وزارت علوم، تحقیقات و فناوری

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران

اصطلاحنامه

علوم زمین

تدوین:

مهری صدیقی

ملوک‌السادات حسینی بهشتی

مهرداد نوروزی اقبالی

جلد اول

۱۳۸۴

صدیقی، مهری
اصطلاحنامه علوم زمین/ تدوین مهری صدیقی ، ملوک‌السادات حسینی بهشتی، مهرداد نوروزی اقبالی. ــ تهران: مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران، ۱۳۸٤.

۲ ج.
۱۰۰۰۰۰ ریال : (ج. ۱)
ISBN: 964-7519-27-3

فهرستنویسی براساس اطلاعات فیپا.

ص.ع. به انگلیسی: Mehri Sedighi, Moluksadat Hosseini Beheshti, Mehrdad Noroozi Eghbali
Thesaurus of Geosciences

واژه‌نامه.

کتابنامه: ص. ۱.

نمایه.

۱. زمین‌شناسی -- اصطلاحها و تعبیرها. الف. بهشتی، ملوک‌السادات، ۱۳۳۳- . ب. نوروزی اقبالی، مهرداد، ۱۳۵۳- . ج. مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران. د. عنوان.

QC۷/ع٤الف۶ ۵۳۰/۰۳

کتابخانه ملی ایران ۸۲-۳٤۸۰۱م

عنوان: **اصطلاحنامه علوم زمین**
تدوین: مهری صدیقی، ملوک‌السادات حسینی بهشتی، مهرداد نوروزی اقبالی
ناشر: مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران
تیراژ: ۵۰۰ نسخه
چاپ و صحافی: چاپخانه مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران
تاریخ انتشار: ۱۳۸۴
ویرایش: اول
قیمت: ۱۰۰،۰۰۰ ریال
شابک: ۹۶۴-۷۵۱۹-۲۷-۳

انتشار نسخه الکترونیکی رایگان توسط ایرانداک
www.irandoc.ac.ir

مقدمه

پیشگفتار

تدوین "اصطلاحنامهٔ جامع" مصوب کمیسیون اطلاع‌رسانی، شورای پژوهشهای علمی کشور بر مبنای ساختار واژگانی و روابط مفهومی صورت گرفته و تاکنون مراحل دشواری را طی نموده است. متخصصان و کارشناسان زیر رشته‌های گوناگون حوزه‌های علمی عمدتاً ترجیح می‌دهند که از واژه‌ها و اصطلاحات لاتین بجای معادلهای فارسی آنها در محاوره‌های تخصصی استفاده نمایند، زیرا هنوز درگیر معادل‌یابی فارسی برای اصطلاحات لاتین می‌باشند و حصول توافق بر سر معادلهای مناسب این واژه‌ها با مشکلات متعدد مواجه است.

در سالهای اخیر واژه‌نامه‌های گوناگون در دسترس همگان قرار گرفته، لکن براساس تجربه می‌توان گفت که یکی از غنی‌ترین منابع واژگانی در رشته‌های تخصصی،حاصل فعالیتهای معادل یابی و واژه گزینی مرکز نشر دانشگاهی است که نتایج تلاش و تجربه بسیاری از اساتید فن و متخصصان این رشته‌ها را دربرمی‌گیرد. بر این مبنا در گروه پژوهشی اصطلاح‌شناسی نتایج گردآوری واژگان علوم پایه، مهندسی و کشاورزی و گزینش معادلهای مناسب فارسی برای اصطلاحات لاتین صورت گرفت و جهت نظرخواهی اساتید و کارشناسان محترم فرهنگستان ارسال شد و مورد بررسی و تدقیق اساتید فن گروه واژه گزینی قرار گرفت که با کمال سخاوت معادلهای مناسب را پیشنهاد و راهنمائیهای مفید و مؤثری در این زمینه نمودند که جا دارد از تمامی این عزیزان کمال تشکر و قدردانی بعمل آید.

از ناظرین محترم طرح آقایان دکتر فریبرز خسروی، دکتر سیدحسن شهرستانی و دکتر حسین غریبی که در طول چهار سال حوصله و دقت‌نظر کافی جهت بررسی گزارشات مرحله‌ای این طرح پژوهشی ملی صرف نموده و با راهنمائیها و ارشادات تخصصی ما را تا سر منزل مقصود همراهی نمودند، بسیار سپاسگزاریم و توفیق روزافزون این اساتید محترم را از درگاه ایزد منان خواستاریم.

در اینجا لازم است بعنوان مجری طرح ملی «اصطلاحنامه جامع» از تمامی همکاران سخت‌کوش و پرتلاش بویژه همکاران اصلی طرح که در بخش‌های فنی- مهندسی: خانم مریم نوروزی، شیمی: آقای تقی رجبی، زمین‌شناسی: خانم مهری صدیقی، زیست‌شناسی: آقای اسماعیل اکبری، فیزیک: خانم مریم نوروزی و کشاورزی: خانم فرخنده اصغری، با تحمل سختی‌های ناشی از این کار سنگین، ما را در به ثمر رساندن و تدوین اصطلاحنامه جامع یاری نمودند، کمال تشکر و قدردانی شود و برای آنان و همکاران محترمشان آرزوی توفیق روزافزون را داریم.

از زحمات جناب آقای مهندس مهرداد نوروزی که با تلاش شبانه‌روزی نرم‌افزار مورد نیاز تدوین اصطلاحنامه "قاموس" را طراحی و در تمامی مراحل تدوین ساختار و ویرایشهای متعدد اصطلاحنامه، ما را همراهی نمودند قدردانی می‌شود.

ملوک‌السادات حسینی‌بهشتی

مجری طرح ملی «اصطلاحنامه جامع»

مدیر گروه پژوهشی اصطلاح‌شناسی

مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران

مقدمه:

بر اساس رهنمود نظام جهانی اطلاعات علمی (یونی‌سیست)[1] اصطلاحنامه را می‌توان یا از نظر عملکرد و یا به لحاظ ساختار تعریف نمود. از نظر عملکرد، اصطلاحنامه وسیله‌ای برای مهارکردن واژه‌ها است و در برگرداندن زبان طبیعی مدارک، نمایه‌سازان یا استفاده‌کنندگان به زبان مقیّد نظام استفاده می‌شود. از نظر ساختار، اصطلاحنامه مجموعه لغات مهار شده و پویای یک زمینه خاص از دانش بشری است که از لحاظ معنا و نوع مرتبط‌اند[2].

مقولاتی همچون نمایه‌سازی ، زمانی می‌تواند به وظیفه خود وفادار باشد که از واژه استانداردشده و از زبان مقبول محققان یک حوزه خاص بهره گیرد.

با توجه به تعریف یونسکو، اصطلاحنامه خود را عهده‌دار پاسخ گویی به حل این مشکل می داند که با تعیین واژگان پذیرفته شده در هر یک از حوزه های دانش بشری و تعیین روابط بین اصطلاحات، آنها را در قالبی منطقی و مفهومی می‌ریزد و زمینه را برای سازماندهی نهایی اطلاعات فراهم می‌آورد.

دراین میان، با توجه به لزوم سازماندهی اطلاعات و مدارک علوم زمین در مراکز اطلاع‌رسانی کشور، مسئله تدوین و ترجمه اصطلاحنامه علوم زمین از اهمیت ویژه‌ای برخوردار است. درحال حاضر مراکز مختلف اطلاع رسانی از هماهنگی مطلوبی درزمینه واژه‌گزینی و معادل‌یابی برخوردار نیستند، تدوین و ترجمه اصطلاحنامه‌ای معتبر دراین زمینه می‌تواند سبب هماهنگی در نمایه‌سازی مدارک علمی این رشته درسطح دانشگاهها و مراکز تحقیقاتی و اطلاع‌رسانی و تسهیل در امر تبادل اطلاعات علمی- فنّی و ممانعت از انجام تحقیقات موازی گردد.

بدین منظور و در راستای اهداف طرح تدوین اصطلاحنامه علوم پایه درمرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران، کار تدوین و ترجمه اصطلاحنامه‌ای به زبان فارسی در حوزه علوم زمین آغاز گردید.

در نخستین مرحله از انجام این طرح، کار شناسایی، انتخاب و سفارش اصطلاحنامه‌ای معتبر در ارتباط با علوم زمین انجام شد و با تأیید «شورای اصطلاحنامه» که مرکب از زبان‌شناسان، اطلاع‌رسانان و متخصصان موضوعی می‌باشد، اصطلاحنامه Georef انتخاب و تهیه گردید. در این پژوهش، ویرایش هشتم این اصطلاحنامه که توسط Barbara A.Goodman در ۱۹۹۷ تدوین شده و بوسیله American Geological Institute منتشر گردیده است، بعنوان مرجع در نظر گرفته شده است که شامل ۲۱۰۵۰ واژه مرجح و ۵۱۵۰ واژه غیرمرجح است .واژه‌های مزبور درنهایت با نسخه ۲۰۰۰ این اصطلاحنامه مقابله و روزآمد گردیده است.

بخش اصلی اصطلاحنامه Georef شامل واژه‌های اصلی وارجاعات می‌باشد که بصورت الفبایی مرتب شده‌اند، فهرست سلسله مراتبی از واژه‌های سیستماتیک، جغرافیایی و اقتصادی نیز ضمیمه آن می باشد.

با توجه به اینکه درصد قابل توجهی از واژه‌های اصطلاحنامه فوق را اسامی جغرافیایی و محلّی تشکیل می‌دهند، که طبعاً کاربرد و رواج کمتری را درمباحث علوم زمین دارا می‌باشند، با تأیید ناظر محترم طرح، پس از بررسی‌ها و مطالعات لازم، برخی از واژه‌های فوق حذف گردیده ،در مقابل، برخی اصطلاحات جغرافیایی و زمین‌شناختی مربوط به مناطق مختلف ایران که بیشتر مورد نیاز بودند، با مراجعه به منابع تخصصی زمین‌شناسی، انتخاب و در ساختار اصطلاحنامه ، در محل مناسب خود گنجانده شدند.

1-UNISIST(World Science Information System of Unesco)
2-Unesco.UNISIST Guidelines for the Establishment and Development of Monolingual Thesauri .Paris, Unesco.1973.P.6.

سایر مراحل طرح بدین شرح انجام یافته است:

- انتخاب و تهیه واژگان‌ها و منابع معتبر در ارتباط با علوم زمین

- معادل‌گذاری فارسی برای واژه‌ها (با اولویت قراردادن مجموعه واژه‌های مصوب فرهنگستان زبان و ادب فارسی و واژه‌های مرکز نشر دانشگاهی)

- گزینش و یکدست نمودن معادل‌ها

انجام این مرحله از طرح با توجه به ساختار اصطلاحنامه که لزوم گزینش تنها یک معادل را برای هر واژه تأکید می‌نماید، کاری بس دشوار و وقت‌گیر بود. در این راستا، وجهه نظر ما در ارائه این معادل‌ها میزان بسامد و رواج آنها درحوزه علوم زمین از طریق جستجو درمنابع معتبر بوده است.

- گزینش ، ترجمه و ویرایش یادداشت‌های دامنه

در این مرحله برای آن دسته از واژه‌ها که دراصطلاحنامه Georef فاقد یادداشت دامنه و در عین حال نیازمند توضیح بودند، با استفاده از منابع موجود، توصیف لازم منظور گردید.

- بررسی، ترجمه وکنترل ارجاعات

- ویرایش نهایی مجموعه واژه‌ها، یادداشت‌های دامنه و ارجاعات

- ورود اطلاعات ویرایش شده به نرم‌افزار

مجموعه فعالیت‌های انجام شده درارتباط با این پژوهش، با مشکلات عدیده‌ای همراه بوده است که ازجمله آنها کمبود منابع تخصصی لازم به زبان فارسی، محدودیت نیروی انسانی متخصص درحوزه اصطلاح‌شناسی علوم زمین، گستردگی کار و محدودیت زمانی می باشد.

روابط بین مدخل‌های واژگانی توسط نرم افزار «قاموس» و بر اساس روابط موجود در اصطلاحنامه Georef توسط آقای مهندس مهرداد نوروزی اقبالی که در تمامی مراحل انجام این طرح ، زحمات فراوانی رامتحمل گردیدند ایجاد شده است. استخراج ساختار درختی ، تهیه نمایه‌گردان و فهرست الفبایی انگلیسی و فارسی نیز توسط ایشان وبه کمک نرم‌افزار فوق انجام یافته است.

در اینجا لازم است از همکاران محترم این طرح آقای علی امینی کارشناس زمین‌شناسی و خانم نوشین مهربان کارشناس ارشد زمین‌شناسی که در ترجمه و تدوین این اصطلاحنامه صمیمانه تلاش نمودند، کمال تشکر و قدردانی گردد.

در خاتمه امید آن داریم که متخصصین و صاحبنظران این حوزه، با ارائه راهنمایی‌های ارزنده و ارشادات سازنده خویش ، در رفع کاستی‌ها، بهینه‌سازی و پربار شدن این مجموعه یاریمان نمایند.

مهری صدیقی

راهنمای استفاده از اصطلاحنامه

بخش اول اصطلاحنامه، نمایه الفبایی اصطلاحات است. در زیر هر اصطلاح مجموعه اطلاعات مربوط به آن قرار گرفته است. این اصطلاحات بر دو گونه‌اند: ۱- توصیفگر[3] ۲- مدخل (غیرتوصیفگر)[4]. توصیفگرها اصطلاحاتی هستند که در ساختار اصطلاحنامه به کار آمده‌اند و برای نمایه‌سازی مورد استفاده قرار می‌گیرند.

مدخل‌ها اصطلاحاتی هستند که برای نمایه‌سازی از آنها استفاده نمی‌شود بلکه با ارجاع به توصیفگر مناسب کاربران را راهنمایی می‌کند. در این اصطلاحنامه، اصطلاحات مدخل با حروف مایل چاپ شده‌اند. اطلاعات مربوط به هر اصطلاح با علائم مورد استفاده در اصطلاحنامه‌ها مشخص شده‌اند. بخشی از این اطلاعات، روابط بین اصطلاحات را مشخص می‌کند که شامل موارد زیر می‌باشد:

۱- رابطه ترجیحی[5]

این رابطه ترجیح داشتن اصطلاحی را بر اصطلاح دیگر بیان می‌کند.

- **ب‌ک**[6] به معنای «به کار برید» در زیر هر مدخل آمده است که کاربر را از اصطلاح نامرجح[7] به اصطلاح مرجح[8] (توصیفگر) راهنمایی می‌کند.
- **ب‌ج**[9] به معنای «به جای» اصطلاحی را مشخص می‌کند که به جای اصطلاح نامرجح به کار می‌رود.

مثال:

گسل گرانشی

ب‌ک گسل عادی

گسل عادی

ب‌ج گسل گرانشی
ب‌ج گسل لغزشی عادی
اع‌ا گسل
او ساخت تخته‌سنگی
او گسل قاشقی
ان Normal Fault

---

3 . Descriptor
4 . Non- descriptor
5 . Preferential Relation
6 . Use
7 . Non-Preferred
8 .Preferred
9 .Used For (UF)

۲- رابطه سلسله مراتبی[10]

این رابطه، بیان‌کننده رابطه کلی و جزئی بین مفاهیم است که در واقع، اصطلاحنامه‌ها را از واژه‌های تخصصی یا فرهنگ‌ها متمایز می‌کند. روابط سلسله مراتبی در این اصطلاحنامه تا سه سطح بالاتر/پایین‌تر نشان داده شده است.

- اع[11] به معنای «اصطلاح اعم یا کلی‌تر» که به یک مفهوم کلی‌تر از آنچه مورد بحث است دلالت می‌کند.
- اخ[12] به معنای «اصطلاح اخص یا جزئی‌تر» که به یک مفهوم جزئی‌تر دلالت می‌کند.

مثال:

سنگ آهک ریزبلور

اع۱	سنگ آهک
اع۲	سنگ کربناتی
اع۳	سنگ رسوبی
او	میکریت (سنگ آهک ریزبلورین)
ان	Microcrystalline Limestone

آمفیبیا

ی‌د	رده
اع۱	چهارپایان
اع۲	مهره داران
اع۳	طنابداران
اخ۱	لابیرنتودونتیا
اخ۲	آنتراکوزاریا
اخ۲	تمنوسپوندیلی
اخ۱	لپوسپوندیلی
اخ۱	لیسامفیبیا
اخ۲	آنورا
اخ۳	اورودلا
اخ۲	کائوداتا(دم داران)
اخ۳	اورودلا
او	لانه
ان	Amphibia

۳- رابطه همبستگی / وابستگی[13]

واژه‌هایی که از نظر مفهوم به هم نزدیکند ولی رابطه کلی و جزئی با هم ندارند، واژه‌های وابسته شمرده می‌شوند. این رابطه در مواقعی استفاده می‌شود که احتمال می‌رود به این نوع روابط در بازیابی احتیاج پیدا شود در حقیقت ممکن است

10 .Hierarchical Relation
11 .Broader Term (BT)
12 .Narrower Term (NT)
13 . Associative Relation

اصطلاحی که رابطه وابستگی با اصطلاح انتخاب شده را دارد، برای کاربر جالب باشد و احتمال توفیق کاربر به دسترسی به اطلاعات جامع‌تر را فراهم سازد.

او[14] به معنای «اصطلاح وابسته» که از جهت مفهوم با اصطلاح دیگر وابسته است ولی از لحاظ سلسله مراتب با آن ارتباط ندارد.

مثال:

انرژی لرزه‌ای

او انرژی تولید شده توسط زمین‌لرزه

او انرژی

او زمین لرزه

او لرزه شناسی

Seismic Energy

یاد یادداشت دامنه[15] به معنای «یادداشت دامنه» موردی است که اگر معنی یا کاربرد یک اصطلاح به طور کامل از خود اصطلاح یا از روابط آن استنباط نشود، معنی و کاربرد آن را معلوم می‌کند.

مثال:

برون‌ریزی

ی‌د انتشار (خروج) ماگمای مایع به سطح زمین. ضمناً ممکن است بیانگر جریان گاز نیز باشد.

او جریان گدازه

او روانه

او سنگ خروجی

او گاز

او گدازه

او ماگما

Effusion

بخش دوم اصطلاحنامه **ساختار درختی**[16] می‌باشد که در آن اصطلاحات در مجموعه‌ها و گروههای هم موضوع دسته‌بندی شده‌اند. این بخش کلیه روابط سلسله مراتبی را از عام‌ترین تا خاص‌ترین مفهوم در یک گروه اصطلاحات نمایش می‌دهد.

بخش سوم اصطلاحنامه، **نمایه‌گردان**[17] می‌باشد. این بخش به منظور دستیابی به واژه‌های دوم و سوم و چهارم و یا هر واژه دیگری که در یک اصطلاح چند کلمه‌ای آمده است، شکل گرفته است به طوری که هربار یکی از کلمات اصطلاح،

14. Related Term (RT)
15. Scope Note (SN)
16. Hierarchical Structure
17. Rotated Descriptor Display

مدخل قرار می‌گیرد و همراه سایر واژه‌هایی که در ترکیب آن منظور شده است، به صورت افقی گردش می‌کند. فایده دیگر این فهرست‌ها آن است که ترتیب الفبایی آنها امکان دارد تصادفاً واژه‌هایی را یکجا گرد آورد که مربوط به جنبه‌های گوناگون موضوع واحدی می‌باشند ولی در بخش الفبایی (یعنی بخش اول) از هم جدا افتاده‌اند.

بخش چهارم اصطلاحنامه **واژه‌نامه انگلیسی به فارسی** می‌باشد. در بخش اول اصطلاحنامه، معادل انگلیسی هر توصیفگر آمده است. در این بخش، این معادل‌ها به ترتیب الفبایی انگلیسی ذکر شده‌اند.

فهرست منابع

۱- آرتور شارپ، دیوید ویلیام . ترجمه عیسی یاوری . فرهنگ شیمی . انتشارات فاطمی . ۱۳۷۵.

۲- آریانپورکاشانی، عباس . فرهنگ کامل انگلیسی فارسی . تهران . مؤسسه انتشارات امیرکبیر.۱۳۶۹.

۳- اسماعیل‌زاده ،کریم . فرهنگ زمین‌شناسی . تهران . انتشارات صفّار . ۱۳۷۵.

۴- اسمیرنوف، و.ای . ترجمه کرامت الله علی‌پور . زمین‌شناسی ذخایر معدنی . تهران . مرکز نشردانشگاهی . ۱۳۶۷.

۵- اس، ایگو، رابرت . ترجمه مسعود فلاحی . فخری شهیدی . فرهنگ افزوده‌های غذایی . انتشارات بارثاوا . ۱۳۷۲.

۶- امیر بیات، جعفرقلی . فرهنگ لغات فنی . انتشارات دهخدا . ۱۳۵۴.

۷- باطنی، محمدرضا . فرهنگ معاصر انگلیسی - فارسی . مؤسسه فرهنگ معاصر . ۱۳۷۱.

۸- بالازاده ، پرویز . فرهنگ علوم و تکنولوژی . مؤسسه نشرکلمه . ۱۳۷۳.

۹- باقری، محمد . واژگان ریاضی . تهران . انتشارات فرهنگان . ۱۳۷۲.

۱۰- بهشتی، ملوک‌السادات . اصطلاحنامه نما: نظام مبادله اطلاعاتی علمی و فنی . تهران. مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران . ۱۳۷۵.

۱۱- پارسای، کیومرث . فرهنگ کاربردی کامپیوتر . انتشارات آقابیگ . ۱۳۷۴.

۱۲- پارک، آر.جی . ترجمه نوذر سامانی . مبانی زمین‌شناسی ساختمانی . انتشارات دانشگاه شیراز . ۱۳۷۵.

۱۳- پارکر، اس.پی . ترجمه تقی رجبی، کمال صابریان، صفاعلی عسگری . فرهنگ تشریحی شیمی . تهران . انتشارات دانشیار . ۱۳۸۲.

۱۴- پورجوادی، علی . واژگان شیمی و مهندسی شیمی . تهران . مرکز نشر دانشگاهی . ۱۳۷۹.

۱۵- توفیقی، ابوالفضل . فرهنگ نفت و گاز . دانشگاه صنعتی امیرکبیر . ۱۳۷۰.

۱۶- جعفری، عباس . فرهنگ گیتاشناسی(اصطلاحات جغرافیایی) . سازمان گیتاشناسی . ۱۳۶۸.

۱۷- حق‌شناس، علی‌محمد؛ سامعی، حسین؛ انتخابی، نرگس . فرهنگ معاصر هزاره(دوجلدی) . مؤسسه فرهنگ معاصر . ۱۳۸۱.

۱۸- جهاد دانشگاهی صنعتی شریف . فرهنگ اصطلاحات مهندسی شیمی . جهاد دانشگاهی صنعتی شریف . ۱۳۷۰.

۱۹- حییم، سلیمان . فرهنگ کوچک انگلیسی فارسی . مؤسسه فرهنگ معاصر . ویرایش سوم . ۱۳۷۲.

۲۰- داهی، محمدرضا؛ مصلحی سطح آبادی، فاطمه . واژگان کشاورزی . تهران . مرکز نشر دانشگاهی . ۱۳۷۵.

۲۱- رحمانی، بیژن . فرهنگ اصطلاحات برگزیده جغرافیایی: انسانی وطبیعی . علوی . ۱۳۷۴.

۲۲- سازمان جغرافیایی نیروهای مسلح . فرهنگ جغرافیایی کوههای کشور . تهران . ۱۳۷۸ - ۱۳۷۹.

۲۳- سبزه‌ای، مسیب . واژه‌نامه زمین‌شناسی و علوم و فنون وابسته . مرکز نشر سمر . ۱۳۷۵.

۲۴- سلطانی، پوری؛ راستین، فروردین . اصطلاحنامه کتابداری . کتابخانه ملی جمهوری اسلامی ایران . ۱۳۷۲.

۲۵- شایان، سیاوش . فرهنگ اصطلاحات جغرافیای طبیعی . تهران . انتشارات مدرسه . ۱۳۷۳.

۲۶- شفیعا، محمدعلی . واژگان مهندسی صنایع . تهران . مرکز نشر دانشگاهی . ۱۳۷۵.

۲۷- صدری افشار، غلامحسین؛ حکمی، نسترن؛ حکمی، نسرین . واژه‌نامه فنی . انتشارات نیلوفر . ۱۳۷۵.

۲۸- صفرزاده لنکرانی، شهاب؛ زیارتی، بهرام . واژگان مهندسی معدن . تهران . مرکز نشر دانشگاهی . ۱۳۷۰.

۲۹- فرهنگستان زبان و ادب فارسی . خبرنامه شماره ۶۸ . مرداد ۱۳۸۰.

۳۰- فرهنگستان زبان وادب فارسی . واژه‌های تخصصی علوم زمین . گروه واژه‌گزینی فرهنگستان . ۱۳۸۰.

۳۱- قریب، عبدالکریم . فرهنگ زمین‌شناسی . ارومیه . انتشارات انزلی . ۱۳۶۶.

۳۲- قنبری، عبادالله . فرهنگ علوم زمین . تبریز . انتشارات ذوقی . ۱۳۷۱.

۳۳- گروه مهندسی صنایع جهاد دانشگاهی . واژه‌نامه مهندسی صنایع . انتشارات جهاد دانشگاهی واحد علم و صنعت . ۱۳۷۶.
۳۴- گلستانی داریانی، نادر . واژه‌نامه تخصصی مهندسی برق و الکترونیک . جهاد دانشگاهی . ۱۳۷۰.
۳۵- محمدی‌فر، محمدرضا . واژه‌نامه کامپیوتر . فرهنگ معاصر . ۱۳۷۳.
۳۶- مر، فرید . واژه‌نامه جامع علوم زمین . شیراز . انتشارات کوشامهر . ۱۳۸۰.
۳۷- مرکز نشر دانشگاهی و پژوهشکده هواشناسی . واژه‌نامه ژئوفیزیک و هواشناسی . تهران . مرکز نشر دانشگاهی . ویرایش دوم . ۱۳۷۷.
۳۸- مرکز نشر دانشگاهی . واژه‌نامه زمین‌شناسی و معدن . تهران . مرکز نشر دانشگاهی . ۱۳۶۵.
۳۹- مرکز نشر دانشگاهی . واژه‌نامه شیمی . تهران . مرکز نشر دانشگاهی . ۱۳۷۹.
۴۰- مرکز نشر دانشگاهی . واژه‌نامه فیزیک . تهران . مرکز نشر دانشگاهی . ۱۳۷۷.
۴۱- موسوی حرمی، رضا . رسوب‌شناسی . مشهد . انتشارات آستان قدس رضوی . ۱۳۷۰
۴۲- معروف، حبیب . واژه‌نامه راه و ساختمان و معماری . تهران . انتشارات آزاده . ویرایش دوم . ۱۳۷۰.
۴۳- وزیری، بزرگمهر . فرهنگ زیست‌شناسی . تهران . انتشارات امیرکبیر . ۱۳۸۰.
۴۴- نوری، جعفر . فرهنگ جامع محیط زیست . تهران . ۱۳۷۲.
۴۵- هادوی، فاطمه . فرهنگ تصویری فسیل‌شناسی . مشهد . دانشگاه فردوسی مشهد . ۱۳۷۹.
46- Bates,Robert L.& Jackson,Julia.A.Glossary of Geology;American Geological Institue,Virginia,1980.
47- Mcgraw-Hill Dictionary of geology and mineralogy.Second Edition.2003.

دبیر شورای علمی و مجری طرح اصطلاحنامه جامع:

ملوک‌السادات حسینی‌بهشتی (عضو هیئت علمی گروه اصطلاح‌شناسی)

همکاران اصلی:

تقی رجبی	عضو هیئت علمی گروه اصطلاح‌شناسی (اصطلاحنامه شیمی)
مهری صدیقی	عضو هیئت علمی گروه علوم اطلاع‌رسانی (اصطلاحنامه زمین‌شناسی)
اسماعیل اکبری	دکتری فیزیولوژی (اصطلاحنامه علوم زیستی)
فرخنده اصغری	مهندسی کشاورزی (اصطلاحنامه کشاورزی)
مریم نوروزی	مهندسی نساجی (اصطلاحنامه فیزیک و مهندسی)
مهرداد نوروزی	مهندسی کامپیوتر (نرم‌افزار قاموس)

مشاوران علمی:

دکتر گرهارد بودین (عضو هیئت علمی گروه زبانشناسی، دانشگاه وین اتریش)
دکتر رضا منصوری (عضو هیئت علمی گروه فیزیک، دانشگاه صنعتی شریف)
دکتر فریبرز خسروی (عضو هیئت علمی، کتابخانهٔ ملی ایران)
دکتر سیدحسن شهرستانی (عضو هیئت علمی، دانشگاه هنر)
دکتر حسین غریبی (عضو هیئت علمی گروه شیمی، دانشگاه تربیت مدرس)
دکتر شهین نعمت‌زاده (عضو هیئت علمی گروه زبان انگلیسی، دانشگاه الزهرا)
دکتر سیدمهدی سمایی (عضو هیئت علمی گروه اصطلاح‌شناسی، مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران)
مهندس امیر پارسی‌اصفهانی (متخصص تکنولوژی اطلاعات، مرکز اطلاعات و مدارک علمی ایران)
و اساتید محترم گروه‌های واژه‌گزینی فرهنگستان زبان و ادب فارسی

دیگر همکاران:

علی امینی	کارشناسی زمین‌شناسی
نوشین مهربان	کارشناسی ارشد زمین‌شناسی
بهنام باهمت	مهندسی کامپیوتر
شبنم باهمت	مهندسی نساجی
مهدیه یوسفی	مهندسی مکانیک
امیرحسین لباسچی	دکتری پزشکی عمومی
مهرخ ملکیان	کارشناسی ارشد زیست‌شناسی
بهروز قابوسی	دکتری تخصصی ویروس‌شناسی
شکوفه نوری	کارشناسی ارشد شیمی
صفا علی‌عسگری	کارشناسی ارشد شیمی آلی
شهناز آقاجانی	کارشناسی زبان انگلیسی
آذر طاعی	کارشناسی ارشد کشاورزی

پویا قابوسی	دکتری پزشکی عمومی
نسرین آخوندی	کارشناسی ارشد زبانشناسی
عذرا جلاج	کارشناسی ارشد کشاورزی
یلدا معتدل‌رو	کارشناسی ارشد کشاورزی
زهرا رحیمی‌راغب	مهندسی متالورژی
مریم قاسمی	کارشناسی کشاورزی
لیلا مظفری‌پور	کارشناسی شیمی
لیلا اسماعیلی	کارشناسی ارشد شیمی معدنی
زهرا دهسرایی	کارشناسی شیمی محض
فرنوش اصغری	کارشناسی علوم آزمایشگاهی
زهره حمیدی	کارشناسی کشاورزی
عصمت براتی	کارشناسی شیمی
زهرا گودرزی	مهندسی شیمی
مهدی میرزانبی‌خانی	مهندسی عمران
محبوبه درخشانی	کارشناسی کشاورزی
مریم سلکی	مهندسی متالورژی
محمد ایرانشاهی	کارشناسی ارشد علوم کتابداری و اطلاع‌رسانی
اشرف‌السادات فولادی	کارشناسی علوم کتابداری و اطلاع‌رسانی
معصومه‌السادات کشفی	ورود اطلاعات کامپیوتری
لیلا کاظمی	ورود اطلاعات کامپیوتری
مریم عزیزی	ورود اطلاعات کامپیوتری

نمایه الفبایی

ĀĀ

ب‌ک گدازه آآ

ĀĀبو

ب‌ک ژرفاب جنوبگان

آآلنین

ی‌د اروپا- ژوراسیک

اع۱ ژوراسیک میانی

اع۲ ژوراسیک

اع۳ مزوزوئیک

او دوگر

او ژوراسیک زیرین

او سازند اتیو

او سازند بروم

او سازند رانوک

ان *Aalenian*

آب

اخ۱ آب آرتزینی

اخ۱ آب آشامیدنی

اخ۱ آب آلوده

اخ۱ آب تبلور

اخ۱ آب توفان

اخ۱ آب جوان

اخ۱ آب جوی

اخ۱ آب دارویی

اخ۱ آب دریا

اخ۱ آب روزنه‌ای

اخ۱ آب زیرزمینی

اخ۱ آب زیرین

اخ۱ آب سطحی

اخ۱ آب شیرین

اخ۱ آب فسیلی

اخ۱ آب گرمایی

اخ۱ آب لب‌شور

اخ۱ آب معدنی

اخ۱ آب موبینه‌ای

اخ۱ آب همزاد

اخ۱ آب‌زدایی

اخ۱ آب‌زمین‌شناسی

اخ۱ آب‌شنود

اخ۱ آب‌کره

اخ۱ آب‌نمک

اخ۱ هیدروژن پراکسید

او آبدارکردن

او آبراه

او آبرسانی

او آب‌شناسی

او آبیاری

او آشامیدنی

او آلودگی

او آلودگی‌زدایی

او ابر

او ابقا

او اثر آب پاک

او اشباع‌شدگی

او باران

او بارش جوی

او بازده آب

او بخار آب

او برف

او برفاب

او تحلیل آماری

او تراوش

او ترشوندگی

او ته‌نشینی

او جزر

او چرخه آب‌شناختی

او چشمه

او حلال

او خالص‌سازی

او در بطری ریختن

او رژیم آبی

او رطوبت

او رفتار آب

او روش آب‌شناختی

او زمین‌شناسی زیست‌محیطی

او زمین‌شیمی

او زهکشی

او سختی آب

او سطح تماس گاز-آب

او سطح تماس نفت-آب

او سطح تماس هوا- آب

او سطح مشترک رسوب-آب

او سنجش

او عنصر آب‌گریز

او فرآیند گرمابی

او فشار آب

او قطرک

او قطره باران

او محلول آبی

او مخزن آب

او مدیریت آب

او مکش

او ناخالصی

او نشت

او نمناکی

او هرزآب

او هواشناسی

او هیدروشیمی

او یخ

ان *water*

آب آرتزینی

اع۱ آب

او آب زیرزمینی

او آبخوان

او آبخوان تحت فشار

او آبخوان ناتراوا

او آب‌زمین‌شناسی

او منابع آب

ان *artesian water*

آب آشامیدنی

اع۱ آب

او آب زیرزمینی

او آب سطحی

او آب شیرین

او آبرسانی

او آشامیدنی

او آلودگی‌زدایی

او اثر آب آشامیدنی مطمئن

او خالص‌سازی

او در بطری ریختن

او کیفیت آب

او محافظ سر چاه

او منابع آب

او ناخالصی

او نمک‌زدایی

ان *drinking water*

آب آلوده

اع۱ آب

او آب زیرزمینی

او آب سطحی

او آلودگی

او آلودگی‌زدایی

او اثر آب پاک

او احیا
او بازیابی زیستی
او خالص‌سازی
او درمان زیستی
او رفتار آب
او رقیق‌سازی
او کیفیت آب
او مخزن ذخیره زیرزمینی تراوشی
او مدیریت آب
او ناخالصی
او نمک‌زدایی
او هرزآب
او هیدروشیمی
ان *polluted water*

آب تبلور
اع۱ آب
او آبزدایی
او تبلور
او زمین‌شیمی
او زمین‌شیمی سنگ
او کانی
ان *water of crystallization*

آب توفان
ی‌د معمولاً در فاضلابها،جدا از فاضلاب‌های بهداشتی جمع می‌شود.
ب‌ج *جریان طوفان*
ب‌ج *رواناب مستقیم*
اع۱ آب
او توفان
او رفتار آب
او رواناب
او مدیریت آب
ان *stormwater*

آب جوان
ی‌د آب‌هایی که از داخل زمین سرچشمه می‌گیرند و ارتباطی به آب‌های جوی و آب‌های سطحی ندارند.
اع۱ آب
او آب زیرزمینی
او ماگما
ان *juvenile water*

آب جوی
ی‌د آبهای مه، باران، شبنم و آبهایی که بر اثر ذوب برف و یخ بوجود می آید.
اع۱ آب
او آب روزنه‌ای
او آب زیرزمینی
او آب همزاد
او سطح تماس نفت-آب
او سنگ مخزن
ان *meteoric water*

آب دارویی
اع۱ آب
او آب گرمایی
او آب معدنی
او کیفیت آب
او منابع آب
ان *medicinal water*

آب دریا
ی‌د برای مطالعات در خصوص ترکیبات و خواص آب اقیانوسها بکار میرود. برای آبهای قدیمی از واژه‌های رسوبگذاری یا ژئوشیمی استفاده میشود
اع۱ آب
او آب لب‌شور
او آب‌نمک
او اشباع‌شدگی
او اقیانوس‌شناسی
او انحلال‌پذیری
او ایزوتوپ
او پراکندگی شیمیایی
او پی.اچ
او تبادل یونی
او جو
او چشمه‌زیردریایی
او چگالی
او دمای سطح دریا
او دیرینه شوری
او زمین‌شناسی دریایی
او زمین‌شیمی
او شوراب
او شوری
او عمق موازنه کربنات
او فراچاهندگی
او لایه نفولوئیدی
او مواد معلق
او نمک
او نمک‌زدایی
او هوازدگی زیردریایی
او یخ دریایی
ان *sea water*

آب روزنه‌ای
اع۱ آب
او آب جوی
او آب زیرزمینی
او آب فسیلی
او آب همزاد
او خشکیدن
او رسوب
او مواد متخلخل
ان *pore water*

آب زمین‌شیمی
ب‌ک هیدروشیمی

آب زیرزمینی
ی‌د برای مباحث جهت‌دار اقتصادی آب‌های زیرزمینی، از واژه منابع آب استفاده می‌شود. این واژه برای آب‌های زیرسطحی استفاده می‌شود، به ویژه برای مطالعاتی در نواحی خاص استفاده می‌شود.این واژه شامل منطقه اشباع نشده نمی‌شود.
اع۱ آب
او آب آرتزینی
او آب آشامیدنی
او آب آلوده
او آب جوان
او آب جوی
او آب روزنه‌ای
او آب سطحی
او آب شیرین
او آب فسیلی
او آب گرمایی
او آب لب‌شور
او آب معدنی
او آب مویینه‌ای
او آب همزاد
او آبخوان
او آبخوان تحت فشار

او آبخوان معلق
او آبخوان ناتراوا
او آبخوان نشتی
او آبخیز آبرفتی
او آبخیز کم‌عمق
او آبخیز مرکب
او آب‌زمین‌شناسی
او آب‌شناسی
او آبفشان
او آب‌کره
او آبگیری
او آبگیری مصنوعی
او آب‌نمک
او آزمون تلمبه
او آسیب پذیری آبخیز
او آشامیدنی
او آلودگی
او آلودگی‌زدایی
او افت (سطح آب زیرزمینی)
او الکترواسمز
او انرژی زمین‌گرمایی
او ایالت آب زیرزمینی
او ایزوتوپ
او بار هیدرولیکی
او بازیافت آب
او بخش مشبک‌پوش(چاه)
او بررسی
او بررسی زمین‌فیزیکی
او پراکندگی شیمیایی
او پسماند مایع
او پمپاژ
او پمپ-و-تصفیه
او تخلخل
او تخلیه
او تخلیه طبیعی
او تراز
او تراگسیلندگی
او تراوایی
او تراوش
او ترکیب نمکی
او ترکیدگی سطح(یخ)
او تغییر مکان
او توسعه
او جریان آرام
او جریان ترجیحی
او جزر
او چرخه آب‌شناختی
او چشمه
او چشمه آبگرم
او چشمه موقت
او چشمه‌زیزدریایی
او حق آب
او حوضه نمایشگر
او خالص‌سازی
او خط القعر(رودخانه)
او دراستیک
او دفع پسماند
او دگرسانی گرمابی
او دگرگونی آبهای زیرزمینی
او ذخیره سازی
او ذخیره‌سازی گرما
او راسا
او ردیاب
او ردیاب پرتوزا
او ردیاب رنگی
او رژیم آبی
او رفتار آب
او رود زیرزمینی
او زمان ماندگاری
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او زمین‌شناسی مهندسی
او زمین‌شیمی
او زون اشباع
او زون اشباع نشده
او زهکشی
او سختی آب
او سد آب زیرزمینی
او سطح ایستابی
او سطح پتانسیل‌سنجی
او سن
او سوترا
او سیستم زمین‌گرمایی
او شرایط مرزی
او شور شدن
او صافی کالمن
او ضریب انبارش
او عمل بازیابی و حفاظت منابع
او فلوئورسانی‌سنجی
او فوران
او قانون دارسی
او قیاس مجموعه‌ها
او کانال‌زیرزمینی
او کم‌عمق
او کیفیت آب
او گلیمس
او گنجایش میدان
او لایه محصور کننده
او لیزیمتر
او مجرای نفوذ
او محافظ سر چاه
او مخزن ذخیره زیرزمینی تراوشی
او مدپات
او مدفلو
او مدیریت آب
او مدیریت حوضه رسوبی
او معادله ریچارت
او منابع آب
او منبع غیر نقطه ای
او منحنی عبور از مانع
او میدان دور
او میدان زمین‌گرمایی
او میدان نزدیک
او ناخالصی
او ناودکس
او نشت
او نفوذ نمودن
او نمک‌زدایی
او واتکف
او هیدرودینامیک
او هیدرودینامیک آبزیز
او هیدروشیمی
او هیدرولیک
ان *ground water*

آب زیرین

اع۱ آب
او آبهای عمیق اطلس شمالی
او اقیانوس‌شناسی
او ژرفاب جنوبگان
ان *bottom water*

آب سازندی

ب‌ک آب همزاد

آب سطحی

ی‌د آب سطحی که پس از بارندگی در سطح خاک مانده و جریان می‌یابد.
اع۱ آب
او آب آشامیدنی
او آب آلوده
او آب زیرزمینی

او آب‌پخشان
او آبرسانی
او آب‌زمین‌شناسی
او آب‌شناسی
او آب‌کره
او آبیاری
او آشامیدنی
او آلودگی
او آلودگی‌زدایی
او باتلاق
او برکه
او تراوش‌سنج
او جریان رود
او چرخه آب‌شناختی
او حق آب
او دریاچه
او ردیاب
او ردیاب پرتوزا
او ردیاب رنگی
او رفتار آب
او رواناب
او رود
او رودخانه
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او سختی آب
او سیل
او فلوئورسانی‌سنجی
او مدیریت آب
او مدیریت حوضه رسوبی
او منابع آب
او منبع غیر نقطه ای
او هیدروشیمی
ان *surface water*

آب شیرین

اع۱ آب
او آب آشامیدنی
او آب زیرزمینی
او آب لب‌شور
او آب‌نمک
او آشامیدنی
او بوم‌شناسی
او پراکندگی شیمیایی
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او رسوبگذاری
او کیفیت آب
او محیط آب شیرین
او منابع آب
او هیدروشیمی
ان *fresh water*

آب فسیلی

اع۱ آب
او آب روزنه‌ای
او آب زیرزمینی
او آب همزاد
ان *fossil water*

آب گرمایی

اع۱ آب
او آب دارویی
او آب زیرزمینی
او آب لب‌شور
او آب معدنی
او آب‌زمین‌شناسی
او آبفشان
او انرژی زمین‌گرمایی
او تراوایی
او جریان گرما
او چشمه
او چشمه آبگرم
او دگرسانی سنگ دیواره
او دگرسانی گرمابی
او دما
او دودخان
او سیستم زمین‌گرمایی
او شکستگی
او شوراب
او شیب زمین‌گرمایی
او عنصر کم‌مقدار
او ماگماتیسم آبی
او منابع آب
او منبع گرمایی
او مهاجرت عناصر
او میدان زمین‌گرمایی
او هیدروشیمی
ان *thermal water*

آب لب‌شور

اع۱ آب
او آب دریا
او آب زیرزمینی
او آب شیرین
او آب گرمایی
او آب معدنی
او آب‌نمک
او انرژی زمین‌گرمایی
او برم
او بوم‌شناسی
او پراکندگی شیمیایی
او دریاچه نمک
او دیرینه شوری
او ذخیره برم
او ذخیره ید
او سیستم زمین‌گرمایی
او شوری
او محیط آب‌شور
او نمک
او نمک‌زدایی
او هیدروشیمی
او ید
ان *brackish water*

آب معدنی

اع۱ آب
او آب دارویی
او آب زیرزمینی
او آب گرمایی
او آب لب‌شور
او چشمه
او شوراب
ان *mineral water*

آب مویینه‌ای

اع۱ آب
او آب زیرزمینی
او خاک
او زون اشباع
او زون اشباع نشده
او سطح ایستابی
او فشار مویینه‌ای
او مویینگی
ان *capillary water*

آب همزاد

بج *آب سازندی*
اع۱ آب
او آب جوی
او آب روزنه‌ای

او آب زیرزمینی
او آب فسیلی
ان *connate water*

آباسیری ژاپن
ب‌ک آباشیری ژاپن

آباشیری ژاپن
ی‌د شهر و استانی فرعی در شمال شرق هوکایدو
ب‌ج *آباسیری ژاپن*
اع۱ هوکایدو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
اخ۱ کیتامی ژاپن
او حوضه کیتامی
ان *Abashiri Japan*

آب‌پخشان
ب‌ج حوضه زهکشی
او آب سطحی
او آبراه
او آب‌شناسی
او بارندگی
او حوضه زهکش
او دریاچه
او رواناب
او رود
او رودخانه
او رودخانه فرعی
او سیل
ان *watershed*

آبتل
او اقیانوس‌شناسی
او پادگانه دریایی
او ریف
او زمین‌ریخت‌شناسی
او عوارض دریاچه‌ای
او عوارض رودخانه‌ای
او عوارض ساحلی
ان *shoal*

آبخوان
اخ۱ آبخوان تحت فشار
اخ۱ آبخوان معلق
اخ۱ آبخیز آبرفتی
اخ۱ آبخیز سطحی
اخ۱ آبخیز کم‌عمق
او آب آرتزینی
او آب زیرزمینی
او آبخوان ناتراوا
او آبخوان نشتی
او آبخیز مرکب
او آبرسانی
او آب‌زمین‌شناسی
او آبگیری
او آسیب پذیری آبخیز
او بازده آب
او بیلان آب‌شناختی
او پراکندگی
او تراگسیلندگی
او جریان چندفازی
او ذخیره‌سازی گرما
او راسا
او سوترا
او ضریب انبارش
او قانون دارسی
او کم‌عمق
او لایه محصور کننده
او منابع آب
ان *aquifer*

آبخوان تحت فشار
اع۱ آبخوان
او آب آرتزینی
او آب زیرزمینی
او آبخوان ناتراوا
او فشار همه جانبه
او لایه محصور کننده
ان *confined aquifer*

آبخوان معلق
اع۱ آبخوان
او آب زیرزمینی
ان *perched aquifer*

آبخوان ناتراوا
او آب آرتزینی
او آب زیرزمینی
او آبخوان
او آبخوان تحت فشار
او آبخوان نشتی
او تراوایی
او لایه محصور کننده
او نشت
ان *aquitard*

آبخوان نشتی
او آب زیرزمینی
او آبخوان
او آبخوان ناتراوا
او آبخیز مرکب
او نشت
ان *leaky aquifer*

آبخیز آبرفتی
اع۱ آبخوان
او آب زیرزمینی
او آبرفت
ان *alluvium aquifer*

آبخیز سطحی
اع۱ آبخوان
او آبخیز کم‌عمق
او چشمه
او سطح ایستابی
ان *surficial aquifer*

آبخیز کم‌عمق
اع۱ آبخوان
او آب زیرزمینی
او آبخیز سطحی
او آب‌زمین‌شناسی
او تراز
او چشمه
او زمین‌شناسی سطحی
او سطح ایستابی
او عمق
ان *shallow aquifer*

آبخیز مرکب
ب‌ج سیستم چندلایه
ب‌ج *سیستم هیدرولوژیکی چندلایه*
او آب زیرزمینی
او آبخوان
او آبخوان نشتی
او جریان چندفازی

او عنصر لایه‌ای
ان *multiple aquifer*

آبدارکردن
او آب
او آب‌زدایی
او زمین‌شیمی
او فرآیند
ان *hydration*

آبدارکردن شیشه
او زمین‌گاهشماری
او سن نسبی
ان *hydration of glass*

آبدره
اع۱ عوارض ساحلی
اع۱ عوارض یخساری
او خلیج
او خلیج دهانه‌ای
او خور
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌شناسی یخساری
او یخسار کشندابی
او یخساری‌شدن
ان *fjord*

آب‌دزدی رود
ب‌ک گیرانداختن رود

آبدهی رسوب
او رسوب
او رواناب
او رود
او فرسایش
او گلیمس
او محصول
ان *sediment yield*

آبراه
او آب
او آب‌پخشان
او آبراهه
او آب‌شناسی
او آبیاری
او آشفتگی
او انرژی هیدروالکتریکی
او بازتاب لرزه‌ای
او بندرگاه
او تأسیسات دریایی
او تنداب
او جویبار
او چرخش اقیانوسی
او حفاظ موج
او خاکریز
او خط ساحلی
او خلیج دهانه‌ای
او دره عمیق
او رود و جریان
او رودخانه
او زمین‌بافت
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او زمین‌شناسی مهندسی
او زمین‌غشاء
او سیل
او سیلتی‌شدن
او طراحی
او فرسایش
او کانال‌زیرزمینی
او کانالی‌شدن
او کنترل
او لایروبی
او مخزن
او نقشه آبنگاری
او هندسه
او هیدرولیک
ان *waterway*

آبراهه
او آبراه
او آبکند
او جریان رود
او جویبار
او حرکت موجی
او خاکریز
او خط القعر(رودخانه)
او دره عمیق
او رسوبگذاری
او رود
او رودخانه
او رودخانه فراخ
او زمین‌ریخت‌شناسی
او ساخت لایه‌بندی صفحه‌ای
او ساختار رسوبی
او سنگ‌لایه
او شیار
او عوارض رودخانه‌ای
او فرورفتگی
او کانال
او کانال کشندی
او کانال مدفون
او کانال‌زیرزمینی
او کانالی‌شدن
او گودال
او مجرای سرریز
او مجرای گدازه‌ای
او هندسه آبراهه
ان *channel*

آبراهه بریستول
ی‌د بازوی اقیانوس اطلس
اع۱ بریتانیای کبیر
اع۲ ممالک متحده بریتانیایی
اع۳ اروپای غربی
او انگلستان
او خلیج سوانسی
او ولز
ان *Bristol Channel*

آبراهه کاسکادیا
ی‌د کناره ساحل اورگان جنوب غرب حوضه کاسکادیا
اع۱ آرام شمال شرقی
اع۲ آرام شرقی
اع۳ اقیانوس آرام
اع۲ آرام شمالی
اع۳ اقیانوس آرام
اع۱ آرام شمالی
اع۲ اقیانوس آرام
ان *Cascadia Channel*

آبراهه کوک
ی‌د بازویی از اقیانوس آرام در غرب شبه جزیره کنای در جنوب آلاسکا
او آگوستین
او آلاسکا
او آلاسکای جنوب غربی
او آلاسکای جنوبی
ان *Cook Inlet*

آبراهه موری

ی‌د آبراهه دریایی شرق مرکز پشته ریکجانز و جنوب ایسلند.
اع۱ اطلس شمالی
اع۲ اقیانوس اطلس
ان *Maury Channel*

آب‌ربایی رود

ب‌ک گیرانداختن رود

آبردین اسکاتلند

ی‌د شهری روی دریای شمال
اع۱ ناحیه گرامپین اسکاتلند
اع۲ اسکاتلند
اع۳ بریتانیای کبیر
ان *Aberdeen Scotland*

آبردین شایر اسکاتلند

ی‌د ناحیه ای در شمال شرق اسکاتلند
اع۱ ناحیه گرامپین اسکاتلند
اع۲ اسکاتلند
اع۳ بریتانیای کبیر
ان *Aberdeenshire Scotland*

آبرسانی

او آب
او آب آشامیدنی
او آب سطحی
او آبخوان
او آب‌شناسی
او آبیاری
او آشامیدنی
او آلودگی
او برکه
او حق آب
او خشکسالی
او دریاچه
او رودخانه
او کیفیت آب
او مخزن
او مخزن آب
او مخزن ذخیره زیرزمینی تراوشی
او مدیریت آب
او مصرف آب
او منابع آب
ان *water supply*

آبرفت

اع۱ رسوب آواری
اع۲ رسوب
او آبخیز آبرفتی
او پلاسر
او تلماسه
او خاک
او خاک آبرفتی
او دشت سیلابی
او دیرینه پلاسر
او رس
او رسوب برکناره‌ای
او سیلت
او شن
او کوهرفت
او ماسه
او مخروط افکنه
او مکانیک خاک
او مواد خشکی
او واریزه
ان *alluvium*

آبرفتگذاری

ب‌ک رسوبگذاری

آبروبی

او بازیافت تقویت‌شده
او بازیافت ثانویه
او تزریق بخار
او تزریق سیال
او مهندسی نفت
ان *waterflooding*

آبریز

ب‌ک حوضه زهکش

آبزدایی

ی‌د آبی که یک بار بصورت ترکیب شیمیایی در یک کانی بوده ولی در اثر تغییر ترکیب شیمیایی و تبلور مجدد از جسم آزاد شده است
اع۱ آب
او آب تبلور
او آبدارکردن
او آب‌زدایی
او خشکیدن
او رسوب
او زمین‌شیمی
او زمین‌شیمی سنگ
او کانی
ان *water of dehydration*

آبزدایی معدن

ی‌د محدود به روشهای مصنوعی است.
او افت (سطح آب زیرزمینی)
او زهکشی
ان *mine dewatering*

آب‌زمین‌شناسی

ی‌د برای علومی که آب‌های زیرزمینی را مورد بحث قرار می‌دهد و در ارتباط با مفاهیم زمین‌شناسی مرتبط به آب‌های سطحی است بکار می رود.
ب‌ج *زمین‌آب‌شناسی*
اع۱ آب
او آب آرتزینی
او آب زیرزمینی
او آب سطحی
او آب گرمایی
او آبخوان
او آبخیز کم‌عمق
او آب‌شناسی
او آب‌کره
او ایالت آب زیرزمینی
او پمپاژ
او تراگسیلندگی
او تراوایی‌سنج
او تراوش‌سنج
او جذب مایع
او جریان‌سنج
او چرخه آب‌شناختی
او چشمه
او حوضه نمایشگر
او دولین
او دیده‌بانی
او ردیاب
او ردیاب پرتوزا
او ردیاب رنگی
او رژیم گرمایی
او رود
او رود زیرزمینی
او رود و جریان
او رودخانه

او روش آب‌شناختی
او زون اشباع نشده
او سطح ایستابی
او سیستم ملی اطلاعات آب-II
او فلوئورسانی‌سنجی
او کم‌عمق
او کنترل آب‌شناختی
او گونه‌ای آزمون آبخوان
او لیزیمتر
او مخزن
او مقررات
او منابع آب
او ناوکا
او نقشه‌آب‌شناختی
او هیدروشیمی
ان *hydrogeology*

آبسارو کیت

ی‌د نوعی بازالت
اع۱ بازالت
اع۲ سنگ آتشفشانی
اع۳ سنگ آذرین
ان *absarokite*

آبسنگ تیزستونی

اع۱ ریف
او آبسنگ سکویی
ان *pinnacle reef*

آبسنگ سکویی

اع۱ ریف
او آبسنگ تیزستونی
او آبسنگ کوچک
او سکوی کربناتی
ان *platform reef*

آبسنگ کوچک

اع۱ ریف
او آبسنگ سکویی
ان *patch reef*

آبسینیا

ب‌ک اتیوپی

آبشار

اع۱ عوارض رودخانه‌ای
او آبشار کوچک متوالی
او تنداب
او رودخانه
او زمین‌ریخت‌شناسی
ان *waterfall*

آبشار چرچیل

ی‌د روی رود چرچیل د رجنوب غرب و جنوب لابرادور
او لابرادور
ان *Churchill Falls*

آبشار کوچک متوالی

اع۱ عوارض رودخانه‌ای
اخ۱ رودخانه
او آبشار
او آب‌شناسی
او تنداب
او رود
او رودخانه
او زمین‌ریخت‌شناسی
ان *cascade*

آبشار نیاگارا

اع۱ آمریکای شمالی
او اونتاریو
او پرتگاه نیاگارا
او نیویورک
ان *Niagara Fall*

آب‌شناسی

ی‌د برای آب‌های سطحی قاره‌ای استفاده می‌شود. در مواردی که آب‌های سطحی و آب‌های زیرزمینی به یکدیگر تبدیل می‌شوند، این واژه ممکن است با چرخه آب به کار رود.
اخ۱ آب‌شناسی کارست
اخ۱ آب‌متالورژی
اخ۱ آب‌نگار
او آب
او آب زیرزمینی
او آب سطحی
او آب‌پخشان
او آبراه
او آبرسانی
او آب‌زمین‌شناسی
او آبشار کوچک متوالی
او آب‌شناسی کارست
او آب‌کره
او آب‌نگار
او آزمون تلمبه
او آلودگی
او ابقا
او باران
او بارش جوی
او بارندگی
او بررسی
او برف
او برفاب
او بوم‌شناسی
او بیلان آب‌شناختی
او پرغذاشدن
او تبخیر
او تبخیر و تعریق
او تخلیه
او تراگسیلندگی
او ترانشه‌زنی
او تراوش
او تراوش‌سنج
او تعلیق
او تله رسوبگیری
او تنداب
او ته‌نشینی
او جانشینی رسوب
او جریان آرام
او جریان بحرانی
او جریان پایا
او جریان چندفازی
او جریان رودخانه‌ای
او جریان شعاعی
او جریان گردابی
او جریان ناپایا
او جریان‌سنج
او جزر
او جو
او جویبار
او چرخه آب‌شناختی
او چشمه
او چشمه موقت
او حوضه نمایشگر
او خالص‌سازی
او خشکسالی
او دریاچه
او دریاچه‌شناسی

او دیرینه آب‌شناسی
او دیرینه کارست
او ردیاب
او ردیاب پرتوزا
او ردیاب رنگی
او رسوب
او رسوبگذاری
او رواناب
او رود زیرزمینی
او رود و جریان
او رودخانه
او روش آب‌شناختی
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او زمین‌شناسی مهندسی
او زمین‌شناسی یخساری
او سطح ایستابی
او سنجش
او سیل
او شکل بستر
او ظهور مجدد
او غرقاب‌شدن(خاک)
او فشار ایستابی
او فلوئورسانی‌سنجی
او کیفیت آب
او لیزیمتر
او مخزن
او مدل گرین-امپت
او مدیریت حوضه رسوبی
او معادله ریچارت
او مغزه یخی
او مکش
او منابع آب
او ناودکس
او نشست
او نفوذ نمودن
او نقشه آب‌شناختی
او وادی
او هندسه آبراهه
او هواشناسی
او هیدرودینامیک آبریز
او هیدروشیمی
او یخ
او یخسار
او یخسار کشندابی
ان *hydrology*

آب‌شناسی کارست

اع۱ آب‌شناسی
او آب‌شناسی
او دیرینه کارست
او زمین‌ریخت‌شناسی
او ظهور مجدد
او عوارض انحلالی
او کارست
ان *karst hydrology*

آب‌شنود

اع۱ آب
او ابزار
او روش دریایی
او روش صوتی
او روش لرزه‌ای
او زمین‌شنود
او فشارسنج
او کشانه
ان *hydrophone*

آبشویی

بج *کانی‌شویی*
او تراوش
او تراوش‌سنج
او جریان ترجیحی
او حاصل آبشویی
او حمل و نقل مواد حل‌شده
او خاک
او خاک زایی
او دگر سانی
او زمین‌شناسی معدنی
او زمین‌شیمی
او فروسایی
او کلاهک آهنی
او محلول
او معدنکاری انحلالی
او نشت
او نمک‌زدایی
او هوازدگی
ان *leaching*

آبفشان

بج *چاه فورانی*
او آب زیرزمینی
او آب گرمایی
او انرژی زمین‌گرمایی
او چشمه
او چشمه آبگرم
او دودخان
ان *geyser*

آبکافت

ی‌د اصطلاحی که برای مشخص کردن واکنش‌های ناشی از حضور یون‌های هیدروژن یا هیدروکسیل آب به کار می‌رود.
او اکسایش
او زمین‌شیمی
او فرآیند
او هوازدگی
ان *hydrolysis*

آب‌کره

اع۱ آب
او آب زیرزمینی
او آب سطحی
او آب‌زمین‌شناسی
او آب‌شناسی
او باران
او برف
او تکتونوسفر
او جو
او چرخه آب‌شناختی
او دریاچه
او رود
او رود و جریان
او رودخانه
او زمین
او زیست کره
او یخ
او یخسار
ان *hydrosphere*

آبکند

اع۱ عوارض فرسایشی
او آبراهه
او جویبار
او خشک‌رود
او زمین‌ریخت‌شناسی
ان *gully*

آبگیر باطله

او باطله
او دفع پسماند
او دیوار نگهدارنده
او روباره
او زمین‌شناسی معدنی
او سد باطله
او معدنکاری
او نشت
ان *tailings pond*

آبگیری

بچ خشک‌کردن
او آب زیرزمینی
او آبخوان
او آبگیری مصنوعی
او بیلان آب‌شناختی
او تخلیه
او تخلیه طبیعی
او چرخه آب‌شناختی
او مدفلو
او نفوذ نمودن
ان *recharge*

آبگیری مصنوعی

او آب زیرزمینی
او آبگیری
او تخلیه طبیعی
او تزریق
او تزریق سیال
ان *artificial recharge*

آب‌متالورژی

اع۱ آب‌شناسی
او متالورژی
ان *hydrometallurgy*

آب‌نگار

اع۱ آب‌شناسی
او آب‌شناسی
او هیدرولیک
ان *hydrograph*

آب‌نمک

اع۱ آب
او آب دریا
او آب زیرزمینی
او آب شیرین
او آب لب‌شور
او پراکندگی بیمیایی
او شوراب
او هیدروشیمی
ان *salt water*

آبو-فنلاند

اع۱ فنلاند
اع۲ اسکاندیناوی
اع۳ اروپای غربی
ان *Abo Finland*

آبهای عمیق اطلس شمالی

او آب زیرین
او اطلس شمالی
او اقیانوس اطلس
او اقیانوس شمالگان
او چرخش اقیانوسی
او دریای بزینگ
ان *North Atlantic Deep Water*

آبیاری

او آب
او آب سطحی
او آبراه
او آبرسانی
او برکه
او خاک
او رژیم آبی
او رفتار خاک
او شور شدن
او کانال‌زیرزمینی
او کیفیت آب
ان *irrigation*

آبیسولیت

ب‌ک ژرف‌سنگ

آپاتیت

اع۱ فسفات‌ها
او آپاتیت کربناتی
او پیرومورفیت
او ذخیره فسفات
او فرانکولیت
او فلوئورآپاتیت
او کانی سنگین
او کلرآپاتیت
او هیدروکسیل آپاتیت
ان *apatite*

آپاتیت کربناتی

اع۱ فسفات‌ها
او آپاتیت
او داهلیت
ان *carbonate apatite*

آپارات

ی‌د برای کونودونت(میکروفسیل)به‌کار می‌رود. برای تجهیزات به‌کار نمی‌رود.
او کونودونت
ان *apparatus*

آپالاچین

ی‌د سیستم کوهستانی شمال شرقی آمریکا که از ایالتهای ماریتیم کانادا تا آلاباما گسترش یافته است
بچ *رشته‌کوه آلاپالاچین*
بچ *ناحیه آپالاچین*
اع۱ آمریکای شمالی
اخ۱ آپالاچین جنوبی
اخ۱ آپالاچین شمالی
اخ۱ آپالاچین مرکزی
اخ۱ دره بزرگ آپالاچین
اخ۱ رشته‌کوه آلگنی
اخ۱ رشته‌کوه شاوانگونک
اخ۱ رشته‌کوه کتسکیل
اخ۱ فلات آپالاچین
اخ۱ فلات کامبرلند
اخ۱ کمربند اسلیتی کارولینا
اخ۱ کوهپایه
او ایالات متحده
او تپه برکشایر
او رشته‌کوه آدیروندک
او رشته‌کوه گریت اسموکی
او رشته‌کوه وایت
او ریدینگ پرانگ
او زون بروارد
او سرزمین آوالون
او سرزمین مگوما
او طرح شیل های گازی شرقی
او فاز آپالاچین

او فاز آکادین
او فلات آلگنی
او کانادا
او کمربند رشته‌کوه کینگس
او کمربند روراندگی شرقی
او کمربند شارلوت
او کوهزایی آلگانی
او کوهزایی تاکونیک
او کوهستان جنوبی
او منطقه گسلی نورومبگا
او نابرجای تاکونیک
ان *Appalachians*

آپالاچین جنوبی
اع۱ آپالاچین
اع۲ آمریکای شمالی
او آپالاچین شمالی
او آپالاچین مرکزی
او زون بروارد
او کمربند رشته‌کوه کینگس
او کمربند شارلوت
او گسل امرسان
او گودال رُم
ان *Southern Appalachians*

آپالاچین شمالی
اع۱ آپالاچین
اع۲ آمریکای شمالی
او آپالاچین جنوبی
او آپالاچین مرکزی
او سرزمین مگوما
ان *Northern Appalachians*

آپالاچین مرکزی
اع۱ آپالاچین
اع۲ آمریکای شمالی
او آپالاچین جنوبی
او آپالاچین شمالی
او ریدینگ پرانگ
ان *Central Appalachians*

آپتیکوس
ب‌ک آپتیکی

آپتیکی
ب‌چ *آپتیکوس*

او آمونیت
ان *Aptychi*

آپتین
ی‌د اروپا. بالای بارمین وزیر آلبین
اع۱ کرتاسه زیرین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
اخ۱ آلبین فوقانی
او سازند آریادو
او سازند زبیر
ان *Aptian*

آپلاکوفورا
اع۱ نرم تنان
اع۲ بی‌مهرگان
ان *Aplacophora*

آپلیت
اع۱ گرانیت
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
ان *aplite*

آپنین
ی‌د رشته‌کوهی که در تمام طول شبه جزیره ایتالیا امتداد دارد.
اع۱ ایتالیا
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
اخ۱ آپنین جنوبی
اخ۱ آپنین شمالی
او جبهه آپنین
او رشته‌کوه ولچر
او سازند اسکاگلیا
او سان مارینو
ان *Apennine*

آپنین جنوبی
اع۱ آپنین
اع۲ ایتالیا
اع۳ اروپای جنوبی
او رشته‌کوه ولچر
ان *Southern Apennines*

آپنین شمالی
ی‌د به سوی گذرگاه اسکگیا در جهت جنوب شرق ادامه دارد.
اع۱ آپنین
اع۲ ایتالیا
اع۳ اروپای جنوبی
اع۱ ایتالیا
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
ان *Northern Apennines*

آپوگرانیت
اع۱ گرانیت
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
ان *apogranite*

آپولو
ب‌ک برنامه آپولو

آپولی ایتالیا
ی‌د ناحیه خود مختاری که تقریباً ثلث جنوبی ساحل شرقی را شامل می گردد.
اع۱ ایتالیا
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
اخ۱ لچه ایتالیا
او صفحه آدریاتیک
ان *Apulia Italy*

آپینیت
اع۱ سنگ آذرین درونی
اع۲ سنگ آذرین
او دیوریت
او سینیت
ان *appinite*

آتابانین
ی‌د کانادا، فدراسیون روسیه
اع۱ کامبرین زیرین
اع۲ کامبرین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
ان *Atdabanian*

آتاسو قزاقستان
ی‌د روستایی در مرکز قزاقستان، شمال غرب دریاچه بلخاش
اع۱ قزاقستان

اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
ان *Atasu Kazakhstan*

آتاکامیت
اع۱ کلرید
اع۲ هالیدها
او پاراتاکامیت
ان *atacamite*

آتاکسو فراگمیدا
ی‌د خانواده
اع۱ آمودیسکاسه آ
اع۲ تکستولارینا
اع۳ روزنه‌داران
اع۱ لیتولاسه آ
اع۲ تکستولارینا
اع۳ روزنه‌داران
ان *Ataxophragmiidae*

آتاکسیت
اع۱ شخانه آهنی
اع۲ شهابسنگ
اخ۱ شهابسنگ کامپودلسیلو
اخ۱ شهابسنگ واربورتون
ان *ataxite*

آترازین
ی‌د ۲- کلرو- ۴- اتیل آمین- ۶- ایزوپروپیل آمینو اس- تریازین
اع۱ تریازین
اع۲ علف‌کش
اع۳ آفت‌کش
او آلاینده
او مواد شیمیایی زراعی
ان *atrazine*

آتریپا
ی‌د جنس
اع۱ آتریپیدا
اع۲ اسپیریفریدا
اع۳ آرتیکولاتا
اع۱ سیرتوسپیریفر
اع۲ اسپیریفریدا
اع۳ آرتیکولاتا
ان *Atrypa*

آتریپیدا
اع۱ اسپیریفریدا
اع۲ آرتیکولاتا
اع۳ بازوپایان
اخ۱ آتریپا
ان *Atrypidae*

آتش
او احیا زندگی نباتی
او بوم‌شناسی
او پهنه وحش
او جنگل
او جنگل‌زدایی
او خسارت
او خطرات زمین‌شناختی
او فرسایش
ان *fire*

آتشفشان
ب‌ج *فرآیند آتشفشان زاد*
اخ۱ آتشفشان چینه‌ای
اخ۱ آتشفشان زیردریایی
اخ۱ آتشفشان سپری
او آتشفشان بزمان
او آتشفشان تفتان
او آتشفشان دماوند
او آتشفشان سبلان
او آتشفشان سهند
او آتشفشان مندلیو
او آتشفشان‌خیزی
او آتشفشان‌شناسی
او آرسیا مونس
او آرنال
او آگوستین
او ابر سوزان
او المپوس مونس
او اوروپ
او اوزون
او ایزالکو
او ایوات
او باندایی
او بیرنبرگ
او پاریکوتین
او پاکایا
او پانتلریا
او پاولوف
او پواس
او تصعیدکردن
او تنگچانگ
او تنوره برشی
او توکاچی
او تونگاریرو
او تووادا
او جزیره وایت
او حوضه فلگرین
او خطرات زمین‌شناختی
او دریاچه توبا
او دریاچه مدیسین
او دودکش آتشفشان
او دوگو
او دهانه آتشفشان آتا
او دهانه آتشفشان آلائی
او دهانه آتشفشان کرید
او ردوبت
او رشته‌کوه میوکو
او رشته‌کوه ولچر
او روایهیو
او روکامونفینا
او ریزش خاکستر
او زائو
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌لرزه آتشفشانی
او سنگ آتشفشانی
او سورتسی
او ظهور مجدد
او عوارض آتشفشانی
او فانتال
او فرآیند درون‌صفحه‌ای
او فوجی‌یاما
او فوران
او فوگو
او قله سانفرانسیسکو
او قله لاسن
او کاتمائی
او کالدرا
او کراکاتوا
او کمربند آتشفشانی
او کولیما
او کوه اتنا
او کوه اربوس
او کوه اسپور
او کوه پنیاتوبو
او کوه رینیر
او کوه کامرون
او کوه کنیا

او کوه هاکونه
او کیریشیما
او گالراس
او گدازه
او گردنه آتشفشانی
او گل فشان
او گنبد
او لوله
او ماسایا
او مایون
او مخروط خاکستر
او مراپی
او مرکز آتشفشانی
او مونا لوآ
او موناکیا
او ناسودیک
او نقطه داغ
او نوواروپتا
او وزوویوس
او هارونا
او هاکوسان
ان *volcano*

آتشفشان بزمان

اع۱ زون ارومیه-دختر
اع۲ ایران
اع۳ خاورمیانه
او آتشفشان
او آتشفشان تفتان
ان *Bazman Volcano*

آتشفشان تفتان

اع۱ زون ارومیه-دختر
اع۲ ایران
اع۳ خاورمیانه
او آتشفشان
او آتشفشان بزمان
ان *Taftan Volcano*

آتشفشان چینه‌ای

بچ *آتشفشان لایه‌لایه*
بچ *آتشفشان مرکب*
بچ *آتفشان مرکب*
بچ *مخروط آتشفشانی مرکب*
بچ *مخروط مرکب*
اع۱ آتشفشان
او آتشفشان سپری
او مخروط
ان *stratovolcanoe*

آتشفشان دماوند

اع۱ البرز
اع۲ ایران
اع۳ خاورمیانه
او آتشفشان
ان *Damavand Volcano*

آتشفشان زیردریایی

اع۱ آتشفشان
او آتشفشان‌خیزی
او آتشفشان‌شناسی
او عوارض کف بستری
او کافتش
او کف اقیانوس
او گسترش بستر دریا
او مراکز گسترش (بستر دریا)
ان *submarine volcano*

آتشفشان سبلان

اع۱ زون ارومیه-دختر
اع۲ ایران
اع۳ خاورمیانه
او آتشفشان
ان *Sabalan Volcano*

آتشفشان سپری

بچ *گنبد بازالتی*
بچ *گنبد گدازه*
اع۱ آتشفشان
او آتشفشان چینه‌ای
او آتشفشان‌خیزی
ان *shield volcano*

آتشفشان سهند

اع۱ زون ارومیه-دختر
اع۲ ایران
اع۳ خاورمیانه
او آتشفشان
ان *Sahand Volcano*

آتشفشان لایه‌لایه

بک آتشفشان چینه‌ای

آتشفشان مرکب

بک آتشفشان چینه‌ای

آتشفشان مندلیو

ی‌د در جزیره کوناشیر، منتهاالیه جنوبی جزایر کوریل
اع۱ پاراموشیر
اع۲ جزایر کوریل
اع۳ ساخالین فدراسیون روسیه
اع۱ جزیره کوناشیر
اع۲ جزایر کوریل
اع۳ ساخالین فدراسیون روسیه
اع۳ ناحیه آرام روسی
اع۲ شبه جزیره کامچاتکا
اع۳ ناحیه آرام روسی
او آتشفشان
ان *Mendeleyev Volcano*

آتشفشان‌خیزی

بچ *فرآیند آتشفشانی*
او آتشفشان
او آتشفشان زیردریایی
او آتشفشان سپری
او آتشفشان‌شناسی
او ابر خاکستر
او ابر سوزان
او احتمال آتشفشان
او بافت جریانی
او پاتیل
او پاهوهو
او تصعیدکردن
او تنوره برشی
او جریان خاکستر
او جریان‌آذرآواری
او چشمه گوگردی
او دریاچه آتشفشانی
او دودخان
او روانه گلی
او ریزش خاکستر
او زبانه
او زمین‌لرزه آتشفشانی
او سنگ آتشفشانی
او عوارض آتشفشانی
او فرآیند درون‌صفحه‌ای
او فوران
او فوران انفجاری
او فوران نوع آتشفشانی

او فوران نوع استرومبولی
او فوران نوع انفجاری
او فوران‌نوع هاوایی
او کالدرا
او گدازه
او گدازه آآ
او گردنه آتشفشانی
او ماگماتیسم آبی
او مخروط خاکستر
او مرکز آتشفشانی
او منبع گرمایی
او موج اصلی
او میدان آتشفشانی
ان *volcanism*

آتشفشان‌شناسی

او آتشفشان
او آتشفشان زیردریایی
او آتشفشان‌خیزی
او ابر خاکستر
او انحراف سنج
او پاتیل
او پوسته
او جریان خاکستر
او جریان گدازه
او جو
او دودخان
او دوره‌پذیری
او ریزش خاکستر
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او زمین‌لرزه آتشفشانی
او سنگ آتشفشانی
او سنگ آذرین
او سنگ خروجی
او سنگ‌شناسی
او شناوری قاره‌ای
او علم زمین‌ساخت
او عوارض آتشفشانی
او فوران
او فوران انفجاری
او فوران نوع آتشفشانی
او فوران نوع استرومبولی
او فوران نوع انفجاری
او فوران‌نوع هاوایی
او فهرست‌نامه
او کالدرا
او کتابشناسی
او کجی
او کراتر
او کوهزایی
او گدازه
او گردنه آتشفشانی
او گل فشان
او لرزه‌شناسی
او ماگما
او ماگماتیسم آبی
او مجرای آتشفشانی
او مواد آذرآواری
او موج
او موج آذرآواری
او میدان آتشفشانی
او نفوذ
ان *volcanology*

آتشفشانی
ب‌ک سنگ آتشفشانی

آتشفشان مرکب
ب‌ک آتشفشان چینه‌ای

آتلانتا جورجیا

ی‌د شهری در شمال مرکز ایالت جورجیا
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Atlanta Georgia*

آتلانتیس

ی‌د جزایر راهنما یا خشکی هایی که گفته می شود که توسط یک سیل از بین رفته اند
او زمین‌شناسی عمومی
ان *Atlantis*

آتلانتیک

ی‌د سابقا در اروپا برای یک فاصله زمانی بین یخچالی بکار میرفته است که ادامه یخچال شمالی و پیش از یخچال فرعی شمالی بوده است. این زمان با قسمت اعظم فراز دمایی و بخش میانی دوره گرم بعد یخچالی منطبق است.
اع۱ هولوسن
اع۲ کواترنری
اع۳ سنوزوئیک
ان *Atlantic*

آتوریا

ی‌د جنس
اع۱ آمونوئیدا
اع۲ چهار آبشان
اع۳ سرپایان
اع۱ بلمنیتیدا
اع۲ چهار آبشان
اع۳ سرپایان
اع۱ ناتیلوئیدا
اع۲ چهار آبشان
اع۳ سرپایان
اع۲ دی برانشیاتا
اع۳ سرپایان
ان *Aturia*

آتوکان

ی‌د سری‌های ایالتی، شمال آمریکا میدل پنسیلوانین. زیرین. بالای موروان و زیر دسمونزین
اع۱ پنسیلوانین میانی
اع۲ پنسیلوانین
اع۳ کربونیفر
اخ۱ سازند آتوکا
او سازند ماناکاچا
او سازند واتاهومیگی
ان *Atokan*

آثار فسیل‌شناختی
ب‌ک آثار فسیلی

آثار فسیلی

ب‌ج *آثار فسیل‌شناختی*
او دیرین شناسی خرد
او دیرینه‌شناسی
او دیرینه‌گیاه‌شناسی
او فسیل
او گرده‌شناسی
ان *fossil record*

آداپیدا

ی‌د خانواده
اع۱ پروسیمی
اع۲ راسته پستانداران
اع۳ پستانداران جفت دار

اع۳ کیسه داران
ان *Adapidae*

آدالیا ترکیه
ب‌ک آنتالیا ترکیه

آدامیلیت
اع۱ گرانیت
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
ان *adamellite*

آدامیت
ی‌د نوعی کانی آزسنیک
اع۱ آرسنات
ان *adamite*

آدانا ترکیه
ی‌د نام استانی در جنوب آناتولی
اع۱ ترکیه
اع۲ خاورمیانه
اع۳ آسیا
او آناتولی
ان *Adana Turkey*

آدتوگناتوس
ی‌د جنس
اع۱ کنودونت
اع۲ میکروفسیل
ان *Adetognathus*

آدلاید استرالیا
ی‌د شهری واقع در خلیج سنت وینسنت جنوب شرق استرالیای جنوبی
اع۱ استرالیا
اع۲ استرالاسیا
ان *Adelaide Australia*

آدلایدین
ی‌د جنوب شرق استرالیا مربوط به مزو و نئوپروتروزوئیک
ب‌ج *سیستم آدلایدین*
اع۱ پروتروزوئیک(دوران)
اع۲ پرکامبرین فوقانی
اع۳ پرکامبرین
اع۱ میان‌پروتروزوئیک
اع۲ پروتروزوئیک(دوران)
اع۳ پرکامبرین فوقانی
ان *Adelaidean*

آدیروندا ک
ب‌ک رشته‌کوه آدیروندا ک

آدیروندا ک آنورتوزیت
ی‌د واقع در شمال شرق نیویورک
اع۱ پرکامبرین
او نیویورک
ان *Adirondack Anorthosite*

آذرآوار
ب‌ک آذرآواری

آذرآواری
ب‌ج *آذرآوار*
ب‌ج *سنگ آواری آتشفشانی*
اع۱ سنگ آتشفشانی
اع۲ سنگ آذرین
اخ۱ ایگنیمبریت
اخ۱ پومیس(نوعی سنگ)
اخ۱ توف
اخ۱ توف آبزاد
اخ۱ توف آندزیتی
اخ۱ توف جریان خاکستر
اخ۱ توف جوش خورده
اخ۱ توف ریولیتی
اخ۱ توف سبز
اخ۱ توفیت
اخ۱ سنگ پا(نوعی سنگ)
او آگلومرا
او برش آتشفشانی
او بنتونیت
او جریان خاکستر
او جریان‌آذرآواری
او خاکستر آتشفشانی
او رسوب
او رسوب آواری
او ریزش خاکستر
او سنگ آواری
او سنگ رسوبی
او شیرانسو
او شیشه
او فوران
او لاپیلی
او مواد آذرآواری
او موج آذرآواری
ان *pyroclastic*

آذربایجان
ی‌د سابقا جمهوری سوسیالیستی شوروی آذربایجان در ترانسکواکاسیا
اع۱ اروپا
اع۱ ایالت مستقل مشترک المنافع
اع۱ ایران
اع۲ خاورمیانه
اع۳ آسیا
اخ۱ اردوباد آذربایجان
اخ۱ استپ موگان
اخ۱ باکو آذربایجان
اخ۱ بنک آذربایجان
اخ۱ شبه جزیره آپشرون
اخ۱ کدابک آذربایجان
اخ۱ کوبیستان
اخ۱ مجمع‌الجزایر باکو
اخ۱ نخجوان آذربایجان
اخ۲ اردوباد آذربایجان
اخ۱ نفت خالا آذربایجان
او پسکانی
او حوضه رسوبی خزر
او رودخانه کورا
او فروزمین کورا
او قفقاز
او قفقاز علیا (قفقاز بزرگ)
او ناحیه آذربایجان
ان *Azerbaijan*

آذرخش
او گوی آتش
او هواشناسی
ان *lightning*

آذرمتاسوماتیسم
اع۱ متاسوماتیزم
او دگرسانی گرمابی
ان *pyrometasomatism*

آذرین‌لایه
اع۱ نفوذ
او دایک
ان *sill*

آذرین‌های دگرگون‌شده
ب‌ک سنگ آذرین دگرگون‌شده

آر. ان. آ
ی‌د مخفف مولکولی که شامل تعدادی نوکلئوتید است
او اسیدها
او اسیدهای آلی
او تکامل زیستی
او دی.ان.آ
او زیست شناسی مولکولی
او سرچشمه حیات
ان *RNA*

آرارات
ی‌د رشته‌کوهی در ترکیه نزدیک مرز ایران و ارمنستان
اع۱ ترکیه
اع۲ خاورمیانه
اع۳ آسیا
اع۱ خاورمیانه
اع۲ آسیا
ان *Ararat*

آراکنیدا
ی‌د رده
اع۱ کلیسراتا
اع۲ بندپایان
اع۳ بی‌مهرگان
ان *Arachnida*

آراگاتس
ی‌د رشته‌کوهی در شمال غرب ارمنستان
او ارمنستان
ان *Aragats*

آراگونیت
اع۱ کربنات‌ها
او آلابستر
او کربنات کلسیم
او کلسیت
او مروارید
او ویتریت
ان *aragonite*

آرام استوایی
اع۱ اقیانوس آرام
اخ۱ گودال هنس
او آرام جنوب شرقی
او آرام جنوب غربی
او آرام جنوبی
او آرام شرقی
او آرام شمال شرقی
او آرام شمال غربی
او آرام شمالی
او آرام غربی
او آزمایش لرزه‌ای اقیانوسی ریورا
او پشته کارنجی
او پشته کوکوس
او حوضه پاناما
او حوضه پیگافتا
او حوضه نائورو
او زون شکستگی سیکویروس
او زون شکستگی کلیپرتون
او شکاف کاستاریکا
او کافت گالاپاگاس
ان *Equatorial Pacific*

آرام جنوب شرقی
اع۱ آرام جنوبی
اع۲ اقیانوس آرام
اع۱ آرام شرقی
اع۲ اقیانوس آرام
اخ۱ پشته لوئیزویل
اخ۱ پشته نازکا
اخ۱ حوضه لائو
اخ۱ فلات مانیهیکی
اخ۱ گودال تونگا
او آرام استوایی
او آرام جنوب غربی
او آرام شمال شرقی
او آرام شمال غربی
او آرام شمالی
او آرام غربی
او ال نینو
او پشته آرام-اطلس
او ریزصفحه جوان فرناندز
او زون شکستگی التانین
او گذرگاه دریک
او گودال پرو-شیلی
او گودال کرمادک
ان *Southeast Pacific*

آرام جنوب غربی
اع۱ آرام جنوبی
اع۲ اقیانوس آرام
اع۱ آرام غربی
اع۲ اقیانوس آرام
اخ۱ پشته نورفولک
اخ۱ تنگه تورس
اخ۱ حوضه تاسمان
اخ۱ حوضه فیجی شمالی
اخ۱ خیز لوردهو
اخ۱ دریای آرافورا
اخ۱ دریای تاسمان
اخ۲ پشته دامپیر
اخ۲ فلات چلنجر
اخ۱ دریای جاوا
اخ۱ دریای کورال
اخ۲ حوضه دریای کورال
اخ۲ فلات کوئینزلند
او آرام استوایی
او آرام جنوب شرقی
او آرام شرقی
او آرام شمال شرقی
او آرام شمال غربی
او آرام شمالی
او پشته آرام-اطلس
او پشته ماکواری
او تنگه فوویوکس
او حوضه تاراناکی
او حوضه خلیج بناپارت
او حوضه مری بورو
او حوضه وانگانوی
او حوضه وودلارک
او دریای تی‌مور
ان *Southwest Pacific*

آرام جنوبی
اع۱ اقیانوس آرام
اخ۱ آرام جنوب شرقی
اخ۲ پشته لوئیزویل
اخ۲ پشته نازکا
اخ۲ حوضه لائو
اخ۲ فلات مانیهیکی
اخ۲ گودال تونگا
اخ۱ آرام جنوب غربی
اخ۲ پشته نورفولک
اخ۲ تنگه تورس
اخ۲ حوضه تاسمان

اخ۲ حوضه فیجی شمالی
اخ۲ خیز لوردهو
اخ۲ دریای آرافورا
اخ۲ دریای تاسمان
اخ۳ پشته دامپیر
اخ۳ فلات چلنجر
اخ۲ دریای جاوا
اخ۲ دریای کورال
اخ۳ حوضه دریای کورال
اخ۳ فلات کوئینزلند
اخ۱ پشته نازکا
اخ۱ فلات فیجی
اخ۱ گودال کرمادک
او آرام استوایی
او آرام شرقی
او آرام شمال شرقی
او آرام شمال غربی
او آرام شمالی
او آرام غربی
او پشته آرام-اطلس
او حوضه آرام
او ژرفاب جنوبگان
ان *South Pacific*

آرام شرقی

اخ۱ اقیانوس-آرام
اخ۱ آرام جنوب شرقی
اخ۲ پشته لوئیزویل
اخ۲ پشته نازکا
اخ۲ حوضه لائو
اخ۲ فلات مانیهیکی
اخ۲ گودال تونگا
اخ۱ آرام شمال شرقی
اخ۲ آبراهه کاسکادیا
اخ۲ پشته جوان د فوکا
اخ۳ پشته ایندور
اخ۳ قطعه هم‌محور
اخ۲ پشته هاوایی
اخ۲ تنگه مونتری
اخ۲ حوضه سانتامونیکا
اخ۲ حوضه کاسکادیا
اخ۲ حوضه گواتمالا
اخ۲ خلیج آلاسکا
اخ۲ خلیج کالیفرنیا
اخ۲ خیز گوردا
اخ۲ دره آستوریا
اخ۲ دره ردوندو
اخ۲ زون شکستگی سیکویروس
اخ۲ زون شکستگی کلیپرتون
اخ۲ کوه دریایی لوئیهی
اخ۲ کوه دریایی محوری
اخ۲ گودال آمریکای میانی
اخ۲ گودال اسکانابا
اخ۲ گودال سان دیه گو
اخ۲ گودال هس
اخ۱ پشته کارنجی
اخ۱ پشته کوکوس
اخ۱ حوضه پاناما
اخ۱ خیز آرام شرقی
اخ۱ شکاف کالیفرنیا
اخ۱ کافت گالاپاگاس
اخ۱ گودال پرو-شیلی
او آرام استوایی
او آرام جنوب غربی
او آرام جنوبی
او آرام شمال غربی
او آرام شمالی
او آرام غربی
او جریان کالیفرنیا
ان *East Pacific*

آرام شمال شرقی

اع۱ آرام شرقی
اع۲ اقیانوس آرام
اع۱ آرام شمالی
اع۲ اقیانوس آرام
اخ۱ آبراهه کاسکادیا
اخ۱ پشته جوان د فوکا
اخ۲ پشته ایندور
اخ۲ قطعه هم‌محور
اخ۱ پشته هاوایی
اخ۱ تنگه مونتری
اخ۱ حوضه سانتامونیکا
اخ۱ حوضه کاسکادیا
اخ۱ حوضه گواتمالا
اخ۱ خلیج آلاسکا
اخ۱ خلیج کالیفرنیا
اخ۱ خیز گوردا
اخ۱ دره آستوریا
اخ۱ دره ردوندو
اخ۱ زون شکستگی سیکویروس
اخ۱ زون شکستگی کلیپرتون
اخ۱ کوه دریایی لوئیهی
اخ۱ کوه دریایی محوری
اخ۱ گودال آمریکای میانی
اخ۱ گودال اسکانابا
اخ۱ گودال سان دیه گو
اخ۱ گودال هس
او آرام استوایی
او آرام جنوب شرقی
او آرام جنوب غربی
او آرام جنوبی
او آرام شمال غربی
او آرام غربی
او پشته کوکوس
او تنگه جوان د فوکا
او تنگه جورجیا
او جریان کالیفرنیا
او جزیره جانستون
او حوضه جورجیا
او حوضه سان پدرو
او حوضه سان نیکولاس
او حوضه سانتا باربارا
او خلیج سان پدرو
او زون فروزانشی کاسکادیا
او صفحه جستجوگر
او صفحه ریورا
او صفحه گوردا
او کافت گالاپاگاس
او گسل ملکه شارلوت
او گودال پرو-شیلی
ان *Northeast Pacific*

آرام شمال غربی

اع۱ آرام شمالی
اع۲ اقیانوس آرام
اع۱ آرام غربی
اع۲ اقیانوس آرام
اخ۱ پشته بوورس
اخ۱ تنگه فورموسا
اخ۱ حوضه پیگافتا
اخ۱ حوضه شیکوکو
اخ۱ خلیج اوساکا
اخ۱ دریای اوخوتسک
اخ۱ دریای چین
اخ۱ دریای چین جنوبی
اخ۲ خلیج تونکین
اخ۲ خلیج سیام
اخ۲ گودال مانیل
اخ۱ دریای چین شرقی
اخ۱ دریای زرد

اخ۲ خلیج بوهای
اخ۱ دریای ژاپن
اخ۲ پشته اوکی
اخ۲ حوضه ژاپن
اخ۲ گودال کیتا-یاماتو
اخ۱ دریای سلبس
اخ۱ دریای سولو
اخ۱ دریای فیلیپین
اخ۲ پشته کیوشو-پالائو
اخ۲ حوضه فیلیپین غربی
اخ۲ گودال ریوکیو
اخ۱ قوس ایزو-بونین
اخ۱ کوه دریایی اریمو
اخ۱ کوه دریایی کاشیما
اخ۱ کوه دریایی مخروطی
اخ۱ کوه دریایی وجباتو
اخ۱ گودال اوکیناوا
اخ۱ گودال ژاپن
اخ۱ گودال کوریل
اخ۱ گودال ماریانا
اخ۱ گودال نانکای
او آرام استوایی
او آرام جنوب شرقی
او آرام جنوب غربی
او آرام جنوبی
او آرام شرقی
او آرام شمال شرقی
او تنگه برینگ
او تنگه تسوگارو
او زمین‌لرزه ۱۹۴۶ نانکایدو
او کوروشیو
ان *Northwest Pacific*

آرام شمالی

اع۱ اقیانوس آرام
اخ۱ آبراهه کاسکادیا
اخ۱ آرام شمال شرقی
اخ۲ آبراهه کاسکادیا
اخ۲ پشته جوان دفوکا
اخ۳ پشته ایندور
اخ۳ قطعه هم‌محور
اخ۲ پشته هاوایی
اخ۲ تنگه مونتری
اخ۲ حوضه سانتامونیکا
اخ۲ حوضه کاسکادیا
اخ۲ حوضه گواتمالا
اخ۲ خلیج آلاسکا

اخ۲ خلیج کالیفرنیا
اخ۲ خیز گوردا
اخ۲ دره آستوریا
اخ۲ دره ردوندو
اخ۲ زون شکستگی سیکویروس
اخ۲ زون شکستگی کلیپرتون
اخ۲ کوه دریایی لوئیهی
اخ۲ کوه دریایی محوری
اخ۲ گودال آمریکای میانی
اخ۲ گودال اسکانابا
اخ۲ گودال سان دیه گو
اخ۲ گودال هس
اخ۱ آرام شمال غربی
اخ۲ پشته بوورس
اخ۲ تنگه فورموسا
اخ۲ حوضه پیگافتا
اخ۲ حوضه شیکوکو
اخ۲ خلیج اوساکا
اخ۲ دریای اوخوتسک
اخ۲ دریای چین
اخ۲ دریای چین جنوبی
اخ۳ خلیج تونکین
اخ۳ خلیج سیام
اخ۳ گودال مانیل
اخ۲ دریای چین شرقی
اخ۲ دریای زرد
اخ۳ خلیج بوهای
اخ۲ دریای ژاپن
اخ۳ پشته اوکی
اخ۳ حوضه ژاپن
اخ۳ گودال کیتا-یاماتو
اخ۲ دریای سلبس
اخ۲ دریای سولو
اخ۲ دریای فیلیپین
اخ۳ پشته کیوشو-پالائو
اخ۳ حوضه فیلیپین غربی
اخ۳ گودال ریوکیو
اخ۲ قوس ایزو-بونین
اخ۲ کوه دریایی اریمو
اخ۲ کوه دریایی کاشیما
اخ۲ کوه دریایی مخروطی
اخ۲ کوه دریایی وجباتو
اخ۲ گودال اوکیناوا
اخ۲ گودال ژاپن
اخ۲ گودال کوریل
اخ۲ گودال ماریانا
اخ۲ گودال نانکای

اخ۱ پشته آلوتین
اخ۱ دریای برینگ
اخ۲ پشته بوورس
اخ۱ رشته‌کوه میان آرام
اخ۲ کوه دریایی رزولوشن
اخ۱ گودال آلوتین
او آرام استوایی
او آرام جنوب شرقی
او آرام جنوب غربی
او آرام جنوبی
او آرام شرقی
او آرام غربی
او جریان کالیفرنیا
او حوضه آرام
او کوروشیو
او منطقه اقتصادی انحصاری ایالات متحده
ان *North Pacific*

آرام غربی

اع۱ اقیانوس آرام
اخ۱ آرام جنوب غربی
اخ۲ پشته نورفولک
اخ۲ تنگه تورس
اخ۲ حوضه تاسمان
اخ۲ حوضه فیجی شمالی
اخ۲ خیز لوردهو
اخ۲ دریای آرافورا
اخ۲ دریای تاسمان
اخ۳ پشته دامپیر
اخ۳ فلات چلنجر
اخ۲ دریای جاوا
اخ۲ دریای کورال
اخ۳ حوضه دریای کورال
اخ۳ فلات کوئینزلند
اخ۱ آرام شمال غربی
اخ۲ پشته بوورس
اخ۲ تنگه فورموسا
اخ۲ حوضه پیگافتا
اخ۲ حوضه شیکوکو
اخ۲ خلیج اوساکا
اخ۲ دریای اوخوتسک
اخ۲ دریای چین
اخ۲ دریای چین جنوبی
اخ۳ خلیج تونکین
اخ۳ خلیج سیام
اخ۳ گودال مانیل

اخ۲ دریای چین شرقی
اخ۲ دریای زرد
اخ۳ خلیج بوهای
اخ۲ دریای ژاپن
اخ۳ پشته اوکی
اخ۳ حوضه ژاپن
اخ۳ گودال کیتا-یاماتو
اخ۲ دریای سلبس
اخ۲ دریای سولو
اخ۲ دریای فیلیپین
اخ۳ پشته کیوشو-پالائو
اخ۳ حوضه فیلیپین غربی
اخ۳ گودال ریوکیو
اخ۲ قوس ایزو-بونین
اخ۲ کوه دریایی اریمو
اخ۲ کوه دریایی کاشیما
اخ۲ کوه دریایی مخروطی
اخ۲ کوه دریایی وجباتو
اخ۲ گودال اوکیناوا
اخ۲ گودال ژاپن
اخ۲ گودال کوریل
اخ۲ گودال ماریانا
اخ۲ گودال نانکای
اخ۱ حوضه نائورو
اخ۱ قوس باندا
اخ۱ کوه دریایی رزولوشن
او آرام استوایی
او آرام جنوب شرقی
او آرام جنوبی
او آرام شرقی
او آرام شمال شرقی
او آرام شمالی
او دریای تی‌مور
او زمین‌لرزه ۱۹۸۷ شیباکن- توهو-اوکی
او کوروشیو
ان *West Pacific*

آرایش قابل انتقال

او آرایه
او شبکه
او شبکه لرزه‌ای
ان *portable array*

آرایش لیزری

او آرایش لیزری ماه
او بررسی زمین‌فیزیکی
او تجزیه و تحلیل
او دورسنجی
او روش
او روش ماهواره‌ای
او روش‌زمین‌فیزیکی
او روش‌لیزری
او زمین‌سنجی
او طیف‌نمایی
او لاگئوس
ان *laser ranging*

آرایش لیزری ماه

او آرایش لیزری
او بررسی زمین‌فیزیکی
او دورسنجی
او روش‌زمین‌فیزیکی
او روش‌لیزری
او زمین‌سنجی
او ماه
ان *lunar laser ranging*

آرایه

او آرایش قابل انتقال
او اسمارت ۲
او بررسی زمین‌فیزیکی
او پاسکال
او پاندا
او روش اشلومبرگر
او روش الکتریکی
او روش‌زمین‌فیزیکی
او شبکه
او شبکه رایانه‌ای
او شبکه لرزه‌ای
او لاسا
او نورس
او نورسار
ان *array*

آرترودیرا

ی‌د رده
اع۱ پلاکودرمی
اع۲ ماهی مهره‌دار
اع۳ مهره‌داران
ان *Arthrodira*

آرتیکولاتا

ی‌د کاربرد این واژه به براکیوپود مجدود شده است.
اع۱ بازوپایان
اع۲ بی‌مهرگان
اخ۱ اسپیریفریدا
اخ۲ آتریپیدا
اخ۳ آتریپا
اخ۲ اسپیریفریدینا
اخ۳ اسپیریفرینا
اخ۲ سیرتوسپیریفر
اخ۳ آتریپا
اخ۱ استروفومنیدا
اخ۲ استروفومنا
اخ۲ سووربیلا
اخ۱ اورتیدا
اخ۲ انتلتاسه آ
اخ۳ شیزوفوریا
اخ۱ پنتامریدا
اخ۲ پنتامراسیا
اخ۱ تربراتولیدا
اخ۲ تربراتولنیا
اخ۲ تربراتولیدائه
اخ۱ تسیدیدینا
اخ۱ دیکتیونلینیدا
اخ۱ رینچونلیدا
اخ۲ رینچونلیدئه آ
او اینارتیکولاتا
ان *Articulata*

آرتینسکین

ی‌د اروپا، بالای ساکمارین و زیر کونگورین
اع۱ پرمین زیرین
اع۲ پرمین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
ان *Artinskian*

آرتینیت

اع۱ کربنات‌ها
ان *artinite*

آرتیوداکتیلا

ی‌د رده
اع۱ پستانداران جفت دار
اع۲ تریا
اع۳ پستانداران
اع۱ کیسه داران
اع۲ تریا

اع۳ پستانداران
اخ۱ پانتودونتا
اخ۱ پیروتریا
اخ۱ دینوسراتا
اخ۱ سوئی فورم
اخ۲ سوئیدائه
اخ۱ گزنوگولاتا
اخ۱ نشخوارکنندگان
اخ۲ بوویدا
اخ۳ باس
اخ۳ بیسون
اخ۲ تیلوپودا
اخ۳ کاملیدا
اخ۲ ژیرافیدا
اخ۲ سرویدا
اخ۳ باس
اخ۳ بیسون
اخ۳ رانجیفر
اخ۳ سروس
اخ۱ هیپوپوتامُس
اخ۱ هیپوپوتامیدا
اخ۲ هیپوپوتامُوس
او سم‌داران
ان *Artiodactyla*

آرخان گلسک فدراسیون روسیه

ی‌د شهر و ایالت خود مختار روی دریای سفید در شمال غرب فدراسیون روسیه
ب‌ج *آرکانگل فدراسیون روسیه*
اع۱ اروپا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
اخ۱ پشته وتزنی
اخ۱ ننت فدراسیون روسیه
اخ۲ جزیره وایگاچ
او بلایا گورا فدراسیون روسیه
او حوضه رود مزن
او رودخانه دوینا شمالی
ان *Arkhangelsk Russian Federation*

آرژانتین

اع۱ آمریکای جنوبی
اخ۱ آند آرژانتین
اخ۱ بوئنوس آیرس آرژانتین
اخ۲ دره رود سانوس گرانده
اخ۱ پامپا
اخ۱ توکومان آرژانتین
اخ۱ چاکو آرژانتین
اخ۱ حوضه پاگونزو
اخ۱ حوضه سالادو
اخ۱ حوضه نیوکوئن
اخ۱ رشته‌کوه پامپین-
اخ۱ ریونگرو آرژانتین
اخ۱ سالتا آرژانتین
اخ۱ سان جوان آرژانتین
اخ۱ سان لوئیس آرژانتین
اخ۱ سانتاکروز آرژانتین
اخ۱ لاپامپا آرژانتین
اخ۱ لاریوجا آرژانتین
اخ۱ مندوزا آرژانتین
اخ۱ نیوکوئن آرژانتین
او آند
او پاتاگونی
او پرکوردیلرا
او پونا
او جزیره استاتن
او چاکو
او حوضه پارانا
او دره سانتاکلارا
او رودخانه پارانا
او رودخانه سان جوان
او رودخانه سانتاکروز
او رودخانه کلرادو
او سازند باکوئرو
او سازند پانکوویسکانا
او سازند سان جوان
او سازند سان فلیپه
او سازند سان لورنزو
او سازند سانتا کلارا
او سازند سان‌جوس
او سازند سن آندریاس
او سازند کانارس
او سازند گواندوکول
او سازند واکامورتا
او سازند یاکوریت
او سیستم فاماتینا
او شهابسنگ کامپودلسیلو
او گروه پاگونزو
او گروه توبارائو
ان *Argentina*

آرژنتیت

ب‌ج *آرژیریت*
اع۱ سولفیدها
او آکانتیت
او کانسنگ نقره
او نقره
ان *argentite*

آرژیریت

ب‌ک آرژنتیت

آرژیلیت کمبریج

ی‌د شرق ماساچوست
او پروتروزوئیک فوقانی
او کامبرین زیرین
او گروه خلیج بوستون
او ماساچوست
ان *Cambridge Argillite*

آرسنات

اخ۱ آدامیت
اخ۱ اسکورودیت
اخ۱ بودانتیت (آرسنات)
اخ۱ فارماکوسیدریت
اخ۱ فارماکولیت
اخ۱ کنی‌کلسیت
اخ۱ لگراندیت
اخ۱ میمتیت
اخ۱ هایدنیگریت
او کانی
ان *arsenate*

آرسنیت

ب‌ج میکستیت
اخ۱ سنگ رسوبی آواری
او کانی
ان *arsenite*

آرسنید

اخ۱ اسپریلیت
اخ۱ اسکوتروديت
اخ۱ پارا راملسبرگیت
اخ۱ راملسبرگیت
اخ۱ ژرسدورفیت
اخ۱ سافلوریت
اخ۱ کبالتیت
اخ۱ لولینگیت

اخ۱ مائوکریت
اخ۱ نیکولیت
او کانی
ان *arsenide*

آرسنیک

ی‌د عنصر شیمیایی
اع۱ فلزات
او عنصر آزاد
او عنصر گوگرد دوست
او کانسنگ آرسنیک
ان *arsenic*

آرسیا مونس

ی‌د آتشفشانی در مریخ
اع۱ مریخ
او آتشفشان
ان *Arsia Mons*

آرسینک سرخ
ب‌ک رآلگار

آرفودسونیت

اع۱ کلینوآمفیبول
اع۲ گروه آمفیبول
اع۳ سیلیکات زنجیره ای
ان *arfvedsonite*

آرک/ اینفو

ی‌د سیستم مدل داده ها جهت پردازش اطلاعات جغرافیایی
او برنامه رایانه‌ای
او داده‌پردازی
او سیستم اطلاعات جغرافیایی
او سیستم اطلاعاتی
او مدل
او نقشه‌برداری
او نقشه‌نگاری
ان *ARC/INFO*

آرکانزاس

اع۱ ایالات متحده
اخ۱ باتسویل آرکانزاس
اخ۱ ناحیه اسکات آرکانزاس
اخ۱ ناحیه ایندیپندنس آرکانزاس
اخ۱ ناحیه بنتون آرکانزاس
اخ۱ ناحیه بون آرکانزاس
اخ۱ ناحیه پری آرکانزاس
اخ۱ ناحیه پریری آرکانزاس
اخ۱ ناحیه پوپ آرکانزاس
اخ۱ ناحیه پولاسکی آرکانزاس
اخ۱ ناحیه پولک آرکانزاس
اخ۱ ناحیه جانسون آرکانزاس
اخ۱ ناحیه جفرسون آرکانزاس
اخ۱ ناحیه جکسون آرکانزاس
اخ۱ ناحیه دالاس آرکانزاس
اخ۱ ناحیه راندولف آرکانزاس
اخ۱ ناحیه سالین آرکانزاس
اخ۱ ناحیه سویر آرکانزاس
اخ۱ ناحیه فرانکلین آرکانزاس
اخ۱ ناحیه فولتون آرکانزاس
اخ۱ ناحیه فیلیپس آرکانزاس
اخ۱ ناحیه کارول آرکانزاس
اخ۱ ناحیه کالون آرکانزاس
اخ۱ ناحیه کرافورد آرکانزاس
اخ۱ ناحیه کریتندن آرکانزاس
اخ۱ ناحیه کلارک آرکانزاس
اخ۱ ناحیه کلبرن آرکانزاس
اخ۱ ناحیه کلمبیا آرکانزاس
اخ۱ ناحیه کلولند آرکانزاس
اخ۱ ناحیه کلی آرکانزاس
اخ۱ ناحیه گارلند آرکانزاس
اخ۱ ناحیه گرانت آرکانزاس
اخ۱ ناحیه گرینه آرکانزاس
اخ۱ ناحیه لافایت آرکانزاس
اخ۱ ناحیه لاورنس آرکانزاس
اخ۱ ناحیه لوگان آرکانزاس
اخ۱ ناحیه لی آرکانزاس
اخ۱ ناحیه مادیسون آرکانزاس
اخ۱ ناحیه ماریون آرکانزاس
اخ۱ ناحیه مونتگومری آرکانزاس
اخ۱ ناحیه مورروی آرکانزاس
اخ۱ ناحیه نوادا آرکانزاس
اخ۱ ناحیه نیوتن آرکانزاس
اخ۱ ناحیه واشنگتن آرکانزاس
اخ۱ ناحیه وایت آرکانزاس
اخ۱ ناحیه هات‌اسپرینگ آرکانزاس
اخ۱ ناحیه هاوارد آرکانزاس
اخ۱ ناحیه یونیون آرکانزاس
او حوضه رسوبی آرکوما
او حوضه والکر کریک
او خلیج می‌سی‌سی‌پی
او دره رود آرکانزاس
او دره رود سرخ
او دره می‌سی‌سی‌پی
او دسموینزین
او رود سرخ
او رودخانه آرکانزاس
او رودخانه می‌سی‌سی‌پی
او رودخانه وایت
او رودخانه‌ایلینویز
او سازند آتوکا
او سازند اسلیگو
او سازند اسماکوور
او سازند اسمیتویل
او سازند اورتون
او سازند ایمو
او سازند براسفیلد
او سازند بلوید
او سازند بوسیر
او سازند بوکنر
او سازند بون
او سازند پالوکسی
او سازند جورج‌تاون
او سازند دره جونز
او سازند دیویس
او سازند رودسا
او سازند ساوانا
او سازند شولر
او سازند فایت ویل
او سازند فرنویل
او سازند موروو
او سازند نورفلت
او سازند وودبین
او سازند هاینسویل
او سازند هوستون
او سنگ آتش زنه بیگفورک
او سنگ آهک پیتکین
او شیل باتلاقی
او شیل چاتانوگا
او شیل کولیر
او شیل ومبل
او کافت ریل فوت
او کمربند اواچیتا
او گچ ساراتوگا
او گروه استانلی
او گروه ترینیتی
او گروه جکفورک
او گروه دره کتان
او گروه میدوی
او گروه واشیتا

او لوان سالت
او ماسه اسپارتا
او ماسه کاریزو
او ماسه‌سنگ اسپیرو
او ماسه‌سنگ تنسی
او ماسه‌سنگ هارتشورن
او ناحیه نیومادرید
او نواکولیت آرکانزاس
ان *Arkansas*

آرکانگل فدراسیون روسیه
ب‌ک آرخان گلسک فدراسیون روسیه

آرکتوسیونیا
اع۱ کوندیلارترا
اع۲ پستانداران جفت دار
اع۳ تریا
اع۲ کیسه داران
اع۳ تریا
ان *Arctocyonia*

آرکوت جنوبی
ی‌د ناحیه ای در ساحل کورومندل در تامیل نادو، جنوب هند
اع۱ تامیل نادو هند
اع۲ هندوستان
اع۳ شبه‌جزیره هند
او ساحل کورومندل
ان *South Arcot*

آرکوز
اع۱ سنگ آواری
اع۲ سنگ رسوبی
او آرکوز دگرگون‌شده
او آرکوزفرعی
او ترکیب آرکوزی
او ماسه‌سنگ
او مواد خشکی
ان *arkose*

آرکوز دگرگون‌شده
اع۱ سنگ رسوبی دگرگون‌شده
اع۲ سنگ دگرگونی
او آرکوز
ان *meta-arkose*

آرکوزفرعی
ی‌د سنگی که فلدسپات آن بین ۱۰ تا ۲۵ درصد است
اع۱ سنگ آواری
اع۲ سنگ رسوبی
او آرکوز
ان *subarkose*

آرکوساریا
ی‌د زیر رده
اع۱ دیاپسیدا
اع۲ خزندگان
اع۳ چهارپایان
اخ۱ اورنیتیشیا
اخ۲ آنکیلوزاریا
اخ۲ استگوزوروس
اخ۲ اورنیتوپودا
اخ۳ هادروسوریدا
اخ۲ تلئوسوریدا
اخ۲ سراتوپسیا
اخ۳ تری سراتوپس
اخ۳ سراتوپسیدا
اخ۲ کروکودیلیدا
اخ۱ پتروساریا
اخ۲ پترانودون
اخ۱ تکودونتیا
اخ۱ سائوریشیا
اخ۲ تروپودا
اخ۳ سائوروپودا
اخ۳ کارنوسوریا
اخ۲ سائوروپودومورفا
اخ۳ سائوروپودا
اخ۳ کارنوسوریا
اخ۱ کروکودیلیا
اخ۲ تلئوسوریدا
اخ۲ کروکودیلیدا
ان *Archosauria*

آرکوستماتا
ی‌د زیر رده
اع۱ قاب بالان
اع۲ اگزوپتریگوتا
اع۳ پالئوپترا
اع۲ اندوپتریگوتا
اع۳ پالئوپترا
اع۳ نئوپترا
ان *Archostemata*

آرکئن
ب‌چ *آرکئوزوئیک*
ب‌چ *پرکمبرین زیرین*
اع۱ پرکامبرین
اخ۱ آرکئن زیرین
اخ۱ آرکئن فوقانی
اخ۲ گرانیت کورکوت
اخ۲ گنایس آمیتسوک
اخ۱ آرکئن میانی
اخ۱ دارووار
اخ۱ سازند بلوندیو
اخ۱ سازند گیلمن
اخ۱ سری سائوسار
اخ۱ سیستم آراوالی
اخ۱ سیستم کالگورلی
اخ۱ گرانیت سینگ بهوم
اخ۱ گروه آمیسک
اخ۱ گروه بولاوایان
اخ۱ گروه تایهوا
اخ۱ گروه دریاچه رایس
اخ۱ گروه رود هاینس
اخ۱ گروه رُوی
اخ۱ گروه کانسنگ آهن
اخ۱ گروه یلونایف
اخ۱ گنایس پنینسولار
اخ۱ گنایس نوک
اخ۱ همبافت آرونتا
اخ۱ همبافت گرانیتی ورمیلیون
اخ۱ همبافت ناپیر
او کراتون کاپوال
او کوهزایی لیمپوپو
او گرانیت کلوزپت
او مولدانوبین
او همبافت لوپیسین
ان *Archean*

آرکئن زیرین
ی‌د پرکامبرین
اع۱ آرکئن
اع۲ پرکامبرین
ان *Aower Archean*

آرکئن فوقانی
ی‌د پرکامبرین
اع۱ آرکئن
اع۲ پرکامبرین
اخ۱ گرانیت کورکوت

اخ۱ گنایس آمیتسوک
او سزگروه ونترسدزوپ
ان *Upper Archean*

آرکئن میانی
اع۱ آرکئن
اع۲ پرکامبرین
ان *Middle Archean*

آرکینا
اع۱ دوکفه ای
اع۲ نرم تنان
اع۳ بی‌مهرگان
او سیرتودونتیدا
ان *Arcina*

آرکئوپتریکس
ی‌د جنس
اع۱ آرکئورنیتس
اع۲ آوس
اع۳ چهارپایان
اع۱ نئورنیتس
اع۲ آوس
اع۳ چهارپایان
ان *Archaeopteryx*

آرکئورنیتس
ی‌د زیررده
اع۱ آوس
اع۲ چهارپایان
اع۳ مهره‌داران
اخ۱ آرکئوپتریکس
اخ۱ اودونتورنیتس
او نئورنیتس
ان *Archaeornithes*

آرکئوزوئیک
ب‌ک آرکئن

آرکئوستی
ی‌د زیر رده
اع۱ ستاشهٔ آ
اع۲ پستانداران جفت دار
اع۳ تریا
اع۲ کیسه داران
اع۳ تریا
ان *Archaeoceti*

آرکئوسیاتا
اع۱ بی‌مهرگان
ان *Archaeocyatha*

آرکئوکوپیدا
ی‌د رده
اع۱ سخت‌پوستان پهن
اع۲ حشرات
اع۳ مندیبولاتا
اع۲ سخت‌پوستان
اع۳ مندیبولاتا
اع۲ میکروفسیل
ان *Archeocopida*

آرکئوگاستروپودا
اع۱ شکم‌پایان
اع۲ نرم تنان
اع۳ بی‌مهرگان
اخ۱ بلزوفونتینا
ان *Archaeogastropod*

آرکئولیتوتامنیوم
اع۱ ژیمنودیاسهٔ آ
اع۲ جلبک‌قرمز
اع۳ جلبکها
اع۱ کورالیناسه آ
اع۲ جلبک‌قرمز
اع۳ جلبکها
او میکروفسیل
ان *Archaeolithothamnium*

آرکئوموناداسیا
اع۱ ابریدیانز
اع۲ تک یاختگان
اع۳ بی‌مهرگان
اع۳ میکروفسیل
ان *Archaeomonadaceae*

آرکئه‌دیسسیدا
ی‌د خانواده
اع۱ فوزولینینا
اع۲ روزنه‌داران
اع۳ تک یاختگان
ان *Archaediscidae*

آرگون
اع۱ گاز نجیب
اخ۱ آرگون ۳۶
اخ۱ آرگون ۳۷
اخ۱ آرگون ۳۸
اخ۱ آرگون ۳۹
اخ۱ آرگون ۴۰
اخ۱ نسبت آرگون ۳۸ به آرگون ۳۶
اخ۱ نسبت آرگون ۴۰ به آرگون ۳۶
اخ۱ نسبت آرگون ۴۰ به آرگون ۳۹
او ایزوتوپ
او نسبت آرگون به آرگون
او نسبت پتاسیم به آرگون
ان *argon*

آرگون ۳۶
اع۱ آرگون
اع۲ گاز نجیب
اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
او نسبت آرگون ۳۸ به آرگون ۳۶
او نسبت آرگون ۴۰ به آرگون ۳۶
ان *Ar-36*

آرگون ۳۷
اع۱ آرگون
اع۲ گاز نجیب
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
ان *Ar-37*

آرگون ۳۸
اع۱ آرگون
اع۲ گاز نجیب
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
او نسبت آرگون ۳۸ به آرگون ۳۶
ان *Ar-38*

آرگون ۳۹
اع۱ آرگون
اع۲ گاز نجیب
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
او نسبت آرگون ۴۰ به آرگون ۳۹
ان *Ar-39*

آرگون ۴۰
اع۱ آرگون
اع۲ گاز نجیب
اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
او نسبت آرگون ۴۰ به آرگون ۳۶
او نسبت آرگون ۴۰ به آرگون ۳۹
ان *Ar-40*

آرگووین
ی‌د در اروپا، زیراشکوب در بریتانیای کبیر، ژوراسیک بالایی (لوسیتانین زیرین بالای اِشکوب آکسفوردین و زیر زیراشکوب رائوراسین)
اع۱ ژوراسیک فوقانی
اع۲ ژوراسیک
اع۳ مزوزوئیک
ان *Argovian*

آرمالکولیت
اع۱ اکسیدها
او بروکیت دروغین
او تیتانیم اکسید
ان *armalcolite*

آرموریکا
ب‌ک توده آرموریکن

آرن
ب‌ک هیدروکربن‌های آروماتیک

آرنال
ی‌د آتشفشانی در شمال غرب کاستاریکا
اع۱ کاستاریکا
اع۲ آمریکای مرکزی
او آتشفشان
ان *Arenal*

آرندالیت
ب‌ک اپیدوت

آرنیجین
ی‌د اروپا، بالای ترمادوسین و زیر لیانورنین
اع۱ اردوویسین زیرین
اع۲ اردوویسین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
اخ۱ همبافت بالانتری
او سازند سان جوان
او گروه بوکانز
ان *Arenigian*

آرواره
او استخوان
او جمجمه
او دیرینه آسیب‌شناسی
او دیرینه‌شناسی
او فسیل
او کالبدشناسی
او مهره‌داران
ان *jaw*

آرویکولیدا
ی‌د در برخی رده بندیها، گاهی اوقات شامل بعضی جنسهای خانواده کریکتیدا است.
اع۱ میومورفا
اع۲ جوندگان
اع۳ پستانداران جفت دار
اع۳ کیسه داران
او میومایس
ان *Arvicolidae*

آریزونا
اع۱ ایالات متحده
اخ۱ بیسبی آریزونا
اخ۱ توکسون آریزونا
اخ۱ چاه اکتشافی ناها
اخ۱ حاشیه مگولون
اخ۱ حوضه توکسون
اخ۱ حوضه نهر دیت
اخ۱ رشته‌کوه رینکون
اخ۱ غار استانتون
اخ۱ فلات مگولون
اخ۱ فلاژستاو آریزونا
اخ۱ قله سانفرانسیسکو
اخ۱ ناحیه آپاچ آریزونا
اخ۱ ناحیه پیما آریزونا
اخ۱ ناحیه پینال آریزونا
اخ۱ ناحیه سانتاکروز آریزونا
اخ۱ ناحیه کوچیس آریزونا
اخ۱ ناحیه کوکونینو آریزونا
اخ۲ دهانه شهابسنگ
اخ۲ سد دره گلن
اخ۱ ناحیه گراهام آریزونا
اخ۱ ناحیه گرینلی آریزونا
اخ۱ ناحیه گیلا آریزونا
اخ۲ حوضه تونتو
اخ۲ حوضه نهر پینال
اخ۲ گلوب آریزونا
اخ۱ ناحیه لاپاز آریزونا
اخ۱ ناحیه ماریکوپا آریزونا
اخ۱ ناحیه موهاوه آریزونا
اخ۱ ناحیه ناواجو آریزونا
اخ۱ ناحیه یاواپای آریزونا
اخ۱ ناحیه یوما آریزونا
اخ۱ هالبروک آریزونا
او پی.اِس.پی.ای
او توف آپاچ لیپ
او توف پیچ اسپرینگز
او حوضه پارادوکس
او حوضه پدرگوسا
او حوضه رسوبی رودخانه کلرادو
او حوضه سان جوان
او دانشگاه آریزونا
او دره رود سالت
او دره رود وپرچین
او دره سان پدرو
او دره مرمر
او دره ورده
او دریاچه پاول
او رشته‌کوه سانفرانسیسکو
او رشته‌کوه سوپراستیشن
او رشته‌کوه سیرپتا
او رشته‌کوه موهاوه
او رشته‌کوه وایت
او رودخانه سالت
او رودخانه سانتاکروز
او رودخانه کلرادو
او رودخانه گیلا
او ریو پورکو
او سازند بیداهوچی
او سازند تودیلتو
او سازند توروویپ
او سازند دره بورو
او سازند سوپای
او سازند کاتلر
او سازند کارمل
او سازند کایباب
او سازند کاینتا

او سازند کلارون
او سازند لازامی
او سازند مارتین
او سازند ماناکاچا
او سازند موئناو
او سازند موئنکوپی
او سازند موریسون
او سازند نهر مادی
او سازند واتاهومیگی
او سازند ورده
او سازند وسکوگام
او سازند هرموسا
او سنگ آهک ردوال (دیوارسرخ)
او سنگ آهک مورال
او شکاف پوسته ای کلرادو
او شهابسنگ کانیون دیابلو
او شیست اوروکوپیا
او شیل برایت آنگل
او شیل پیوچ
او شیل مانکوس
او عضو شیلی حوضه بروشی
او عضو شینارومپ
او عضو ماسه‌سنگی اسپلاناد
او عضو ماسه‌سنگی سالت واش
او فلات کلرادو
او فورکرنرز
او کوه شکلات
او کوهزایی مازاتزال
او گراند کانیون
او گروه آپاچ
او گروه ال پاسو
او گروه اونکار
او گروه بیسبی
او گروه چوار
او گروه دره گلن
او گروه سان رافائل
او گروه مساورده
او گروه مونتویا
او ماسه‌سنگ انترادا
او ماسه‌سنگ پیچ
او ماسه‌سنگ تاپیتس
او ماسه‌سنگ کوکونینو
او ماسه‌سنگ ناواجو
او ماسه‌سنگ وینگیت
او معدن سولیوان
ان *Arizona*

آریژیت

اع۱ فوق مافیک
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
او وبستریت
ان *ariegite*

آریستارکوس

ی‌د گودالهای ماه نزدیک والیس اسکروتری در منطقه بین اقیانوس استورمز و دریای رینز
ب‌ج *صفحه آریستارکوس*
اع۱ ماه
او توفان اقیانوس
او دریای رینز
ان *Aristarchus*

آریکارین

ی‌د سریهای ایالتی، شمال آمریکا
اع۱ ترشیری
اع۲ سنوزوئیک
او الیگوسن فوقانی
او سازند کیرکوود
او میوسن زیرین
ان *Arikareean*

آزمایش جاده

ی‌د زمین‌شناسی مهندسی
او آزمودن
او بزرگراه
او زمین‌شناسی مهندسی
ان *road test*

آزمایش چینه‌شناختی دور از ساحل قاره‌ای

او آزمون چینه‌شناختی برون کرانه قاره‌ای
او اقتصاد
او قیمت
ان *cost*

آزمایش لرزه‌ای اقیانوسی ریورا

او آرام استوایی
او اقیانوس آرام
او اقیانوس‌شناسی
او پوسته اقیانوسی
او خیز آرام شرقی
او روش دریایی
او زمین‌شناسی دریایی
او گسل تبدیلی
او لرزه‌شناسی
ان *Rivera Ocean Seismic Experiment*

آزمایشگاه پژوهشهای زیرزمینی

ی‌د در ۱۰ کیلومتری شمال پیناوا مانیتوبا قرار دارد. در ناحیه پژوهشهای وایت شل، غرب انتهای پارک ایالتی وایت شل. محل تحقیقاتی دفن زباله‌های هسته‌ای در باتولیت لاک دوبونت
اع۱ مانیتوبا
اع۲ کانادا غربی
اع۳ کانادا
او پیناوا مانیتوبا
ان *Underground Research Laboratory*

آزمایشگاه جوی

او دورسنجی
او زمین‌شناسی برون‌زمینی
او سیاره‌شناسی
ان *Skylab*

آزمایشگاه ملی لاورنس لیورمور

ی‌د نزدیک لیورمور، شرق خلیج سانفرانسیسکو، مرکز کالیفرنیا.
اع۱ ناحیه آلامدا کالیفرنیا
اع۲ کالیفرنیا
اع۳ ایالات متحده
او لیورموز کالیفرنیا
ان *Lawrence Livermore National Laboratory*

آزمایشگاه ملی لوس آلاموس

ی‌د ناحیه لوس آلاموس، ۳۵ مایلی شمال غرب سانتافی، در شمال مرکز نیومکزیکو.
اع۱ ناحیه لوس آلاموس نیومکزیکو
اع۲ نیومکزیکو
اع۳ ایالات متحده
او دانشگاه کالیفرنیا
ان *Los Alamos Scientific Laboratory*

آزمایشگاه ملی مهندسی ایداهو
ی‌د جنوب شرق مرکز ایداهو
اع۱ ایداهو
اع۲ ایالات متحده
او تأسیسات هسته‌ای
او مؤسسه دولتی
او ناحیه باتلر ایداهو
او ناحیه بینگام ایداهو
او ناحیه جفرسون ایداهو
او ناحیه کلارک ایداهو
ان *Idaho National Engineering Laboratory*

آزمودن
او آزمایش جاده
او آزمون تحکیم سنجی
او آزمون تک‌محوری
او آزمون دومحوری
او آزمون ساقه مته
او آزمون سه‌محوری
او آزمون صفحه‌زایی
او آزمون لغزشی
او آزمون مقاومت برشی(خاک)
او آزمون نفوذ
او آزمون وزنی
او آزمون هم ارزی ماسه
او بارگذاری جانبی
او برون یابی
او زمین‌شناسی مهندسی
او کنترل کیفیت
او گونه‌ای آزمون آبخوان
او مکانیک خاک
او مکانیک سنگ
ان *testing*

آزمون
او بی‌مهرگان
او صدف
او کیتین
ان *test*

آزمون تحکیم سنجی
او آزمودن
او زمین‌شناسی مهندسی
او متراکم
او مکانیک خاک
ان *consolidometer test*

آزمون تک‌محوری
او آزمودن
او آزمون دومحوری
او آزمون سه‌محوری
او زمین‌شناسی مهندسی
ان *uniaxial test*

آزمون تلمبه
او آب زیرزمینی
او آب‌شناسی
او پمپاژ
او گونه‌ای آزمون آبخوان
ان *pump test*

آزمون چینه‌شناختی برون کرانه قاره‌ای
ی‌د آزمایشهای چینه نگاری که در مناطق دور از قاره ها صورت می گیرد.
او آزمایش چینه‌شناختی دور از ساحل قاره‌ای
او آلاسکا
او اقیانوس اطلس
او اقیانوس‌شناسی
او برون‌ساحلی
او چینه‌شناسی
او حاشیه قاره‌ای
او حفاری دریایی
او شیب قاره‌ای
او فلات قاره‌ای
او مغزه
ان *Continental Offshore Stratigraphic Test*

آزمون دومحوری
او آزمودن
او آزمون تک‌محوری
او آزمون سه‌محوری
او تراکم
او دگرشکلی
او فشار همه جانبه
او مکانیک خاک
او مکانیک سنگ
ان *biaxial test*

آزمون ساقه مته
او آزمودن
او ارزیابی سازند
او مهندسی نفت
ان *drill stem test*

آزمون سه‌محوری
او آزمودن
او آزمون تک‌محوری
او آزمون دومحوری
او دگرشکلی
او فشار همه جانبه
او مکانیک خاک
او مکانیک سنگ
ان *triaxial test*

آزمون صفحه‌زایی
او آزمودن
او مکانیک خاک
ان *plate-bearing test*

آزمون فشارسنجی
او ابزار
او فشارسنج
ان *pressuremeter test*

آزمون لغزشی
او آزمودن
او لغزش
او مقاومت برشی
او مکانیک خاک
او مکانیک سنگ
او ناهمواری سطح گسل
ان *shear test*

آزمون مقاومت برشی(خاک)
او آزمودن
او زمین‌شناسی مهندسی
او مقاومت برشی
او مکانیک خاک
ان *vane test*

آزمون نفوذ
اع۱ آزمون نفوذ مخروط
او آزمودن
او زمین‌شناسی مهندسی
او ظرفیت مقاومت خاک کالیفرنیا
او مکانیک خاک
او نفوذسنج

ان *penetration test*

آزمون نفوذ مخروط

اع۱ آزمون نفوذ
او زمین‌شناسی مهندسی
او مخروط
او مکانیک خاک
ان *cone penetration test*

آزمون وزنی

او آزمودن
او بارگذاری جانبی
او بارگذاری چرخه‌ای
او بارگیری
او زمین‌شناسی مهندسی
او فشار انباره
او مکانیک خاک
او مکانیک سنگ
ان *load test*

آزمون هم ارزی ماسه

او آزمودن
او حفاری
او مهندسی نفت
ان *sand equivalent test*

آزورس

ی‌د گروه جزیره‌ای وابسته به پرتغال در شرق مرکز اطلس شمالی
اع۱ جزایر اقیانوس اطلس
ان *Azores*

آزوریت

اع۱ کربنات‌ها
او اسمیتسونیت
او کانسنگ مس
ان *azurite*

آزوف فدراسیون روسیه

ب‌ک آزوو فدراسیون روسیه

آزوو فدراسیون روسیه

ب‌ج *آزوف فدراسیون روسیه*
اع۱ روستو فدراسیون روسیه
اع۲ اروپا
اع۲ فدراسیون روسیه
اع۳ ایالت مستقل مشترک المنافع
او دریای آزوو
ان *Azov Russian Federation*

آزیموت لاپلاس

ب‌ک دگرشکلی لاپلاس

آسافیدا

ی‌د خانواده
اع۱ پتیکوپاریدا
اع۲ تریلوبیت
اع۳ تریلوبیت شکلان
اع۲ تریلوبیتوئیدا
اع۳ تریلوبیت شکلان
ان *Asaphidae*

آسام هندوستان

ی‌د ایالت شمال شرق بنگلادش در شمال شرق هند
اع۱ هند شمال شرقی
اع۲ هندوستان
اع۳ شبه‌جزیره هند
او تپه‌گارو
او فلات شیلانگ
او مگالایا هند
ان *Assam India*

آسبولان

ب‌ک آسبولیت

آسبولیت

ب‌ج *آسبولان*
اع۱ اکسیدها
او منگنز اکسید
ان *asbolite*

آسبین

ی‌د اروپا
اع۱ دینانتین
اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
ان *Asbian*

آسپارتیک‌اسید

اع۱ آمینواسیدها
اع۲ اسیدهای آلی
ان *aspartic acid*

آستارت

ی‌د جنس
اع۱ آستارتیدا
اع۲ دوکفه ای
اع۳ نرم تنان
ان *Astarte*

آستارتیدا

اع۱ دوکفه ای
اع۲ نرم تنان
اع۳ بی‌مهرگان
اع۱ آستارت
ان *Astartida*

آستر

ب‌ک سد تخلیه

آستر خاک

ب‌ک سد تخلیه

آستر رسی

ب‌ک سد تخلیه

آستراپوتریا

ی‌د رده
اع۱ پستانداران جفت دار
اع۲ تریا
اع۳ پستانداران
اع۱ کیسه داران
اع۲ تریا
اع۳ پستانداران
ان *Astrapotheria*

آستروریزیدا

ی‌د خانواده
اع۱ آمودیسکاسه آ
اع۲ تکستولارینا
اع۳ روزنه‌داران
اع۱ لیتولاسه آ
اع۲ تکستولارینا
اع۳ روزنه‌داران
ان *astrorhizidae*

آستروزوا

اع۱ خارپوستان
اع۲ بی‌مهرگان
اخ۱ ستاره‌وش
اخ۲ ستاره‌وشان
اخ۲ سوماستروئیدا
اخ۲ مارسانان
ان *Asterozoa*

آستروسیکلینا
ی‌د جنس
اع۱ اوربیتوئیداسه‌آ
اع۲ روتالینیا
اع۳ روزنه‌داران
ان *Asterocyclina*

آستورتا
ی‌د ناحیه ای در شمال اسپانیا
اع۱ ناوارا اسپانیا
اع۲ اسپانیا
اع۳ شبه جزیره ایبریا
ان *Asturreta*

آستوریاس اسپانیا
ی‌د منطقه ای که اکنون یک دولت خود مختار است و ایالتی که بعنوان یک پادشاهی باستانی در شمال غرب اسپانیا بوده است.
اع۱ اسپانیا
اع۲ شبه جزیره ایبریا
اع۳ اروپای جنوبی
اخ۱ توده آسچوریان
او حوضه کانتابرین
ان *Asturias Spain*

آستین
ی‌د اروپا. بالای پیاسنزین
اع۱ پلیوسن فوقانی
اع۲ پلیوسن
اع۳ نئوژن
ان *Astian*

آسفالت
او زیست‌نشانگر
ان *asphalt*

آسکاریت
ب‌ک سنبلیت

آسلین
ی‌د اروپا، اشکوب زیر ساکمارین و بالای استفانین از کربونیفر بالایی
اع۱ پرمین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
ان *Asselian*

آسوان مصر
ی‌د استان و شهری روی دریای مدیترانه
اع۱ مصر
اع۲ آفریقای شمالی
اع۳ آفریقا
ان *Aswan Egypt*

آسه آن
ی‌د سرواژه. در ۱۹۸۵، برونئی، اندونزی، مالزی، جزایر فیلیپین، سنگاپور و تایلند اعضای آن بودند.
ب‌ج *انجمن ملل جنوب شرق آسیا*
او اندونزی
او برونئی
او تایلند
او تجمع
او جزایر فیلیپین
او سنگاپور
او مالزی
او همکاری بین‌المللی
ان *ASEAN*

آسیا
اخ۱ آسیای جنوب شرقی
اخ۱ آسیای مرکزی
اخ۲ اوستیورت
اخ۲ بارساکلمز
اخ۲ بلخاش قزاقستان
اخ۲ پامیر
اخ۲ تکلی قزاقستان
اخ۲ حوضه تورگای
اخ۲ حوضه فرگانا
اخ۲ رشته‌کوه کالبا
اخ۲ رودخانه زراوشان
اخ۲ فرورفتگی خزر
اخ۲ قزاقستان
اخ۳ بلخاش قزاقستان
اخ۳ پاولودار قزاقستان
اخ۳ تکلی قزاقستان
اخ۳ تورگای قزاقستان
اخ۳ حوضه اوزن
اخ۳ حوضه تنگیز
اخ۳ دریاچه بلخاش
اخ۳ رشته‌کوه کازاتائو
اخ۳ رشته‌کوه کالبا
اخ۳ رودخانه چو
اخ۳ قزاقستان شرقی
اخ۳ قزاقستان مرکزی
اخ۳ مویونکوم
اخ۳ ناحیه بلخاش
اخ۳ ناودیس توکرائو
اخ۲ قزاقستان مرکزی
اخ۲ قیزیل قوم
اخ۲ کاراماز
اخ۲ ناحیه آرال
اخ۱ آمودریا
اخ۱ آمور فدراسیون روسیه
اخ۱ ازبکستان
اخ۲ استپ کارشی
اخ۲ بخارا ازبکستان
اخ۲ تاشکند ازبکستان
اخ۲ تامدیتائو
اخ۲ چادک ازبکستان
اخ۲ سمرقند ازبکستان
اخ۲ لیانگار ازبکستان
اخ۱ ایرکوتسک فدراسیون روسیه
اخ۲ چویا فدراسیون روسیه
اخ۱ بالاآمدگی چادوبتس
اخ۱ بالاآمدگی کولیما
اخ۱ پری موری فدراسیون روسیه
اخ۱ پشته سالایر
اخ۱ پلاتفرم توران
اخ۱ پلاتفرم سیبری
اخ۲ پشته ینیسی
اخ۲ تونگوسکا
اخ۲ حوضه آنگارا-لنا
اخ۲ ناحیه یاکوتیا
اخ۲ ناودیس ویلیوی
اخ۱ تاجیکستان
اخ۲ بدخشان
اخ۲ رشته‌کوه دروازا
اخ۲ رشته‌کوه زراوشان
اخ۲ رشته‌کوه کاراتجین
اخ۲ رودخانه واخش
اخ۲ فرونشست تاجیک
اخ۱ تامسک فدراسیون روسیه

اخ۲ ناریم فدراسیون روسیه
اخ۱ ترانس بایکالیا
اخ۱ ترانسبایکالیای غربی
اخ۱ ترکستان
اخ۱ ترکمنستان
اخ۲ بادخیز
اخ۲ بالخان
اخ۲ خلیج قره-بوغاز
اخ۲ رشته‌کوه کپه‌داغ
اخ۲ عشق آباد ترکمنستان
اخ۲ کاراکوم
اخ۱ تنگه تاتار
اخ۱ تنگه مالاکا
اخ۱ توران
اخ۱ جزیره مونرون
اخ۱ چیتا فدراسیون روسیه
اخ۲ دره شیلکا
اخ۱ حوضه آنادیر
اخ۱ حوضه ایرکوتسک
اخ۱ حوضه ایلی
اخ۱ حوضه تاگیل
اخ۱ حوضه تونگوسکا
اخ۱ حوضه خاتانگا
اخ۱ حوضه رسوبی آمودریا
اخ۱ حوضه رسوبی آمور
اخ۱ حوضه رود اوچور
اخ۱ حوضه رود کولیما
اخ۱ حوضه رود مایا
اخ۱ حوضه رود نایبا
اخ۱ حوضه سورخان دریا
اخ۱ حوضه کوزنتسک
اخ۱ حوضه لنا
اخ۱ حوضه مورغاب
اخ۱ حوضه ویندین
اخ۱ حوضه ینیسی
اخ۱ خاباروفسک فدراسیون روسیه
اخ۱ خاور دور
اخ۲ اندونزی
اخ۳ بیلیتون
اخ۳ پنتار
اخ۳ تنگه سوندا
اخ۳ جاوا
اخ۳ سلبس
اخ۳ سوماترا
اخ۳ قوس سوندا
اخ۳ کراکاتوا
اخ۲ بانکوک تایلند
اخ۲ برمه
اخ۲ بورنئو
اخ۳ برونئی
اخ۳ مالزی شرقی
اخ۲ پنتار
اخ۲ تایپه تایوان
اخ۲ تایلند
اخ۳ رودخانه چائوفرایا
اخ۳ فلات خورات
اخ۲ تایوان
اخ۳ تایپه تایوان
اخ۳ جزایر پنگو
اخ۳ رشته‌کوه ساحلی تایوانی
اخ۳ معدن چینکواشی
اخ۳ هسینکو
اخ۲ جزایر فیلیپین
اخ۳ پالاوان
اخ۳ جزایر ایلویلو فیلیپین
اخ۳ جزایر باتان فیلیپین
اخ۳ جزایر کبو فیلیپین
اخ۳ جزیره پانای
اخ۳ لوزون
اخ۳ ماریندوکو جزایر فیلیپین
اخ۳ میندانائو
اخ۳ میندورو
اخ۲ چین(کشور)
اخ۳ پلاتفرم تاریم
اخ۳ پلاتفرم یانگتزه
اخ۳ تانگشان چین
اخ۳ حوضه اوردوس
اخ۳ حوضه رود هان
اخ۳ حوضه سونگلیائو
اخ۳ حوضه سیچوان
اخ۳ دره رود یانگتزه
اخ۳ رشته‌کوه تایهانگ
اخ۳ رشته‌کوه دابی
اخ۳ رشته‌کوه کونلون
اخ۳ رشته‌کوه کیلیان
اخ۳ رودخانه یانگتزه
اخ۳ ریفت پانکسی
اخ۳ سیچوان چین
اخ۳ شاندونگ چین
اخ۳ شانگزی چین(شرق چین)
اخ۳ شانگزی چین(شمال چین)
اخ۳ شانگهای چین
اخ۳ فلات لس
اخ۳ کینگای چین
اخ۳ گانسو چین
اخ۳ گوانگدونگ چین
اخ۳ گوانگزی چین
اخ۳ لوفنگ چین
اخ۳ لیائونینگ چین
اخ۳ مغولستان داخلی چین
اخ۳ نانلینگ
اخ۳ نینکسیا چین
اخ۳ هایلونگ‌جیانگ چین
اخ۳ هاینان چین
اخ۳ هبی چین
اخ۳ هنان چین
اخ۳ هوانگ هی
اخ۳ هوبی چین
اخ۳ هونان چین
اخ۳ یونان چین
اخ۲ ژاپن
اخ۳ ایشیکاوا ژاپن
اخ۳ تنگه تسوگارو
اخ۳ جزایر ریوکیو
اخ۳ خلیج آریاک
اخ۳ دریای اینلند
اخ۳ ساگا ژاپن
اخ۳ شیکوکو
اخ۳ قوس هونشو
اخ۳ کمربند چیچیبو
اخ۳ کمربند شیمانتو
اخ۳ کیوشو
اخ۳ ماتیسوشیرو ژاپن
اخ۳ میتسوئیشی ژاپن
اخ۳ میه ژاپن
اخ۳ ناحیه توف سبز
اخ۳ هوکایدو
اخ۳ هونشو
اخ۳ هیداکا ژاپن
اخ۲ سنگاپور
اخ۲ شبه جزیره مالای
اخ۳ جوهور مالزی
اخ۳ مالزی غربی
اخ۲ کامبوج
اخ۲ کره
اخ۳ اولسان کره جنوبی
اخ۳ پوهانگ کره جنوبی
اخ۳ کره جنوبی
اخ۳ کره شمالی
اخ۲ لائوس
اخ۲ ماریندوکو جزایر فیلیپین

اخ۲ مالزی
اخ۳ مالزی غربی
اخ۲ مغولستان
اخ۳ سلنگا مغولستان
اخ۳ کوبیالتان مغولستان
اخ۲ ویتنام
اخ۲ هندوچین
اخ۲ هنگ کنگ
اخ۱ خاور دور روسی
اخ۱ خاورمیانه
اخ۲ آرارات
اخ۲ اردن
اخ۲ اسرائیل
اخ۳ خلیج حیفا
اخ۲ انارک ایران
اخ۲ ایران
اخ۳ آذربایجان
اخ۳ البرز
اخ۳ ایران مرکزی
اخ۳ بند امیر آیران
اخ۳ تهران ایران
اخ۳ خلیج فارس
اخ۳ دره جاجرود
اخ۳ دریاچه ارومیه
اخ۳ دشت بیاض
اخ۳ رشته‌کوه طالش
اخ۳ رشته‌کوه مکران
اخ۳ زاگرس
اخ۳ زون ارومیه-دختر
اخ۳ زون کپه‌داغ
اخ۳ شیراز ایران
اخ۳ صحرای لوت
اخ۳ فارس ایران
اخ۳ کرمان ایران
اخ۲ بیروت لبنان
اخ۲ بین النهرین
اخ۲ ترکیه
اخ۳ آدانا ترکیه
اخ۳ آرارات
اخ۳ آناتولی
اخ۳ آنتالیا ترکیه
اخ۳ آنکارا ترکیه
اخ۳ استانبول ترکیه
اخ۳ بیتلیس-ترکیه
اخ۳ توزگولو
اخ۳ حوضه آماسرا
اخ۳ حوضه قیزیل‌دره

اخ۳ حوضه کونیا
اخ۳ زونگولداک ترکیه
اخ۳ کونیا ترکیه
اخ۳ گسل آناتولی شرقی
اخ۳ گسل آناتولی شمالی
اخ۳ مالاتیا ترکیه
اخ۳ معدن کبان
اخ۳ ناحیه اژه ترکیه
اخ۳ ناحیه دریای مرمره
اخ۲ دره آراوا
اخ۲ دمشق سوریه
اخ۲ رودخانه دجله
اخ۲ سامارا
اخ۲ سوریه
اخ۳ پالمیرید
اخ۲ عراق
اخ۲ فلسطین
اخ۲ قبرس
اخ۳ توده ترودوس
اخ۲ کرکوک عراق
اخ۲ لبنان
اخ۱ دره رود سلنگا
اخ۱ دره کوبان
اخ۱ دریاچه بایکال
اخ۱ دریاچه خانکا
اخ۱ راندگی مرکزی بزرگ
اخ۱ رشته‌کوه استانوی
اخ۱ رشته‌کوه بایکال
اخ۱ رشته‌کوه پسکم
اخ۱ رشته‌کوه تاراناگاتای
اخ۱ رشته‌کوه سته-دابان
اخ۱ رشته‌کوه سیوالیک
اخ۱ رشته‌کوه کوراما
اخ۱ رودزیا
اخ۱ رودخانه آلدان
اخ۱ رودخانه آمور
اخ۱ رودخانه آنگارا
اخ۱ رودخانه استونی تونگوسکا
اخ۱ رودخانه اوب
اخ۱ رودخانه اودا
اخ۱ رودخانه اولکما
اخ۱ رودخانه اومولون
اخ۱ رودخانه اوفرات
اخ۱ رودخانه براهماپوترا
اخ۱ رودخانه توزوخان
اخ۱ رودخانه تونگوسکا
اخ۱ رودخانه چیرچیک

اخ۱ رودخانه ژیدا
اخ۱ رودخانه کامنکا
اخ۱ رودخانه کزیولن
اخ۱ رودخانه کوبان
اخ۱ رودخانه کورا
اخ۱ رودخانه کولیما
اخ۱ رودخانه کیا
اخ۱ رودخانه گنگ
اخ۱ رودخانه نامانا
اخ۱ رودخانه ویتیم
اخ۱ رودخانه یودوما
اخ۱ رودخانه‌ایرتیش
اخ۱ رودخانه‌ایندوس (سند)
اخ۱ زون کافتی بایکال
اخ۱ ساخالین فدراسیون روسیه
اخ۲ پاراموشیر
اخ۲ جزایر کوریل
اخ۳ پاراموشیر
اخ۳ جزیره کوناشیر
اخ۲ ساخالین
اخ۱ ساخت پوپیگای
اخ۱ سرو فدراسیون روسیه
اخ۱ سری‌لانکا
اخ۱ سنورخان دریا
اخ۱ سیبری
اخ۱ سیبری غربی
اخ۲ نواحی پست سیبری
اخ۱ سیردریا
اخ۱ شبه جزیره عربی
اخ۲ ابوظبی
اخ۲ امارات عربی متحده
اخ۳ دوبی
اخ۳ شارجه
اخ۲ بحرین
اخ۲ دوبی
اخ۲ سپر عربستان
اخ۲ شارجه
اخ۲ عجمان
اخ۲ عربستان سعودی
اخ۳ حجاز عربستان سعودی
اخ۲ عمان
اخ۳ رشته‌کوه عمان
اخ۲ قطر
اخ۲ کویت
اخ۲ یمن
اخ۳ یمن عدن
اخ۱ شبه‌جزیره هند

اخ۲ افغانستان
اخ۳ بدخشان افغانستان
اخ۳ پاکیتا افغانستان
اخ۳ غزنه افغانستان
اخ۳ کابل افغانستان
اخ۳ لوگار افغانستان
اخ۲ بنگال
اخ۲ بنگلادش
اخ۲ بوتان
اخ۲ پاکستان
اخ۳ بلوچستان پاکستان
اخ۳ پنجاب پاکستان
اخ۳ حیدرآباد پاکستان
اخ۳ رشته‌کوه سلیمان
اخ۳ سند پاکستان
اخ۳ فرونتیر شمالی-غربی پاکستان
اخ۲ جامو و کشمیر
اخ۳ جامو
اخ۳ دره تاوی
اخ۳ دره کشمیر
اخ۳ کشمیر
اخ۲ حوضه کوزی
اخ۲ رودخانه گوداواری
اخ۲ سپر هند
اخ۲ فلات پوتوار
اخ۲ کوهیستان
اخ۲ ماگورا بنگلادش
اخ۲ نپال
اخ۲ هندوستان
اخ۳ آندرا پرادش هند
اخ۳ اوریسا هند
اخ۳ بلاری هند
اخ۳ بمبئی هند
اخ۳ بنگال غربی هند
اخ۳ بیلاسپور هند
اخ۳ بیلوارا هند
اخ۳ بیهار هند
اخ۳ پائونی هند
اخ۳ پنجاب هند
اخ۳ پورولیای هند
اخ۳ تامیل نادو هند
اخ۳ تیروپاتی هند
اخ۳ جایپور هندوستان
اخ۳ جایسالمر هندوستان
اخ۳ جزایر بنگال
اخ۳ جزایر لاکادیو
اخ۳ حوضه زغالسنگی رامپور
اخ۳ حوضه کاووری
اخ۳ حیدرآباد هند
اخ۳ داروار هند
اخ۳ دره دامودار
اخ۳ دره سان
اخ۳ دره گوداواری
اخ۳ دره ماهانادی
اخ۳ دره نارمادا
اخ۳ دهلی نو هند
اخ۳ دهلی هند
اخ۳ راجاستان هند
اخ۳ رشته‌کوه ساتپورا
اخ۳ رودخانه آجای
اخ۳ رودخانه بیس
اخ۳ رودخانه جومنا
اخ۳ رودخانه کریشنا
اخ۳ رودخانه نارمادا
اخ۳ ساحل کورومندل
اخ۳ فلات دکان
اخ۳ فلات شیلانگ
اخ۳ کارناتاکا هندوستان
اخ۳ کراتون داروار
اخ۳ کرالا هندوستان
اخ۳ کلکته هند
اخ۳ کوداپاه هند
اخ۳ گات
اخ۳ گجرات هند
اخ۳ مادیا پرادش هند
اخ۳ ماهاراشترا هند
اخ۳ موسوری هند
اخ۳ نارنوال هند
اخ۳ نلور هند
اخ۳ هاریانا هند
اخ۳ هسان هند
اخ۳ هند شمال شرقی
اخ۳ هیسار هند
اخ۳ هیماکال پرادش هند
اخ۱ صحرای گوبی
اخ۱ فلات آلدان
اخ۱ قرقیزستان
اخ۲ بیشکک قرقیزستان
اخ۱ کاراکورام
اخ۱ کامچاتکا فدراسیون روسیه
اخ۲ پاراتونکا فدراسیون روسیه
اخ۱ کراسنویارسک فدراسیون روسیه
اخ۲ تیمیر دولگان-ننت فدراسیون روسیه
اخ۳ ناحیه نوریلسک
اخ۲ رودخانه ختا
اخ۲ رودخانه کوتوی
اخ۲ رودخانه مایمکا
اخ۱ کمربند آتشفشانی اوخوتسک-چوکچی
اخ۱ کمربند چین خوردگی سیبری
اخ۲ سایان
اخ۲ ناحیه بایکال
اخ۱ گسل مرزی بزرگ
اخ۱ ماگادان فدراسیون روسیه
اخ۱ ناحیه آرام روسی
اخ۲ جزایر کوریل
اخ۳ پاراموشیر
اخ۳ جزیره کوناشیر
اخ۲ شبه جزیره کامچاتکا
اخ۳ جزیره کاراگینبیکی
اخ۱ ناحیه آمور
اخ۱ ناحیه اوخوتسک
اخ۱ ناحیه کودار
اخ۱ ناحیه ورخویانسک
اخ۱ ناودیس تونگوسکا
اخ۱ نووسیبیرسک فدراسیون روسیه
اخ۱ هندو کش
اخ۱ هیمالایا
اخ۲ کوماون هیمالایا
اخ۳ تپه‌سیملا
اخ۲ منطقه زنسکار
اخ۲ مونت اورست
اخ۲ هیمالایای سفلی
اخ۱ یاکوتیا فدراسیون روسیه
اخ۲ جزایر نیو سیبری
اخ۲ خلیج آنابار
اخ۲ دودکش اوداکنایا
اخ۲ دودکش میر
اخ۲ رشته‌کوه ورخویانسک
او اوراسیا
او ایالت مستقل مشترک المنافع
او تتیس(اقیانوس)
او رودخانه آرگون
او رودخانه اوکا
او سپر قاره‌ای قطبی
او شمالگان روسیه
او صفحه یانگتزه
او فدراسیون روسیه
او کمربند فعال پاسیفیک
او گروه فوکت

او مجمع‌الجزایر مالای
او ناحیه استپ
ان *Asia*

آسیای جنوب شرقی

اع۱ آسیا
او گسل سوماترا بزرگ
ان *Southeast Asia*

آسیای صغیر

ب‌ک ترکیه

آسیای مرکزی

ی‌د شامل ناحیه قدیمی که بعنوان آسیای مرکزی شناخته می شد.
اع۱ آسیا
اخ۱ اوستیورت
اخ۱ بارساکلمز
اخ۱ بلخاش قزاقستان
اخ۱ پامیر
اخ۱ تکلی قزاقستان
اخ۱ حوضه تورگای
اخ۱ حوضه فرغانا
اخ۱ رشته‌کوه کالبا
اخ۱ رودخانه زراوشان
اخ۱ فرورفتگی خزر
اخ۱ قزاقستان
اخ۲ بلخاش قزاقستان
اخ۲ پاولودار قزاقستان
اخ۲ تکلی قزاقستان
اخ۲ تورگای قزاقستان
اخ۲ حوضه اوزن
اخ۲ حوضه تنگیز
اخ۲ دریاچه بلخاش
اخ۲ رشته‌کوه کاراتائو
اخ۲ رشته‌کوه کالبا
اخ۲ رودخانه چو
اخ۲ قزاقستان شرقی
اخ۲ قزاقستان مرکزی
اخ۲ مویونکوم
اخ۲ ناحیه بلخاش
اخ۲ ناودیس توکرائو
اخ۱ قزاقستان مرکزی
اخ۱ قیزیل قوم
اخ۱ کارامازار
اخ۱ ناحیه آرال
او ازبکستان
او پلاتفرم توران
او تاجیکستان
او ترکستان
او ترکمنستان
او چین(کشور)
او سیبری
او قرقیزستان
او کوهزایی سیمرین
ان *Central Asia*

آسیب پذیری آبخیز

او آب زیرزمینی
او آبخوان
او ارزیابی خطرپذیری
او بقا
او دراستیک
او محافظت
او مقادیر احتیاطی
او منابع آب
ان *aquifer vulnerability*

آسیب تابشی

او پرتوزایی
او درهم‌ریختگی
او رد ذره
او رد شکافت
او زمین‌گاهشماری
او سن نسبی
او سن‌یابی دره‌ای خطی
او سن‌یابی رد شکافت
او کانی درهم‌ریخته
ان *radiation damage*

آسیب سازند

او تراوایی
او خسارت
او خواص مخزن
او مهندسی نفت
ان *formation damage*

آشامیدنی

او آب
او آب آشامیدنی
او آب زیرزمینی
او آب سطحی
او آب شیرین
او آبرسانی
او آلودگی
او آلودگی‌زدایی
او خالص‌سازی
او در بطری ریختن
او رفتار آب
او شور شدن
او کیفیت آب
او مدیریت آب
او منابع آب
او ناخالصی
او نمک‌زدایی
او هیدروشیمی
ان *potability*

آشفتگی

او آبراه
او اقیانوس‌شناسی
او جریان بحرانی
او چرخش اقیانوسی
او حالت گردابی
او لایه مرزی
او هبل
او هواشناسی
ان *turbulence*

آشفتگی یخبندانی

ب‌ک یخ‌آشفتگی

آشکارسازی

او تجزیه شیمیایی
او تراز زمینه
او حد آشکارسازی
او زمین‌لرزه
ان *detection*

آشگیلین

ی‌د اروپا، کاردوسین بالایی، زیر لیاندوورین (سیلورین)
اع۱ اردویسین فوقانی
اع۲ اردوویسین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
اخ۱ هیرناسین
ان *Ashgillian*

آشیو ژاپن

ی‌د شهری در مرز ایالتهای توچیگی و گوما، مرکز هونشو
او۱ هونشو
او۲ ژاپن
او۳ خاور دور
او توچیگی ژاپن
او گوما ژاپن
ان *Ashio Japan*

آفبین
ی‌د شمال آمریکا، پالئوپروتروزوئیک
او۱ پروتروزوئیک دیرین
او۲ پروتروزوئیک(دوران)
او۳ پرکامبرین فوقانی
اخ۱ گروه هورویتز
او پرکامبرین میانی
ان *Aphebian*

آفتاب
ی‌د قله‌ای در جنوب غرب کلرادو و کوهی در شمال غرب ویومینگ
او کلرادو
او ناحیه سان جوان کلرادو
او ویومینگ
ان *Sunlight*

آفت‌کش
اخ۱ آلدیکارب
اخ۱ حشره‌کش
اخ۲ ددت
اخ۱ علف‌کش
اخ۲ آلاکلر
اخ۲ بنتازون
اخ۲ تریازین
اخ۳ آترازین
اخ۳ سیانازین
اخ۳ سیمازین
اخ۳ متریبیوزین
اخ۲ متولاکلر
او آلاینده
او دفع پسماند
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او گلیمس
او متیل جیوه
او مواد شیمیایی زراعی
ان *pesticide*

آفتونین
ی‌د مدت زمان فاصله بین دوره های یخچالی در شمال آمریکا
اع۱ پلئیستوسن زیرین
اع۲ پلئیستوسن
اع۳ کواترنری
ان *Aftonian*

آفریقا
اخ۱ آفریقای شرقی
اخ۲ اتیوپی
اخ۳ حرار اتیوپی
اخ۳ دره اومو
اخ۳ فانتال
اخ۳ کافت اتیوپی
اخ۳ هادار
اخ۲ اریتره
اخ۲ اوگاندا
اخ۳ بوکوسو
اخ۲ تانزانیا
اخ۳ تنگه اولدوای
اخ۳ زانزی بار
اخ۳ کیلیمانجارو
اخ۳ لیتولی
اخ۲ تنگه اولدوای
اخ۲ جمهوری سومالی
اخ۲ جیبوتی
اخ۲ حوضه تورکانا
اخ۲ دریاچه تورکانا
اخ۲ دریاچه مالاوی
اخ۲ دریاچه ناترون
اخ۲ دریاچه ویکتوریا
اخ۲ زامبیا
اخ۳ لوساکا زامبیا
اخ۲ سودان
اخ۳ کوردوفان
اخ۳ مالاکال سودان
اخ۲ کنیا
اخ۳ دره کافتی کنیا
اخ۳ کوه کنیا
اخ۳ نایروبی کنیا
اخ۲ کیلیمانجارو
اخ۲ لوساکا زامبیا
اخ۲ ماپوتو موزامبیک
اخ۲ مالاکال سودان
اخ۲ مالاوی
اخ۲ موزامبیک

اخ۲ نایروبی کنیا
اخ۱ آفریقای شمالی
اخ۲ الجزایر
اخ۳ الجزیره الجزایر
اخ۳ بیچار الجزایر
اخ۳ تل
اخ۳ حوضه هودنا
اخ۳ دلایز الجزایر
اخ۳ کنستانتین الجزایر
اخ۳ منطقه هاسی‌مساود
اخ۳ مویدیر
اخ۳ ناحیه بابور
اخ۲ الکساندریا مصر
اخ۲ تریپولی لیبی
اخ۲ تونس
اخ۳ تونیز تونس
اخ۲ تونیز تونس
اخ۲ تیبستی لیبی
اخ۲ دلایز الجزایر
اخ۲ رشته‌کوه اطلس
اخ۳ رشته‌کوه اطلس مراکشی
اخ۲ ساهاری غربی
اخ۲ سیوتا
اخ۲ قاهره مصر
اخ۲ لیبی
اخ۳ تریپولی لیبی
اخ۳ تریپولیتانیا
اخ۳ تیبستی لیبی
اخ۲ مراکش
اخ۳ تارفایا مراکش
اخ۳ رشته‌کوه اطلس مراکشی
اخ۲ مصر
اخ۳ آسوان مصر
اخ۳ جزیره زبرجد
اخ۳ دلتای نیل
اخ۳ سد آسوان
اخ۳ سینای مصر
اخ۳ صحرای شرقی
اخ۳ قاهره مصر
اخ۳ کانال سوئز
اخ۳ گودال فایوم
اخ۳ واحه خارگا
اخ۳ واحه داخلا
اخ۲ مغرب
اخ۱ آفریقای غربی
اخ۲ آکرا غنا
اخ۲ بنین

اخ۲ بورکینا فاسو
اخ۲ جورج‌تاون گامبیا
اخ۲ چاد
اخ۲ حوضه تائودنی
اخ۲ حوضه سنگال
اخ۲ داکار سنگال
اخ۲ دره بنیو
اخ۲ دره نیجر
اخ۲ دریاچه چاد
اخ۲ رشته‌کوه نیمبا
اخ۲ رودخانه لوگون
اخ۲ رودخانه نیجر
اخ۲ ساحل ایوری
اخ۲ سنگال
اخ۲ سیرالئون
اخ۲ غنا
اخ۲ کامرون
اخ۳ کوه کامرون
اخ۲ گامبیا
اخ۲ گینه
اخ۲ گینه بیسائو
اخ۲ لیبریا
اخ۳ منطقه بونگ
اخ۲ مالی
اخ۲ موریتانی
اخ۲ موریتانیدس
اخ۲ نیجر
اخ۳ آگادس نیجریه
اخ۲ نیجریه
اخ۳ دلتای نیجر
اخ۱ آفریقای مرکزی
اخ۲ آنگولا
اخ۳ حوضه کوانزا
اخ۳ لواندا آنگولا
اخ۲ بروندی
اخ۲ جمهوری آفریقای مرکزی
اخ۲ جمهوری دموکراتیک کنگو
اخ۳ جمهوری دموکراتیک کنگو استوایی
اخ۳ فلات کوندلونگو
اخ۳ لاور زئیر جمهوری خلق کنگو
اخ۲ رودخانه کنگو
اخ۲ کنگو
اخ۲ گابن
اخ۲ گینه استوایی
اخ۱ پشته رگوییات
اخ۱ تپه‌دریای سرخ
اخ۱ توده تیبستی
اخ۱ جزایر کیپ وردە
اخ۱ جنوب آفریقا
اخ۲ آفریقای جنوبی
اخ۳ ایالت شمالی آفریقای جنوبی
اخ۳ ایالت شمالی-غربی آفریقای جنوبی
اخ۳ ایالت کیپ آفریقای جنوبی
اخ۳ ایالت کیپ شرقی آفریقای جنوبی
اخ۳ ایالت کیپ غربی آفریقای جنوبی
اخ۳ ایالت نوردرن کیپ آفریقای جنوبی
اخ۳ پورت الیزابت آفریقای جنوبی
اخ۳ حوضه کلرکس‌دراپ
اخ۳ ژوهانسبورگ آفریقای جنوبی
اخ۳ کمربند چین‌خورده کیپ
اخ۳ کیمبرلی آفریقای جنوبی
اخ۳ گواتنگ آفریقای جنوبی
اخ۳ مولتنو آفریقای جنوبی
اخ۳ ناحیه ایالت کیپ
اخ۳ ناحیه ترانسوال
اخ۳ ونترسدروپ آفریقای جنوبی
اخ۲ بوتسوانا
اخ۲ تسومب نامیبیا
اخ۲ حرار زیمباوه
اخ۲ رودخانه اورنج
اخ۲ زیمبابوه
اخ۳ حرار زیمباوه
اخ۳ دایک بزرگ
اخ۳ فلات رود زیا
اخ۳ کمربند سنگ سبز بلینگوه
اخ۲ سوازیلند
اخ۲ کراتون کاپوال
اخ۲ کمربند گرینستون باربرتون
اخ۲ لسوتو
اخ۲ ناماکوالند
اخ۲ نامیبیا
اخ۳ تسومب نامیبیا
اخ۳ خلیج والویس
اخ۳ صحرای نامیب
اخ۳ ویندهوک نامیبیا
اخ۲ ویندهوک نامیبیا
اخ۲ همبافت دگرگونی ناماکوالند
اخ۱ حوضه رسوبی چاد
اخ۱ حوضه رسوبی کنگو
اخ۱ حوضه لیمپوپو
اخ۱ حوضه ولتا
اخ۱ دره زامبزی
اخ۱ دره نیل
اخ۱ رشته‌کوه لبومبو
اخ۱ رود نیل
اخ۱ رودخانه سنگال
اخ۱ رودخانه کاسای
اخ۱ ساحل(منطقه)
اخ۱ سپر آفریقای غربی
اخ۱ سپر نوبیا
اخ۱ سکوی آفریقا
اخ۱ صحرا
اخ۱ صحرای کالاهاری
اخ۱ صحرای لیبی
اخ۱ کافت آفریقای شرقی
اخ۱ کمربند موزامبیک
اخ۱ ماداگاسکار
اخ۲ آندریامنا ماداگاسکار
اخ۲ حوضه بتسیبوکا
اخ۲ حوضه تولیار
اخ۲ حوضه ساکوا
اخ۱ نوبیا
اخ۱ نیل آبی
او تتیس(اقیانوس)
او سازند دویکا
او سرگروه کارو
او صفحه آفریقا
او کوهزایی کاتانگان
او کوهزایی کیبارات
او گندوانا(خشکی)
او ماسه‌سنگ نوبین
ان *Africa*

آفریقای جنوبی

اع۱ جنوب آفریقا
اع۲ آفریقا
اخ۱ ایالت شمالی آفریقای جنوبی
اخ۱ ایالت شمالی-غربی آفریقای جنوبی
اخ۲ ونترسدروپ آفریقای جنوبی
اخ۱ ایالت کیپ آفریقای جنوبی
اخ۲ پورت الیزابت آفریقای جنوبی
اخ۲ کیپ تاون آفریقای جنوبی
اخ۲ کیمبرلی آفریقای جنوبی
اخ۲ مولتنو آفریقای جنوبی
اخ۱ ایالت کیپ شرقی آفریقای جنوبی

اخ۲ پورت الیزابت آفریقای جنوبی
اخ۲ مولتنو آفریقای جنوبی
اخ۱ ایالت کیپ غربی آفریقای جنوبی
اخ۱ ایالت نوردرن کیپ آفریقای جنوبی
اخ۲ کیمبرلی آفریقای جنوبی
اخ۱ پورت الیزابت آفریقای جنوبی
اخ۱ حوضه کلرکس‌دراپ
اخ۱ ژوهانسبورگ آفریقای جنوبی
اخ۱ کمربند چین‌خورده کیپ
اخ۱ کیمبرلی آفریقای جنوبی
اخ۱ گواتنگ آفریقای جنوبی
اخ۲ ژوهانسبورگ آفریقای جنوبی
اخ۱ مولتنو آفریقای جنوبی
اخ۱ ناحیه ایالت کیپ
اخ۱ ناحیه ترانسوال
اخ۱ ونترسدروپ آفریقای جنوبی
او حوضه لیمپوپو
او خلیج والویس
او رشته‌کوه لبومبو
او زیر گروه مالمانی
او سازند الیوت
او سازند دویکا
او سازند کیرکوود
او سازند وری هاید
او سرگروه پونگولا
او سرگروه ترانسوال
او سرگروه کارو
او سرگروه ونترسدروپ
او سری استورمبرگ
او سکانس سوازیلند
او سیستم سوازیلند
او سیستم ناما
او سیستم واتربرگ
او صحرای کالاهاری
او کراتون کاپوال
او کمربند گرینستون باربرتون
او کوهزایی دامارا
او کوهزایی لیمپوپو
او گروه بیوفورت
او گروه پرتوریا
او گروه حاشیه مرکزی
او گروه کوه تیبل
او گروه ولکبرگ
او معدن بروکن هیل
او همبافت دگرگونی ناماکوالند
ان South Africa
او جنوب آفریقا
ان East Africa

آفریقای شرقی

اع۱ آفریقا
اخ۱ اتیوپی
اخ۲ حرار اتیوپی
اخ۲ دره اومو
اخ۲ فانتال
اخ۲ کافت اتیوپی
اخ۲ هادار
اخ۱ اریتره
اخ۱ اوگاندا
اخ۲ بوکوسو
اخ۱ تانزانیا
اخ۲ تنگه اولدوای
اخ۲ زانزی بار
اخ۲ کیلیمانجارو
اخ۲ لیتولی
اخ۱ تنگه اولدوای
اخ۱ جمهوری سومالی
اخ۱ جیبوتی
اخ۱ حوضه تورکانا
اخ۱ دریاچه تورکانا
اخ۱ دریاچه مالاوی
اخ۱ دریاچه ناترون
اخ۱ دریاچه ویکتوریا
اخ۱ زامبیا
اخ۲ لوساکا زامبیا
اخ۱ سودان
اخ۲ کوردوفان
اخ۲ مالاکال سودان
اخ۱ کنیا
اخ۲ دره کافتی کنیا
اخ۲ کوه کنیا
اخ۲ نایروبی کنیا
اخ۱ کیلیمانجارو
اخ۱ لوساکا زامبیا
اخ۱ ماپوتو موزامبیک
اخ۱ مالاکال سودان
اخ۱ مالاوی
اخ۱ موزامبیک
اخ۱ نایروبی کنیا
او آفریقای شمالی
او آفریقای غربی
او آفریقای مرکزی
او تپه‌دریای سرخ

آفریقای شمالی

اع۱ آفریقا
اخ۱ الجزایر
اخ۲ الجزیره الجزایر
اخ۲ بیچار الجزایر
اخ۲ تل
اخ۲ حوضه هودنا
اخ۲ دلایز الجزایر
اخ۲ کنستانتین الجزایر
اخ۲ منطقه هاسی‌مساود
اخ۲ مویدیر
اخ۲ ناحیه بابور
اخ۱ الکساندریا مصر
اخ۱ تریپولی لیبی
اخ۱ تونس
اخ۲ تونیز تونس
اخ۱ تونیز تونس
اخ۱ تیبستی لیبی
اخ۱ دلایز الجزایر
اخ۱ رشته‌کوه اطلس
اخ۲ رشته‌کوه اطلس مراکشی
اخ۳ آنتی اطلس
اخ۳ اطلس مرتفع
اخ۳ اطلس میانی
اخ۱ ساهاری غربی
اخ۱ سیوتا
اخ۱ قاهره مصر
اخ۱ لیبی
اخ۲ تریپولی لیبی
اخ۲ تریپولیتانیا
اخ۲ تیبستی لیبی
اخ۱ مراکش
اخ۲ تارفایا مراکش
اخ۲ رشته‌کوه اطلس مراکشی
اخ۳ آنتی اطلس
اخ۳ اطلس مرتفع
اخ۳ اطلس میانی
اخ۱ مصر
اخ۲ آسوان مصر
اخ۲ جزیره زبرجد
اخ۲ دلتای نیل
اخ۲ سد آسوان
اخ۲ سینای مصر
اخ۲ صحرای شرقی

اخ۲ قاهره مصر
اخ۲ کانال سوئز
اخ۲ گودال فایوم
اخ۲ واحه خارگا
اخ۲ واحه داخلا
اخ۱ مغرب
او آفریقای شرقی
او آفریقای غربی
او آفریقای مرکزی
او جنوب آفریقا
او کوهزایی پان-آفریکن
ان *North Africa*

آفریقای غربی

اع۱ آفریقا
اخ۱ آکرا غنا
اخ۱ بنین
اخ۱ بورکینا فاسو
اخ۱ جورج‌تاون گامبیا
اخ۱ چاد
اخ۱ حوضه تائودنی
اخ۱ حوضه سنگال
اخ۱ داکار سنگال
اخ۱ دره بنیو
اخ۱ دره نیجر
اخ۱ دریاچه چاد
اخ۱ رشته‌کوه نیمبا
اخ۱ رودخانه لوگون
اخ۱ رودخانه نیجر
اخ۱ ساحل ایوری
اخ۱ سنگال
اخ۱ سیرالئون
اخ۱ غنا
اخ۱ کامرون
اخ۲ کوه کامرون
اخ۱ گامبیا
اخ۱ گینه
اخ۱ گینه-بیسائو
اخ۱ لیبریا
اخ۲ منطقه بونگ
اخ۱ مالی
اخ۱ موریتانی
اخ۱ موریتانیدس
اخ۱ نیجر
اخ۲ آگادس نیجریه
اخ۱ نیجریه
اخ۲ دلتای نیجر

او آفریقای شرقی
او آفریقای شمالی
او آفریقای مرکزی
او جنوب آفریقا
ان *West Africa*

آفریقای مرکزی

اع۱ آفریقا
اخ۱ آنگولا
اخ۲ حوضه کوانزا
اخ۲ لواندا آنگولا
اخ۱ بروندی
اخ۱ جمهوری آفریقای مرکزی
اخ۱ جمهوری دموکراتیک کنگو
اخ۲ جمهوری دموکراتیک کنگو استوایی
اخ۲ فلات کوندلونگو
اخ۲ لاور زئیر جمهوری خلق کنگو
اخ۳ ماتادی جمهوری خلق کنگو
اخ۱ رودخانه کنگو
اخ۱ کنگو
اخ۱ گابن
اخ۱ گینه استوایی
او آفریقای شرقی
او آفریقای شمالی
او آفریقای غربی
او جنوب آفریقا
ان *Central Africa*

آکادمی علوم اتحاد جماهیر شوروی

سوسیالیستی

ی‌د در مسکو
اع۱ مؤسسه دولتی
او ایالت مستقل مشترک المنافع
او فدراسیون روسیه
ان *USSR Academy of Sciences*

آکادین

ی‌د سریهای ایالتی کانادا
اع۱ کامبرین میانی
اع۲ کامبرین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
اخ۱ سازند لانکارا
او فاز آکادین
او کانادا
ان *Acadian*

آکانتارینا

ی‌د زیر رده
اع۱ پورولوسیدا
اع۲ شعاعیان
اع۳ تک یاختگان
ان *Acantharina*

آکانتودس

اع۱ آکانتودیی
اع۲ ماهی مهره‌دار
اع۳ مهره‌داران
اع۱ ماهی غضروفی
اع۲ ماهی مهره‌دار
اع۳ مهره‌داران
ان *Acanthodes*

آکانتودیی

ی‌د زیر رده
اع۱ ماهی مهره‌دار
اع۲ مهره‌داران
اع۳ طنابداران
اخ۱ آکانتودس
او پلاکودرمی
او ماهیان
ان *Acanthodii*

آکانتیت

ی‌د نوعی سولفید
اع۱ سولفیدها
او آرژنتیت
او کانسنگ نقره
ان *acanthite*

آکتیناریا

ی‌د رده
اع۱ شش شاخکان
اع۲ آنتوزوا
اع۳ کیسه تنان
ان *Actiniaria*

آکتینید

اع۱ فلزات
اخ۱ آمریسیم
اخ۲ آمریسیم ۲۴۱
اخ۱ اکتینیم
اخ۱ اورانیم
اخ۲ اورانیم ۲۳۴

اخ۲ اورانیم ۲۳۵
اخ۲ اورانیم ۲۳۸
اخ۲ نسبت اورانیم ۲۳۴ به توریم ۲۳۰
اخ۲ نسبت اورانیم ۲۳۸ به اورانیم ۲۳۴
اخ۲ نسبت اورانیم ۲۳۸ به اورانیم ۲۳۵
اخ۲ نسبت اورانیم ۲۳۸ به توریم ۲۳۰
اخ۲ نسبت اورانیم ۲۳۸ به توریم ۲۳۲
اخ۲ نسبت اورانیم ۲۳۸ به سرب ۲۰۶
اخ۲ نسبت اورانیم۲۳۸ به سرب ۲۰۴
اخ۱ اینشتینیم
اخ۱ برکلیم
اخ۱ پروتاکتینیم
اخ۲ پروتاکتینیم ۲۳۱
اخ۱ پلوتونیم
اخ۲ پلوتونیم ۲۳۸
اخ۲ پلوتونیم ۲۳۹
اخ۲ پلوتونیم ۲۴۰
اخ۲ پلوتونیم ۲۴۴
اخ۲ نسبت پلوتونیم ۲۴۰ به پلوتونیم ۲۳۹
اخ۱ توریم
اخ۲ توریم ۲۲۸
اخ۲ توریم ۲۳۰
اخ۲ توریم ۲۳۲
اخ۲ توریم ۲۳۴
اخ۲ نسبت اورانیم ۲۳۴ به توریم ۲۳۰
اخ۲ نسبت اورانیم ۲۳۸ به توریم ۲۳۰
اخ۲ نسبت اورانیم ۲۳۸ به توریم ۲۳۲
اخ۲ نسبت توریم ۲۳۲ به توریم ۲۳۰
اخ۲ نسبت توریم ۲۳۰ به رادیم ۲۲۶
اخ۱ فرمیم
اخ۱ کالیفرنیم
اخ۱ کوریم
اخ۱ لورنسیم
اخ۱ مندلویم
اخ۱ نپتونیم
اخ۱ نوبلیم
ان *actinide*

آکرا غنا

ی‌د شهری در خلیج گینه
اع۱ آفریقای غربی
اع۲ آفریقا
ان *Accra Ghana*

آکرمانیت

اع۱ گروه ملیلیت
اع۲ سوروسیلیکات
اع۳ سیلیکات‌های ارتورومبیک
ان *akermanite*

آکروپورا پالماتا

ی‌د گونه
اع۱ اسکلرآکتینیا
اع۲ شش شاخکان
اع۳ آنتوزوا
ان *Acropora palmata*

آکروپورا سرویکورنیس

ی‌د گونه
اع۱ اسکلرآکتینیا
اع۲ شش شاخکان
اع۳ آنتوزوا
ان *Acropora cervicornis*

آکریتارک

اع۱ گرده ریخت
اع۲ میکروفسیل
اخ۱ بالتیسفریدیوم
اخ۱ هیستریکوسفریدا
او دینوفلاژلاتا
ان *Acritarch*

آکرئودی

اع۱ کوندیلارترا
اع۲ پستانداران جفت دار
اع۳ تریا
اع۲ کیسه داران
اع۳ تریا
ان *Acreodi*

آکسفورد انگلستان

ی‌د شهری در ۵۲ مایلی غرب شمال غربی لندن در مرکز انگلستان
اع۱ انگلستان
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
ان *Oxford England*

آکسفورد اوهیو

ی‌د جنوب غرب اوهیو
اع۱ اوهیو
اع۲ ایالات متحده
اع۱ ناحیه باتلر اوهیو
اع۲ اوهیو
اع۳ ایالات متحده
ان *Oxford Ohio*

آکسفورد ایداهو

ی‌د جنوب شرق ایداهو
اع۱ ایداهو
اع۲ ایالات متحده
ان *Oxford Idaho*

آکسفورد شایر انگلستان

ی‌د ناحیه‌ای در مرکز انگلستان
اع۱ انگلستان
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
ان *Oxfordshire England*

آکسفورد کارولینای شمالی

ی‌د شمال کارولینای شمالی
اع۱ کارولینای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *Oxford North Carolina*

آکسفورد می‌سی‌سی‌پی

ی‌د شمال می‌سی‌سی‌پی
اع۱ می‌سی‌سی‌پی
اع۲ ایالات متحده
ان *Oxford Mississippi*

آکسفورد نیوزیلند

ی‌د شهری در شرق ایسلند جنوبی
اع۱ زلاندنو
اع۲ منطقه کوهزایی تاسمان
اع۳ استرالاسیا
او ایسلند جنوبی
ان *Oxford New Zealand*

آکسفوردین
ی‌د اروپا، بالای کالووین، زیر کیمریجین
اع۱ ژوراسیک فوقانی
اع۲ ژوراسیک
اع۳ مزوزوئیک
اخ۱ رس آکسفورد
او سازند حنیفه
او مالم
ان *Oxfordian*

آکسینیت
اع۱ سیلیکات حلقوی
اع۲ سیلیکات‌ها
او بوزوسیلیکات
ان *axinite*

آکمیت
ب‌ک اژیرین

آکون‌کاگوا شیلی
ب‌ک والپارایسو شیلی

آکونلا
اع۱ شکم‌پایان
اع۲ نرم تنان
اع۳ بی‌مهرگان
ان *Acoela*

آکویلیان
ب‌ک آکویلین

آکویلین
ی‌د رده‌بندی باستانشناسی
ب‌چ *آکویلیان*
اع۱ دیرینه‌سنگی
اع۲ عصر حجر
اع۳ سنوزوئیک
او باستان شناسی
ان *Acheulian*

آکوئی تانین
ی‌د اروپا، بالای چاتین (الیگوسن) و زیر بوردیگالین
اع۱ میوسن زیرین
اع۲ میوسن
اع۳ نئوژن

ان *Aquitanian*

آکوئی تین
ی‌د ناحیه ای در جنوب غرب فرانسه
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
ان *Aquitaine*

آکیتا ژاپن
ی‌د شهری در شمال ایالت هونشو
اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
اخ۱ معدن شاکانای
اخ۱ معدن کوزاکا
اخ۱ معدن هاناوا
اخ۱ معدن هانائوکا
اخ۱ هوکوروکو ژاپن
اخ۲ معدن فوکوزاوا
او تاماگاوا
او توهوکو
ان *Akita Japan*

آکیوشی
ی‌د ناحیه آهکی مبنتها الیه جنوب غربی هونشو ژاپن
اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
ان *Akiyoshi*

آگادز نیجریه
ب‌ک آگادس نیجریه

آگادس نیجریه
ی‌د شهری در غرب مرکز نیجریه
ب‌چ *آگادز نیجریه*
اع۱ نیجر
اع۲ آفریقای غربی
اع۳ آفریقا
ان *Agades Niger*

آگاهی عمومی
او آموزش
او احتمال آتشفشان
او ارزیابی خطرپذیری
او ایمنی
او برنامه‌ریزی
او خطرات زمین‌شناختی
او خطرپذیری لرزه‌ای
او زمین‌شناسی
او زمین‌شناسی عمومی
او سیاست عمومی
او مقادیر احتیاطی
ان *public awareness*

آگلومرا
او آذرآواری
او برش
او سنگ آذرین
او سنگ رسوبی
او کنگلومرا
ان *agglomerate*

آگناتا
ی‌د رده
اع۱ مهره‌داران
اع۲ طنابداران
اخ۱ اوستئوتراسی
اخ۱ ماهی زره دار
اخ۱ هتروستراسی
او سیکلوستوماتا
او ماهی مهره‌دار
ان *Agnatha*

آگنوتوزوئیک
ب‌ک پروتروزوئیک(دوران)

آگنوستیدا
ی‌د نوعی فسیل تریلوبیت
اع۱ تریلوبیت
اع۲ تریلوبیت شکلان
اع۳ بندپایان
اع۱ تریلوبیتوئیدا
اع۲ تریلوبیت شکلان
اع۳ بندپایان
ان *Agnostida*

آگوستا ماین
ی‌د شهری در جنوب ماین (آمریکا)
اع۱ مین
اع۲ ایالات متحده
ان *Augusta Maine*

آگوستین

ی‌د آتشفشانی در جزیره آگوستین در خلیج کامیشاک واقع در خور کوک اینلت در جنوب آلاسکا
او آبراهه کوک
او آتشفشان
او آلاسکای جنوب غربی
ان *Augustine*

آلاباما

اخ۱ ایالات متحده
اخ۱ بیرمنگام آلاباما
اخ۱ جبهه تالادگا
اخ۱ حوضه زغالسنگی واریور
اخ۱ خلیج موبایل
اخ۱ موبایل آلاباما
اخ۱ ناحیه اسکامبیا آلاباما
اخ۱ ناحیه المور آلاباما
اخ۱ ناحیه پری آلاباما
اخ۱ ناحیه پیکنس آلاباما
اخ۱ ناحیه تالاپوسا آلاباما
اخ۱ ناحیه توسکالوسا آلاباما
اخ۱ ناحیه جفرسون آلاباما
اخ۱ ناحیه جکسون آلاباما
اخ۱ ناحیه چروکی آلاباما
اخ۱ ناحیه چمبرس آلاباما
اخ۱ ناحیه چوکتاو آلاباما
اخ۱ ناحیه دالاس آلاباما
اخ۱ ناحیه دکلب آلاباما
اخ۱ ناحیه راسل آلاباما
اخ۱ ناحیه راندولف آلاباما
اخ۱ ناحیه سنت کلر آلاباما
اخ۱ ناحیه سومتر آلاباما
اخ۱ ناحیه شلبی آلاباما
اخ۱ ناحیه فایت آلاباما
اخ۱ ناحیه فرانکلین آلاباما
اخ۱ ناحیه کافی آلاباما
اخ۱ ناحیه کالون آلاباما
اخ۱ ناحیه کلارک آلاباما
اخ۱ ناحیه کلبرن آلاباما
اخ۱ ناحیه کلی آلاباما
اخ۱ ناحیه کونکو آلاباما
اخ۱ ناحیه گرینه آلاباما
اخ۱ ناحیه لامار آلاباما
اخ۱ ناحیه لاورنس آلاباما
اخ۱ ناحیه لایمستون آلاباما
اخ۱ ناحیه لوندز آلاباما
اخ۱ ناحیه لی آلاباما
اخ۱ ناحیه مادیسون آلاباما
اخ۱ ناحیه مارشال آلاباما
اخ۱ ناحیه ماریون آلاباما
اخ۱ ناحیه ماکون آلاباما
اخ۱ ناحیه موبایل آلاباما
اخ۱ ناحیه مورگان آلاباما
اخ۱ ناحیه مونتگومری آلاباما
اخ۱ ناحیه مونروی آلاباما
اخ۱ ناحیه واشنگتن آلاباما
اخ۱ ناحیه والکر آلاباما
اخ۱ ناحیه هنری آلاباما
اخ۱ ناحیه هوستون آلاباما
او چسترین
او خلیج می‌سی‌سی‌پی
او دره تنسی
او دریاچه مارتین
او دشت‌ساحلی گلف
او دولومیت شدی
او رس یازو
او رودخانه تامبیگ بی
او رودخانه تنسی
او رودخانه کاتاهوچی
او زغالسنگ مری لی
او زون برواردِ
او سازند اتوتاو
او سازند اسماکوور
او سازند بلوف تاون
او سازند بوکاتونا
او سازند بیرام
او سازند پارکوود
او سازند پنینگتون
او سازند تالاهاتا
او سازند توسکالوسا
او سازند چیپولا
او سازند رود نیو
او سازند ریپلی
او سازند سیترونل
او سازند فرنویل
او سازند فورت پاین
او سازند کاتاهولا
او سازند کلیتون
او سازند کوکر
او سازند کوه پراید
او سازند کوه سرخ
او سازند گولکوندا
او سازند لیسبون
او سازند مودیس برنچ
او سازند نانافالیا
او سازند ناهیولا
او سازند نهر پورتر
او سازند وارساو
او سازند هاینسویل
او سنگ آهک بانگور
او سنگ آهک سن ژنویو
او سنگ آهک سنت لوئیس
او سنگ آهک لنویر
او سنگ آهک ماریانا
او سنگ آهک ماینارد‌ویل
او سنگ آهک مونتیگل
او سنگ‌آهک گلندون
او شیل چاتانوگا
او عضو اواک هیل
او عضو شوبوتا
او عضو مارنی بلوف پورت
او فلات آپالاچین
او فلات کامبرلند
او قوس ویگینز
او کلریت شیست هیلابی
او کوه سرخ
او کوهپایه
او گچ دموپولیس
او گروه اکالا
او گروه پوتسویل
او گروه تالادگا
او گروه جکسون
او گروه سلما
او گروه شیکامائوگا
او گروه کلیبورن
او گروه کوناسویج
او گروه میدوی
او گروه ویکسبورگ
او گنبد نشویل
او ماسه‌سنگ سیپرس
او ماسه‌سنگ هارتسل
او می‌سی‌سی‌پی ساوند
ان *Alabama*

آلاباندیت

ب‌ج *آلاباندین*
اع۱ سولفیدها
او کانی منگنز
ان *alabandite*

آلباندین
ب‌ک آلباندیت

آلابستر
اع۱ سولفات‌ها
او آراگونیت
او ژیپس
او کلسیت
ان *alabaster*

آلاسکا
اع۱ ایالات متحده
اخ۱ آلاسکای جنوب شرقی
اخ۲ بندر سیتکا
اخ۲ پارک ملی خلیج گلاشیر
اخ۲ جونیو آلاسکا
اخ۲ مجمع‌الجزایر الکساندر
اخ۳ جزیره آنت
اخ۱ آلاسکای جنوب غربی
اخ۲ پارک ملی کاتمائی
اخ۲ جزایر آلوتین
اخ۳ جزایر شوماگین
اخ۳ جزیره آمچیتکا
اخ۲ جزایر شوماگین
اخ۲ جزیره آداک
اخ۲ جزیره کودیاک
اخ۲ دره تن تاوزند اسموک
اخ۲ شبه جزیره آلاسکا
اخ۲ کاتمائی
اخ۲ نووارویتا
اخ۱ آلاسکای جنوبی
اخ۲ پرنس ویلیام ساوند
اخ۲ حوضه رود سوسیتنا
اخ۲ خلیج یاکوتات
اخ۲ ردوبت
اخ۲ رودخانه سوسیتنا
اخ۲ کوه اسپور
اخ۲ کوه چوگاچ
اخ۲ والدز آلاسکا
اخ۲ یخچال برینگ
اخ۲ یخچال رود خانه مارتین
اخ۱ آلاسکای شرقی- مرکزی
اخ۲ ناحیه فیربانکس
اخ۲ ناحیه معدنکاری فیربانکس
اخ۱ آلاسکای شمالی
اخ۲ حوضه یومیات
اخ۲ خلیج پرودهوی
اخ۲ ذخیره نفت ملی آلاسکا
اخ۲ ناحیه بروکس
اخ۳ رشته‌کوه بنادلروکیت
اخ۱ آلاسکای غربی-مرکزی
اخ۱ بالاآمدگی یوکون-تاناتا
اخ۱ پارک ملی دنالی
اخ۱ جونیو آلاسکا
اخ۱ خط لوله ترانس آلاسکا
اخ۱ رودخانه دلتا
اخ۱ سرزمین پرنس ویلیام
اخ۱ سرزمین نیکسون فورک
اخ۱ سرزمین یاکوتات
اخ۱ منطقه آلاسکا
او آبراهه کوک
او آزمون چینه‌شناختی برون کرانه قاره‌ای
او برنامه ارزیابی کانسار آلاسکا
او تاکت
او تفرا اولدکرو
او جزیره بل
او جزیره پرنس والس
او جزیره سنت پول
او جزیره سنت جورج
او جزیره مونتاگه
او حوضه سنت جورج
او حوضه سیمپسون
او حوضه مید
او حوضه نورتون
او دشت ساحلی شمالگان
او رانگلیا
او رس خلیج بوتلگر
او رشته‌کوه نیر
او رشته‌کوه راکی
او رشته‌کوه ساحلی
او رشته‌کوه سنت الیاس
او رشته‌کوه کریزی
او رشته‌کوه وایت
او رودخانه تاناتا
او رودخانه کولویل
او رودخانه وایت
او رودخانه وود
او رودخانه یوکون
او زمین‌لرزه ۱۹۶۴ آلاسکا
او زمین‌لرزه ۱۹۸۶ جزایر آندرین آف
او سازند ایمپایر
او سازند ایویشاک
او سازند بوسر
او سازند تالکیتنا
او سازند توروک
او سازند تیونک
او سازند رُود ریور
او سازند شوبلیک
او سازند کودیاک
او سازند گوبیک
او سازند گوست راکس
او سازند ناکنک
او سازند یاکاتاگا
او سرزمین چوگاچ
او سرزمین نهر کاچ
او سنگ آهک واهو
او شیل پبل
او شیل کایاک
او شیل کینگاک
او کمربند ساحلی
او کمربند میان کوهی
او کوهزایی السمرین
او گذرگاه کیتیستون
او گروه اندیکات
او گروه اورکا
او گروه رامپارت
او گروه سادلزوکیت
او گروه کنائی
او گروه کوسکوویم
او گروه کولویل
او گروه لیسبورن
او گروه نانوشوک
او گروه والدز
او گروه هازلتون
او گرینستون نیکولای
او گسل تینتینا
او گسل دنالی
او گسل کالتاژ
او گسل نواحی مرزی
او ماسه‌سنگ رود ساگ
او منطقه شمالگان
او ناحیه ساحلی
او همبافت نفوذی ساحلی
ان *Alaska*

آلاسکای جنوب شرقی
ی‌د ناحیه مصنوعی بر مبنای اسامی چهارگوش سازمان زمین‌شناسی

ایالات متحده. شامل مجمع‌الجزایر الکساندر
اع۱ آلاسکا
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ بندر سیتکا
اخ۱ پارک ملی خلیج گلاشیر
اخ۱ جونیو آلاسکا
اخ۱ مجمع‌الجزایر الکساندر
اخ۲ جزیره آنت
او خلیج گلاشیر
او سرزمین یاکوتات
او گسل فیرودر
ان *Southeastern Alaska*

آلاسکای جنوب غربی

ی‌د ناحیه مصنوعی بر مبنای اسامی چهارگوش سازمان زمین‌شناسی ایالات متحده. شامل جزایر آلوتین و جزیره کودیاک
اع۱ آلاسکا
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ پارک ملی کاتمائی
اخ۱ جزایر آلوتین
اخ۲ جزایر شوماگین
اخ۲ جزیره آمچیتکا
اخ۱ جزایر شوماگین
اخ۱ جزیره آداک
اخ۱ جزیره کودیاک
اخ۱ دره تن تاوزند اسموک
اخ۱ شبه جزیره آلاسکا
اخ۱ کاتمائی
اخ۱ نووارویتا
او آبراهه کوک
او آگوستین
او پاولوف
ان *Southwestern Alaska*

آلاسکای جنوبی

ی‌د ناحیه مصنوعی بر مبنای اسامی چهارگوش سازمان زمین شناسی ایالات متحده
اع۱ آلاسکا
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ پرنس ویلیام ساوند
اخ۱ حوضه رود سوسیتنا
اخ۱ خلیج یاکوتات
اخ۱ ردوبت
اخ۱ رودخانه سوسیتنا
اخ۱ کوه اسپور
اخ۱ کوه چوگاچ
اخ۱ والدز آلاسکا
اخ۱ یخچال برینگ
اخ۱ یخچال رود خانه مارتین
او آبراهه کوک
او بالاآمدگی یوکون-تاناتا
او پارک ملی دنالی
او جزیره پرنس والس
او جزیره مونتاگه
او جزیره میدلتون
او حوضه رسوبی رودخانه کاپر
او خط لوله ترانس آلاسکا
او خلیج آیسی (یخی)
او رودخانه دلتا
او سازند تالکیتنا
او گسل نواحی مرزی
او یخچال کلمبیا
ان *Southern Alaska*

آلاسکای شرقی- مرکزی

ی‌د ناحیه مصنوعی بر مبنای اسامی چهارگوش سازمان زمین‌شناسی ایالات متحده
اع۱ آلاسکا
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ ناحیه فیربانکس
اخ۱ ناحیه معدنکاری فیربانکس
او بالاآمدگی یوکون-تاناتا
او پارک ملی دنالی
او خط لوله ترانس آلاسکا
او رشته‌کوه کریزی
او رودخانه دلتا
ان *East-Central Alaska*

آلاسکای شمالی

ی‌د ناحیه مصنوعی بر مبنای اسامی چهارگوش سازمان زمین‌شناسی ایالات متحده بنا شده است.
اع۱ آلاسکا
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ حوضه یومیات
اخ۱ خلیج پرودهوی
اخ۱ ذخیره نفت ملی آلاسکا
اخ۱ ناحیه بروکس
اخ۲ رشته‌کوه سادلروکیت
او حوضه بارو
او حوضه بیوفورت- مکنزی
او حوضه مید
او خط لوله ترانس آلاسکا
او دشت ساحلی شمالگان
او دلتای رود کولویل
او دماغه بارو
او رودخانه کولویل
او شیب شمالی
ان *Northern Alaska*

آلاسکای غربی-مرکزی

ی‌د ناحیه مصنوعی بر مبنای اسامی چهارگوش سازمان زمین‌شناسی ایالات متحده شامل جزیره سنت لونیس
اع۱ آلاسکا
اع۲ ایالات متحده
ان *West-Central Alaska*

آلاسکیت

ی‌د سنگ آذرین درونی
اع۱ گرانیت
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
ان *alaskite*

آلاکلر

اع۱ علف‌کش
اع۲ آفت‌کش
او آلاینده
او ماده سمی
او مواد شیمیایی زراعی
ان *alachlor*

آلانیت

ب‌ج *اورتیت*
اع۱ گروه اپیدوت
اع۲ سوروسیلیکات
اع۳ سیلیکات‌های ارتورومبیک
ان *allanite*

آلانین

اع۱ آمینواسیدها
اع۲ اسیدهای آلی
او اسیدها
او زمین‌شیمی

ان *alanine*

آلاوردی ارمنستان

ی‌د شهری در شمال ارمنستان
اع۱ ارمنستان
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
ان *Alaverdi Armenia*

آلایس فرانسه

ب‌ک آلس فرانسه

آلاینده

او آترازین
او آفت‌کش
او آلاکلر
او آلدیکارب
او آلودگی
او آنتراسین
او اتیل بنزن
او انباشتگی حیاتی
او انتقال
او برون‌ریز
او بنتازون
او بنزن، تولوئن، اتیل بنزن و زایلن
او بنزین
او پسماند شیمیایی
او پمپ-و-تصفیه
او پیرن
او تریازین
او تزئینات آلوده کننده
او جوهر قیر
او حاصل آبشویی
او حشره‌کش
او حلال
او دفع پسماند
او زبانه
او سرطانزا
او سیانازین
او سیانیدها
او شیمازین
او شیشه تراکیتی بلوریده
او علف‌کش
او فاضلاب
او فرآورده نفتی
او کاستی درون الماس
او کینولین‌ها
او ماده فعال در سطح
او مایع چگال فاز غیر آبی
او مایع فاز غیر آبی
او متانول
او متولاکلر
او متیل جیوه
او مواد شیمیایی زراعی
او نقل و انتقال جوی
او هیدرودینامیک
او هیدروکربن کلرووردار
او یون نیتریت
ان *pollutant*

آلبانی

ی‌د کشوری در اروپای جنوبی
اع۱ اروپای جنوبی
اع۲ اروپا
او زمین‌لرزه ۱۹۷۹ مونته نگرو
او شبه جزیره بالکان
او منطقه یونین
او ناحیه مدیترانه
ان *Albania*

آلبرتا

اع۱ کانادا غربی
اع۲ کانادا
اخ۱ پارک ملی بنف
اخ۱ پارک ملی جاسپر
اخ۱ حوضه آلبرتا
اخ۱ دره رود رد دیر
اخ۱ رودخانه آتاباسکا
اخ۱ رودخانه رد دیر
اخ۱ قوس رود پیس
اخ۱ لدوک آلبرتا
اخ۱ ماسه‌سنگ نفت دار آتاباسکا
اخ۱ واباسکا آلبرتا
اخ۱ یخچال آتاباسکا
او حوضه دماغه الک
او حوضه رود ستوریس
او حوضه رود میسوری
او خاکستر مازاما
او دره رود کیکینگ هورس
او دریاچه آتاباسکا
او دریاچه استورگیون
او دریاچه الک
او دریاچه سرد
او دریاچه لوئیس
او دشت بزرگ
او دشت یخی کلمبیا
او راه دریایی اینتریور غربی
او رشته‌کوه راکی کانادا
او رشته‌کوه کانادایی
او رودخانه پیس
او رودخانه ساسکاچوان جنوبی
او رودخانه ساسکاچوان شمالی
او رودخانه کلیرواتر
او زون ماگمایی تالتسئون
او سازند ادمونتون
او سازند ایسلاو پوینت
او سازند اکسشاو
او سازند اولدمن
او سازند بلواسکای (آبشمان آبی)
او سازند بنف
او سازند بیرپاو
او سازند پاسکاپو
او سازند پالیسر
او سازند تپه‌های سوان
او سازند دره هورس‌شو
او سازند دویج
او سازند رنجرکانیون
او سازند رود اسپیریت
او سازند رود بلی
او سازند رود پیس
او سازند رود جودیت
او سازند رود گگ
او سازند رود میلک
او سازند فرنی
او سازند کادومین
او سازند کاردیوم
او سازند کلیرواتر
او سازند کوتنای
او سازند کوهستان میست
او سازند گتینگ
او سازند گراسمونت
او سازند گیتس
او سازند مک موری
او سازند موسبار
او سازند نیسکو
او سازند واترویز
او سازند ویکینگ
او سازند هافوی
او سازند هکتور
او سپر کانادا
او سنگ آهک آلتین

او سیستم پورسل
او قوس سوئیت گراس
او کمربند آشفته (دیستربد بلت)
او کمربند اومینکا
او کمربند روراندگی غربی
او کمربند میان کوهی
او کوه اربوس
او گروه ایشبل
او گروه بلیرمور
او گروه دریاچه بیورهیل
او گروه دماغه الک
او گروه روندل
او گروه مانویل
او گروه میت
او گروه وابامون
او گسل‌راندگی لویس
او معدن سولیوان
ان *Alberta*

آلبیتوفیر

اع۱ سینیت
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
او کراتوفیر
ان *albitophyre*

آلبیتی شدن

اع۱ متاسوماتیزم
او اسپیلیتی شدن
او خود دگرگونی
او فرآیند
ان *albitization*

آلبیتیت

اع۱ سینیت
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
ان *albitite*

آلبین

ی‌د اروپا
اع۱ کرتاسه زیرین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
اخ۱ آلبین فوقانی
او سازند رود پیس
ان *Albian*

آلبین فوقانی

ی‌د کرتاسه زیرین
اع۱ آپتین
اع۲ کرتاسه زیرین
اع۳ کرتاسه
اع۱ آلبین
اع۲ کرتاسه زیرین
اع۳ کرتاسه
ان *Upper Albian*

آلپ

ی‌د سیستم کوهستانی بزرگ جنوب مرکز اروپا
اع۱ اروپا
اخ۱ آلپ اتریش جنوبی
اخ۱ آلپ اتریش شمالی
اخ۱ آلپ اتریش مرکزی
اخ۱ آلپ پیدمونت
اخ۱ آلپ سوئیس
اخ۲ آلپ سوئیس جنوبی
اخ۲ آلپ سوئیس شرقی
اخ۲ آلپ سوئیس شمالی
اخ۱ آلپ شرقی
اخ۲ آلپ سنگ آهکی شمالی
اخ۲ توده لیتمار
اخ۲ دولومیت
اخ۳ توده لیتمار
اخ۳ رشته‌کوه لسینی
اخ۲ رشته‌کوه کورالپ
اخ۲ واینر والد
اخ۱ آلپ غربی
اخ۲ آلپ پروونس
اخ۱ آلپ فرانسوی
اخ۱ آلپ مرکزی
اخ۲ آلپ باوارین
اخ۲ آلپ پنین
اخ۲ برنس آلپ
او آلمان
او اتریش
او اسلوونی
او اشکال (ریختهای) نوع آلپی
او ایتالیا
او سوئیس
او فرانسه
او کرواسی
او محیط آلپی
او مونته نگرو
او ناحیه (زون) بریانکونیز
ان *Alps*

آلپ اتریش جنوبی

اع۱ آلپ
اع۲ اروپا
اع۱ اتریش
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او کارینتیا اتریش
ان *South Austrian alps*

آلپ اتریش شمالی

اع۱ آلپ
اع۲ اروپا
اع۱ اتریش
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
ان *North Austrian Alps*

آلپ اتریش مرکزی

اع۱ آلپ
اع۲ اروپا
اع۱ اتریش
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
ان *Central Austrian Alps*

آلپ باوارین

ی‌د ناحیه ای از آلپ مرکزی در طول مرز آلمان- اتریش
اع۱ آلپ مرکزی
اع۲ آلپ
اع۳ اروپا
اع۱ اروپای مرکزی
اع۲ اروپا
او آلپ سنگ آهکی شمالی
او باواریا آلمان
ان *Bavarian Alps*

آلپ پروونس

ی‌د در جنوب شرق پروونس
اع۱ آلپ غربی
اع۲ آلپ
اع۳ اروپا
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی

اع۳ اروپا
او پرووانس
او وار فرانسه
ان *Provence Alps*

آلپ پنین
ی‌د بخش جنوب غربی آلپ مرکزی که از گذرگاه بزرگ سنت برنارد تا گذرگاه سیمپلون ادامه دارد
اع۱ آلپ مرکزی
اع۲ آلپ
اع۳ اروپا
او آلپ پیدمونت
او پیه مونته ایتالیا
او مونته روسا
او والایس سوئیس
ان *Pennine Alps*

آلپ پیدمونت
ی‌د آن رشته از رشته‌کوههای آلپ-از قبیل آلپ هاریتیم، آلپ کوتین، آلپ گرایان، آلپ پنین، آلپ لپونتین-که در میان یا مرز پیمونت واقع شده است
اع۱ آلپ
اع۲ اروپا
او آلپ پنین
او پیه مونته ایتالیا
ان *Piedmont Alps*

آلپ جنوبی
ی‌د محدود به مرکز ایسلند جنوبی، نیوزیلند
او ایسلند جنوبی
او زلاندنو
او یخچال فاکس
ان *Southern Alps*

آلپ سنگ آهکی شمالی
ی‌د شاخه شمالی آلپ شرقی که کاملا در اتریش و جنوب باواریا واقع شده است.
اع۱ آلپ شرقی
اع۲ آلپ
اع۳ اروپا
اع۱ اروپای مرکزی
اع۲ اروپا
او آلپ باوارین
او اتریش
او باواریا آلمان
ان *Northern Limestone Alps*

آلپ سوئیس
ی‌د رشته‌کوه‌هایی از سیستم کوهستانی آلپ که داخل سوئیس قرار دارد.
اع۱ آلپ
اع۲ اروپا
اع۱ سوئیس
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
اخ۱ آلپ سوئیس جنوبی
اخ۱ آلپ سوئیس شرقی
اخ۱ آلپ سوئیس شمالی
ان *Swiss Alps*

آلپ سوئیس جنوبی
اع۱ آلپ سوئیس
اع۲ آلپ
اع۳ اروپا
اع۲ سوئیس
اع۳ اروپای مرکزی
ان *Southern Swiss Alps*

آلپ سوئیس شرقی
اع۱ آلپ سوئیس
اع۲ آلپ
اع۳ اروپا
اع۲ سوئیس
اع۳ اروپای مرکزی
ان *Eastern Swiss Alps*

آلپ سوئیس شمالی
اع۱ آلپ سوئیس
اع۲ آلپ
اع۳ اروپا
اع۲ سوئیس
اع۳ اروپای مرکزی
اع۱ سوئیس
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
ان *Northern Swiss Alps*

آلپ شرقی
ی‌د رشته‌کوهی از آلپ که از اینسبروک در غرب تا نزدیکی وین امتداد یافته است و شامل آلپ دیناری کرواسی و اسلوونی می‌باشد.
اع۱ آلپ
اع۲ اروپا
اخ۱ آلپ سنگ آهکی شمالی
اخ۱ توده لیتمار
اخ۱ دولومیت
اخ۲ توده لیتمار
اخ۲ رشته‌کوه لسینی
اخ۱ رشته‌کوه کورالپ
اخ۱ واینر والد
او اتریش
او اسلوونی
او سازند گوساو
او کرواسی
او منطقه پنینیک
او وچسل
ان *Eastern Alps*

آلپ غربی
ی‌د رشته‌کوه‌هایی از آلپ در جنوب شرق فرانسه، شمال غرب ایتالیا و جنوب غرب سوئیس
اع۱ آلپ
اع۲ اروپا
اخ۱ آلپ پرووانس
او ایتالیا
او سوئیس
او فرانسه
ان *Western Alps*

آلپ فرانسوی
اع۱ آلپ
اع۲ اروپا
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
ان *French Alps*

آلپ مرکزی
ی‌د رشته‌کوه‌هایی از آلپ که از گذرگاه بزرگ سنت برنارد در غرب تا گذرگاه اینسبروک و برنر در شرق امتداد می یابد.
اع۱ آلپ
اع۲ اروپا

اخ۱ آلپ باوارین
اخ۱ آلپ پنین
اخ۱ برنس آلپ
او آلمان
او اتریش
او ایتالیا
او سوئیس
ان *Central Alps*

آلتنبرگ آلمان
ی‌د شهری نزدیک مرز چکسلواکی در ساکسونی، شرق آلمان
اع۱ ساکسونی آلمان
اع۲ آلمان
اع۳ اروپای مرکزی
ان *Altenberg Germany*

آلتونین
ی‌د سریهای ایالتی زلاندنو
اع۱ میوسن زیرین
اع۲ میوسن
اع۳ نئوژن
ان *Altonian*

آلتیت
اع۱ تلوراید
ان *altaite*

آلدانین
ی‌د در اروپا
اع۱ کامبرین زیرین
اع۲ کامبرین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
ان *Aldanian*

آلدیکارب
ی‌د حشره‌کش کاربامات
اع۱ آفت‌کش
او آلاینده
او حشره‌کش
او ماده سمی
او مواد شیمیایی زراعی
ان *aldicarb*

آلس فرانسه
ی‌د شهری در جنوب فرانسه
ب‌ج *آلایس فرانسه*

اع۱ گارد فرانسه
اع۲ فرانسه
اع۳ اروپای غربی
ان *Ales France*

آلستونیت
اع۱ کربنات‌ها
ان *alstonite*

آلکنون‌ها
اع۱ کتون‌ها
او زیست‌نشانگر
ان *alkenons*

آلکنها
اع۱ هیدروکربنهای آلیفاتیک
اع۲ هیدروکربن‌ها
اخ۱ اتیلن
اخ۱ استیلن
ان *alkenes*

آلکین‌ها
اع۱ هیدروکربنهای آلیفاتیک
اع۲ هیدروکربن‌ها
اخ۱ اتیلن
اخ۱ استیلن
ان *alkynes*

آلکانین
ب‌ک گروه آلگنی

آلگونکین
اع۱ پروتروزوئیک(دوران)
اع۲ پرکامبرین فوقانی
اع۳ پرکامبرین
ان *Algonkian*

آلمان
ی‌د کشوری در اروپای مرکزی. پس از تقسیم‌بندی سال ۱۹۴۹ به دو کشور آلمان شرقی و آلمان غربی در سال ۱۹۸۹ بهم پیوسته شد. ...
اع۱ اروپای مرکزی
اع۲ اروپا
اخ۱ ارلانگن آلمان
اخ۱ اشتوتگارت آلمان

اخ۱ باواریا آلمان
اخ۲ ارلانگن آلمان
اخ۲ بیروت آلمان
اخ۲ پاسائو آلمان
اخ۲ پالاتینات فوقانی
اخ۲ جنگل باوارین
اخ۲ جنگل فرانکونین
اخ۲ دهانه رایس
اخ۲ فرانکونیا میانی
اخ۲ گرانکوه باوارین
اخ۲ نورمبرگ آلمان
اخ۲ نیوبرگ آلمان
اخ۲ وایسنبورگ آلمان
اخ۱ بوخوم آلمان
اخ۱ بیتر فلد آلمان
اخ۱ بیروت آلمان
اخ۱ پاسائو آلمان
اخ۱ پالاتینات
اخ۱ پلتنبرگ آلمان
اخ۱ پوتسدام آلمان
اخ۱ پیش‌خشکی‌هارز
اخ۱ توده ساکسونین
اخ۱ توده‌های ژرمن جنوب غربی
اخ۱ تورینجیا آلمان
اخ۲ تاقدیس مرکب شوارزبرگ
اخ۲ ویمار آلمان
اخ۱ جنگل تتوبرگ
اخ۱ جنگل تورینجین
اخ۱ حوضه اشتانهایم
اخ۱ حوضه تورینجین
اخ۱ حوضه ساآر-ناهه
اخ۱ حوضه مینز
اخ۱ حوضه وستفالین راین
اخ۱ درسدن آلمان
اخ۱ دره راین علیا
اخ۱ دره رود لاهن
اخ۱ دره ژیزل
اخ۱ رشته‌کوه رُون
اخ۱ رشته‌کوه کیف‌هاوسر
اخ۱ رشته‌کوه هارز
اخ۱ رودخانه آلستر
اخ۱ رودخانه آنسترات
اخ۱ رودخانه امس
اخ۱ رودخانه ساآل
اخ۱ رودخانه لاهن
اخ۱ رودخانه مین
اخ۱ رودخانه ناهه

اخ۱ رودخانه ورا
اخ۱ رودخانه وسر
اخ۱ ساآرلند آلمان
اخ۱ ساکسونی آلمان
اخ۲ آلتنبرگ آلمان
اخ۲ درسدن آلمان
اخ۲ وایسنبرگ آلمان
اخ۱ شوارزنبرگ آلمان
اخ۱ فرانکفورت آلمان
اخ۱ فرانکنبرگ آلمان
اخ۱ فرانکونیا
اخ۱ گرانکوه باواریں
اخ۱ گرانکوه بروکن
اخ۱ لاور ساکسونی آلمان
اخ۲ برونسویک آلمان
اخ۲ جزایر فریزین شرقی
اخ۲ گورلبن
اخ۲ معدن آسه
اخ۲ معدن کنراد
اخ۲ هانوور آلمان
اخ۱ لیندلار آلمان
اخ۱ ماگدبورگ آلمان
اخ۱ مرسبورگ آلمان
اخ۱ مکلنبرگ
اخ۱ وسترواله
اخ۱ وستفالیا
اخ۱ وگتلند
اخ۱ ویمار آلمان
اخ۱ وین هایم آلمان
اخ۱ هالبرستات آلمان
اخ۱ هامبورگ آلمان
اخ۱ هایدلبرگ آلمان
اخ۱ هسه
اخ۱ هسه آلمان
اخ۲ تائونوش
اخ۲ ماربورگ آلمان
اخ۲ والدک آلمان
او آلپ
او آلپ مرکزی
او توده بوهمین
او حوضه راین
او حوضه راین زیرین
او حوضه مولاس
او دانشگاه بن
او دره البه
او دره دانوب
او دره راین
او دره موسل
او دکورپ
او رس پوزنان
او رودخانه البه
او رودخانه دانوب
او رودخانه راین
او رودخانه موسل
او زخشتاین
او ساحل دریای شمال
او سکوی اروپایی
او سیلسیا
او شیل پوزیدونیا
او شیل هانسروک
او فروافتادگی مرکزی
او کی.تی.بی
او گودی راین
او لوساتیا
او مولدانوبین
او ناحیه بالتیک
او ناحیه دریای شمال
او یخچال شدگی بالتیک
ان *Germany*

آلماندین

اع۱ گروه گارنت
اع۲ سیلیکات جزیره‌ای
اع۳ سیلیکات‌های ارتورومبیک
ان *almandine*

آلمانی

ی‌د برای مطالعات در مورد زبان استفاده می‌شود.
او فهرست‌نامه
او کتاب لغت
او واژگان
او واژه‌نامه
ان *German*

آلمرلیت

ب‌ک ناترو‌آلونیت

آلنویت

اع۱ لامپروفیر
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
ان *alnoite*

آلوتین

ب‌ک جزایر آلوتین

آلودگی

ی‌د برای مطالعات زمین شناسی آلودگی محیط زیست استفاده می شود
او آب
او آب آلوده
او آب زیرزمینی
او آب سطحی
او آبرسانی
او آب‌شناسی
او آشامیدنی
او آلاینده
او آلودگی گرمایی
او آلودگی‌زدایی
او اثر آب آشامیدنی مطمئن
او اثر آب پاک
او اثر هوای پاک
او اثرات زیست‌محیطی
او احیا
او انباشتگی حیاتی
او بار بحرانی
او باران اسیدی
او بازیابی زیستی
او برون‌ریز
او بقا
او بنزین
او بوم‌شناسی انسانی
او پرتوزایی
او پسماند پرتوزا
او پسماند خطرناک
او پسماند شیمیایی
او پسماند صنعتی
او پمپ-و-تصفیه
او تراز زمینه
او تزئینات آلوده کننده
او تقطیر بخار خاک
او جو
او جوهر قیر
او چاه نفت متروک
او حاصل آبشویی
او خالص‌سازی
او خطرات زمین‌شناختی
او دراستیک
او درمان زیستی
او دفع پسماند

او دیده‌بانی
او رفتار آب
او رقیق‌سازی
او ریزش نفت
او زبانه
او زمین‌شناسی پزشکی
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او زمین‌شیمی
او زهکشی اسیدی معدن
او سولفوریک اسید
او سیانیدها
او شیشه تراکیتی بلوزیده
او علاج
او عمل بازیابی و حفاظت منابع
او فاضلاب
او فرآورده نفتی
او فرودگاه
او فروریزنده پرتوزا
او فلز سنگین
او فلز کم‌مقدار
او فلزات
او کاربری زمین
او کاستی درون الماس
او کوره ذوب
او گاز خاک
او گلیمس
او گوگرد دی‌اکسید
او لجن
او ماده سمی
او متانول
او محافظت
او محل دفع پسماند
او محیط روستایی
او محیط شهری
او مخزن ذخیره زیرزمینی تراوشی
او مدیریت آب
او مطالعه موردی
او مقررات
او منافذ خاک
او منبع غیر نقطه ای
او منبع نقطه‌ای
او مواد شیمیایی زراعی
او موقعیت‌حاد
او میدان دور
او میدان نزدیک
او ناخالصی
او ناهنجاری‌زمین‌شیمیایی
او هوا
ان *pollution*

آلودگی گرمایی

ی‌د تغییر کیفیت یک محیط در اثر افزایش دمای آن
او آلودگی
او دفع پسماند
ان *thermal pollution*

آلودگی ماگما

او استقرار
او بازگداخت جزئی
او توده نفوذی لایه‌ای
او حمل و نقل ماگمایی
او دورگه‌ای شدن
او سنگ میزبان
او ماگما
او نفوذ
او نوزایش
او هضم‌کردن
ان *magma contamination*

آلودگی‌زدایی

ی‌د جلوگیری از آلودگی یک مکان با جدا سازی و حذف آلودگی
او آب
او آب آشامیدنی
او آب آلوده
او آب زیرزمینی
او آب سطحی
او آشامیدنی
او آلودگی
او احیا
او بازیابی زیستی
او خالص‌سازی
او رفتار آب
او رقیق‌سازی
او کیفیت آب
او مدیریت آب
او منابع آب
او ناخالصی
او نمک‌زدایی
او هرزآب
ان *decontamination*

آلوزاروس

ی‌د جنس
اع۱ سائوروپودا
اع۲ تروپودا
اع۳ سائوریشیا
اع۱ کارنوسوریا
اع۲ تروپودا
اع۳ اورنیتیشیا
اع۳ سائوریشیا
اع۲ سائوروپودومورفا
اع۳ سائوریشیا
اخ۱ تیرانوزوروس
اخ۲ تیرانوزوروس رکس
ان *Allosaurus*

آلوکلاسیت

اع۱ سولفیدها
ان *alloclasite*

آلوگرومینا

اع۱ روزنه‌داران
اع۲ تک یاختگان
اع۳ بی‌مهرگان
اع۳ میکروفسیل
ان *Allogromiina*

آلومتری

ی‌د نوعی فسیل
او فسیل
ان *allometry*

آلومستون

ب‌ک آلونیت

آلومیت

ب‌ک آلونیت

آلومین

ب‌ج *اکسید آلومینیم*
او آلومینیم
او اکسیدها
او زمین‌شیمی
او کروندم
ان *alumina*

آلومینوسیلیکات‌ها

اع۱ سیلیکات‌ها

اخ۱ شیشه پلاژیوکلاز
او ائوکریپتیت
او ائوکلاز
او اپیدوت
او اسپودومن
او آسومیلیت
او پمپلئیت
او شبه کلریت
او کارفولیت
او کلینوزوئیزیت
او کوردیریت
او گلوکوفان
او لاوسونیت
او لیفیت
او میلاریت
او یاقوتی‌رنگ
ان *aluminosilicates*

آلومینیم
ی‌د عنصر شیمیایی
اع۱ فلزات
اخ۱ آلومینیم ۲۶
اخ۱ آلومینیم ۲۷
اخ۱ نسبت آلومینیم ۲۷ به آلومینیم ۲۶
او آلومین
او بار بحرانی
او بوکسیت
او عنصر لیتوفیل
او کانسنگ آلومینیم
ان *aluminum*

آلومینیم ۲۶
اع۱ آلومینیم
اع۲ فلزات
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
او طیف سنجی جرمی شتابگر
او نسبت آلومینیم ۲۷ به آلومینیم ۲۶
ان *Al-26*

آلومینیم ۲۷
اع۱ آلومینیم
اع۲ فلزات
اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
او نسبت آلومینیم ۲۷ به آلومینیم ۲۶
ان *Al-27*

آلونیت
بج *آلومستون*
بج *آلومیت*
بج *سنگ زاج سفید*
اع۱ سولفات‌ها
او آلونیتی‌شدن
او پتاس
او جاروسیت
او کوه سرخ
ان *alunite*

آلونیتی‌شدن
اع۱ متاسوماتیزم
او آلونیت
او دگر سانی
او فرآیند
او ناتروآلونیت
ان *alunitization*

آلوئولینا
ی‌د میکروفسیل
اع۱ آلوئولینلیدا
اع۲ میلیولاسه آ
اع۳ میلیولینا
اع۱ میلیولیدا
اع۲ میلیولاسه آ
اع۳ میلیولینا
ان *Alveolina*

آلوئولینلیدا
اع۱ میلیولاسه آ
اع۲ میلیولینا
اع۳ روزنه‌داران
اخ۱ آلوئولینا
ان *Alveolinellidae*

آلیاژ
اخ۱ آواروویت
اخ۱ الکتروم(آلیاژ طبیعی طلا و نقره)
اخ۱ تائنیت
اخ۱ تتراتانیت
اخ۱ ژوزفینیت
اخ۱ سیلیسید
اخ۲ فروسیلیکون
اخ۱ کاماسیت(آلیاژ آهن-نیکل)
اخ۱ نیتریدها
اخ۱ نیگلیت
اخ۱ هدلیت
اخ۱ همرشدی کاماسیت وتالئیت
او بازپخت
او عنصر آزاد
او فلز پایه
او فلزات
او کانی
او متالورژی
او مصالح ساختمانی
ان *alloy*

آلیس آرم بریتیش کلمبیا
اع۱ بریتیش کلمبیا
اع۲ کانادا غربی
اع۳ کانادا
ان *Alice Arm British Columbia*

آلی-فلزی
بج *ترکیب آلی ـ فلزی*
بج *کمپلکس آلی ـ فلزی*
او زمین‌شیمی
او متیل جیوه
ان *organo-metallic*

آماده‌سازی
ی‌د از واژه آماده سازی نمونه‌ها در صورت لزوم استفاده شود
او آماده‌سازی نمونه‌ها
ان *preparation*

آماده‌سازی نمونه‌ها
او آماده‌سازی
او تجزیه شیمیایی
او تجزیه گرمایی
او تجزیه گرمایی تفریقی
او ترکیدن
او خاک
او درمان
او دیرین شناسی خرد
او دیرینه‌شناسی
او رنگ‌کردن

او روش پیترات- بیکربنات- دی تیونیت
او روش مرکزگریز
او فن
او کنترل کیفیت
او گرده‌شناسی
او نمونه
او نمونه‌برداری
او نمونه‌برداری خاک
ان *sample preparation*

آمارگوسیت
ب‌ک بنتونیت

آمازونین
ی‌د جوانترین سیستم از سه رده بندی چینه‌شناسی مارتین
او مریخ
ان *Amazonian*

آمامی
ب‌ک اوشیما

آمامی گونیتو
ب‌ک اوشیما

آمبلی پودا
ی‌د رده
اع۱ پستانداران جفت دار
اع۲ تریا
اع۳ پستانداران
اع۱ کیسه داران
اع۲ تریا
اع۳ پستانداران
اخ۱ پانتودونتا
اخ۱ پیروتریا
اخ۱ دینوسراتا
اخ۱ گزنوگولاتا
او سم‌داران
ان *Amblypoda*

آمبلی گونیت
ب‌ج *هیروئیت*
اع۱ فسفات‌ها
او لیتیم
او مونته برازیت
ان *amblygonite*

آمریسیم
اع۱ آکتینید
اع۲ فلزات
اع۱ آمریسیم ۲۴۱
ان *americium*

آمریسیم ۲۴۱
اع۱ آمریسیم
اع۲ آکتینید
اع۳ فلزات
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
ان *Am-241*

آمریکا
ی‌د شامل تمامی آمریکا
او آمریکای جنوبی
او آمریکای شمالی
او آمریکای لاتین
او آمریکای مرکزی
ان *America*

آمریکای جنوبی
اخ۱ آرژانتین
اخ۲ آند آرژانتین
اخ۲ بوئنوس آیرس-آرژانتین
اخ۳ دره رود سائوس گرانده
اخ۲ پامپا
اخ۲ توکومان آرژانتین
اخ۲ چاکو آرژانتین
اخ۲ حوضه پاگونزو
اخ۲ حوضه سالادو
اخ۲ حوضه نیوکوئن
اخ۲ رشته‌کوه پامپین
اخ۲ ریونگرو آرژانتین
اخ۲ سالتا آرژانتین
اخ۲ سان جوان آرژانتین
اخ۲ سان لوئیس آرژانتین
اخ۲ سانتاکروز آرژانتین
اخ۲ لاپامپا آرژانتین
اخ۲ لاریوجا آرژانتین
اخ۲ مندوزا آرژانتین
اخ۲ نیوکوئن آرژانتین
اخ۱ آند
اخ۲ آند آرژانتین
اخ۲ آند جنوبی
اخ۲ آند شمالی
اخ۲ آند مرکزی
اخ۲ آند ونزوئلا
اخ۲ کوردیلرای شرقی
اخ۲ کوردیلرای غربی
اخ۲ گالراس
اخ۱ اکوادور
اخ۱ اوروگوئه
اخ۱ برزیل
اخ۲ باهیا برزیل
اخ۳ حوضه توکانو
اخ۳ معدن بوکویرا
اخ۲ بوربورما
اخ۲ پارا برزیل
اخ۳ ماراجو
اخ۲ پرنامبوکو برزیل
اخ۲ پیائوی برزیل
اخ۲ حوضه پلوتاس
اخ۲ حوضه رسوبی آراریپ
اخ۲ حوضه سائوفرانسیسکو
اخ۲ حوضه مارانهائو
اخ۲ ریودوژانیرو برزیل
اخ۳ خلیج گوانابارا
اخ۳ رودخانه ماکاکو
اخ۲ سانتا کاتارینا برزیل
اخ۲ سائوپائولو برزیل
اخ۳ ماریلیا برزیل
اخ۲ سپر برزیلی
اخ۲ سرا دو مار
اخ۲ سرچیپه برزیل
اخ۳ ناودیس پروپریا
اخ۲ کراتون سائوفرانسیسکو
اخ۲ ماتو گروسو برزیل
اخ۲ مارانهائو برزیل
اخ۳ حوضه رسوبی باریرینهاس
اخ۲ ماریلیا برزیل
اخ۲ میناس گریس برزیل
اخ۲ ناحیه رود توکانتینس
اخ۱ بولیوی
اخ۱ پاتاگونی
اخ۱ پاراگوئه
اخ۲ چاکو پاراگوئه
اخ۱ پرکوردیلرا
اخ۱ پرو
اخ۲ آیاکوچوپرو
اخ۲ پونو پرو

اخ۲ جونین پرو
اخ۲ لیما پرو
اخ۱ جزایر فالکلند
اخ۱ چاکو
اخ۱ حوضه پارانا
اخ۱ حوضه زود اورینوکو
اخ۱ دریاچه تی‌تی‌کاکا
اخ۱ رودخانه آمازون
اخ۱ رودخانه اورینوکو
اخ۱ رودخانه پارانا
اخ۱ سپر گویان
اخ۱ سورینام
اخ۱ شیلی
اخ۲ رودخانه کوپیاپو
اخ۲ صحرای آتاکاما
اخ۲ والپارایسو شیلی
اخ۱ کلمبیا
اخ۲ دره ماگدالنا
اخ۲ دلتای ماگدالنا
اخ۲ رودخانه ماگدالنا
اخ۲ سانتاندر کلمبیا
اخ۲ صحرای کاسیانا
اخ۲ گالراس
اخ۲ ماگدالنا کلمبیا
اخ۱ گویان
اخ۱ ونزوئلا
اخ۲ آند ونزوئلا
اخ۲ جزایر ونزوئلایی
اخ۳ جزیره آوس
اخ۳ جزیره مارگاریت
اخ۲ حوضه ماراکایبو
اخ۲ دریاچه ماراکایبو
اخ۲ دلتای اورینوکو
اخ۲ زولیا ونزوئلا
اخ۲ لارا ونزوئلا
اخ۲ مریدا ونزوئلا
اخ۲ موناگاس ونزوئلا
اخ۲ ناحیه فدرال ونزوئلا
اخ۲ ونزوئلای جنوب شرقی
اخ۲ ونزوئلای شرقی
او آمریکا
او آمریکای لاتین
او جزایر گالاپاگاس
او ریونگرو
او سازند بوتوکاتو
او سازند روزایما
او صفحه آمریکای جنوبی
او کمربند فعال پاسیفیک
او کوهزایی ترانس آمازونین
او گندوانا(خشکی)
او للانوس
ان *South America*

آمریکای شمالی

اخ۱ آبشار نیاگارا
اخ۱ آپالاچین
اخ۲ آپالاچین جنوبی
اخ۲ آپالاچین شمالی
اخ۲ آپالاچین مرکزی
اخ۲ دره بزرگ آپالاچین
اخ۲ رشته‌کوه آلگنی
اخ۲ رشته‌کوه شاوانگونک
اخ۲ رشته‌کوه کتسکیل
اخ۲ فلات آپالاچین
اخ۲ فلات کامبرلند
اخ۲ کمربند اسلیتی کارولینا
اخ۲ کوهپایه
اخ۱ اینتریور غربی
اخ۲ راه دریایی اینتریور غربی
اخ۱ پارک ملی گلاشیر
اخ۱ پرتگاه نیاگارا
اخ۱ پیش لاد رشته‌کوه راکی
اخ۱ تنگه جوان د فوکا
اخ۱ تنگه جورجیا
اخ۱ حوضه بلت
اخ۱ حوضه پدرگوسا
اخ۱ حوضه رود سنت لورنس
اخ۱ حوضه رود میسوری
اخ۱ حوضه رود می‌سی‌سی‌پی
اخ۱ حوضه کانادا غربی
اخ۱ حوضه متو
اخ۱ حوضه میشیگان
اخ۱ حوضه ویلیستون
اخ۱ دره اسکاجیت
اخ۱ دره اوکاناگان
اخ۱ دره چامپلین
اخ۱ دره سنت لورنس
اخ۱ دره مکزیکالی
اخ۱ دره هویکو
اخ۱ دریاچه ساگاناگا
اخ۱ دریاچه کامپلین
اخ۱ دریاچه وودز
اخ۱ دشت بزرگ
اخ۱ دلتای رود سنت کلر
اخ۱ رشته‌کوه اوکانوگان
اخ۱ رشته‌کوه پورسل
اخ۱ رشته‌کوه زاکی
اخ۲ دهانه آتشفشان کریتر
اخ۲ رشته‌کوه راکی ایالات متحده
اخ۳ حوضه آبساروکا
اخ۳ رشته‌کوه اول کزیک
اخ۳ رشته‌کوه بیگ بلت
اخ۳ رشته‌کوه بیگورن
اخ۳ رشته‌کوه شاواچ
اخ۳ رشته‌کوه سنگره دکریستو
اخ۳ رشته‌کوه فلینت کریک
اخ۳ رشته‌کوه گزاولی
اخ۳ رشته‌کوه لارامی
اخ۳ رشته‌کوه لیتل بلت
اخ۳ رشته‌کوه مدیسین بوو
اخ۳ رشته‌کوه واساچ
اخ۳ رشته‌کوه وت
اخ۳ رشته‌کوه یوئینتا
اخ۳ قله های اسپانیایی
اخ۳ منطقه بیتروت
اخ۳ ناحیه گور
اخ۲ رشته‌کوه راکی جنوبی
اخ۲ رشته‌کوه راکی شمالی
اخ۲ رشته‌کوه راکی کانادا
اخ۲ رشته‌کوه راکی مرکزی
اخ۲ رشته‌کوه سلکیرک
اخ۱ رشته‌کوه سنت الیاس
اخ۱ رودخانه تانانا
اخ۱ رودخانه دیترویت
اخ۱ رودخانه رینی
اخ۱ رودخانه سنت کلر
اخ۱ رودخانه سنت لورنس
اخ۱ رودخانه نیاگارا
اخ۱ رودخانه یوکون
اخ۱ روراندگی شوکسان
اخ۱ ریفت ریوگراند
اخ۱ سپر کانادا
اخ۲ ایالت بیر
اخ۲ ایالت جنوبی
اخ۲ ایالت گرنویل
اخ۳ کمربند شبه رسوبی مرکزی
اخ۳ کمربند گنایسی مرکزی
اخ۲ زون ماگمایی تالتستون
اخ۱ سرزمین آوالون
اخ۱ سلسله جبال آمریکای شمالی
اخ۲ رشته‌کوه کانادایی

اخ۱ فرورفتگی زیوگراند
اخ۱ قوس سوئیت گراس
اخ۱ قوس کوتنای
اخ۱ قوس میان قاره‌ای
اخ۱ کراتن آمریکای شمالی
اخ۱ کمربند آشفته (دیستربد بلت)
اخ۱ کمربند اومینکا
اخ۱ کمربند روراندگی شرقی
اخ۱ کمربند روراندگی غربی
اخ۱ کمربند زمین‌ساختی چیهواهوا
اخ۱ کمربند میان کوهی
اخ۱ گذرگاه کیتیستون
اخ۱ گسل استرنیت کریک
اخ۱ گسل تینتینا
اخ۱ گسل دنالی
اخ۱ گسل سان جاکینتو
اخ۱ گودال کوه راکی
اخ۱ ناحیه دریاچه سوپریور
اخ۱ ناحیه دریاچه وودز
اخ۱ ناحیه دریاچه‌های بزرگ
اخ۱ همبافت شو سواپ
اخ۱ همبافت نفوذی ساحلی
او آمریکا
او ایالات متحده
او حوضه رسوبی رودخانه کلرادو
او حوضه رود کلمبیا
او حوضه ماوریک
او دره ریوگراند
او دریاچه آلگونکوئین
او دریاچه رینی
او دریاچه سن کلیر
او دریاچه مائومی
او دریای چامپلین
او دشت‌ساحلی گلف
او دهه زمین‌شناسی آمریکای شمالی
او رشته‌کوه ساحلی
او رود سرخ
او رودخانه وایت
او سپر قاره‌ای قطبی
او سرزمین نهر کاچ
او صفحه آمریکای شمالی
او صفحه گوردا
او صفحه یخی کوردیلرا
او کانادا
او کمربند فعال پاسیفیک
او کوهزایی آوالونین
او کوهزایی کوردیلرا
او گسل آگوابلانکا
او گسل‌راندگی لویس
او لورنشیا
او لوروسیا
او مکزیک
او ناحیه ساحلی
او نقطه داغ یلواستون
ان *North America*

آمریکای لاتین

ی‌د ناحیه‌ای که شامل آمریکای جنوبی به جز گویان، آمریکای مرکزی به جز برزیل، مکزیک، کوبا، پورتوریکو، جمهوری دومینیکن و جزایر هند غربی می‌باشد.
او آمریکا
او آمریکای جنوبی
او آمریکای مرکزی
ان *Latin America*

آمریکای مرکزی

اخ۱ السالوادور
اخ۲ ایزالکو
اخ۱ پاناما
اخ۱ کاستاریکا
اخ۲ آرنال
اخ۲ پواس
اخ۱ گواتمالا
اخ۲ پاکایا
اخ۲ گسل موتاگوا
اخ۱ منطقه کانال پاناما
اخ۱ نیکاراگوئه
اخ۲ ماسایا
اخ۲ ماناگوا نیکاراگوئه
اخ۱ هندوراس
او آمریکا
او آمریکای لاتین
او ناحیه کارائیب
ان *Central America*

آمستردام هلند

ی‌د شهری در لجسمر (زوئیدرزی قدیم) شمال هلند
اع۱ اروپای غربی
اع۲ اروپا
ان *Amsterdam Netherlands*

آمفیبول

ب‌ک گروه آمفیبول

آمفیبول ارتورومبیک

ی‌د به آمفیبول با منشاء آذرین می گویند
اع۱ گروه آمفیبول
اع۲ سیلیکات زنجیره ای
اع۳ سیلیکات‌ها
اخ۱ آنتوفیلیت
اخ۱ ژدریت
اخ۱ هولمکوئیزیت
ان *orthoamphibole*

آمفیبول قلیایی

اع۱ گروه آمفیبول
اع۲ سیلیکات زنجیره ای
اع۳ سیلیکات‌ها
ان *alkalic amphibole*

آمفیبولیت

اع۱ سنگ دگرگونی
اخ۱ آمفیبولیت رسوبی
اخ۱ ارتوآمفیبولیت
او آمفیبولیتی شدن
ان *amphibolite*

آمفیبولیت رسوبی

اع۱ آمفیبولیت
اع۲ سنگ دگرگونی
ان *para-amphibolite*

آمفیبولیتی شدن

اع۱ متاسوماتیزم
او آمفیبولیت
او دگر سانی
او فرآیند
او گروه آمفیبول
ان *amphibolitization*

آمفیبیا

ی‌د رده
اع۱ چهارپایان
اع۲ مهره‌داران
اع۳ طنابداران
اخ۱ لابیرنتودونتیا
اخ۲ آنترا کوزاریا

اخ۲ تمنوسپوندیلی
اخ۱ لپوسپوندیلی
اخ۱ لیسامفیبیا
اخ۲ آنورا
اخ۳ اورودلا
اخ۲ کائوداتا (دم داران)
اخ۳ اورودلا
او لانه
ان *Amphibia*

آمفیپورا
ی‌د جنس فسیل
اع۱ استروماتوپروئیدا
اع۲ کیسه تنان
اع۳ بی‌مهرگان
ان *Amphipora*

آمفیستژینا
ی‌د جنس
اع۱ اوربیتوئیداسه‌آ
اع۲ روتالینیا
اع۳ روزنه‌داران
ان *Amphistegina*

آمووا کولیتس
ی‌د جنس
اع۱ آمودیسکاسه آ
اع۲ تکستولارینا
اع۳ روزنه‌داران
اع۱ لیتولاسه آ
اع۲ تکستولارینا
اع۳ روزنه‌داران
ان *Ammobaculites*

آمودریا
ی‌د رودخانه‌ای که از پامیر شروع می شود و به طرف دریای آرال جریان می یابد
اع۱ آسیا
او ازبکستان
او افغانستان
او تاجیکستان
او ترکمنستان
او حوضه رسوبی آمودریا
او رودخانه واخش
او سورخان دریا
ان *Amu Darya*

آمودیسکاسه آ
ی‌د میکروفسیل
اع۱ تکستولارینا
اع۲ روزنه‌داران
اع۳ تک یاختگان
اخ۱ آتاکسو فراگمیدا
اخ۱ آستروریزیدا
اخ۱ آموبا کولیتس
اخ۱ آمودیسکیدا
اخ۱ اربیتولینیدآ
اخ۲ اربیتولینا
اخ۱ تروکامینا
اخ۱ لیتوئولیدا
اخ۲ هاپلوفراگموئید
ان *Ammodiscacea*

آمودیسکیدا
ی‌د خانواده
اع۱ آمودیسکاسه آ
اع۲ تکستولارینا
اع۳ روزنه‌داران
اع۱ لیتولاسه آ
اع۲ تکستولارینا
اع۳ روزنه‌داران
ان *Ammodiscidae*

آمور فدراسیون روسیه
ی‌د ایالت خود مختار
اع۱ آسیا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او ترانس بایکالیا
او خاور دور روسی
او رود زیا
ان *Amur Russian Federation*

آموزش
او آگاهی عمومی
او آموزش سطح دانشگاهی
او استخدام
او اقلیت
او اقیانوس‌شناسی
او برنامه
او برنامه آموزشی
او پایان نامه
او تجمع
او تحصیلات کارشناسی ارشد یا دکتری
او تربیت معلم
او جنبه‌شناسی
او دبیرستان
او دبیرستان مقدماتی
او زمین‌شناسی
او زمین‌شناسی بنیادی
او زمین‌شناسی تاریخی
او زمین‌شناسی عمومی
او سنگ‌شناسی
او فهرست‌نامه
او کتاب درسی
او کتابخانه
او مؤسسه دانشگاهی
او مدرسه ابتدایی
او مقاله فنی
او مکتب آفرینش موجودات
او منابع آموزشی
او موزه
او واژه‌نامه
او وب جهانی
ان *education*

آموزش سطح دانشگاهی
ب‌ج *سطح دانشگاهی*
او آموزش
او دبیرستان
او دبیرستان مقدماتی
او مدرسه ابتدایی
او منابع آموزشی
ان *college-level education*

آموسیت
ی‌د نوعی سیلیکات
اع۱ کلینوآمفیبول
اع۲ گروه آمفیبول
اع۳ سیلیکات زنجیره ای
او آنتوفیلیت
او پنبه نسوز
او ژدریت
ان *amosite*

آمونوئیدا
اع۱ چهار آبشان
اع۲ سرپایان
اع۳ نرم‌تنان

اع۱ دی برانشیاتا
اع۲ سرپایان
اع۳ نرم تنان
اخ۱ آتوریا
اخ۱ آمونیت
اخ۱ آنارسستیدا
اخ۱ اسکافیت
اخ۱ باکتریتیدا
اخ۱ باکولیتس
اخ۱ بولیسراس
اخ۱ پرولکانیتیدا
اخ۱ پریسفینکتیدآ
اخ۱ پسیلوسراتیدآ
اخ۱ داکتیلیوسراتیدا
اخ۱ دسموسراتیدا
اخ۱ سراتیتیدا
اخ۲ سراتیت
اخ۱ فیلوسراتیدا
اخ۱ کلیمنیده آ
اخ۱ گونیاتیتیدا
اخ۱ لیتوسراتیدا
اخ۱ ناتیلوس
اخ۱ هرکوگلوسا دانیکا
اخ۱ هیلدوسراتاسه‌آ
اخ۲ هیلدوسراتیدآ
ان *Ammonoidea*

آمونیا
ی‌د جنس
اع۱ روتالیاسه‌آ
اع۲ روتالینیا
اع۳ روزنه‌داران
اخ۱ آمونیا بکاری
او ترکیب آمونیاکی
ان *Ammonia*

آمونیا بکاری
ی‌د گونه
اع۱ آمونیا
اع۲ روتالیاسه‌آ
اع۳ روتالینیا
اع۱ الفیدیوم
اع۲ روتالیاسه‌آ
اع۳ روتالینیا
ان *Ammonia beccarii*

آمونیت
اع۱ آمونوئیدا
اع۲ چهار آبششان
اع۳ سرپایان
اع۲ دی برانشیاتا
اع۳ سرپایان
اع۱ ناتیلوئیدا
اع۲ چهار آبششان
اع۳ سرپایان
او آپتیکی
او سراتیت
ان *Ammonite*

آمونیم
او ترکیب آمونیاکی
او زمین‌شیمی
او نیترات‌گیری
ان *ammonium*

آمیختگی
او بخش نامتحرک سنگ
او جداسازی
او فرآیند
او نامیژاکی
ان *mixing*

آمیدا
ی‌د خانواده
اع۱ تلئوستی
اع۲ اکتینوپتریژی
اع۳ ماهیان
اع۲ براکیوپتریژی
اع۳ ماهیان
اع۱ هولوستی
اع۲ اکتینوپتریژی
اع۳ ماهیان
اع۲ براکیوپتریژی
اع۳ ماهیان
ان *Amiidae*

آمیزه
ب‌ج *رس تکه‌ای*
او تحلیل ساختاری
او دگرشکلی
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او ساخت بالشتکی
او واحد زمین‌ساختی چینه‌شناسی
ان *melange*

آمینواسیدها
اع۱ اسیدهای آلی
اخ۱ آسپارتیک‌اسید
اخ۱ آلانین
اخ۱ ایزولوسین
اخ۱ گلیسین
او اسیدها
او اسیدهای چرب
او چینه‌شناسی آمینواسیدی
او راسمیک شدن
ان *amino acids*

آناپسیدا
ی‌د زیر رده
اع۱ خزندگان
اع۲ چهارپایان
اع۳ مهره‌داران
اخ۱ کلونیا
اخ۲ امیدیدا
اخ۲ پلومدوسنیدآ
اخ۲ تستودینیدا
اخ۱ کوتیلوساریا
اخ۲ پاریازوریا
اخ۳ کاپتورینیدا
اخ۲ کاپتورینومورفا
اخ۳ کاپتورینیدا
اخ۱ مزوساریا
او تستودیناتا
ان *Anapsida*

آناتکتیت
ب‌ک بازگداخت جزئیت

آناتولی
ی‌د در غرب و غرب مرکزی ترکیه
اع۱ ترکیه
اع۲ خاورمیانه
اع۳ آسیا
او آدانا ترکیه
او آنتالیا ترکیه
او آنکارا ترکیه
او توزگولو
او حوضه آماسرا
او حوضه کونیا
او زمین‌لرزه ۱۹۶۷ مادورنو
او صفحه آناتولین

او کونیا ترکیه
ان *Anatolia*

آناتیس
اع۱ اکسیدها
او بروکیت
او تیتانیم اکسید
او روتیل
ان *anatase*

آنارسستیدا
اع۱ آمونوئیدا
اع۲ چهار آبششان
اع۳ سرپایان
اع۲ دی برانشیاتا
اع۳ سرپایان
اع۱ ناتیلوئیدا
اع۲ چهار آبششان
اع۳ سرپایان
ان *Anarcestida*

آناگالیدا
ی‌د خانواده
اع۱ پروتوتریا
اع۲ حشره‌خواران
اع۳ پستانداران جفت دار
اع۳ کیسه داران
اع۱ ماکروسلیدا
اع۲ حشره‌خوازان
اع۳ پستانداران جفت دار
اع۳ کیسه داران
ان *Anagalida*

آنانتناگ
ی‌د شهر و ناحیه‌ای در جنوب جامو و کشمیر، ایالت مورد منازعه بین هند و پاکستان
او پاکستان
او جامو و کشمیر
او هندوستان
ان *Anantnag*

آنتالپی
ی‌د مقدار نیروی درونی جسم و حاصل حجم آن ضرب در فشار آن
ب‌ج *محتوای گرمایی*
او آنتروپی
او انتگرال کیرشهف
او خواص ترمودینامیکی
او زمین‌شیمی
ان *enthalpy*

آنتالیا ترکیه
ی‌د ایالتی در جنوب آناتولی روی خلیج آدالیا همچنین نام شهری قدیمی که سابقا آدالیا نامیده می شد
ب‌ج *آدالیا ترکیه*
اع۱ ترکیه
اع۲ خاورمیانه
اع۳ آسیا
او آناتولی
ان *Antalya Turkey*

آنترا کوزاریا
ی‌د رده
اع۱ لابیرنتودونتیا
اع۲ آمفیبیا
اع۳ چهارپایان
اع۲ آوس
اع۳ چهارپایان
ان *Anthracosauria*

آنتراسیت
اع۱ زغالسنگ
اع۲ سنگ رسوبی
او لیگنیت
ان *anthracite*

آنتراسین
ی‌د نوعی هیدروکربور چندحلقه ای آروماتیک
اع۱ هیدروکربن‌های چندحلقه‌ای آروماتیک
اع۲ هیدروکربن‌های آروماتیک
اع۳ هیدروکربن‌ها
او آلاینده
او عنصر آب‌گریز
ان *anthracene*

آنتراکوناتا
ی‌د جنس
اع۱ پتریینا
اع۲ دوکفه ای
اع۳ نرم تنان
ان *Anthraconauta*

آنتراکونایا
ی‌د جنس
اع۱ پتریینا
اع۲ دوکفه ای
اع۳ نرم تنان
ان *Anthraconaia*

آنتروپی
او آنتالپی
او تعادل فاز
او خواص ترمودینامیکی
او رسوب
ان *entropy*

آنتریم ایرلند شمالی
ی‌د ناحیه تجارتی در شمال شرق ایرلند شمالی و نیز نام شهری در جنوب مرکز ناحیه آنتریم
اع۱ ایرلند شمالی
اع۲ ممالک متحده بریتانیایی
اع۳ اروپای غربی
ان *Antrim Northern Ireland*

آنتورپ بلژیک
ی‌د ایالتی در شمال بلژیک شامل شهری در دهانه رود شلدت غربی
اع۱ بلژیک
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
ان *Antwerp Belgium*

آنتوزوا
اع۱ کیسه تنان
اع۲ بی‌مهرگان
اخ۱ سریانتیپاتاریا
اخ۱ شش شاخکان
اخ۲ آکتیناریا
اخ۲ اسکلرآکتینیا
اخ۳ آکروپورا پالماتا
اخ۳ آکروپورا سرویکورنیس
اخ۳ پوریتس
اخ۳ مونتاپسترا
اخ۲ تابولاتا
اخ۳ فاووزیتیدا

اخ۳ کائته‌تیدا
اخ۳ هلیولیتیدا
اخ۲ روگوسا
اخ۲ زوانتینیاریا
اخ۲ کورالیمورفاریا
اخ۲ هتروکورالیا
اخ۲ هگزاکتینیاریا
اخ۱ هشت شاخکان
او تیغواره
ان *Anthozoa*

آنتوفیلیت

اع۱ آمفیبول ارتورومبیک
اع۲ گروه آمفیبول
اع۳ سیلیکات زنجیره ای
او آموسیت
او پنبه نسوز
او ژدریت
او کامینگتونیت
ان *anthophyllite*

آنتی اطلس

ی‌د ناحیه ای از کوه های اطلس جنوب غرب رشته‌کوه های اطلس بلند در جنوب غرب مراکش
ب‌ج *رشته‌کوه آنتی اطلس*
اع۱ رشته‌کوه اطلس مراکشی
اع۲ رشته‌کوه اطلس
اع۳ آفریقای شمالی
اع۲ مراکش
اع۳ آفریقای شمالی
ان *Anti-Atlas*

آنتیموان

ی‌د عنصر شیمیایی
ب‌ج *استیبیوم*
اع۱ فلزات
او عنصر آزاد
او کانسنگ آنتیموان
ان *antimony*

آنتیمونات

او کانی
ان *antimonate*

آنتیمونیت

او کانی
ان *antimonite*

آنتیمونید

اخ۱ دیسکارسیت
او کانی
ان *antimonide*

آنجلیا شرقی

ی‌د منطقه ای شامل نواحی نورفولک و سافولک در دریای شمال در منتهاالیه شرقی انگلستان.
اع۱ انگلستان
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
اخ۱ نورفولک انگلستان
ان *East Anglia*

آند

ی‌د سیستم کوهستانی که در طول ساحل غربی از ونزوئلا و کلمبیا به سوی تیرادل فویگو امتداد دارد
ب‌ج *رشته‌کوه آند*
اع۱ آمریکای جنوبی
اخ۱ آند آرژانتین
اخ۱ آند جنوبی
اخ۱ آند شمالی
اخ۱ آند مرکزی
اخ۱ آند ونزوئلا
اخ۱ کوردیلرای شرقی
اخ۱ کوردیلرای غربی
اخ۱ گالراس
او آرژانتین
او اکوادور
او بولیوی
او پرو
او پونا
او زمین‌ناودیس آندین
او سازند واکامورتا
او شیلی
او کلمبیا
او کوردیلرای مرکزی
او کوهزایی آندین
او ونزوئلا
ان *Andes*

آند آرژانتین

ی‌د ناحیه ای در آرژانتین
اع۱ آرژانتین
اع۲ آمریکای جنوبی
اع۱ آند
اع۲ آمریکای جنوبی
ان *Argentine Andes*

آند جنوبی

اع۱ آند
اع۲ آمریکای جنوبی
او آند شمالی
او آند مرکزی
او پونا
ان *Southern Andes*

آند شمالی

اع۱ آند
اع۲ آمریکای جنوبی
او آند جنوبی
او آند مرکزی
ان *Northern Andes*

آند مرکزی

اع۱ آند
اع۲ آمریکای جنوبی
او آند جنوبی
او آند شمالی
او پونا
ان *Central Andes*

آند ونزوئلا

اع۱ آند
اع۲ آمریکای جنوبی
اع۱ ونزوئلا
اع۲ آمریکای جنوبی
ان *Venezuelan Andes*

آندالوزیت

اع۱ سیلیکات جزیره‌ای
اع۲ سیلیکات‌های ارتورومبیک
اع۳ سیلیکات‌ها
او ذخیره آندالوزیت
او سیلیمانیت
او کیانیت
ان *andalusite*

آندالوزین

اع۱ تریاس
اع۲ مزوزوئیک
او آندلس اسپانیا
او اسپانیا
او بتیک کوزدیلرا
ان *Andalusian*

آندپت

ی‌د نوعی خاک
اع۱ اینسپتیسول
اع۲ خاک
ان *Andept*

آندرا پرادش هند

ی‌د ایالتی در مرکز هند
اع۱ هندوستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
اخ۱ تیروپاتی هند
اخ۱ حیدرآباد هند
اخ۱ راجاموندری هند
اخ۱ نلور هند
او دره گوداواری
او رودخانه کریشنا
او رودخانه گوداواری
او ساحل کورومندل
او سیستم آراوالی
او سیستم کوداپاه
او سیستم کورنول
او شیل راگاواپورام
او فلات دکان
ان *Andhra Pradesh India*

آندرادیت

اع۱ گروه گارنت
اع۲ سیلیکات جزیره‌ای
اع۳ سیلیکات‌های ارتورومبیک
ان *andradite*

آندریامنا ماداگاسکار

ی‌د روستایی در شمال مرکز ماداگاسکار
اع۱ ماداگاسکار
اع۲ آفریقا
ان *Andriamena Madagascar*

آندزیت

اع۱ سنگ آتشفشانی
اع۲ سنگ آذرین
اخ۱ آندزیت پورفیری
اخ۱ بونینیت
اخ۱ پیروکسن آندزیت
او ترکیب آندزیتی
ان *andesite*

آندزیت پورفیری

اع۱ آندزیت
اع۲ سنگ آتشفشانی
اع۳ سنگ آذرین
او پورفیری
ان *andesite porphyry*

آندزیت تراکیتی

اع۱ سنگ آتشفشانی
اع۲ سنگ آذرین
اخ۱ لاتیت
ان *trachyandesite*

آندزیت دگرگون‌شده

اع۱ سنگ آذرین دگرگون‌شده
اع۲ سنگ دگرگونی
ان *meta-andesite*

آندلس اسپانیا

ی‌د ایالت هشتم در جنوب و جنوب غرب اسپانیا
اع۱ اسپانیا
اع۲ شبه جزیره ایبریا
اع۳ اروپای جنوبی
اخ۱ سویل اسپانیا
اخ۱ کارمونا اسپانیا
اخ۱ گرانادا اسپانیا
اخ۲ فرونشست گرانادا
اخ۱ مالاگا اسپانیا
اخ۱ همبافت نوادو- فیلابرید
اخ۱ هولوا اسپانیا
او آندالوزین
او کمربند پیریتی ایبریا
ان *Andalusia Spain*

آندورا

ی‌د امارتی در شرق پیرنه بین فرانسه و اسپانیا
اع۱ اروپای غربی
اع۲ اروپا
او پیرنه
او کوهزایی پیرنه
ان *Andorra*

آنکارا ترکیه

ی‌د ایالتی در غرب مرکز آناتولی
ب‌ج *آنگورا ترکیه*
اع۱ ترکیه
اع۲ خاورمیانه
اع۳ آسیا
او آناتولی
ان *Ankara Turkey*

آنکاراتریت

اع۱ بازالت قلیایی
اع۲ بازالت
اع۳ سنگ آتشفشانی
او اولیوین نفلینیت
او بازالت نفلینی
ان *ankaratrite*

آنکارامیت

اع۱ بازالت
اع۲ سنگ آتشفشانی
اع۳ سنگ آذرین
او فوق مافیک
ان *ankaramite*

آنکریت

ب‌ج *دولومیت آهندار*
ب‌ج *مواد بلورین شکستگیگی*
اع۱ کربنات‌ها
او دولومیت
ان *ankerite*

آنکیلوزاریا

اع۱ اورنیتیشیا
اع۲ آرکوساریا
اع۳ دیاپسیدا
اع۲ انوساچیا
اع۳ دیاپسیدا
اع۲ دایناسور
اع۳ خزندگان
اع۲ کلونیا
اع۳ دیاپسیدا

اع۱ سائوریشیا
اع۲ دایناسور
اع۳ خزندگان
ان *Ankylosauria*

آنگلزیت
اع۱ سولفات‌ها
ان *anglesite*

آنگلین
ی‌د غرب اروپا
اع۱ کواترنری
اع۲ سنوزوئیک
ان *Anglian*

آنگورا ترکیه
ب‌ک آنکارا ترکیه

آنگوس اسکاتلند
ی‌د ناحیه قدیمی روی دریای شمال
اع۱ اسکاتلند
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
ان *Angus Scotland*

آنگولا
ی‌د جمهوری خلق آنگولا
اع۱ آفریقای مرکزی
اع۲ آفریقا
اخ۱ حوضه کوانزا
اخ۱ لواندا آنگولا
او حوضه رسوبی کنگو
او دره زامبزی
او رودخانه کاسای
او رودخانه کنگو
ان *Angola*

آنورا
ی‌د رده
اع۱ لیسامفیبیا
اع۲ آمفیبیا
اع۳ چهارپایان
اع۲ آوس
اع۳ چهارپایان
اخ۱ اورودلا
ان *Anura*

آنورتوزیت
ب‌چ *پلاژیوکلازیت*
اع۱ گابرو
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
اخ۱ اسکسیت
اخ۱ اورتیت
اخ۱ اولیوین نفلینیت
اخ۱ ایژولیت
اخ۱ تشنیت
اخ۱ لوسیتیت
اخ۱ ملتیژیت
اخ۱ نفلینیت
او آنورتوزیت دگرگون‌شده
او آنورتوزیت گابرویی
ان *anorthosite*

آنورتوزیت دگرگون‌شده
اع۱ سنگ آذرین دگرگون‌شده
اع۲ سنگ دگرگونی
او آنورتوزیت
ان *meta-anorthosite*

آنورتوزیت گابرویی
اع۱ گابرو
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
او آنورتوزیت
ان *gabbroic anorthosite*

آنومالینیده
ی‌د خانواده
اع۱ کاسیدولیناسه‌آ
اع۲ روتالینیا
اع۳ روزنه‌داران
اخ۱ سیبیسیدویدس
ان *Anomalinidae*

آنیزین
ی‌د اروپا. بالای اسکیتین و زیر لادینین
اع۱ تریاس میانی
اع۲ تریاس
اع۳ مزوزوئیک
ان *Anisian*

آنیلیت
اع۱ سولفیدها
ان *anilite*

آنیون
او الکترولیت
او تبادل یونی
او زمین‌شیمی
او کاتیون
او یون
ان *anion*

آوار
ی‌د بازمانده ها و واریزه های کانی که از سنگهای پیشین حاصل شده است. شامل کانیهای پایدار مانند کوارتز که در اراضی اطراف مدیترانه مخلوط با رسهای کلسیم گرفته شده یافت می گردد.
ب‌چ *کانی آواری*
او خرده‌سنگ
او سایش
او فرسایش
او نهشته تخریبی
او هوازدگی
ان *detritus*

آوارویت
اع۱ آلیاژ
او آهن
او نیکل
ان *awaruite*

آواری سیلیسی
ب‌چ *سنگ آواری سیلیسی*
او ترکیب سیلیسی
او رسوب
او رسوب آواری
او سنگ آواری
او سنگ رسوبی
ان *siliciclastic*

آواشیما
ی‌د جزیره ای در دریای ژاپن خارج ایالت نیگاتا
اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور

او نیگاتا ژاپن
ان *Awashima*

آواموان
ی‌د اشکوب، زلانیو
اع۱ میوسن زیرین
اع۲ میوسن
اع۳ نئوژن
ان *Awamoan*

آوس
ی‌د رده
اع۱ چهارپایان
اع۲ مهره‌داران
اع۳ طنابداران
اخ۱ آرکئورنیتس
اخ۲ آرکئوپتریکس
اخ۲ اودونتورنیتس
اخ۱ لابیرنتودونتیا
اخ۲ آنترا کوزاریا
اخ۲ اودونتورنیتس
اخ۲ تمنوسپوندیلی
اخ۱ لپوستئوندیلی
اخ۱ لیسامفیبیا
اخ۲ آنورا
اخ۳ اورودلا
اخ۲ کائوداتا (دم داران)
اخ۳ اورودلا
اخ۱ نئورنیتس
اخ۲ آرکئوپتریکس
اخ۲ اودونتورنیتس
او پرواز
او تخمک
او کاستی درون الماس
او لانه
ان *Aves*

آون انگلستان
ی‌د ناحیه، جنوب غرب انگلستان در سال ۱۹۷۵ از گلوکسترشایر و سامرست تشکیل شده است.
اع۱ انگلستان
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
اخ۱ بریستول انگلستان
او سامرست انگلستان
او گلوکسترشایر انگلستان
ان *Avon England*

آونین
ی‌د اروپا
اع۱ کربونیفر
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او دینانتین
ان *Avonian*

آویرون فرانسه
ی‌د بخشی در جنوب مرکز فرانسه
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
او توده مرکزی (ماسیف سانترال)
او رورگو
او گودال رودز
ان *Aveyron France*

آویریس
ی‌د سرواژه. طیف سنج تصویری هوابرد مرئی مادون قرمز
اع۱ روش انتقال توسط باد و هوا
اع۱ طیف‌نمایی
او ابزار
او تصویربرداری
او دورسنجی
او روبشگر چند طیفی
او روش‌تجزیه قوی
ان *AVIRIS*

آهرماتیپیک تاکسا
ی‌د نوعی فسیل
او کیسه تنان
او گونه هرماتیپیک
ان *ahermatypic taxa*

آهک
او ذخیره سنگ آهک
او کربنات کلسیم
ان *lime*

آهک منیزیمی
ب‌ک دولومیت

آهکی
ب‌ک ترکیب آهکی

آهکی شدن
ی‌د اصطلاح مربوط به فسیل‌ها یا خاک‌ها
او خاک
او دیاژنز
او فرآیند
او فسیل
او فسیلی شدن
ان *calcification*

آهن
ی‌د آهن
اع۱ فلزات
اخ۱ آهن ۵۵
اخ۱ آهن ۵۷
اخ۱ آهن ۵۹
او آوارویت
او آهن فرو
او آهن فریک
او ترکیب آهن و منگنزدار
او ترکیب آهن‌دار
او ترکیب غنی از آهن
او ژوزفینیت
او شخانه آهنی
او عنصر آزاد
او عنصر آهن دوست
او عنصر گوگرد دوست
او فروسیلیکون
او فلز سنگین
او کاماسیت(آلیاژ آهن-نیکل)
او کانسنگ آهن
او کانی‌آهن
او کلاهک آهنی
او هماتیت
ان *iron*

آهن ۵۵
ی‌د یکی از ایزوتوپهای آهن
اع۱ آهن
اع۲ فلزات
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
ان *Fe-55*

آهن ۵۷
ی‌د یکی از ایزوتوپهای آهن
اع۱ آهن

اع۲ فلزات
اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
ان *Fe-57*

آهن ۵۹
ی‌د یکی از ایزوتوپهای آهن
اع۱ آهن
اع۲ فلزات
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
ان *Fe-59*

آهن شهابسنگی
ب‌ک شخانه آهنی

آهن فرو
ی‌د برای آهن دوظرفیتی استفاده می‌شود.
او آهن
ان *ferrous iron*

آهن فریک
ی‌د برای آهن با ظرفیت ۳ استفاده می‌شود.
او آهن
ان *ferric iron*

آهنگ رسوبگذاری
او رسوبگذاری
او نرخ
او نشست
ان *sedimentation rate*

آی.پی.اُ.دی
ی‌د مرحله‌ای از پروژه حفاری دریای عمیق که از ۴۵ پا به ۹۶ پا گسترش یافته است.
اع۱ طرح حفاری عمیق دریا
او برنامه حفاری اقیانوسی
او مسیر پژوهش
ان *IPOD*

آی.جی.بی.پی
ی‌د سرواژه. برنامه بین‌المللی زیست‌کره.
او برنامه
او زیست کره
ان *IGBP*

آی.جی.سی.پی
ی‌د سرواژه. برنامه بین‌المللی تطابق زمین‌شناسی
او آی.یو.جی.اِس
او تجمع
ان *IGCP*

آی.یو.جی.اِس
ی‌د سرواژه. انجمن بین‌المللی علوم زمین‌شناسی.
او آی.جی.سی.پی.
او تجمع
ان *IUGS*

آیاکوچوپرو
ی‌د ایالتی در جنوب غرب پرو
اع۱ پرو
اع۲ آمریکای جنوبی
ان *Ayacucho Peru*

آیرشایر اسکاتلند
ی‌د ایالت قدیمی در ناحیه استراتکلاید، جنوب غرب اسکاتلند
اع۱ ناحیه استراکلاید اسکاتلند
اع۲ اسکاتلند
اع۳ بریتانیای کبیر
ان *Ayrshire Scotland*

آئروسل
او جو
او خاکستر
او ذره
او ردیاب پرتوزا
او سطح تماس هوا- دریا
او گل‌آلودگی
او همرفت
او هواشناسی
ان *aerosol*

آیکن کارولینای جنوبی
ی‌د شهری در غرب جنوب کارولینا
اع۱ کارولینای جنوبی
اع۲ ایالات متحده
ان *Aiken South Carolina*

آیکینیت
ی‌د نوعی کانی سولفیدی
اع۱ سولفیدها
ان *aikinite*

آینده
ی‌د به عنوان یک واژه عمومی استفاده می‌شود.
او امکان
ان *future*

آینه گسل
او برش
او خطوارگی
او گسل
ان *slickenside*

آیوا
اع۱ ایالات متحده
اخ۱ ساخت تصادمی مانسون
اخ۱ مونتیسلو آیوا
اخ۱ ناحیه آدامز آیوا
اخ۱ ناحیه اسکات آیوا
اخ۱ ناحیه بنتون آیوا
اخ۱ ناحیه بوکانان آیوا
اخ۱ ناحیه بون آیوا
اخ۱ ناحیه پوکاهونتاس آیوا
اخ۱ ناحیه پولک آیوا
اخ۱ ناحیه پیج آیوا
اخ۱ ناحیه تیلور آیوا
اخ۱ ناحیه جاسپر آیوا
اخ۱ ناحیه جانسون آیوا
اخ۱ ناحیه جفرسون آیوا
اخ۱ ناحیه جکسون آیوا
اخ۱ ناحیه جونز آیوا
اخ۱ ناحیه چروکی آیوا
اخ۱ ناحیه دالاس آیوا
اخ۱ ناحیه دکاتر آیوا
اخ۱ ناحیه دلاور آیوا
اخ۱ ناحیه دیکینسون آیوا
اخ۱ ناحیه دیویس آیوا
اخ۱ ناحیه سیوکس آیوا
اخ۱ ناحیه شلبی آیوا
اخ۱ ناحیه فایت آیوا
اخ۱ ناحیه فرانکلین آیوا
اخ۱ ناحیه فرمونت آیوا
اخ۱ ناحیه فلوید آیوا

اخ۱	ناحیه کارول آیوا	
اخ۱	ناحیه کالون آیوا	
اخ۱	ناحیه کرافورد آیوا	
اخ۱	ناحیه کلارک آیوا	
اخ۱	ناحیه کلینتون آیوا	
اخ۱	ناحیه گروندی آیوا	
اخ۱	ناحیه گرینه آیوا	
اخ۱	ناحیه لوکاس آیوا	
اخ۱	ناحیه لی آیوا	
اخ۱	ناحیه لین آیوا	
اخ۱	ناحیه لیون آیوا	
اخ۱	ناحیه مادیسون آیوا	
اخ۱	ناحیه مارشال آیوا	
اخ۱	ناحیه ماریون آیوا	
اخ۱	ناحیه مونتگومری آیوا	
اخ۱	ناحیه مونرو آیوا	
اخ۱	ناحیه میچل آیوا	
اخ۱	ناحیه میلز آیوا	
اخ۱	ناحیه وارن آیوا	
اخ۱	ناحیه واشنگتن آیوا	
اخ۱	ناحیه وبستر آیوا	
اخ۱	ناحیه وین آیوا	
اخ۱	ناحیه وینباگو آیوا	
اخ۱	ناحیه هاردین آیوا	
اخ۱	ناحیه هامبولدت آیوا	
اخ۱	ناحیه هامیلتون آیوا	
اخ۱	ناحیه هانکوک آیوا	
اخ۱	ناحیه هاوارد آیوا	
اخ۱	ناحیه هرپسون آیوا	
اخ۱	ناحیه هنری آیوا	
اخ۱	ناحیه یونیون آیوا	
او	پرتگاه نیاگارا	
او	حوضه رود میسوری	
او	دره رود میسوری	
او	دره می‌سی‌سی‌پی	
او	دریاچه اسپیریت	
او	دسموینزین	
او	رودخانه پلات	
او	رودخانه میسوری	
او	رودخانه می‌سی‌سی‌پی	
او	رودخانه والنوت	
او	سازند اسپرگن	
او	سازند اسپانتون	
او	سازند ایوکلیر	
او	سازند پلاتویل	
او	سازند دره بندار	
او	سازند دوبوک	
او	سازند دیوینس	
او	سازند شاکوپی	
او	سازند لاورنس	
او	سازند لایم کریک	
او	سازند ماکوکتا	
او	سازند ندا	
او	سازند واربیاو	
او	سازند وتووک	
او	سنگ آهک اروین کریک	
او	سنگ آهک اورید	
او	سنگ آهک بورلینگتون	
او	سنگ آهک پلاتسبورگ	
او	سنگ آهک سالم	
او	سنگ آهک سن ژنویو	
او	سنگ آهک سنت لوئیس	
او	سنگ آهک لکومپتون	
او	سنگ آهک ویاندوت	
او	سنگ‌آهک کوکیوک	
او	شیل دکورا	
او	شیل گلن وود	
او	شیل لابت	
او	عضو سنگ آهکی بیل	
او	کوارتزیت سیوکس	
او	گالن دولومیت	
او	گروه پریزی دوچین	
او	گروه پلیسنتون	
او	گروه چروکی	
او	گروه داگلاس	
او	گروه شهر کانزاس	
او	گروه کلرادو	
او	گروه ماریاتون	
او	گروه وابائونسی	
او	لایه بنتونیت میلبریگ	
او	لس پئوریا	
او	ماسه‌سنگ کوه سیمون	
او	ماسه‌سنگ گالسویل	
او	ناهنجاری ژئوفیزیکی میان قاره‌ای	
ان	*Iowa*	

آیونیوم

ب‌ک	توریم ۲۳۰	

ائولیت

ب‌ک	فروسیلیت	

ابر

او	آب	
او	قطرک	
او	قطره باران	
او	هواشناسی	
ان	*cloud*	

ابر آتشفشانی

ب‌ک	ابر خاکستر	

ابر خاکستر

ب‌ج	*ابر آتشفشانی*	
ب‌ج	*ابر غبار(آتشفشانی)*	
ب‌ج	*ابر فورانی*	
او	آتشفشان‌خیزی	
او	آتشفشان‌شناسی	
او	احتمال آتشفشان	
او	اقلیم	
او	پوش‌سپهر	
او	جو	
او	خطرات زمین‌شناختی	
او	هواپیما	
ان	*ash cloud*	

ابر سوزان

او	آتشفشان	
او	آتشفشان‌خیزی	
او	جریان خاکستر	
او	جریان‌آذرآواری	
او	خاکستر آتشفشانی	
او	سنگ آذرین	
او	فوران	
او	گاز	
او	موج آذرآواری	
او	موج اصلی	
ان	*Nuées Ardente*	

ابر غبار

ب‌ک	توفان غبار	

ابر غبار(آتشفشانی)

ب‌ک	ابر خاکستر	

ابر فورانی

ب‌ک	ابر خاکستر	

ابرقاره
او پانجهآ
او چرخه ویلسون
او قاره
او کراتون
او گندوانا(خشکی)
او لوراسیا
او لورنشیا
ان *supercontinent*

آبرنوآختر
اع۱ ستاره
او زمین‌شناسی برون‌زمینی
ان *supernova*

ابروزی ایتالیا
ی‌د ناحیه خود مختار در کناره دریای آدریاتیک
اع۱ ایتالیا
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
اخ۱ مارسیکا
ان *Abruzzi Italy*

ابریدیانز
ی‌د میکروفسیل
اع۱ تک یاختگان
اع۲ بی‌مهرگان
اع۲ میکروفسیل
اخ۱ آرکئوموناداسیا
ان *ebridians*

ابزار
او آب‌شنود
او آزمون فشارسنجی
او آویریس
او اتساع‌سنج
او ارتعاشگر
او انحراف سنج
او ای.وی.اچ.آر.آر
او پرتو دریا
او تراوایی‌سنج
او تفنگ بادی
او تله رسوبگیری
او تنش سنج
او جداسازنده‌خطی فرانهوفر
او جریان‌سنج
او درجه‌بندی
او دستگاه تونل بری
او دقت
او روبشگر چند طیفی
او ریز نفوذ سنج
او زمین‌شنود
او سلول آنویل
او سنکروترون
او سنگ-ارزیاب
او سیسلاگ
او شتاب سنج
او شیب‌سنج
او طراحی
او طیف سنجی جرمی شتابگر
او فشارسنج
او فن
او قطعه تداخل کوانتمی ابررسانشی
او گرانی‌سنج
او گلوریا
او لرزه‌نگار
او مبدل
او مغناطیس‌سنج
او مقدارسنجی
او مکش‌سنج
او نفوذسنج
او نقشه بردار موضوعی
او نمایشگر گمانه
او نمونه گیر
او وردش‌سنج
ان *instrument*

ابقا
ی‌د مقداری از آب ناشی از بارش که نتوانسته است بگریزد یا از طریق تبخیر صعود کند
او آب
او آب‌شناسی
او بارش جوی
او رواناب
او زمان ماندگاری
ان *retention*

ابوظبی
ی‌د شیخ دام- یکی از ایالتهای ۷ ایالت جنوب خلیج فارس
اع۱ شبه جزیره عربی
اع۲ آسیا
او سازند حنیفه
ان *Abu Dhabi*

اپسومیت
ی‌د سولفات منیزیم که در قشر مارنهای دولومیتی مشاهده می شود.
اع۱ سولفات‌ها
ان *epsomite*

اپی فیتون
ی‌د نوعی جلبک
اع۱ جلبکها
اع۲ میکروفسیل
ان *Epiphyton*

اپیدوت
ی‌د سیلیکات کلسیم، آهن و آلومینیم آبدار طبیعی است که در سیستم منوکلینیک، متبلور می شود. دارای چگالی ویژه ۳/۳۵ تا ۳/۴۵ و سختی ۶/۵
ب‌ج *آرندالیت*
ب‌ج *پیستاسیت*
اع۱ گروه اپیدوت
اع۲ سوروسیلیکات
اع۳ سیلیکات‌های ارتورومبیک
او آلومینوسیلیکات‌ها
ان *epidote*

اپیمری شدن
او چینه‌شناسی آمینواسیدی
او راسمیک شدن
او زمین‌گاهشماری
او سن نسبی
او فرآیند
ان *epimerization*

اتریش
اع۱ اروپای مرکزی
اع۲ اروپا
اخ۱ آلپ اتریش جنوبی
اخ۱ آلپ اتریش شمالی
اخ۱ آلپ اتریش مرکزی
اخ۱ دره انس
اخ۱ رشته‌کوه کورالپ
اخ۱ سمرینگ
اخ۱ کارینتیا اتریش

اع۲ ولفسبرگ اتریش
اع۲ ویلاچ‌اتریش
اع۱ کریستالین اتریش شمالی
اع۱ لاور اتریش
اع۲ واینر والد
اع۲ وین اتریش
اع۱ لینزرباخ اتریش
اع۱ لینز اتریش
اع۱ منطقه پنینیک
اع۱ وچسل
اع۱ ولفسبرگ اتریش
اع۱ وپر اتریش
اع۱ هارتبرگ اتریش
او آلپ
او آلپ سنگ آهکی شمالی
او آلپ شرقی
او آلپ مرکزی
او پانونیا
او توده بوهمین
او حوضه پانونین
او حوضه راین
او حوضه مولاس
او حوضه وین
او دره دانوب
او دره رود موراوا
او دریاچه نوسیدلر
او رودخانه دانوب
او رودخانه راین
او سازند گوساو
او سنگ آهک وتراشتاین
او سنگ‌آهک هالستات
او مولدانوبین
ان *Austria*

اترینگیت

ی‌د از سولفات ها
اع۱ سولفات‌ها
ان *ettringite*

اتساع

او اتساع‌سنج
او تغییر حجم
او دگرشکلی
او زمین‌فیزیک
او زمین‌لرزه
او لرزه‌شناسی
ان *dilatancy*

اتساع‌سنج

او ابزار
او اتساع
او تغییر حجم
او لرزه‌شناسی
ان *dilatometer*

اتصال سه گانه حاشیه ای شیلی

ی‌د محل اتصال صفحه های قطب جنوب، نازکا و آمریکای جنوبی
او پیوستگاه سه گانه
او شیلی
او صفحه آمریکای جنوبی
او صفحه جنوبگان
او صفحه نازکا
ان *Chile Margin Triple junction*

اتلاف جرم
ب‌ک حرکت جرمی

اتمسفر دیرین

او اقلیم
او جو
او دیرینه اقلیم‌شناسی
او دیرینه دما
او دیرینه محیط
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او زمین
او زمین‌شیمی
او فرضیه گایا
ان *paleoatmosphere*

اتومدیسکوس

ی‌د میکروفسیل
اع۱ دیسکوستریدا
اع۲ نانوفسیل
اع۳ جلبکها
ان *Ethmodiscus*

اتن
ب‌ک اتیلن

اتولیت

او فسیل
او ماهی مهره‌دار
او میکروفسیل
ان *otolith*

اتونیت

اع۱ فسفات‌ها
او کانسنگ اورانیم
ان *autunite*

اتونین

ی‌د اروپا، بالای استفانین و زیر ساکسونین
اع۱ پرمین زیرین
اع۲ پرمین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او روتالیژندز
ان *Autunian*

اتیل بنزن

ی‌د با دمای جوش ۱۳۶ درجه سانتیگراد از آمیزه کسیلن های حاصل از فرآیندهای پتروشیمیایی بدست می آید. از هیدروژن زدایی آن بویژه در مجاورت بخار آب استن بدست می آید.
ب‌ج *فنیل اتان*
اع۱ هیدروکربن‌های آروماتیک
اع۲ هیدروکربن‌ها
او آلاینده
او بنزن
او بنزن، تولوئن، اتیل بنزن و زایلن
او حلال
ان *ethylbenzene*

اتیلن

ی‌د گازی بیرنگ با بوی ضعیف اتری که در گاز طبیعی، نفت خام و گاز زغالسنگ یافت می شود. دمای ذوب ۱۶۹-درجه سانتیگراد و جوش ۱۰۵-درجه سانتیگراد دارد. اغلب از کراکینگ اتان در حالت بخار، برشهای گوناگون نفت و نفت خام بدست می آید.
ب‌ج *اتن*
اع۱ آلکنها
اع۲ هیدروکربنهای آلیفاتیک
اع۳ هیدروکربن‌ها
اع۱ آلکین‌ها
اع۲ هیدروکربنهای آلیفاتیک

اع۳ هیدروکربن‌ها
او تتراکلرواتیلن
او تری کلرواتیلن
ان *ethylene*

اتیوپی

ب‌ج *آبسینیا*
اع۱ آفریقای شرقی
اع۲ آفریقا
اخ۱ حرار اتیوپی
اخ۱ دره اومو
اخ۱ فانتال
اخ۱ کافت اتیوپی
اخ۱ هادار
او اریتره
او حوضه تورکانا
او حوضه دریای سرخ
او دریاچه تورکانا
او رود نیل
او سازند شونگورا
او سازند کوبی فورا
او سازند هادار
او سپر نوبیا
او کافت آفریقای شرقی
او کافت دریای سرخ
او کمربند موزامبیک
او گروه اومو
او نیل آبی
ان *Ethiopia*

اثر

او اثر برجسته
او اثر زمین‌ریخت‌شناسی
او اثر گرمایی
او اثر گلخانه‌ای
او اثرات اقلیمی
او اثرات زیست‌محیطی
او اثرات ساحلی
او احتمال آتشفشان
او تأثیر
او تصحیح ایستا
او تغییر اقلیم
او خسارت
او زمین‌لرزه
او فرآیند زیست زاد
او فرآیند هم لرزه
ان *effect*

اثر آب آشامیدنی مطمئن

او آب آشامیدنی
او آلودگی
او ایالات متحده
او قانونگذاری
ان *safe drinking water act*

اثر آب پاک

او آب
او آب آلوده
او آلودگی
او ایالات متحده
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او قانونگذاری
ان *clean water act*

اثر ابزار

اع۱ بی نظمی سطح لایه‌بندی
اع۲ ساختار رسوبی
او جریان نشان
او دگرشکلی رسوبات نرم
ان *tool mark*

اثر انسانی

ب‌ک فعالیت بشری

اثر اوژه

ب‌ک طیف‌بینی اوژه

اثر برجسته

ی‌د در ارتباط با حوزه مغناطیسی زمین استفاده می‌شود.
او اثر
او اثرات اقلیمی
او اقلیم
او میدان مغناطیسی
ان *relief effect*

اثر جانور در رسوبات

او ردپا
او ساختار رسوبی
او نشان فسیل
ان *trail*

اثر دوپلر

ی‌د (منسوب به فیزیکدان ایتالیایی به این نام) تغییر تناوب امواج (صوتی یا نوری) در حالیکه منبع فرستنده و گیرنده نسبت به هم در حرکت اند و تناوب امواج برحسب سرعت حرکت و فاصله ما بین آنها کم یا زیاد می شود.
ب‌ج *جابجایی دوپلر*
او بسامد
او دورسنجی
او روش صوتی
او روش گرانشی
او روش لرزه‌ای
او روش ماهواره‌ای
او روش‌راداری
او روش‌زمین‌فیزیکی
او روش‌لیزری
او زمین‌سنجی
او طول موج
او موج الکترومغناطیسی
او ناوبری
ان *Doppler effect*

اثر زمین‌ریخت‌شناسی

او اثر
او نوزمین‌ساخت
او همستادی
ان *geomorphologic effect*

اثر گرمایی

او اثر
او دگرسانی گرمایی
ان *thermal effect*

اثر گلخانه‌ای

او اثر
او اقلیم
او بوم‌شناسی
او تغییر اقلیم
او تغییرات سطح دریا
او جو
او دما
او فرضیه گایا
او کربن‌دی‌اکسید
او گرم‌شدن جهانی
ان *greenhouse effect*

اثر هوای پاک

او آلودگی
او ایالات متحده
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او قانونگذاری
او هوا
ان *clean air act*

اثرات اقلیمی
ی‌د برای اقلیم‌های گذشته استفاده نمی شود.
او اثر
او اثر برجسته
او اقلیم
او تغییر اقلیم
او رانش مداری
او گرم‌شدن جهانی
ان *climate effects*

اثرات زیست‌زادی
ب‌ک فرآیند زیست زاد

اثرات زیست‌محیطی
او آلودگی
او اثر
او ارزیابی خطرپذیری
او تجلیل زیست‌محیطی
او تخفیف
او دفع پسماند
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
ان *environmental effects*

اثرات ساحلی
ی‌د در ارتباط با حوضه مغناطیسی زمین استفاده می‌شود.
او اثر
او میدان مغناطیسی
ان *coastal effects*

اجاره زمین
او احیا
او بقا
ان *land lease*

اجتماع
او ایالت جانوری
او ایالت گیاهی
او جمع آوری کردن
او جمهوری
او درمان
او رخساره زیستی
او زیستگاه
او شی نمایشی
او فسیل
او فسیل شاخص
او فهرست‌نامه
او نشان رخساره
ان *assemblage*

اجرام رسوبی
او رسوب
او رسوبگذاری
او سنگ رسوبی
ان *sedimentary bodies*

احتمال
اع۱ تحلیل آماری
او برون یابی
او بی‌نظمی
او روش ریاضی
او زمین‌شناسی ریاضی
او عدم قطعیت
او فرآیند اتفاقی
او قابلیت اطمینان
او نمونه‌برداری
ان *probability*

احتمال آتشفشان
او آتشفشان‌خیزی
او آگاهی عمومی
او ابر خاکستر
او اثر
او ایمنی
او خطرات زمین‌شناختی
او زمین‌شناسی مهندسی
او زمین‌لرزه آتشفشانی
او فوران
او هواپیما
ان *volcanic risk*

احیا
ی‌د برای مطالعات زمین شناسی احیا اراضی محیط طبیعی استفاده می شود
ب‌ج *احیاء زمین*
اع۱ بازیابی زیستی
او آب آلوده
او آلودگی
او آلودگی‌زدایی
او اجاره زمین
او استخراج معدن به روش روباز
او بازیابی
او بازیافت
او باطله
او برنامه
او بزرگ بنیاد
او بقا
او پمپ-و-تصفیه
او تخفیف
او تقطیر بخار خاک
او تهی‌شدگی
او جزایر مصنوعی
او جنگل‌زدایی
او چاه نفت متروک
او خاک
او درمان زیستی
او دفع پسماند
او رفتار آب
او رفتار خاک
او زمین گرفته‌شده از دریا
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او زمین‌شناسی معدنی
او زیست‌تباهی
او سد تخلیه
او ضایعه زمین
او علاج
او فرسایش زیستی
او کاربری زمین
او محافظت
او محل دفع پسماند
او محیط زیست
او مخزن ذخیره زیرزمینی تراوشی
او مدیریت آب
او مدیریت پسماند
او مدیریت حوضه رسوبی
او معدن
او معدن متروک
او مقررات
او منابع طبیعی
او منافذ خاک
او موقعیت‌جاد
او هرزآب

ان *reclamation*

احیا زندگی نباتی

او آتش
او استپ
او بوم‌شناسی
او توندرا
او جلگه بی‌درخت
او جنگل
او چمنزار
او علفزار
او محیط زیست کرانه‌ای
ان *revegetation*

احیاء زمین

ب‌ک احیا

اختلال

ب‌ک وردش

آخرا کادیم

ب‌ک گرینوکیت

ادریوآستروئیدا

ی‌د از اکینوزوآها.
اع۱ اکینوزوا
اع۲ خارپوستان
اع۳ بی‌مهرگان
ان *Edrioasteroidea*

ادریوبلاستوئیدا

ی‌د از اکینوزوآها
اع۱ اکینوزوا
اع۲ خارپوستان
اع۳ بی‌مهرگان.
ان *Edrioblastoidea*

ادغام شرکت

او اقتصاد
او شرکت
ان *company merger*

ادموندیا

ی‌د از دوکفه ای ها.
اع۱ دوکفه ای
اع۲ نرم تنان
اع۳ بی‌مهرگان
ان *Edmondia*

ادنتاتا(راسته فسیلی)

ی‌د سه راسته از پستانداران جفت دار با دندانهای تحلیل رفته یا بدون دندان که درگذشته، در یک راسته قرار می گرفتند.
اع۱ پستانداران جفت دار
اع۲ تریا
اع۳ پستانداران
اع۱ کیسه داران
اع۲ تریا
اع۳ پستانداران
او تاردیگرادا
ان *Edentata*

ادنیت

ی‌د نوعی کلینوآمفیبول.
اع۱ کلینوآمفیبول
اع۲ گروه آمفیبول
اع۳ سیلیکات زنجیره ای
ان *edenite*

ادنین

ی‌د آمریکای شمالی. بالای موهاوکین، زیر مایسویلین.
اع۱ اردویسین فوقانی
اع۲ اردوویسین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
اخ۱ شیل عدن
ان *Edenian*

ادیاکاران

ی‌د وندین قدیمی، بالای وارانژین.
اع۱ وندین
اع۲ پروتروزوئیک فوقانی
اع۳ پروتروزوئیک(دوران)
او اینفراکامبرین
او ریفین
او زیرکامبرین
ان *Ediacaran*

ادینبورگ اسکاتلند

ی‌د شهری نزدیک خور چهارم مید لوسین، ناحیه لوسین، در جنوب شرق اسکاتلند.
اع۱ اسکاتلند
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
اع۱ ناحیه لوتین اسکاتلند
اع۲ اسکاتلند
اع۳ بریتانیای کبیر
ان *Edinburgh Scotland*

ارابسکیت

ب‌ک بورنیت

اراتوستنین

ی‌د چینه نگاری ماه. سنگهای اراتوستنین از سنگهای سیستم کوپرنیک قدیمی تر ولی از سنگهای سیستم ایمبرین جوانتر است.
او ماه
ان *Eratosthenian*

اربیتولینا

ی‌د جنس میکروفسیل
اع۱ اربیتولینیدآ
اع۲ آمودیسکاسه آ
اع۳ تکستولارینا
اع۲ لیتولاسه آ
اع۳ تکستولارینا
ان *Orbitolina*

اربیتولینیدآ

ی‌د خانواده میکروفسیل روزنداران
اع۱ آمودیسکاسه آ
اع۲ تکستولارینا
اع۳ روزنه‌داران
اع۱ لیتولاسه آ
اع۲ تکستولارینا
اع۳ روزنه‌داران
اخ۱ اربیتولینا
ان *Orbitolinidae*

اربیتوئیدیدا

ی‌د میکروفسیل
اع۱ اوربیتوئیداسهآ
اع۲ روتالینیا
اع۳ روزنه‌داران
ان *Orbitoididae*

اربیم

ی‌د عنصری با عدد اتمی ۶۸، وزن اتمی ۱۶۷/۲۶، دمای ذوب ۱۵۲۲درجه سانتیگراد، دمای جوش ۲۵۱۰ درجه سانتیگراد و چگالی ۹/۰۱ است. که از لانتانیدهاست و برای بهبود کیفیت وانادیم و اکسید آن در شیشه سازی کاربرد دارد.
اع۱ خاک کمیاب
اع۲ فلزات
ان *erbium*

ارتعاش
او ارتعاشگر
او تشدید
او زمین‌لرزه
او سرعت
او طیف بریلوین
او لرزه‌شناسی
او مکانیک سنگ
او نوسان
ان *vibration*

ارتعاش آزاد
ب‌ک نوسان آزاد

ارتعاشگر
او ابزار
او ارتعاش
او روش الکتریکی
او روش صوتی
او روش لرزه‌ای
او روش‌زمین‌فیزیکی
او لرزه ارتعاشی
او لرزه‌شناسی
او منبع لرزه‌ای
او موج‌دیسه
او نوسان
ان *vibrator*

ارتفاع
او ارتفاع سنجی
او عرض جغرافیایی
ان *altitude*

ارتفاع سنجی
او ارتفاع
او توپوگرافی
او زمین‌سنجی
او ژئوست
او فشار جوی
او نقشه‌نگاری
ان *altimetry*

ارتفاعات اسکاتلند
اع۱ اسکاتلند
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
اخ۱ نواحی مرتفع شمالی اسکاتلند
او ناحیه گرامپین اسکاتلند
او ناحیه هایلند اسکاتلند
ان *Scottish Highlands*

ارتفاعات برکشایر
ب‌ک تپه برکشایر

ارتفاعات شمالی
ی‌د ارتفاعات شمالی اسکاتلندی
او فلوریدا
او مریخ
ان *Northern Highlands*

ارتوآمفیبولیت
ی‌د آمفیبولیت حاصل از بازالت
اع۱ آمفیبولیت
اع۲ سنگ دگرگونی
ان *orthoamphibolite*

ارتوانستاتیت
ب‌ک انستاتیت

ارتوپتروئیدا
ی‌د نام جنس حشره‌ای از راسته راست بالان
اع۱ پالئوپترا
اع۲ بالداران
اع۳ حشرات
اع۱ نئوپترا
اع۲ انتوتروفا
اع۳ حشرات
اع۲ بالداران
اع۳ حشرات
او راست بالان
ان *Orthopteroida*

ارتوپیروکسن
ی‌د به پیروکسن متبلور شده در سیستم ارتورومبیک گویند
اع۱ گروه پیروکسن
اع۲ سیلیکات زنجیره ای
اع۳ سیلیکات‌ها
اخ۱ انستاتیت
اخ۱ انستاتیت اولیه
اخ۱ هیپرستن
ان *orthopyroxene*

ارتوپیروکسنیت
ی‌د پیروکسنیت حاصل از سنگهای آذرین بازیک
اع۱ فوق مافیک
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
ان *orthopyroxenite*

ارتورومبیک
ب‌ک سیستم ارتورومبیک

اردن
ی‌د آسیا
اع۱ خاورمیانه
اع۲ آسیا
او حوضه دریای سرخ
او خاور نزدیک
او دره آراوا
او دره اردن
او دره کافتی بزرگ
او رود اردن
او سازند منوها
او ساماریا
او فلسطین
ان *Jordan*

اردوباد آذربایجان
ی‌د شهری در جمهوری خودمختار سوسیالیستی نخجوان (محاط شده غرب آذربایجان)
اع۱ آذربایجان
اع۲ اروپا
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
اع۲ ایران
اع۳ خاورمیانه
اع۱ بند امیر ایران

اع۲ ایران
اع۳ خاورمیانه
اع۱ نخجوان آذربایجان
اع۲ آذربایجان
اع۳ اروپا
اع۳ ایالت مستقل مشترک المنافع
اع۳ ایران
اع۲ بند امیر ایران
اع۳ ایران
ان *Ordubad Azerbaijan*

اردوویسین

ی‌د پس از کامبرین، قبل از سیلورین
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
اخ۱ اردوویسین زیرین
اخ۲ آرنیجین
اخ۳ همبافت بالانتری
اخ۲ ترمادوسین
اخ۳ سازند هالیفاکس
اخ۲ دولومیت ماسکوت
اخ۲ سازند اسمیتویل
اخ۲ سازند شاکوپی
اخ۲ سازند فیلمور
اخ۲ سازند کیندبلاد
اخ۲ سازند کینگزپورت
اخ۲ سازند مانیتو
اخ۲ گروه ال پاسو
اخ۲ گروه النبرگر
اخ۲ گروه بیک من تاون
اخ۳ همبافت بالانتری
اخ۲ گروه پریری دوچین
اخ۲ گروه سنت جورج
اخ۱ اردوویسین میانی
اخ۲ بلک ریورین
اخ۲ ترنتونین
اخ۳ گروه ترنتون
اخ۲ چامپلینین
اخ۲ سازند اورتون
اخ۲ سازند برومید
اخ۲ سازند پارتریج
اخ۲ سازند پلاتویل
اخ۲ سازند دوبوک
اخ۲ سازند شنکتادی
اخ۲ سازند قله سوان
اخ۲ سازند کلوریدورم
اخ۲ سازند نورمن اسکیل
اخ۲ سازند وینیپگ
اخ۲ سازند هولستون
اخ۲ سنگ آتش زنه بیگفورک
اخ۲ سنگ آهک بیگ بی- کنون
اخ۲ سنگ آهک لنویر
اخ۲ شیل دکورا
اخ۲ شیل گلن وود
اخ۲ شیل وودزهالو
اخ۲ کازیان
اخ۲ گالن دولومیت
اخ۲ گروه پل مرتفع
اخ۲ گروه رود استون
اخ۲ گروه سیمپسون
اخ۲ لایه بنتونیت میلبریگ
اخ۲ للاندیلین
اخ۲ للانویرنین
اخ۱ اردوویسین فوقانی
اخ۲ آشگیلین
اخ۳ هیرنانسین
اخ۲ ادنین
اخ۳ شیل عدن
اخ۲ دولومیت بیگورن
اخ۳ هیرنانسین
اخ۲ دولومیت فیش‌هاون
اخ۲ سازند جونیاتا
اخ۲ سازند رود سرخ
اخ۲ سازند ریدزویل
اخ۲ سازند فرنویل
اخ۲ سازند فیرویو
اخ۲ سازند کوپه
اخ۲ سازند ماکوکتا
اخ۲ سازند ندا
اخ۲ سازند ووفنگ
اخ۲ شیل کوئین استون
اخ۲ شیل یوتیکا
اخ۲ کارادوسین
اخ۲ گروه ریچموند
اخ۲ همبافت کورتلندت
اخ۱ اسلیت اسکیداو
اخ۱ افیولیت خلیج بتس
اخ۱ سازند رود گول
اخ۱ سازند کاتوچ
اخ۱ سازند مارتینسبورگ
اخ۱ سازند والمی
اخ۱ سازند وینینی
اخ۱ سری آتشفشانی بورودیل
اخ۱ سنگ آهک دره آنتلوپ
اخ۱ شیل ومبل
اخ۱ کوارتزیت انورکا
اخ۱ گرانیت شاپ
اخ۱ گروه بوکانز
اخ۱ گروه پوگونیپ
اخ۱ گروه تناگوچه
اخ۱ گروه دیویدسویل
اخ۱ گروه شیکامائوگا
اخ۱ گروه گاندرلیک
اخ۱ گروه مگوما
اخ۱ گروه مونتویا
اخ۱ ویروان
او سازند برویک
او سازند پنوبسکات
او سازند خلیج الیس
او سازند رُود ریور
او سازند شاوانگونک
او سازند کیتری
او سازند هانسون کریک
او سرگروه بوورس
او سنگ آهک لینکلن شایر
او شیل کولیر
او کوهزایی تاکونیک
او کوهزایی دلامرین
او کوهزایی راس
او گرانیت البرتون
او گروه تالادگا
او گروه خلیج روبرتسون
او گروه کاوهید
او گروه کوه تیبل
او گروه مریمک
او گروه نیویورک سیتی
او گنایس هندرسون
او همبافت شوفلای
ان *Ordovician*

اردوویسین زیرین

اع۱ اردوویسین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
اخ۱ آرنیجین
اخ۲ همبافت بالانتری
اخ۱ ترمادوسین
اخ۲ سازند هالیفاکس
اخ۱ دولومیت ماسکوت
اخ۱ سازند اسمیتویل
اخ۱ سازند شاکوپی
اخ۱ سازند فیلمور
اخ۱ سازند کیندبلاد

اخ۱ سازند کینگزپورت
اخ۱ سازند مانیتو
اخ۱ گروه ال پاسو
اخ۱ گروه النبرگر
اخ۱ گروه بیک من تاون
اخ۲ همبافت بالانتری
اخ۱ گروه پریری دوچین
اخ۱ گروه سنت جورج
او اردوویسین میانی
او اردویسین فوقانی
او سازند دیدوود
او سازند سان جوان
او گروه آربوکل
او گروه ناکس
او ماسه‌سنگ پاکوتا
او ماسه‌سنگ رسن ران
ان *Lower Ordovician*

اردوویسین میانی

اع۱ اردوویسین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
اخ۱ بلک ریورین
اخ۱ ترنتونین
اخ۲ گروه ترنتون
اخ۱ چامپلینین
اخ۱ سازند اورتون
اخ۱ سازند برومید
اخ۱ سازند پارتریج
اخ۱ سازند پلاتویل
اخ۱ سازند دوبوک
اخ۱ سازند شنکتادی
اخ۱ سازند قله سوان
اخ۱ سازند کلوریدورم
اخ۱ سازند نورمن اسکیل
اخ۱ سازند وینیپگ
اخ۱ سازند هولستون
اخ۱ سنگ آتش زنه بیگفورک
اخ۱ سنگ آهک بیگ بی- کنون
اخ۱ سنگ آهک لنویر
اخ۱ شیل دکورا
اخ۱ شیل گلن وود
اخ۱ شیل وودرهالو
اخ۱ کازیان
اخ۱ گالن دولومیت
اخ۱ گروه پل مرتفع
اخ۱ گروه رود استون
اخ۱ گروه سیمپسون
اخ۱ لایه بنتونیت میلبریگ
اخ۱ للاندیلین
اخ۱ للانویرنین
او اردوویسین زیرین
او اردویسین فوقانی
ان *Middle Ordovician*

اردویسین فوقانی

اع۱ اردوویسین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
اخ۱ آشگیلین
اخ۲ هیرنانسین
اخ۱ ادنین
اخ۲ شیل عدن
اخ۱ دولومیت بیگورن
اخ۲ هیرنانسین
اخ۱ دولومیت فیش‌هاون
اخ۱ سازند جونیاتا
اخ۱ سازند رود سرخ
اخ۱ سازند ریدزویل
اخ۱ سازند فرنویل
اخ۱ سازند فیروبو
اخ۱ سازند کوپه
اخ۱ سازند ماکوکتا
اخ۱ سازند ندا
اخ۱ سازند ووفنگ
اخ۱ شیل کوئین استون
اخ۱ شیل یوتیکا
اخ۱ کارادوسین
اخ۱ گروه زیچموند
اخ۱ همبافت کورتلندت
او اردوویسین زیرین
او اردوویسین میانی
او سازند خلیج الیس
او سازند ماراویلاس
او گروه ماتاپدیا
ان *Upper Ordovician*

ارزبرگ

ی‌د ناحیه کوهستانی در مرز ساکسونی، آلمان و بوهمیا
اع۱ اروپای مرکزی
اع۲ اروپا
او بوهمیا
او جمهوری چک
او ساکسونی آلمان
ان *Erzgebirge*

ارزش تولید

او اقتصاد
او تولید
ان *production value*

ارزش صادرات

او اقتصاد
ان *export value*

ارزش واردات

او اقتصاد
ان *import value*

ارزیابی

او ارزیابی سازند
او اقتصاد
او زمین‌شناسی اقتصادی
او زمین‌شناسی معدنی
او ظرفیت بهره‌وری
او عیار کانسنگ
ان *evaluation*

ارزیابی خطرپذیری

ب‌چ *ارزیابی،محیطی*
او آسیب پذیری آبخیز
او آگاهی عمومی
او اثرات زیست‌محیطی
او ایمنی
او بازه بازگشت
او خطرات زمین‌شناختی
او دراستیک
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او موقعیت‌حاد
ان *risk assessment*

ارزیابی سازند

او آزمون ساقه مته
او ارزیابی
او تجزیه و تحلیل
او خواص مخزن
او قانون آرچی
او مهندسی نفت
ان *formation evaluation*

ارزیابی،محیطی
ب‌ک ارزیابی خطرپذیری

ارلانگن آلمان

ی‌د شهری در شمال مرکز باواریا.
اع۱ آلمان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
اع۱ باواریا آلمان
اع۲ آلمان
اع۳ اروپای مرکزی
ان *Erlangen Germany*

ارمنستان

اع۱ اروپا
اع۱ ایالت مستقل مشترک المنافع
اخ۱ آلاوردی ارمنستان
اخ۱ دریاچه سوان
اخ۱ رودخانه رازدان
اخ۱ سوان ارمنستان
او آراگاتس
او زمین‌لرزه ۱۹۸۸ اسپیتاک
او سری اوکتمبرین
او قفقاز
ان *Armenia*

اروپا

اخ۱ آذربایجان
اخ۲ اردوباد آذربایجان
اخ۲ استپ موگان
اخ۲ باکو آذربایجان
اخ۲ بنک آذربایجان
اخ۲ شبه جزیره آپشرون
اخ۲ کدابک آذربایجان
اخ۲ کوبیستان
اخ۲ مجمع‌الجزایر باکو
اخ۲ نخجوان آذربایجان
اخ۳ اردوباد آذربایجان
اخ۲ نفت خالا آذربایجان
اخ۱ آرخان گلسک فدراسیون روسیه
اخ۲ پشته وترنی
اخ۲ ننت فدراسیون روسیه
اخ۳ جزیره وایگاچ
اخ۱ آلپ
اخ۲ آلپ اتریش جنوبی
اخ۲ آلپ اتریش شمالی
اخ۲ آلپ اتریش مرکزی
اخ۲ آلپ پیدمونت
اخ۲ آلپ سوئیس
اخ۳ آلپ سوئیس جنوبی
اخ۳ آلپ سوئیس شرقی
اخ۳ آلپ سوئیس شمالی
اخ۲ آلپ شرقی
اخ۳ آلپ سنگ آهکی شمالی
اخ۳ توده لیتمار
اخ۳ دولومیت
اخ۳ رشته‌کوه کورالپ
اخ۳ واینر والد
اخ۲ آلپ غربی
اخ۳ آلپ پرووانس
اخ۲ آلپ فرانسوی
اخ۲ آلپ مرکزی
اخ۳ آلپ باوارین
اخ۳ آلپ پنین
اخ۳ برنس آلپ
اخ۱ ارمنستان
اخ۲ دریاچه سوان
اخ۲ رودخانه رازدان
اخ۲ سوان ارمنستان
اخ۱ اروپای جنوبی
اخ۲ آلبانی
اخ۲ اسلوونی
اخ۲ ایتالیا
اخ۳ آپنین
اخ۳ آپنین شمالی
اخ۳ آپولی ایتالیا
اخ۳ ابروزی ایتالیا
اخ۳ پردازو ایتالیا
اخ۳ پزارو ایتالیا
اخ۳ پوزولی ایتالیا
اخ۳ پوساگنو ایتالیا
اخ۳ پیه مونته ایتالیا
اخ۳ تنگه مسینا
اخ۳ توده آرجنترا
اخ۳ توسکانی ایتالیا
اخ۳ دره استرونا (نوعی کانی)
اخ۳ دره پو
اخ۳ دره تاجلیامنتو
اخ۳ دره تیبر
اخ۳ دره سزیا
اخ۳ رشته‌کوه لسینی
اخ۳ رودخانه پو
اخ۳ زون کاناوس
اخ۳ ساردینی ایتالیا
اخ۳ سیسیلی ایتالیا
اخ۳ کامپانیا ایتالیا
اخ۳ لاتیوم ایتالیا
اخ۳ لومباردی ایتالیا
اخ۳ لیگوریا ایتالیا
اخ۳ مارچس ایتالیا
اخ۳ مولایس ایتالیا
اخ۳ ونتو ایتالیا
اخ۳ ونتیا
اخ۳ یخچال مارمولادا
اخ۲ بلغارستان
اخ۳ بلغارستان مرکزی
اخ۳ جبهه چین خوردگی بالکان
اخ۳ حوضه زغالسنگی پرنیک
اخ۳ رشته‌کوه رودوپ بلغارستان
اخ۳ رشته‌کوه ریلا
اخ۳ رشته‌کوه ساکار
اخ۳ صوفیا بلغارستان
اخ۳ وارنا بلغارستان
اخ۳ وراتسا بلغارستان
اخ۳ ویدین بلغارستان
اخ۲ بلغارستان مرکزی
اخ۲ بوسنی- هرزگوین
اخ۳ بوسنی
اخ۳ هرزگوین
اخ۲ دالماتیا
اخ۲ دره رود استروما
اخ۲ دره نرتوا
اخ۲ دشت دانوب
اخ۲ رشته‌کوه آسوگووو
اخ۲ رشته‌کوه بالکان
اخ۲ رشته‌کوه رودوپ
اخ۲ رومانی
اخ۳ ترانسیلوانیا
اخ۳ ترانسیلوانین‌آلپس
اخ۳ تولسیا رومانی
اخ۳ حوضه پانونین رومانی
اخ۳ حوضه رسوبی داسین
اخ۳ حوضه رسوبی دریاچه باباداغ
اخ۳ دره بیکاز
اخ۳ دره تلی جن
اخ۳ دره رود اولت
اخ۳ دره رود جیو
اخ۳ دوبروجا رومانی
اخ۳ رزیتا رومانی
اخ۳ رشته‌کوه بوکجی
اخ۳ رشته‌کوه پرینگ
اخ۳ رشته‌کوه فاگاراس
اخ۳ رودخانه اولت
اخ۳ سبس رومانی

اخ۳ سفره روراندگی گتیک
اخ۳ سکوی مولداوی
اخ۳ سورین
اخ۳ سولیناروِمانی
اخ۳ کونستانتا رومانی
اخ۳ والاچیا
اخ۳ ورانسه‌آ
اخ۲ زون واردار
اخ۲ سان مارینو
اخ۲ شبه جزیره ایبریا
اخ۳ اسپانیا
اخ۳ پرتغال
اخ۳ حوضه تاگوس
اخ۳ حوضه دویرو
اخ۳ رودخانه تاگوس
اخ۳ رودخانه دویرو
اخ۳ کمربند پیریتی ایبریا
اخ۲ صربستان
اخ۳ بلگراد یوگسلاوی
اخ۳ حوضه تیموک
اخ۳ رودخانه موراوا غربی
اخ۳ کوپانونیک
اخ۳ وژودینا یوگسلاوی
اخ۲ کراجیست
اخ۲ کرواسی
اخ۳ کانال لیمسکی
اخ۲ مالتا
اخ۲ منطقه یونین
اخ۲ مونته نگرو
اخ۲ موئزیا
اخ۲ یونان
اخ۳ ائوبویا
اخ۳ پلوپونسوس یونان
اخ۳ تراس یونان
اخ۳ رشته‌کوه پیندوس
اخ۳ کرت
اخ۳ لسبوس
اخ۳ مقدونیه یونان
اخ۱ اروپای غربی
اخ۲ آمستردام هلند
اخ۲ آندورا
اخ۲ اسکاندیناوی
اخ۳ جامتلند سوئد
اخ۳ دانمارک
اخ۳ روراندگی کولی
اخ۳ سوئد
اخ۳ فنلاند

اخ۳ ناحیه گنایس غربی
اخ۳ نروژ
اخ۳ نروژ جنوبی
اخ۳ نروژ شمالی
اخ۲ ایرلند
اخ۳ اسلیگو ایرلند
اخ۳ تیناگ ایرلند
اخ۳ دونگال ایرلند
اخ۳ مایو ایرلند
اخ۳ وکسفورد ایرلند
اخ۳ ویکلو ایرلند
اخ۲ ایسلند
اخ۳ جزیره کولبینسی
اخ۳ سورتسی
اخ۳ کرافلا
اخ۳ وستمنیجر
اخ۲ بلژیک
اخ۳ آنتورپ بلژیک
اخ۳ حوضه مونس
اخ۳ لوگزامبورگ بلژیک
اخ۳ لیج بلژیک
اخ۳ لیمبرگ بلژیک
اخ۳ نامور بلژیک
اخ۳ هاینوت بلژیک
اخ۲ بلفورت فرانسه
اخ۲ جزیره انسان
اخ۲ حوضه آکوئی تین
اخ۲ دره رون
اخ۲ رودخانه رون
اخ۳ دره میوسه
اخ۲ رودخانه میوسه
اخ۲ فرانسه
اخ۳ آکوئی تین
اخ۳ آلپ پروونس
اخ۳ آلپ فرانسوی
اخ۳ آویرون فرانسه
اخ۳ اوبراک
اخ۳ بارون فرانسه
اخ۳ برن
اخ۳ بریانکون فرانسه
اخ۳ بریتانی
اخ۳ بلفورت فرانسه
اخ۳ بوردوکس فرانسه
اخ۳ بورگس فرانسه
اخ۳ بیسنکون فرانسه
اخ۳ بیوس
اخ۳ پاریس فرانسه

اخ۳ پائو فرانسه
اخ۳ پروونس
اخ۳ پریواس فرانسه
اخ۳ پویتو
اخ۳ پیرنه فرانسه
اخ۳ پیکاردی
اخ۳ تارن فرانسه
اخ۳ توده آرموریکن
اخ۳ توده آریز
اخ۳ توده آمبین
اخ۳ توده رسوبی بلدون
اخ۳ توده مرکزی (ماسیف سانترال)
اخ۳ تورس فرانسه
اخ۳ تونری فرانسه
اخ۳ چر فرانسه
اخ۳ حوضه آکوئی تین
اخ۳ حوضه بریو
اخ۳ حوضه پاریس
اخ۳ حوضه دورانس
اخ۳ حوضه رسوبی آدور
اخ۳ خلیج بورگنیف
اخ۳ خلیج سن میشل
اخ۳ خلیج سین
اخ۳ داردان فرانسه
اخ۳ دروم فرانسه
اخ۳ دره ایسر
اخ۳ دره ائور
اخ۳ دره رود اویس
اخ۳ دره رود سومه
اخ۳ دره سالات
اخ۳ دره ساین
اخ۳ دره یونه
اخ۳ دلتای ساین
اخ۳ رشته‌کوه ووسگس
اخ۳ رودخانه ساین
اخ۳ روسیلون
اخ۳ رورگو
اخ۳ ژورا فرانسه
اخ۳ سونس
اخ۳ فلات سنگ آهکی
اخ۳ کانتال فرانسه
اخ۳ کائن فرانسه
اخ۳ کوئیلان فرانسه
اخ۳ گارد فرانسه
اخ۳ گرانیت بیوویر
اخ۳ گرنوبل فرانسه
اخ۳ گودال رودز

اخ۳	لاندز فرانسه	اخ۲	همبافت بالاکولیش	اخ۳	فرانکونیا
اخ۳	لوردس فرانسه	اخ۱	اروپای مرکزی	اخ۳	گرانکوه باوارین
اخ۳	لوزر فرانسه	اخ۲	آلپ باوارین	اخ۳	گرانکوه بروکن
اخ۳	لویر- اطلس فرانسه	اخ۲	آلپ سنگ آهکی شمالی	اخ۳	لاور ساکسونی آلمان
اخ۳	لویر فرانسه	اخ۲	آلمان	اخ۳	لیندلار آلمان
اخ۳	لیله فرانسه	اخ۳	ارلانگن آلمان	اخ۳	ماگدبورگ آلمان
اخ۳	لیمان	اخ۳	اشتوتگارت آلمان	اخ۳	مرسبورگ آلمان
اخ۳	لیموزین	اخ۳	باواریا آلمان	اخ۳	مکلنبرگ
اخ۳	ماسیاک فرانسه	اخ۳	بوخوم آلمان	اخ۳	وستروالد
اخ۳	مانش فرانسه	اخ۳	بیتر فلد آلمان	اخ۳	وستفالیا
اخ۳	ماین فرانسه	اخ۳	بیروت آلمان	اخ۳	وگتلند
اخ۳	موربیهان فرانسه	اخ۳	پاسائو آلمان	اخ۳	ویمار آلمان
اخ۳	موسل فرانسه	اخ۳	پالاتینات	اخ۳	وین هایم آلمان
اخ۳	میوسه فرانسه	اخ۳	پلتنبرگ آلمان	اخ۳	هالبرستات آلمان
اخ۳	ناربون فرانسه	اخ۳	پوتسدام آلمان	اخ۳	هامبورگ آلمان
اخ۳	نانتس فرانسه	اخ۳	پیش‌خشکی‌هارز	اخ۳	هایدلبرگ آلمان
اخ۳	نایس فرانسه	اخ۳	توده ساکسونین	اخ۳	هسه
اخ۳	نورد فرانسه	اخ۳	توده های ژرمن جنوب غربی	اخ۳	هسه آلمان
اخ۳	نورماندی	اخ۳	تورینجیا آلمان	اخ۲	اتریش
اخ۳	نیور فرانسه	اخ۳	جنگل تتوبرگ	اخ۳	آلپ اتریش جنوبی
اخ۳	وار فرانسه	اخ۳	جنگل تورینجین	اخ۳	آلپ اتریش شمالی
اخ۳	والنس فرانسه	اخ۳	حوضه اشتانهایم	اخ۳	آلپ اتریش مرکزی
اخ۳	وائوکلوز فرانسه	اخ۳	حوضه تورینجین	اخ۳	دره انس
اخ۳	ورسایلس فرانسه	اخ۳	حوضه ساآر-ناهه	اخ۳	رشته‌کوه کورالپ
اخ۳	وندی فرانسه	اخ۳	حوضه مینز	اخ۳	سمرینگ
اخ۳	ووسگس فرانسه	اخ۳	حوضه وستفالین راین	اخ۳	کارینتیا اتریش
اخ۳	وین فرانسه	اخ۳	درسدن آلمان	اخ۳	کریستالین اتریش شمالی
اخ۳	هراولت فرانسه	اخ۳	دره راین علیا	اخ۳	لاور اتریش
اخ۳	یونه فرانسه	اخ۳	دره رود لاهن	اخ۳	لینرزباخ اتریش
اخ۲	کرافلا	اخ۳	دره ژیزل	اخ۳	لینز اتریش
اخ۲	گسل پیرنه شمالی	اخ۳	رشته‌کوه رُون	اخ۳	منطقه پنینیک
اخ۲	لوزر فرانسه	اخ۳	رشته‌کوه کیف‌هاوسر	اخ۳	وچسل
اخ۲	لوگزامبورگ	اخ۳	رشته‌کوه هارز	اخ۳	ولفسبرگ اتریش
اخ۲	لیمبرگ	اخ۳	رودخانه آلستر	اخ۳	ویر اتریش
اخ۲	لیموزین	اخ۳	رودخانه آنسترات	اخ۳	هارتبرگ اتریش
اخ۲	ماین فرانسه	اخ۳	رودخانه امس	اخ۲	ارزبرگ
اخ۲	ممالک متحده بریتانیایی	اخ۳	رودخانه ساآل	اخ۲	اسلواکی
اخ۳	ایرلند شمالی	اخ۳	رودخانه لاهن	اخ۳	کارپاسین اسلواکی
اخ۳	بریتانیای کبیر	اخ۳	رودخانه مین	اخ۳	کارست اسلواکی
اخ۳	تیرون ایرلند شمالی	اخ۳	رودخانه ناهه	اخ۳	نواکی اسلواکی
اخ۳	جزایر کانال انگلیسی	اخ۳	رودخانه ورا	اخ۲	پومرانی
اخ۳	جزیره انسان	اخ۳	رودخانه وِسر	اخ۲	توده بوهمین
اخ۲	موناکو	اخ۳	ساآرلند آلمان	اخ۲	جمهوری چک
اخ۲	وکسفورد ایرلند	اخ۳	ساکسونی آلمان	اخ۳	اسلاتی جمهوری چک
اخ۲	ویکلو ایرلند	اخ۳	شوارزنبرگ آلمان	اخ۳	برنو جمهوری چک
اخ۲	هلند	اخ۳	فرانکفورت آلمان	اخ۳	بوهمیا
اخ۳	لیمبرگ هلند	اخ۳	فرانکنبرگ آلمان	اخ۳	جنگل بوهمیای چک

اخ۳ حوضه بوهمین
اخ۳ حوضه رسوبی باراندین
اخ۳ سودتن
اخ۳ سیستم برونکا
اخ۳ موراویا
اخ۲ جنگل بوهمیای چک
اخ۲ جنگل سیاه
اخ۲ حوضه بوهمین
اخ۲ حوضه پانونین اسلواکی
اخ۲ حوضه رود پیلیکا
اخ۲ حوضه سودتیک
اخ۲ حوضه سودتیک شمالی
اخ۲ حوضه مولاس
اخ۲ حوضه وایبن السپتر
اخ۲ حوضه وستفالین راین
اخ۲ حوضه وین
اخ۳ حوضه رسوبی وین اتریش
اخ۲ دره این
اخ۲ دریاچه کنستانس
اخ۲ دریاچه نوسیدلر
اخ۲ رشته‌کوه بسکید
اخ۳ رشته‌کوه پیه نینی
اخ۲ رشته‌کوه تاترا
اخ۲ رشته‌کوه سودتن
اخ۳ رشته‌کوه ایزرا
اخ۳ رشته‌کوه سودتن لهستان
اخ۳ رشته‌کوه سووی
اخ۲ رودخانه سالزاچ
اخ۲ سوئیس
اخ۳ آلپ سوئیس
اخ۳ آلپ سوئیس شمالی
اخ۳ برن سوئیس
اخ۳ برنس آلپ
اخ۳ جنوا سوئیس
اخ۳ رشته‌کوه ژوراسوئیس
اخ۳ زوریخ سوئیس
اخ۳ ژورا سوئیس
اخ۳ گرابن سوئیس راین
اخ۳ گروبوندن سوئیس
اخ۳ لوکرنه سوئیس
اخ۳ نیوکاتل سوئیس
اخ۳ والایس سوئیس
اخ۳ واتود سوئیس
اخ۲ سیستم برونکا
اخ۲ سیلسیا
اخ۲ گودی راین
اخ۳ گرابن راین زیرین
اخ۳ گرابن سوئیس راین
اخ۲ لبا لهستان
اخ۲ لهستان
اخ۳ بورزتا
اخ۳ بیالوویزا
اخ۳ بیتوم لهستان
اخ۳ بیلسکو لهستان
اخ۳ جوردانو لهستان
اخ۳ حوضه رود پیلیکا
اخ۳ حوضه زغالسنگی سیلسین
اخ۳ حوضه میداوکا
اخ۳ رشته‌کوه سودتن لهستان
اخ۳ رشته‌کوه سووی
اخ۳ رودخانه وارتا
اخ۳ سوالکی لهستان
اخ۳ سیلسیا زیرین
اخ۳ کاتوویک لهستان
اخ۳ کارپاسین لهستان
اخ۳ کراکو لهستان
اخ۳ کوزالین لهستان
اخ۳ کیلک لهستان
اخ۳ گدانسک لهستان
اخ۳ لبا لهستان
اخ۳ لوبلین لهستان
اخ۳ لوبین لهستان
اخ۳ لودز لهستان
اخ۳ لوساتیای زیرین
اخ۳ معدن بلکاتوف
اخ۳ موژیلنو لهستان
اخ۳ نوواسول لهستان
اخ۳ نووی ساکز لهستان
اخ۳ والبرزیچ لهستان
اخ۳ ویلون لهستان
اخ۲ لیختن اشتاین
اخ۲ مجارستان
اخ۳ بوداپست مجارستان
اخ۳ ترانسدانوبیا
اخ۳ ترانسدانوبیای جنوب شرقی
اخ۳ ترانسدانوبیای جنوبی
اخ۳ ترانسدانوبیای شمال غربی
اخ۳ ترانسدانوبیای مرکزی
اخ۳ توکاج مجارستان
اخ۳ حوضه بورسود
اخ۳ حوضه دوروگ
اخ۳ وارپالوتا مجارستان
اخ۳ ورتس مجارستان
اخ۲ نواکی اسلواکی
اخ۲ ورتس مجارستان
اخ۲ ویلون لهستان
اخ۱ اوکراین
اخ۲ بورشچف اوکراین
اخ۲ پودولیا
اخ۲ چرکاسی اوکراین
اخ۲ چرنیگوف اوکراین
اخ۲ حوضه رود سوب
اخ۲ روزدول اوکراین
اخ۲ کارپاسین اوکراین
اخ۳ گرانکوه راخوف
اخ۲ کریمه اوکراین
اخ۲ کوزوو اوکراین
اخ۲ کیف اوکراین
اخ۳ چرنوبیل اوکراین
اخ۲ گودال بولتیشکا
اخ۲ لبدین اوکراین
اخ۲ لوو اوکراین
اخ۲ ودینو اوکراین
اخ۲ ولهینیا
اخ۲ وولین اوکراین
اخ۱ بریانسک فدراسیون روسیه
اخ۱ بلاروس
اخ۲ کلنتو بلاروس
اخ۲ گرانکوه بلاروسین
اخ۱ بلگراد فدراسیون روسیه
اخ۱ بوکووینا
اخ۱ پانونیا
اخ۱ پرم فدراسیون روسیه
اخ۲ حوضه زغالی کیزل
اخ۱ پسکو فدراسیون روسیه
اخ۱ پشته تی‌مان
اخ۱ پیرنه
اخ۲ پیرنه اسپانیا
اخ۲ پیرنه فرانسه
اخ۱ پیش ژرفای کارپاسین
اخ۱ تاتار فدراسیون روسیه
اخ۱ تاتاریا
اخ۱ تامبوو فدراسیون روسیه
اخ۱ تولا فدراسیون روسیه
اخ۱ جبهه چین خوردگی قفقاز
اخ۱ جبهه چین خوردگی کارپاسین
اخ۱ حوضه برست
اخ۱ حوضه پانونین
اخ۲ حوضه پانونین اسلواکی
اخ۲ حوضه پانونین رومانی
اخ۱ حوضه پری پت

اخ۱	حوضه پکورا	اخ۱	سپر بالتیک	اخ۲	سکوی مولداوی		
اخ۱	حوضه دنیپر	اخ۱	سفره روراندگی کریزنا	اخ۱	مولدووا		
اخ۱	حوضه دونتس	اخ۱	سکوی اروپایی	اخ۲	تیراسپول ملدووا		
اخ۱	حوضه راین	اخ۱	سکوی اسکی تین	اخ۱	ناحیه (زون) بریانکونیز		
اخ۱	حوضه راین زیرین	اخ۱	سن پترزبورگ فدراسیون روسیه	اخ۱	ناحیه آزوو		
اخ۱	حوضه رود مزن	اخ۱	شبه جزیره بالکان	اخ۱	ناحیه باگ		
اخ۱	حوضه رود نمان	اخ۱	شبه جزیره کولا	اخ۱	ناحیه بالتیک		
اخ۱	حوضه ساآر	اخ۱	فنوسکاندیا	اخ۲	دماغه کورلند		
اخ۱	حوضه سامس	اخ۱	قفقاز	اخ۲	لاتویا		
اخ۱	حوضه مسکو	اخ۲	قفقاز شمالی	اخ۲	لیتوانی		
اخ۱	دره آرو	اخ۳	رشته‌کوه پردوُوی	اخ۳	ویلنا لیتوانی		
اخ۱	دره البه	اخ۳	ناحیه معدنکاری اوروپ	اخ۱	ناحیه دریاچه لادوگا		
اخ۱	دره اودر	اخ۲	قفقاز علیا (قفقاز بزرگ)	اخ۱	ناحیه سیمپلون		
اخ۱	دره ایسار	اخ۳	رشته‌کوه پردوُوی	اخ۱	ناحیه ولگا-دون		
اخ۱	دره دانوب	اخ۳	ناحیه معدنکاری اوروپ	اخ۱	ناودیس اوکراین		
اخ۱	دره راین	اخ۱	کارپاسین	اخ۱	ناودیس ماوراء بالتیک		
اخ۱	دره رود موراوا	اخ۲	رشته‌کوه بسکید	اخ۱	ناهنجاری مغناطیسی کورسک		
اخ۱	دره موسل	اخ۳	رشته‌کوه پیه نینی	اخ۱	نوگورود فدراسیون روسیه		
اخ۱	دریاچه اونگا	اخ۲	رشته‌کوه بیشکادی	اخ۱	واریسیدس		
اخ۱	دریاچه جنوا	اخ۲	رشته‌کوه تاترا	اخ۱	والدای		
اخ۱	دریای آزوو	اخ۲	ساب کارپاسین	اخ۱	ولادیمیر فدراسیون روسیه		
اخ۱	دشت بالتیک	اخ۲	کارپاسین اسلواکی	اخ۱	ولگا-اورال		
اخ۱	دشت روسیه	اخ۲	کارپاسین اوکراین	اخ۱	ولگوگراد فدراسیون روسیه		
اخ۱	دلتای دانوب	اخ۳	گرانکوه راخوف	اخ۱	ولوگدا فدراسیون روسیه		
اخ۱	رشته‌کوه ژورا	اخ۲	کارپاسین شرقی	اخ۱	ویاتکا فدراسیون روسیه		
اخ۲	رشته‌کوه ژوراسوئیس	اخ۳	رشته‌کوه کالیمانی	او	اوراتم		
اخ۱	رودخانه البه	اخ۲	کارپاسین غربی	او	اوراسیا		
اخ۱	رودخانه پروت	اخ۲	کارپاسین لهستان	او	ایالت مستقل مشترک المنافع		
اخ۱	رودخانه ترک	اخ۲	ورانسه‌آ	او	بالتیکا		
اخ۱	رودخانه تی سی نو	اخ۱	کارلیا	او	تتیس(اقیانوس)		
اخ۱	رودخانه تیسزا	اخ۱	کاستروما فدراسیون روسیه	او	رنو هرسی نین		
اخ۱	رودخانه دانوب	اخ۱	کامپین	او	رودخانه آرگون		
اخ۱	رودخانه دنیپر	اخ۱	کراسنودار فدراسیون روسیه	او	رودخانه اوکا		
اخ۱	رودخانه دنیستر	اخ۱	کوبان	او	رودخانه کاما		
اخ۱	رودخانه دوینا	اخ۱	کومی فدراسیون روسیه	او	سازند مانینگ		
اخ۱	رودخانه دوینا شمالی	اخ۲	پکورا فدراسیون روسیه	او	ساکسوتورینگین		
اخ۱	رودخانه راین	اخ۲	ورکوتا فدراسیون روسیه	او	سپر قاره‌ای قطبی		
اخ۱	رودخانه سیرت	اخ۱	لاپلند	او	شمالگان روسیه		
اخ۱	رودخانه ماریستا	اخ۲	لاپلند فنلاند	او	فاز ساآلین		
اخ۱	رودخانه موسل	اخ۱	لوساتیا	او	کوهزایی آسچورین		
اخ۱	رودخانه واردار	اخ۱	منطقه سنری	او	کوهزایی سیمرین		
اخ۱	روزتوکز	اخ۱	منطقه کارستی	او	کوهزایی هرسی‌نین		
اخ۱	روستو فدراسیون روسیه	اخ۱	مورمانسک فدراسیون روسیه	او	لوروسیا		
اخ۲	آزوو فدراسیون روسیه	اخ۲	کولا فدراسیون روسیه	او	منطقه ولگا		
اخ۱	زون ساکامارا	اخ۱	مولداوی	او	ناحیه استپ		
اخ۱	ساحل دریای شمال	اخ۲	دره بیکاز	ان	*Europe*		
اخ۱	سامارا فدراسیون روسیه	اخ۲	دره تلی جن				

اروپای جنوبی

اخ۱ اروپا
اخ۱ آلبانی
اخ۱ اسلوونی
اخ۱ ایتالیا
اخ۲ آپنین
اخ۳ آپنین جنوبی
اخ۳ آپنین شمالی
اخ۲ آپنین شمالی
اخ۲ آپولی ایتالیا
اخ۳ لچه ایتالیا
اخ۲ ابروزی ایتالیا
اخ۳ مارسیکا
اخ۲ پردازو ایتالیا
اخ۲ پزارو ایتالیا
اخ۲ پوزولی ایتالیا
اخ۲ پوساگنو ایتالیا
اخ۲ پیه مونته ایتالیا
اخ۲ تنگه مسینا
اخ۲ توده آرجنترا
اخ۲ توسکانی ایتالیا
اخ۳ پیزا ایتالیا
اخ۳ حوضه تراویل
اخ۳ حوضه رود آرنو
اخ۳ فلورنس ایتالیا
اخ۳ لاردرلو
اخ۳ لوکا ایتالیا
اخ۳ لیورنو ایتالیا
اخ۲ دره استرونا (نوعی کانی)
اخ۲ دره پو
اخ۲ دره تاجلیامنتو
اخ۲ دره تیبر
اخ۲ دره سزیا
اخ۲ رشته‌کوه لسینی
اخ۲ رودخانه پو
اخ۲ زون کاناوس
اخ۲ ساردینی ایتالیا
اخ۳ سولکیتن
اخ۳ لوگودورو
اخ۲ سیسیلی ایتالیا
اخ۳ پالرمو ایتالیا
اخ۳ پانتلریا
اخ۳ تراپانی ایتالیا
اخ۳ جزایر لیپاری
اخ۳ کوه اتنا
اخ۲ کامپانیا ایتالیا
اخ۳ پوزولی ایتالیا
اخ۳ حوضه فلگرین
اخ۳ خلیج ناپلز
اخ۳ روکامونفینا
اخ۳ مونته سوما
اخ۳ ناپل ایتالیا
اخ۳ وزوویوس
اخ۲ لاتیوم ایتالیا
اخ۲ لومباردی ایتالیا
اخ۳ پاویا ایتالیا
اخ۳ میلان ایتالیا
اخ۲ لیگوریا ایتالیا
اخ۳ جنوا ایتالیا
اخ۲ مارچس ایتالیا
اخ۳ پزارو ایتالیا
اخ۲ مولایسن ایتالیا
اخ۲ ونتو ایتالیا
اخ۳ بلونو ایتالیا
اخ۳ پوساگنو ایتالیا
اخ۳ مونتی بریشی
اخ۳ ورونا ایتالیا
اخ۳ ونیز ایتالیا
اخ۳ ویچنزا ایتالیا
اخ۲ ونتیا
اخ۲ یخچال مازمولادا
اخ۱ بلغارستان
اخ۲ بلغارستان مرکزی
اخ۲ جبهه چین خوردگی بالکان
اخ۲ حوضه زغالسنگی پرنیک
اخ۲ رشته‌کوه رودوپ بلغارستان
اخ۲ رشته‌کوه ریلا
اخ۲ رشته‌کوه ساکار
اخ۲ صوفیا بلغارستان
اخ۲ وارنا بلغارستان
اخ۲ وراتسا بلغارستان
اخ۲ ویدین بلغارستان
اخ۳ فرورفتگی لوم
اخ۱ بلغارستان مرکزی
اخ۱ بوسنی- هرزگوین
اخ۲ بوسنی
اخ۲ هرزگوین
اخ۱ دالماتیا
اخ۱ دره رود استروما
اخ۱ دره نرتوا
اخ۱ دشت دانوب
اخ۱ رشته‌کوه آسوگووو
اخ۱ رشته‌کوه بالکان
اخ۱ رشته‌کوه رودوپ
اخ۱ رومانی
اخ۲ ترانسیلوانیا
اخ۳ براسو رومانی
اخ۳ بیهور رومانی
اخ۳ حوضه بارائولت
اخ۳ حوضه پتروسانی
اخ۳ حوضه دره آلماس
اخ۳ حوضه رسوبی بیوس
اخ۳ رشته‌کوه رتزات
اخ۳ رشته‌کوه رودنا
اخ۳ رشته‌کوه کالیمانی
اخ۳ سبس رومانی
اخ۳ مارامور رومانی
اخ۳ مورس رومانی
اخ۳ هارگیتا رومانی
اخ۲ ترانسیلوانین آلپس
اخ۲ تولسیا رومانی
اخ۲ حوضه پانونین رومانی
اخ۲ حوضه رسوبی داسین
اخ۲ حوضه رسوبی دریاچه باباداغ
اخ۲ دره بیکاز
اخ۲ دره تلی جن
اخ۲ دره رود اولت
اخ۲ دره رود جیو
اخ۲ دوبروجا رومانی
اخ۲ رزیتا رومانی
اخ۲ رشته‌کوه بوکجی
اخ۲ رشته‌کوه پرینگ
اخ۲ رشته‌کوه فاگاراش
اخ۲ رودخانه اولت
اخ۲ سبس رومانی
اخ۲ سفره روزاندگی گتیک
اخ۲ سکوی مولداوی
اخ۲ سورین
اخ۲ سولیناروما‌نی
اخ۲ کونستانتا رومانی
اخ۲ والاچیا
اخ۳ بخارست رومانی
اخ۳ بریلا رومانی
اخ۳ مونتنیا
اخ۲ ورانسه‌آ
اخ۱ زون واردار
اخ۱ سان مارینو
اخ۱ شبه جزیره ایبریا
اخ۲ اسپانیا
اخ۳ آستوریاس اسپانیا
اخ۳ آندلس اسپانیا

اخ۳ ایالت باسک اسپانیا
اخ۳ بتیک کوردیلرا
اخ۳ پیرنه اسپانیا
اخ۳ تاراگونا اسپانیا
اخ۳ جزایر بالریک
اخ۳ حوضه ابرو
اخ۳ حوضه رود تر
اخ۳ حوضه کانتابرین
اخ۳ حوضه مادرید
اخ۳ رشته‌کوه ایبریا
اخ۳ زون ساب بتیک
اخ۳ قوس آسچورین
اخ۳ کانتابریا اسپانیا
اخ۳ گالیسیا اسپانیا
اخ۳ لاریوجا اسپانیا
اخ۳ لوگو اسپانیا
اخ۳ ماسترازگو اسپانیا
اخ۳ منطقه بتیک
اخ۳ منطقه پربتیک
اخ۳ منطقه لئون
اخ۳ منطقه مورسیا
اخ۳ ناحیه والنسیا
اخ۳ ناوارا اسپانیا
اخ۳ نواحی ساحلی کاتالونین
اخ۲ پرتغال
اخ۳ تومار پرتغال
اخ۳ لیسبون پرتغال
اخ۳ والپاکوس پرتغال
اخ۳ ویزیو پرتغال
اخ۳ ویلاریل پرتغال
اخ۲ حوضه تاگوس
اخ۲ حوضه دویرو
اخ۲ رودخانه تاگوس
اخ۲ رودخانه دویرو
اخ۲ کمربند پیریتی ایبریا
اخ۱ صربستان
اخ۲ بلگراد یوگسلاوی
اخ۲ حوضه تیموک
اخ۲ رودخانه موراوا غربی
اخ۲ کوپائونیک
اخ۲ وژودینا یوگسلاوی
اخ۱ کراجیست
اخ۱ کرواسی
اخ۲ کانال لیمسکی
اخ۱ مالتا
اخ۱ منطقه یونین
اخ۱ مونته نگرو
اخ۱ موئزیا
اخ۱ یونان
اخ۲ ائوبویا
اخ۲ پلوپونسوس یونان
اخ۳ تریپولیس یونان
اخ۳ ناحیه گاوروو
اخ۲ تراس یونان
اخ۲ رشته‌کوه پیندوس
اخ۲ کرت
اخ۲ لسبوس
اخ۲ مقدونیه یونان
ان *Southern Europe*

اروپای غربی

اع۱ اروپا
اخ۱ آمستردام هلند
اخ۱ آندورا
اخ۱ اسکاندیناوی
اخ۲ جامتلند سوئد
اخ۲ دانمارک
اخ۳ زیلند
اخ۳ کپنهاک دانمارک
اخ۲ روراندگی کولی
اخ۲ سوئد
اخ۳ استکلهم سوئد
اخ۳ جامتلند سوئد
اخ۳ چاه گراوبرگ
اخ۳ حلقه سیلجان
اخ۳ سیلجان
اخ۳ کیرونا سوئد
اخ۳ گوته‌برگ سوئد
اخ۳ لوند سوئد
اخ۳ لیسوال سوئد
اخ۳ مالموهوس سوئد
اخ۳ نوربوتن سوئد
اخ۳ نیکوپینگ سوئد
اخ۳ وارملند سوئد
اخ۳ واستربوتن سوئد
اخ۳ واسترگاتلند
اخ۳ واسترویک سوئد
اخ۳ هالند سوئد
اخ۲ فنلاند
اخ۳ آبو فنلاند
اخ۳ ایالت فنلاند شرقی
اخ۳ ایالت فنلاند غربی
اخ۳ دریاچه لاپاجاروی
اخ۳ لاپلند فنلاند
اخ۲ ناحیه گنایس غربی
اخ۲ نروژ
اخ۳ اوسلو نروژ
اخ۳ تروندهایم نروژ
اخ۳ تلمارک نروژ
اخ۳ جزایر سولوند
اخ۳ فینمارک نروژ
اخ۳ گرابن اوسلو
اخ۳ نروژ جنوبی
اخ۳ نروژ شمالی
اخ۳ نوردلند نروژ
اخ۳ وست-آگدر نروژ
اخ۳ وسترالن
اخ۳ وستفولد نروژ
اخ۳ هاردانگرویدا
اخ۲ نروژ جنوبی
اخ۲ نروژ شمالی
اخ۱ ایرلند
اخ۲ اسلیگو ایرلند
اخ۲ تیناگ ایرلند
اخ۲ دونگال ایرلند
اخ۳ گرانیت روسس
اخ۲ مایو ایرلند
اخ۲ وکسفورد ایرلند
اخ۲ ویکلو ایرلند
اخ۱ ایسلند
اخ۲ جزیره کولبینسی
اخ۲ سورتسی
اخ۲ کرافلا
اخ۲ وستمنیجر
اخ۱ بلژیک
اخ۲ آنتورپ بلژیک
اخ۲ حوضه مونس
اخ۲ لوگزامبورگ بلژیک
اخ۲ لیج بلژیک
اخ۳ دره وسدر
اخ۲ لیمبرگ بلژیک
اخ۲ نامور بلژیک
اخ۳ حوضه دینانت
اخ۲ هاینوت بلژیک
اخ۳ تورنای بلژیک
اخ۱ بلفورت فرانسه
اخ۱ جزیره انسان
اخ۱ حوضه آکوئی تین
اخ۱ دره رون
اخ۱ رودخانه رون
اخ۲ دره میوسه

اخ۱ رودخانه میوسه
اخ۱ فرانسه
اخ۲ آکوئی تین
اخ۲ آلپ پرووِنس
اخ۲ آلپ فرانسوی
اخ۲ آویرون فرانسه
اخ۲ اوبراک
اخ۲ بارون فرانسه
اخ۲ برن
اخ۲ بریانکون فرانسه
اخ۲ بریتانی
اخ۲ بلفورت فرانسه
اخ۲ بوردوکس فرانسه
اخ۲ بورگس فرانسه
اخ۲ بیسنکون فرانسه
اخ۲ بیوس
اخ۲ پاریس فرانسه
اخ۲ پائو فرانسه
اخ۲ پرووِنس
اخ۲ پریواس فرانسه
اخ۲ پویتو
اخ۲ پیرنه فرانسه
اخ۲ پیکاردی
اخ۲ تارن فرانسه
اخ۲ توده آرموریکن
اخ۲ توده آریز
اخ۲ توده آمبین
اخ۲ توده رسوبی بلدون
اخ۲ توده مرکزی (ماسیف سانترال)
اخ۳ موروان
اخ۲ تورس فرانسه
اخ۲ تونری فرانسه
اخ۲ چر فرانسه
اخ۲ جوضه آکوئی تین
اخ۲ حوضه بریو
اخ۲ حوضه پاریس
اخ۲ حوضه دورانس
اخ۲ حوضه رسوبی آدور
اخ۲ خلیج بورگنیف
اخ۲ خلیج سن میشل
اخ۲ خلیج سین
اخ۲ داردان فرانسه
اخ۲ دروم فرانسه
اخ۳ بارونیس
اخ۳ والنس فرانسه
اخ۲ دره ایسر
اخ۲ دره ائور
اخ۲ دره رود اویس
اخ۲ دره رود سومه
اخ۲ دره سالات
اخ۲ دره ساین
اخ۲ دره یونه
اخ۲ دلتای ساین
اخ۲ رشته‌کوه ووسگس
اخ۲ رودخانه ساین
اخ۲ روسیلون
اخ۲ رورگو
اخ۲ ژورا فرانسه
اخ۲ سبونس
اخ۲ فلات سنگ آهکی
اخ۲ کانتال فرانسه
اخ۳ ماسیاک فرانسه
اخ۲ کائن فرانسه
اخ۲ کوئیلان فرانسه
اخ۲ گارد فرانسه
اخ۳ آلس فرانسه
اخ۲ گرانیت بیووِیر
اخ۲ گرنوبل فرانسه
اخ۲ گودال رودز
اخ۲ لاندز فرانسه
اخ۲ لوردس فرانسه
اخ۲ لوزر فرانسه
اخ۲ لویر- اطلس فرانسه
اخ۳ نانتس فرانسه
اخ۲ لویر فرانسه
اخ۲ لیله فرانسه
اخ۲ لیمان
اخ۲ لیموزین
اخ۲ ماسیاک فرانسه
اخ۲ مانش فرانسه
اخ۲ ماین فرانسه
اخ۲ موربیهان فرانسه
اخ۳ جزیره گرویکس
اخ۲ موسل فرانسه
اخ۲ میوسه فرانسه
اخ۲ ناربون فرانسه
اخ۲ نانتس فرانسه
اخ۲ نایس فرانسه
اخ۲ نورد فرانسه
اخ۳ لیله فرانسه
اخ۲ نورماندی
اخ۲ نیور فرانسه
اخ۳ فلات نیورنیس
اخ۲ وار فرانسه
اخ۳ توده مائورس
اخ۲ والنس فرانسه
اخ۲ وائوکلوز فرانسه
اخ۲ ورسایلس فرانسه
اخ۲ وندی فرانسه
اخ۲ ووسگس فرانسه
اخ۲ وین فرانسه
اخ۲ هراولت فرانسه
اخ۲ یونه فرانسه
اخ۳ تونری فرانسه
اخ۱ کرافلا
اخ۱ گسل پیرنه شمالی
اخ۱ لوزر فرانسه
اخ۱ لوگزامبورگ
اخ۱ لیمبرگ
اخ۱ لیموزین
اخ۱ ماین فرانسه
اخ۱ ممالک متحده بریتانیایی
اخ۲ ایرلند شمالی
اخ۳ آنتریم ایرلند شمالی
اخ۳ بلفاست ایرلند شمالی
اخ۳ تیرون ایرلند شمالی
اخ۲ بریتانیای کبیر
اخ۳ آبراهه بریستول
اخ۳ اسکاتلند
اخ۳ انگلستان
اخ۳ بدفورد شایر انگلستان
اخ۳ حوضه لندن
اخ۳ رودخانه تین
اخ۳ غار پونتنوید
اخ۳ گودال اسک
اخ۳ ولز
اخ۳ هرتفوردشایر انگلستان
اخ۲ تیرون ایرلند شمالی
اخ۲ جزایر کانال انگلیسی
اخ۲ جزیره انسان
اخ۱ موناکو
اخ۱ وکسفورد ایرلند
اخ۱ ویکلو ایرلند
اخ۱ هلند
اخ۲ لیمبرگ هلند
اخ۱ همبافت بالاکولیش
او کوهزایی آسینتیک
ان *Western Europe*

اروپای مرکزی

اع۱ اروپا

اخ۱	آلپ باوارین	اخ۲	رودخانه امس	اخ۲	رشته‌کوه کورالپ
اخ۱	آلپ سنگ آهکی شمالی	اخ۲	رودخانه سااَل	اخ۲	سمرینگ
اخ۱	آلمان	اخ۲	رودخانه لاهن	اخ۲	کارینتیا اتریش
اخ۲	ارلانگن آلمان	اخ۲	رودخانه مین	اخ۳	ولفسبرگ اتریش
اخ۲	اشتوتگارت آلمان	اخ۲	رودخانه ناهه	اخ۳	ویلاچ اتریش
اخ۲	باواریا آلمان	اخ۲	رودخانه ورا	اخ۲	کریستالین اتریش شمالی
اخ۳	ارلانگن آلمان	اخ۲	رودخانه وسر	اخ۲	لاور اتریش
اخ۳	بیروت آلمان	اخ۲	سااَرلند آلمان	اخ۳	واینر والد
اخ۳	پاسائو آلمان	اخ۲	ساکسونی آلمان	اخ۳	وین اتریش
اخ۳	پالاتینات فوقانی	اخ۳	آلتنبرگ آلمان	اخ۲	لینزرباخ اتریش
اخ۳	جنگل باوارین	اخ۳	درسدن آلمان	اخ۲	لینز اتریش
اخ۳	جنگل فرانکونین	اخ۳	وایسنبرگ آلمان	اخ۲	منطقه پنینیک
اخ۳	دهانه رایس	اخ۲	شوارزنبرگ آلمان	اخ۲	وچسل
اخ۳	فرانکونیا میانی	اخ۲	فرانکفورت آلمان	اخ۲	ولفسبرگ اتریش
اخ۳	گرانکوه باوارین	اخ۲	فرانکنبرگ آلمان	اخ۲	ویر اتریش
اخ۳	نورمبرگ آلمان	اخ۲	فرانکونیا	اخ۲	هارتبرگ اتریش
اخ۳	نیوبرگ آلمان	اخ۲	گرانکوه باوارین	اخ۱	ارزبرگ
اخ۳	وایسنبورگ آلمان	اخ۲	گرانکوه بروکن	اخ۱	اسلواکی
اخ۲	بوخوم آلمان	اخ۲	لاور ساکسونی آلمان	اخ۲	کارپاسین اسلواکی
اخ۲	بیتر فلد آلمان	اخ۳	برونسویک آلمان	اخ۲	کارست اسلواکی
اخ۲	بیروت آلمان	اخ۳	جزایر فریزین شرقی	اخ۲	نواکی اسلواکی
اخ۲	پاسائو آلمان	اخ۳	گورلبن	اخ۱	پومرانی
اخ۲	پالاتینات	اخ۳	معدن آسه	اخ۱	توده بوهمین
اخ۲	پلتنبرگ آلمان	اخ۳	معدن کنراد	اخ۱	جمهوری چک
اخ۲	پوتسدام آلمان	اخ۳	هانوور آلمان	اخ۲	اسلانی جمهوری چک
اخ۲	پیش‌خشکی‌هارز	اخ۲	لیندلار آلمان	اخ۲	برنو جمهوری چک
اخ۲	توده ساکسونین	اخ۲	ماگدبورگ آلمان	اخ۲	بوهمیا
اخ۲	توده های ژرمن جنوب غربی	اخ۲	مرسبورگ آلمان	اخ۳	اسلانی جمهوری چک
اخ۲	تورینجیا آلمان	اخ۲	مکلنبرگ	اخ۳	پراگ جمهوری چک
اخ۳	تاقدیس مرکب شوارزبرگ	اخ۲	وستروالد	اخ۳	توده نفوذی بوهمین مرکزی
اخ۳	ویمار آلمان	اخ۲	وستفالیا	اخ۳	حوضه پیلسن
اخ۲	جنگل تتوبرگ	اخ۲	وگتلند	اخ۲	جنگل بوهمیای چک
اخ۲	جنگل تورینجین	اخ۲	ویمار آلمان	اخ۲	حوضه بوهمین
اخ۲	حوضه اشتانهایم	اخ۲	وین هایم آلمان	اخ۲	حوضه رسوبی باراندین
اخ۲	حوضه تورینجین	اخ۲	هالبرستات آلمان	اخ۲	سودتن
اخ۲	حوضه سااَر-ناهه	اخ۲	هامبورگ آلمان	اخ۲	سیستم برونکا
اخ۲	حوضه مینز	اخ۲	هایدلبرگ آلمان	اخ۲	موراویا
اخ۲	حوضه وستفالین راین	اخ۲	هسه	اخ۳	استرامبرک جمهوری چک
اخ۲	درسدن آلمان	اخ۲	هسه آلمان	اخ۳	کاروینا جمهوری چک
اخ۲	دره راین علیا	اخ۳	تائونوس	اخ۱	جنگل بوهمیای چک
اخ۲	دره رود لاهن	اخ۳	ماربورگ آلمان	اخ۱	جنگل سیاه
اخ۲	دره ژیزل	اخ۳	والدک آلمان	اخ۱	حوضه بوهمین
اخ۲	رشته‌کوه رُون	اخ۱	اتریش	اخ۱	حوضه پانونین اسلواکی
اخ۲	رشته‌کوه کیف‌هاوسر	اخ۲	آلپ اتریش جنوبی	اخ۱	حوضه رود پیلیکا
اخ۲	رشته‌کوه هارز	اخ۲	آلپ اتریش شمالی	اخ۱	حوضه سودتیک
اخ۲	رودخانه آلستر	اخ۲	آلپ اتریش مرکزی	اخ۱	حوضه سودتیک شمالی
اخ۲	رودخانه آنسترات	اخ۲	دره انسن	اخ۱	حوضه مولاس

اخ۱ حوضه وایس الستر
اخ۱ حوضه وستفالین راین
اخ۱ حوضه وین
اخ۲ حوضهٔ زسوبی وین اتریش
اخ۱ دره این
اخ۱ دریاچه کنستانس
اخ۱ دریاچه نوسیدلر
اخ۱ رشته‌کوه بسکید
اخ۲ رشته‌کوه پیه نینی
اخ۱ رشته‌کوه تاترا
اخ۱ رشته‌کوه سودتن
اخ۲ رشته‌کوه ایزرا
اخ۲ رشته‌کوه سودتن لهستان
اخ۲ رشته‌کوه سووی
اخ۱ رودخانه سالزاچ
اخ۱ سوئیس
اخ۲ آلپ سوئیس
اخ۳ آلپ سوئیس جنوبی
اخ۳ آلپ سوئیس شرقی
اخ۳ آلپ سوئیس شمالی
اخ۲ آلپ سوئیس شمالی
اخ۲ برن سوئیس
اخ۲ برنس آلپ
اخ۲ جنوا سوئیس
اخ۲ رشته‌کوه ژوراسوئیس
اخ۲ زوریخ سوئیس
اخ۲ ژورا سوئیس
اخ۲ گرابن سوئیس راین
اخ۲ گروبوندن سوئیس
اخ۲ لوکزنه سوئیس
اخ۲ نیوکاتل سوئیس
اخ۲ والایس سوئیس
اخ۲ وائود سوئیس
اخ۱ سیستم برونکا
اخ۱ سیلسیا
اخ۱ گودی راین
اخ۲ گرابن راین زیرین
اخ۲ گرابن سوئیس راین
اخ۱ لبا لهستان
اخ۱ لهستان
اخ۲ بورزتا
اخ۲ بیالوویزا
اخ۲ بیتوم لهستان
اخ۲ بیلسکو لهستان
اخ۲ جوردانو لهستان
اخ۲ حوضه رود پیلیکا
اخ۲ حوضه زغالسنگی سیلسین

اخ۲ حوضه میداوکا
اخ۲ رشته‌کوه سودتن لهستان
اخ۲ رشته‌کوه سووی
اخ۲ رودخانه وارتا
اخ۲ سوالکی لهستان
اخ۲ سیلسیا زیرین
اخ۲ کاتوویک لهستان
اخ۳ بیتوم لهستان
اخ۳ حوضه زغالسنگی سیلسین علیا
اخ۳ زابرز لهستان
اخ۲ کارپاسین لهستان
اخ۲ کراکو لهستان
اخ۲ کوزالین لهستان
اخ۲ کیلک لهستان
اخ۲ گدانسک لهستان
اخ۲ لبا لهستان
اخ۲ لوبلین لهستان
اخ۳ لوکوو لهستان
اخ۲ لوبین لهستان
اخ۲ لودز لهستان
اخ۲ لوساتیای زیرین
اخ۲ معدن بلکاتوف
اخ۲ موژیلنو لهستان
اخ۲ نوواسول لهستان
اخ۲ نووی ساکز لهستان
اخ۳ جوردانو لهستان
اخ۳ نووی تارگ لهستان
اخ۲ والبرزیچ لهستان
اخ۲ ویلون لهستان
اخ۱ لیختن اشتاین
اخ۱ مجارستان
اخ۲ بوداپست مجارستان
اخ۲ ترانسدانوبیا
اخ۳ ترانسدانوبیای جنوب شرقی
اخ۳ ترانسدانوبیای جنوبی
اخ۳ ترانسدانوبیای شمال غربی
اخ۳ ترانسدانوبیای مرکزی
اخ۲ ترانسدانوبیای جنوب شرقی
اخ۲ ترانسدانوبیای جنوبی
اخ۲ ترانسدانوبیای شمال غربی
اخ۲ ترانسدانوبیای مرکزی
اخ۲ توکاج مجارستان
اخ۲ حوضه بورسود
اخ۲ حوضه دوروگ
اخ۲ وارپالوتا مجارستان
اخ۲ ورتس مجارستان
اخ۱ نواکی اسلواکی

اخ۱ ورتس مجارستان
اخ۱ ویلون لهستان
ان *Central Europe*

اروپیم
ی‌د عنصری با عدد اتمی ۶۳، وزن اتمی ۱۵۱/۹۶، دمای ذوب ۸۲۲ درجه سانتیگراد، دمای جوش ۱۵۹۷ درجه سانتیگراد، و چگالی ۵/۲۶ که یکی از عناصر لانتانیدها می باشد. جذب کننده نوترون در تکنولوژی راکتورها و بعنوان فسفر سرخ در تلویزیون بکار میرود.
اع۱ خاک کمیاب
اع۲ فلزات
ان *europium*

اریتره
ی‌د شرق آفریقا در دریای سرخ
اع۱ آفریقای شرقی
اع۲ آفریقا
او اتیوپی
او حوضه دریای سرخ
او سپر نوبیا
ان *Eritrea*

اریدوستراکا
ی‌د شامل سر خانواده لپردیترلاسه آ
اع۱ سخت‌پوستان پهن
اع۲ حشرات
اع۳ مندیبولاتا
اع۲ سخت‌پوستان
اع۳ مندیبولاتا
اع۲ میکروفسیل
ان *Eridostraca*

ازبکستان
اع۱ آسیا
اع۱ ایالت مستقل مشترک المنافع
اخ۱ استپ کارشی
اخ۱ اوکتیابر ازبکستان
اخ۱ بخارا ازبکستان
اخ۱ تاشکند ازبکستان
اخ۱ تامدیتائو
اخ۱ چادک ازبکستان
اخ۱ سمرقند ازبکستان
اخ۱ لیانگار ازبکستان

او آسیای مرکزی
او آمودریا
او اوستیورت
او بارساکلمز
او پامیر
او پلاتفرم توران
او ترکستان
او توران
او حوضه رسوبی آمودریا
او حوضه سورخان دریا
او حوضه فرگانا
او دنگیزکول
او رشته‌کوه کوراما
او رشته‌کوه هیسار
او رودخانه چیرچیک
او رودخانه زراوشان
او زمین‌لرزه ۱۹۷۶ گزلی
او زمین‌لرزه ۱۹۸۴ گزلی
او سورخان دریا
او سیردریا
او قیزیل قوم
او کاراماز‌ار
او ناحیه آرال
ان *Uzbekistan*

ازون

ی‌د یکی از چندشکلی‌های اکسیژن است که مولکول آن از سه اتم اکسیژن تشکیل یافته است. گازی است آبی کمرنگ، از نظر خواص شیمیایی اکسیدان است. بهنگام تخلیه الکتریکی در هوا ایجاد می شود
او اکسیژن
او جو
ان *ozone*

اژیرین

ب‌ج *اکمیت*
اع۱ کلینوپیروکسن
اع۲ گروه پیروکسن
اع۳ سیلیکات زنجیره ای
ان *aegirine*

اس آ آر

ی‌د مخفف. رادار روزنه‌ای مصنوعی
او اسلار
او بافت موزاییک
او دورسنجی
او روبشگر چند طیفی
او روش اسکن-جانبی
او روش انتقال توسط باد و هوا
او روش‌راداری
ان *SAR*

اسپات

ی‌د مخفف.روش فیزیکی فرانسوی.
او بررسی زمین‌فیزیکی
او تجزیه و تحلیل چند طیفی
او دورسنجی
او روش ماهواره‌ای
او روش‌زمین‌فیزیکی
ان *SPOT*

اسپاتوگناتودوس

ی‌د جنس. میکروفسیل
اع۱ کونودونت
اع۲ میکروفسیل
ان *Spathognathodus*

اسپاراگمیت

ی‌د نوعی ماسه‌سنگ که به تشکیلات پرکامبرین تعلق دارد و در سپراسکاندیناوی یافت می شود
اع۱ سنگ آواری
اع۲ سنگ رسوبی
او مواد خشکی
ان *sparagmite*

اسپارانسین

ی‌د اروپا. بالای تانسین، زیر ایپرسین فرانسه
اع۱ ائوسن زیرین
اع۲ ائوسن
اع۳ پالئوژن
او پالئوسن
ان *Sparnacian*

اسپاریت زیستی

اع۱ سنگ آهک
اع۲ سنگ کربناتی
اع۳ سنگ رسوبی
ان *biosparite*

اسپاسین

ی‌د آمریکای شمالی. تریاس زیرین بالایی. بالای اسمیتین، زیر تریاس میانی
اع۱ تریاس زیرین
اع۲ تریاس
اع۳ مزوزوئیک
ان *Spathian*

اسپانیا

اع۱ شبه جزیره ایبریا
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
اخ۱ آستوریاس اسپانیا
اخ۲ توده آسچورین
اخ۱ آندلس اسپانیا
اخ۲ سویل اسپانیا
اخ۲ کارمونا اسپانیا
اخ۲ گرانادا اسپانیا
اخ۳ فرونشست گرانادا
اخ۲ مالاگا اسپانیا
اخ۲ همبافت نوادو- فیلابرید
اخ۲ هولوا اسپانیا
اخ۱ ایالت باسک اسپانیا
اخ۲ بیلبائو اسپانیا
اخ۱ بتیک کوردیلرا
اخ۱ پیرنه اسپانیا
اخ۱ تاراگونا اسپانیا
اخ۱ جزایر بالریک
اخ۲ ماژورکا
اخ۳ پالما اسپانیا
اخ۲ مینورکا
اخ۱ حوضه ابرو
اخ۱ حوضه رود تر
اخ۱ حوضه کانتابرین
اخ۱ حوضه مادرید
اخ۱ رشته‌کوه ایبریا
اخ۱ زون ساب بتیک
اخ۱ قوس آسچورین
اخ۱ کانتابریا اسپانیا
اخ۲ سانتاندر اسپانیا
اخ۱ گالیسیا اسپانیا
اخ۲ خلیج آروسا
اخ۲ لاکرونا اسپانیا
اخ۲ لوگو اسپانیا
اخ۱ لاریوجا اسپانیا
اخ۱ لوگو اسپانیا

اخ۱ ماسترازگو اسپانیا
اخ۱ منطقه بتیک
اخ۱ منطقه پربتیک
اخ۱ منطقه لئون
اخ۲ لئون اسپانیا
اخ۱ منطقه مورسیا
اخ۲ جومیلا اسپانیا
اخ۲ مورسیا اسپانیا
اخ۳ جومیلا اسپانیا
اخ۱ ناحیه والنسیا
اخ۲ کاستلون اسپانیا
اخ۲ والنسیا اسپانیا
اخ۱ ناوارا اسپانیا
اخ۲ آستورتا
اخ۱ نواحی ساحلی کاتالونین
او آندالوزین
او انادیمسا
او پیرنه
او توده گالایکو
او جزایر قناری
او حوضه تاگوس
او حوضه دویرو
او رودخانه تاگوس
او رودخانه دویرو
او سازند ایجر
او سازند لانکارا
او صفحه ایبریا
او کمربند پیریتی ایبریا
او کوردیلرای مرکزی
او کوهزایی پیرنه
او گسل پیرنه شمالی
او ناحیه مدیترانه
ان *Spain*

اسپریلیت
اع۱ آرسنید
او کانی پلاتین
ان *sperrylite*

اسپسارتیت
اع۱ لامپروفیر
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
ان *spessartite*

اسپسارتین
ی‌د کانی از گروه گارنت
اع۱ گروه گارنت
اع۲ سیلیکات جزیره‌ای
اع۳ سیلیکات‌های ارتورومبیک
ان *spessartine*

اسپودوسول(نوعی خاک)
اع۱ خاک
او گروه خاک
ان *Spodosol*

اسپودومن
اع۱ کلینوپیروکسن
اع۲ گروه پیروکسن
اع۳ سیلیکات زنجیره ای
او آلومینوسیلیکات‌ها
او کانسنگ لیتیم
او ماده سفالین
ان *spodumene*

اسپوریت
اع۱ سیلیکات جزیره‌ای
اع۲ سیلیکات‌های ارتورومبیک
اع۳ سیلیکات‌ها
اع۱ کربنات‌ها
ان *spurrite*

اسپوکین واشنگتن
ی‌د شهری در شرق واشنگتن
اع۱ واشنگتن
اع۲ ایالات متحده
ان *Spokane Washington*

اسپوملاریا
ب‌ک اسپوملینا

اسپوملینا
ی‌د میکروفسیل رادیولاریا
ب‌ج *اسپوملاریا*
اع۱ شعاعیان
اع۲ تک یاختگان
اع۳ بی‌مهرگان
اع۳ میکروفسیل
ان *Spumellina*

اسپونگولیت
ی‌د ازسنگهای رسوبی سیلیس‌دار که اساساً از سوزنهای اسفنجی (اوپال) درست شده است. سیمان آن اغلب از اوپال یا کالسدون است که همراه آثار آهک و رس است.
اع۱ سنگ آواری
اع۲ سنگ رسوبی
ان *spongolite*

اسپیریفریدا
ی‌د زیر رده براکیوپودا
اع۱ آرتیکولاتا
اع۲ بازوپایان
اع۳ بی‌مهرگان
اخ۱ آتریپیدا
اخ۲ آتریپا
اخ۱ اسپیریفریدینا
اخ۲ اسپیریفرینا
اخ۱ سیرتوسپیریفر
اخ۲ آتریپا
ان *Spiriferida*

اسپیریفریدینا
ی‌د زیر رده براکیوپودا
اع۱ اسپیریفریدا
اع۲ آرتیکولاتا
اع۳ بازوپایان
اخ۱ اسپیریفرینا
ان *Spiriferidina*

اسپیریفرینا
ی‌د جنس براکیوپودا
اع۱ اسپیریفریدینا
اع۲ اسپیریفریدا
اع۳ آرتیکولاتا
ان *Spiriferina*

اسپیریلیناسه آ
ی‌د میکروفسیل
اع۱ روتالینیا
اع۲ روزنه‌داران
اع۳ تک یاختگان
ان *Spirillinacea*

اسپیلیت
ی‌د از سنگهای آذرین به رنگ سبز آبی تا سبز تیره. ساختمان آن شبیه بازالت و به شدت دگرسان شده

بوده و از این نظر از بازالتها متمایز است

اع۱ بازالت قلیایی
اع۲ بازالت
اع۳ سنگ آتشفشانی
او اسپیلیتی شدن
او گدازه بالشی
ان *spilite*

اسپیلیتی شدن

ی‌د تغییر شکل یک سنگ بازیک به اسپیلیت. پلاژیوکلازها تولید آلبیت و پیروکسنهای فرومنیزیم دار هیدراته را میکند
اع۱ متاسوماتیزم
او آلبیتی شدن
او اسپیلیت
ان *spilitization*

اسپینل

اع۱ اکسیدها
او اسپینل کروم دار
او ساخت اسپینلی
او گروه اسپینل
ان *spinel*

اسپینل آهندار

ب‌ک هرسی‌نیت

اسپینل کروم دار

ی‌د سنگ معدنی بسیار سخت
ب‌ج پیکوتیت
اع۱ اکسیدها
او اسپینل
ان *chrome spinel*

استات

ی‌د ماده مرکب مشتق شده از استیک اسید
او استر
او استیک اسید
ان *acetate*

استاتین

ی‌د عنصر شیمیایی.
اع۱ هالوژن‌ها
ان *astatine*

استافوردشایر انگلستان

ی‌د ناحیه‌ای در غرب مرکز انگلستان
اع۱ انگلستان
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
او دادلی انگلستان
او میدلند
ان *Staffordshire England*

استالاکتیت

او استالاگمیت
او زمین‌ریخت‌شناسی
او عوارض آتشفشانی
او عوارض انحلالی
او غار
او غار نهشته لایه‌ای
او کاو
ان *stalactite*

استالاگمیت

او استالاکتیت
او زمین‌ریخت‌شناسی
او عوارض آتشفشانی
او عوارض انحلالی
او غار
او غار نهشته لایه‌ای
او کاو
ان *stalagmite*

استامپین

ی‌د الیگوسن زیرین فرانسه
اع۱ الیگوسن زیرین
اع۲ الیگوسن
اع۳ پالئوژن
او روپلین
او سانویزین
ان *Stampian*

استانبول ترکیه

ی‌د استان و شهری در دو طرف بوسپوروس در شمال غرب ترکیه.
اع۱ ترکیه
اع۲ خاورمیانه
اع۳ آسیا
ان *Istanbul Turkey*

استانداردکردن

او سنجش درون آزمایشگاهی
او مواد استاندارد
ان *standardization*

استانوئیدیت

ی‌د کانی سولفیدی.
اع۱ سولفیدها
ان *stannoidite*

استانیت

ب‌ج پیریت قلع
اع۱ سولفوستانات
اع۲ نمک سولفاته
ان *stannite*

استاینیریت

ب‌ک هتروژنیت

استپ

او احیا زندگی نباتی
او چمنزار
او دشت
او زمینديس
او زمین‌ریخت‌شناسی
او علفزار
او محیط زیرشمالگانی
ان *steppe*

استپ کارشی

ی‌د دراستان خودمختار کاشکادریا در جنوب ازبکستان.
اع۱ ازبکستان
اع۲ آسیا
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
ان *Karshi Steppe*

استپ موگان

ی‌د بخشی از ناحیه پست کورا در جنوب رود ارس و رود کورا در جنوب شرق آذربایجان.
اع۱ آذربایجان
اع۲ اروپا
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
اع۲ ایران
اع۳ خاورمیانه
اع۱ بند امیر ایران
اع۲ ایران

اع۳ خاورمیانه
او فروزمین کورا
ان *Mugan Steppe*

استخدام
او آموزش
او تمرین
او زمین‌شناس
او زمین‌شناسی
ان *employment*

استخراج
ان *extraction*

استخراج به طریقه روباز
اع۱ معدنکاری سطحی
اع۲ معدنکاری
او استخراج معدن به روش روباز
او چاله
او زمین‌شناسی معدنی
او ژرفنا
او معدن
او معدن سنگ
ان *open-pit mining*

استخراج معدن به روش روباز
ب‌ج *معدن روباز*
اع۱ معدنکاری سطحی
اع۲ معدنکاری
او احیا
او استخراج به طریقه روباز
او بازیابی زیستی
او درمان زیستی
او زغالسنگ
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او زمین‌شناسی معدنی
او علاج
او کاربری زمین
او معدن
او معدن زغالسنگ
او معدن سنگ
ان *strip mining*

استخراج نفت
او اکتشاف
او بازتابنده ظاهری کف
او تحلیل حوضه رسوبی
او تله چینه‌شناختی
او تله ساختاری
او چینه زیرنمکی
او سنگ منشاء
او گاز طبیعی
او گوه چینه‌شناختی
او مهاجرت
او میدان نفت و گاز
او نشانگر هیدروکربنی
او نفت طبیعی
ان *petroleum exploration*

استخوان
او آرواره
او اسکلت
او جمجمه
او دیرینه آسیب‌شناسی
او دیرینه‌شناسی
او علم استخوان شناسی
او فسیل
او کالبدشناسی
او کانی سازی زیستی
او لگن خاصره
او مهره‌داران
ان *bone*

استر
اع۱ ترکیبات آلی
او استات
ان *ester*

اُستراَ
ی‌د جنس نوعی سراتیت که در تریاس زندگی می‌کرده است
اع۱ اوستروئیدآ
اع۲ اوستراسهآ
اع۳ دوکفه ای
ان *Ostrea*

استرالاسیا
ی‌د جزایر اقیانوس آرام جنوبی شامل استرالیا، زلاندنو و گینه نو پاپائو
اع۱ استرالیا
اع۲ آذلاید استرالیا
اع۲ استرالیای جنوبی
اع۳ جزیره اسپیلزبی
اع۳ جزیره کانگارو
اع۳ خلیج اسپنسر
اع۳ خلیج اینکانتر
اع۳ دریاچه فرومه
اع۳ ذخیرهٔ سد المپیک
اع۳ زمین‌ناودیس آذلاید
اع۳ کراتون گاولر
اع۳ ویلونگا استرالیا
اع۲ استرالیای غربی
اع۳ تنگه ویتنوم
اع۳ حوضه هامرسلی
اع۳ دالگارانگا
اع۳ رسوبات قطب شمال
اع۳ سرزمین گنایس غربی
اع۳ ویلونا استرالیا
اع۲ پرت استرالیا
اع۲ تاسمانی استرالیا
اع۳ حوضه تاسمانی
اع۳ وینیارد اتریش
اع۲ تاونسویل استرالیا
اع۲ تخته سنگ بروکن هیل
اع۲ جزیره کانگارو
اع۲ حوضه آرتزین بزرگ
اع۲ حوضه آفیشر
اع۲ حوضه آمادوس
اع۲ حوضه اوتوی
اع۲ حوضه اوکلا
اع۲ حوضه جورجینا
اع۲ حوضه سورات
اع۲ حوضه کارپنتاریا
اع۲ حوضه نگالیا
اع۲ خلیج ژوزف بناپارت
اع۲ خلیج گامبیر
اع۲ دریاچه فرومه
اع۲ دشت نولاربور
اع۲ راکهمپتون استرالیا
اع۲ رشته‌کوه اسنووی
اع۲ رشته‌کوه موسگراو
اع۲ زمین‌ناودیس تاسمان
اع۲ سیدنی استرالیا
اع۲ کمربند چین‌خوردگی لاکلان
اع۲ کوئینزلند استرالیا
اع۳ تاونسویل استرالیا
اع۳ حوضه آداوال
اع۳ حوضه اروماناگا
اع۳ راکهمپتون استرالیا
اع۳ گودال دنیسون

اخ۲ گاسفورد استرالیا
اخ۲ میلدورا استرالیا
اخ۲ ناحیه هارتس
اخ۲ نیو ساوت ولز استرالیا
اخ۳ حوضه زغالسنگی جنوبی
اخ۳ حوضه گونداه
اخ۳ رشته‌کوه نیو انگلند
اخ۳ سیدنی استرالیا
اخ۳ کانبرا استرالیا
اخ۳ گاسفورد استرالیا
اخ۳ نیوکاسل استرالیا
اخ۲ نیوکاسل استرالیا
اخ۲ ویکتوریا استرالیا
اخ۳ حوضه ژیپسلند
اخ۳ ژیپسلند استرالیا
اخ۳ ملبورن استرالیا
اخ۳ میلدورا استرالیا
اخ۲ ویلونگا استرالیا
اخ۱ پاپوا گینه نو
اخ۲ بریتانیای جدید
اخ۲ پاپوا
اخ۲ مجمع‌الجزایر بیسمارک
اخ۳ دهانه رابائول
اخ۲ مجمع‌الجزایر لوئیزیاد
اخ۲ نیو ایرلند
اخ۱ منطقه کوهزایی تاسمان
اخ۲ زلاندنو
اخ۳ آکسفورد نیوزیلند
اخ۳ بندر کی‌پارا
اخ۳ تنگه فوویوکس
اخ۳ تونگاریرو
اخ۳ حوضه وایکاتو
اخ۳ حوضه وایمانگو
اخ۳ خلیج پلنتی
اخ۳ خلیج هاوکی زلاندنو
اخ۳ دره رود ماناواتو
اخ۳ دره وانگانوی
اخ۳ رواپهیو
اخ۳ رودخانه رانجی تاتا
اخ۳ رودخانه هاست
اخ۳ ساوتلند زلاندنو
اخ۳ سرزمین تورلسی
اخ۳ شبه جزیره کوروماندل
اخ۳ کانتربری زلاندنو
اخ۳ منطقه آتشفشانی تائوپو
اخ۳ نلسون نیوزیلند
اخ۳ نورتلند نیو زیلند
اخ۳ وایراکی
اخ۳ وستلند نیوزیلند
اخ۳ ولینگتون نیوزیلند
اخ۳ همبافت آذرین تاراورا
او اقیانوسیه
او گینه نو
او مجمع‌الجزایر مالای
ان *Australasia*

استرالوپیتسوس

ی‌د	جنس
اع۱	استرالوپیتسینا
اع۲	پروسیمی
اع۳	راسته پستانداران
اع۲	هوموئینیدا
اع۳	راسته پستانداران
اخ۱	استرالوپیتسوس آفریکانوس
اخ۱	استرالوپیتسوس افیرنسیس
اخ۱	استرالوپیتسوس روپوستوس
ان	*Australopithecus*

استرالوپیتسوس آفریکانوس

ی‌د	گونه
اع۱	استرالوپیتسوس
اع۲	استرالوپیتسینا
اع۳	پروسیمی
اع۳	هوموئینیدا
ان	*Australopithecus africanus*

استرالوپیتسوس افیرنسیس

ی‌د	گونه
اع۱	استرالوپیتسوس
اع۲	استرالوپیتسینا
اع۳	پروسیمی
اع۳	هوموئینیدا
ان	*Australopithecus afarensis*

استرالوپیتسوس روپوستوس

ی‌د	گونه
اع۱	استرالوپیتسوس
اع۲	استرالوپیتسینا
اع۳	پروسیمی
اع۳	هوموئینیدا
ان	*Australopithecus robustus*

استرالوپیتسینا

ی‌د	زیر خانواده
اع۱	پروسیمی
اع۲	راسته پستانداران
اع۳	کیسه داران
اع۱	هوموئینیدا
اع۲	راسته پستانداران
اع۳	پستانداران جفت دار
اع۳	کیسه داران
اخ۱	استرالوپیتسوس
اخ۲	استرالوپیتسوس آفریکانوس
اخ۲	استرالوپیتسوس افیرنسیس
اخ۲	استرالوپیتسوس روپوستوس
ان	*Australopithecinae*

استرالیا

اع۱	استرالاسیا
اخ۱	آدلاید استرالیا
اخ۱	استرالیای جنوبی
اخ۲	جزیره اسپیلزبی
اخ۲	جزیره کانگارو
اخ۲	خلیج اسپنسر
اخ۲	خلیج اینکانتر
اخ۲	دریاچه فرومه
اخ۲	ذخیره سد المپیک
اخ۲	زمین‌ناودیس آدلاید
اخ۲	کراتون گاولر
اخ۲	ویلونگا استرالیا
اخ۱	استرالیای غربی
اخ۲	تنگه ویتنوم
اخ۲	حوضه هامرسلی
اخ۲	دالگارانگا
اخ۲	رسوبات قطب شمال
اخ۲	سرزمین گنایس غربی
اخ۲	ویلونا استرالیا
اخ۱	پرت استرالیا
اخ۱	تاسمانی استرالیا
اخ۲	حوضه تاسمانی
اخ۲	وینیارد اتریش
اخ۱	تاونسویل استرالیا
اخ۱	تخته سنگ بروکن هیل
اخ۱	جزیره کانگارو
اخ۱	حوضه آرتزین بزرگ
اخ۱	حوضه آفیشر
اخ۱	حوضه آمادوس
اخ۱	حوضه اوتوی
اخ۱	حوضه اوکلا

اخ۱ حوضه جورجینا
اخ۱ حوضه سورات
اخ۱ حوضه کارپنتاریا
اخ۱ حوضه نگالیا
اخ۱ خلیج ژوزف بناپارت
اخ۱ خلیج گامبیر
اخ۱ دریاچه فرومه
اخ۱ دشت نولاربور
اخ۱ راکهمپتون استرالیا
اخ۱ رشته‌کوه اسنووی
اخ۱ رشته‌کوه موسگراو
اخ۱ زمین‌ناودیس تاسمان
اخ۱ سیدنی استرالیا
اخ۱ کمربند چین‌خوردگی لاکلان
اخ۱ کوئینزلند استرالیا
اخ۲ تاونسویل استرالیا
اخ۲ حوضه آداوال
اخ۲ حوضه ارومانگا
اخ۲ راکهمپتون استرالیا
اخ۲ گودال دنیسون
اخ۱ گاسفورد استرالیا
اخ۱ میلدورا استرالیا
اخ۱ ناحیه هارتس
اخ۱ نیو ساوث ولز استرالیا
اخ۲ حوضه زغالسنگی جنوبی
اخ۲ حوضه گونداه
اخ۲ رشته‌کوه نیو انگلند
اخ۲ سیدنی استرالیا
اخ۲ کانبرا استرالیا
اخ۲ گاسفورد استرالیا
اخ۲ نیوکاسل استرالیا
اخ۱ نیوکاسل استرالیا
اخ۱ ویکتوریا استرالیا
اخ۲ حوضه ژیپسلند
اخ۲ ژیپسلند استرالیا
اخ۲ ملبورن استرالیا
اخ۲ میلدورا استرالیا
اخ۱ ویلونگا استرالیا
او اقیانوسیه
او تنگه باس
او جزیره ملویل
او حوضه رنسوبی کوپر
او حوضه مک آرتور
او حوضه موری
او خلیج بزرگ استرالیا
او دره مرسی
او دریای آرافورا
او رودخانه موری
او سازند آهن بروکمن
او سازند استوکتون
او سازند الیوت
او سازند بیتر اسپرینگز
او سازند بیرخید
او سازند تاپلی‌هیل
او سازند توله بوک
او سازند راکنست
او سازند رود بروکن
او سازند کومبولجی
او سازند کهیل
او سازند ونوکا
او سازند وینتون
او سنگ آهک لیلیدال
او شهابسنگ موندرابیلا
او شهابسنگ واربورتون
او شهابسنگ ولف کریک
او شهابسنگ ویکرواستیشن
او شیل بولداگ
او صحرای سیمپسون
او صفحه استرالیا
او صفحه هند-استرالیا
او طبقات زغالسنگی سینگلتون
او کوهزایی دلامرین
او کوهزایی نیو انگلند
او گروه اومبراتانا
او گروه بورا
او گروه روندل
او گروه لاتروب
او گروه نارابین
او گروه ویلپنا
او گروه هامرسلی
او گندوانا(خشکی)
او لایه زغالسنگی بارالابا
او لایه زغالسنگی بولی
او ماسه‌سنگ پاکوتا
او ماسه‌سنگ هاوکسبوری
او همبافت آرونتا
او همبافت ویلیاما
ان *Australia*

استرالیای جنوبی

اع۱ استرالیا
اع۲ استرالاسیا
اخ۱ جزیره اسپنسر
اخ۱ جزیره کانگارو
اخ۱ خلیج اسپنسر
اخ۱ خلیج اینکانتر
اخ۱ دریاچه فرومه
اخ۱ ذخیره سد المپیک
اخ۱ زمین‌ناودیس آدلاید
اخ۱ کراتون گاولر
اخ۱ ویلونگا استرالیا
او تخته سنگ بروکن هیل
او حوضه آرتزین بزرگ
او حوضه آفیشر
او حوضه ائوکلا
او حوضه اوتوی
او حوضه رسوبی کوپر
او حوضه موری
او خلیج دیسکاوری
او خلیج گامبیر
او دریاچه بونی
او دشت نولاربور
او رشته‌کوه موسگراو
او رودخانه موری
او سازند تاپلی‌هیل
او سازند توله بوک
او سازند ونوکا
او سازند وینتون
او سپراستورات
او شهابسنگ ویکرواستیشن
او شیل بولداگ
او صحرای سیمپسون
او کوهزایی دلامرین
او گروه اومبراتانا
او گروه بورا
او گروه کانمانتو
او گروه ویلپنا
او منطقه کوهزایی تاسمان
او همبافت ویلیاما
ان *South Australia*

استرالیای غربی

اع۱ استرالیا
اع۲ استرالاسیا
اخ۱ تنگه ویتنوم
اخ۱ حوضه هامرسلی
اخ۱ دالگارانگا
اخ۱ رشوبات قطب شمال
اخ۱ سرزمین گنایس غربی
اخ۱ ویلونا استرالیا
او پرت استرالیا

او تپه سرخ
او جزیره بارو
او حوضه آفیشر
او حوضه آمادوس
او حوضه اتوکلا
او حوضه بروس
او خلیج ژوزف بناپارت
او خلیج شارک
او دشت نولازبور
او سازند آهن بروکمن
او سازند استوکتون
او سازند راکنست
او سازند وریلوپ
او سیستم کالگورلی
او شهابسنگ موندرابیلا
او شهابسنگ واربورتون
او شهابسنگ ولف کریک
او فلات اگزماوث
او گروه هامرسلی
او هانتلی
ان *Western Australia*

استرالیت
اع۱ تکتیت(شیشه طبیعی)
او شهابسنگ
ان *australite*

استرامبرک جمهوری چک
ی‌د شهری در جنوب جنوب غرب اوستراوا در شمال شرق موراوی، شرق جمهوری چک.
اع۱ موراویا
اع۲ جمهوری چک
اع۳ اروپای مرکزی
ان *Stramberk Czech Republic*

استران
اع۱ هیدروکربن‌ها
او هیدروکربن اشباع
ان *sterane*

استرپتوگناتودوس
ی‌د نام جنس میکروفسیل
اع۱ کونودونت
اع۲ میکروفسیل
ان *Streptognathodus*

استرل
ان *Esterel*

استرنبرژیت
ی‌د بفرمول Sr_2AgFe_3 دارای سیستم تبلور ارتورومبیک،سختی ۱/۵-۱ و چگالی ۴/۲۲-۴
اع۱ سولفیدها
ان *sternbergite*

استرنژیت
ی‌د کانی فسفاته
اع۱ فسفات‌ها
ان *strengite*

استروفومنا
ی‌د نام جنس دو کفه‌ای
اع۱ استروفومنیدا
اع۲ آرتیکولاتا
اع۳ بازوپایان
ان *Strophomena*

استروفومنیدا
ی‌د نام دو کفه‌ای
اع۱ آرتیکولاتا
اع۲ بازوپایان
اع۳ بی‌مهرگان
اخ۱ استروفومنا
اخ۱ سووربیلا
ان *Strophomenida*

استرول‌ها
اع۱ الکل‌ها
ان *sterol*

استرولیت
اع۱ سیلیکات جزیره‌ای
اع۲ سیلیکات‌های ارتورومبیک
اع۳ سیلیکات‌ها
ان *staurolite*

استروماتوپروئیدا
اع۱ کیسه تنان
اع۲ بی‌مهرگان
اخ۱ آمفیپورا
او اسفنج
او فسیل مسئله‌دار
ان *Stromatoporoidea*

استرومیریت
ی‌د کانی سولفیدی
اع۱ سولفیدها
ان *stromeyerite*

استرونتیانیت
ی‌د کربنات استرونسیم، $SrCo_3$، در سیستم ارتورومبیک متبلور می‌شود، سختی ۳/۵ چگالی ۳/۷، دارای بلورهای سوزنی که به صورت گروه‌های توده‌ای باسیلی دیده می‌شود. جلای شیشه‌ای، بی‌رنگ، سفید، صورتی، متمایل به سبز در رگه‌های هیدروترمال بوجود می‌آید.
اع۱ کربنات‌ها
ان *strontianite*

استرونسیم
اع۱ فلزات قلیایی خاکی
اع۲ فلزات
اخ۱ استرونسیم ۸۵
اخ۱ استرونسیم ۸۶
اخ۱ استرونسیم ۸۷
اخ۱ استرونسیم ۸۹
اخ۱ استرونسیم ۹۰
اخ۱ نسبت استرونسیم ۸۷ به استرونسیم ۸۶
اخ۱ نسبت استرونسیم به کلسیم
اخ۱ نسبت روبیدیم ۸۷ به استرونسیم ۸۶
او ایزوتوپ
او کانسنگ استرونسیم
او نسبت استرونسیم به استرونسیم
او نسبت روبیدیم به استرونسیم
ان *strontium*

استرونسیم ۸۵
ی‌د ایزوتوپ رادیواکتیو.
اع۱ استرونسیم
اع۲ فلزات قلیایی خاکی
اع۳ فلزات
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
ان *Sr-85*

استرونسیم ۸۶
ی‌د ایزوتوپ رادیواکتیو
اع۱ استرونسیم
اع۲ فلزات قلیایی خاکی
اع۳ فلزات
اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
او نسبت استرونسیم ۸۷ به استرونسیم ۸۶
او نسبت روبیدیم ۸۷ به استرونسیم ۸۶
ان *Sr-86*

استرونسیم ۸۷
ی‌د ایزوتوپ رادیواکتیو
اع۱ استرونسیم
اع۲ فلزات قلیایی خاکی
اع۳ فلزات
اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
او نسبت استرونسیم ۸۷ به استرونسیم ۸۶
ان *Sr-87*

استرونسیم ۸۹
ی‌د ایزوتوپ رادیواکتیو
اع۱ استرونسیم
اع۲ فلزات قلیایی خاکی
اع۳ فلزات
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
ان *Sr-89*

استرونسیم ۹۰
ی‌د ایزوتوپ رادیواکتیو
اع۱ استرونسیم
اع۲ فلزات قلیایی خاکی
اع۳ فلزات
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
ان *Sr-90*

استرونین
ی‌د از تقسیمات چینه نگاری که در مرز دونین و کربونیفر اتفاق افتاده است.
اع۱ دونین فوقانی
اع۲ دونین

اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
ان *Strunian*

استرووویت
اع۱ فسفات‌ها
ان *struvite*

استفانین
ی‌د اروپا بالای وستفالین، زیر ساکمارین پرمین.
اع۱ کربونیفر فوقانی
اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او کوهزایی آسچورین
ان *Stephanian*

استقرار
او آلودگی ماگما
او توده آذرین نفوذی
او حمل و نقل ماگمایی
او دورگه‌ای شدن
او سنگ آذرین
او ماگما
او نفوذ
او هضم‌کردن
ان *emplacement*

استکلهم سوئد
ی‌د ناحیه و شهری در کناره دریای بالتیک در جنوب شرق سوئد
اع۱ سوئد
اع۲ اسکاندیناوی
اع۳ اروپای غربی
ان *Stockholm Sweden*

استگودون
ی‌د جنس
اع۱ الفانتیدا
اع۲ الفانتوئیدا
اع۳ پروبسیدا
ان *Stegodon*

استگوزوروس
اع۱ اورنیتیشیا
اع۲ آرکوساریا
اع۳ دیاپسیدا
اع۲ ائوساچیا
اع۳ دیاپسیدا
اع۲ دایناسور
اع۳ خزندگان
اع۲ کلونیا
اع۳ دیاپسیدا
اع۱ سائوریشیا
اع۲ دایناسور
اع۳ خزندگان
ان *Stegosaurus*

استوکیومتری
ی‌د فن مقایسه اوزان
او زمین‌شیمی
او واکنش شیمیایی
او واکنش گرماگیر
ان *stoichiometry*

استولزیت
اع۱ تنگستات
ان *Stolzite*

استولونوئیدیا
ی‌د از نیمه طنابداران
اع۱ گراپتولینا
او بی‌مهرگان
او همی‌کزداتا
ان *Stolonoidea*

استومیوسفرا
اع۱ تین تینیده آ
اع۲ تک یاختگان
اع۳ بی‌مهرگان
اع۳ میکروفسیل
ان *Stomiosphaera*

استی بیوتانتالیت
اع۱ نیوبوتانتالات
اع۲ تانتالات
اع۳ اکسیدها
اع۲ نیوبات
اع۳ اکسیدها
ان *stibiotantalite*

استیبنیت
ی‌د به فرمول Sb_2S_3، سیستم ارتورومبیک، آگرگات زاویه‌ای، شاخه‌ای، سوزنی، دانه‌ای به رنگ

خاکستری تا آبی، خاکه برابر رنگ، جلای فلزی، سختی ۲/۵-۲، چگالی ۴/۷-۴/۶، نارسانا می‌باشد.
اع۱ سولفیدها
او استیبنیت دگرگون‌شده
او کانسنگ آنتیموان
ان *stibnite*

استیبنیت دگرگون‌شده
اع۱ سولفیدها
او استیبنیت
ان *metastibnite*

استیبیوم
ب‌ک آنتیموان

استیک اسید
ب‌ج *اسید اتانوئیک*
اع۱ کربوکسیلیک اسیدها
اع۲ اسیدهای آلی
او استات
او زیست‌شیمی
ان *acetic acid*

استیل ولیت
ی‌د نوعی نزوسیلیکات
اع۱ سیلیکات جزیره‌ای
اع۲ سیلیکات‌های ارتورومبیک
اع۳ سیلیکات‌ها
ان *stillwellite*

استیلن
اع۱ آلکنها
اع۲ هیدروکربنهای آلیفاتیک
اع۳ هیدروکربن‌ها
اع۱ آلکین‌ها
اع۲ هیدروکربنهای آلیفاتیک
اع۳ هیدروکربن‌ها
ان *acetylene*

استیلوفورا
ی‌د از سخت پوستان.
اع۱ هومالوزوا
اع۲ خارپوستان
اع۳ بی‌مهرگان
ان *Stylophora*

استیلولیت(ساختاری سنگ آهکی)
اع۱ ساختار ثانویه
اع۲ ساختار رسوبی
او استیلولیتی شدن
او میکرواستیلولیت
ان *stylolite*

استیلولیتی شدن
او استیلولیت(ساختاری سنگ آهکی)
او دیاژنز
او رسوب
او رسوبگذاری
او سنگ رسوبی
او میکرواستیلولیت
ان *stylolitization*

استیلوماتوفورا
ی‌د از شکم پایان.
اع۱ پولموناتا
اع۲ شکم‌پایان
اع۳ نرم تنان
اع۱ شکم‌پایان
اع۲ نرم تنان
اع۳ بی‌مهرگان
ان *Stylommatophora*

اسرائیل
اع۱ خاورمیانه
اع۲ آسیا
اخ۱ خلیج حیفا
او حوضه دریای سرخ
او دره آراوا
او دره اردن
او دره کافتی بزرگ
او رود اردن
او سازند منوها
او سازند میشاش
او سازند هازوا
او ساماریا
او سینا
او فلسطین
او ناحیه مدیترانه
ان *Israel*

اسفالریت
ب‌ج *گالن کاذب*
اع۱ سولفیدها
او کانسنگ روی
ان *sphalerite*

اسفروئیدینلا دهیسن
اع۱ گلوبوروتالیدا
اع۲ گلوبیژرینا‌سه‌آ
اع۳ روتالینیا
اع۱ گلوبیژرینیدا
اع۲ گلوبیژرینا‌سه‌آ
اع۳ روتالینیا
ان *Sphaeroidinella dehiscens*

اسفن
ب‌ک تیتانیت

اسفنج
اع۱ بی‌مهرگان
اخ۱ دموسپونژیا
اخ۱ سیلیسی اسپونژیا
اخ۱ کالسیسپونژیا
اخ۲ اسفینکتوزوا
اخ۱ هگزاکتینلیدا
او استروماتوپروئیدا
او تیغواره
او رسپتاکولیتا‌سه‌آ
او ریف‌ساز
ان *Porifera*

اسفنولیتوس
ی‌د نام جنس میکروفسیل
اع۱ نانوفسیل
اع۲ جلبکها
اع۳ میکروفسیل
او دیسکوستریدا
ان *Sphenolithus*

اسفینکتوزوا
ی‌د فسیل
اع۱ کالسیسپونژیا
اع۲ اسفنج
اع۳ بی‌مهرگان
ان *Sphinctozoa*

اسکاپولیتی شدن

اع۱ متاسوماتیزم
او دگر سانی
او فرآیند
ان *scapolitization*

اسکاتلند
ی‌د از کشورهای بریتانیای کبیر
اع۱ بریتانیای کبیر
اع۲ ممالک متحده بریتانیایی
اع۳ اروپای غربی
اخ۱ آنگوس اسکاتلند
اخ۱ ادینبورگ اسکاتلند
اخ۱ ارتفاعات اسکاتلند
اخ۲ نواحی مرتفع شمالی اسکاتلند
اخ۱ اسکاتلند ناحیه مرکزی
اخ۱ پرت اسکاتلند
اخ۱ پرت شایر اسکاتلند
اخ۲ پرت اسکاتلند
اخ۱ جزایر اورکنی
اخ۱ جزایر شتلند
اخ۱ گسل گریت گلن
اخ۱ گلاسکو اسکاتلند
اخ۱ مصب موری
اخ۱ منطقه راندگی موین
اخ۱ میدلوسین اسکاتلند
اخ۱ ناحیه استراکلاید اسکاتلند
اخ۲ آیرشایر اسکاتلند
اخ۲ جزیره مول
اخ۲ گلاسکو اسکاتلند
اخ۱ ناحیه گرامپین اسکاتلند
اخ۲ آبردین اسکاتلند
اخ۲ آبردین شایر اسکاتلند
اخ۲ هانتلی اسکاتلند
اخ۱ ناحیه لوتین اسکاتلند
اخ۲ ادینبورگ اسکاتلند
اخ۲ لوسین شرقی اسکاتلند
اخ۱ ناحیه هایلند اسکاتلند
اخ۱ نواحی پست اسکاتلند
اخ۱ هانتلی اسکاتلند
اخ۱ هبریدز
اخ۲ جزایر داخلی
اخ۳ جزیره مول
او بالاآمدگی جنوبی
او تپه سرخ
او جزیره فیز
او حوضه اورکادین
او دالرادین
او دره فورت
او دره میدلند
او رس کیمریج
او رودخانه تین
او ساحل دریای شمال
او فروافتادگی مرکزی
او کوهزایی کالدونین
او گرانیت کارنمنلیس
او گسل مرزی هایلند
او گلسنگ مرسیا
او گودال اسک
او لورنشیا
او ناحیه دریای شمال
او همبافت بالاکولیش
او همبافت بالاتری
او همبافت لویسین
ان *Scotland*

اسکاتلند ناحیه مرکزی
ی‌د ناحیه حکومتی در اسکاتلند مرکزی که در ۱۹۷۵ از استرلینگ شایر و بخشهای غرب ناحیه لوسین و پرتشایر تشکیل شده است.
اع۱ اسکاتلند
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
او پرت شایر اسکاتلند
او دره فورت
او لوچ لوموند
ان *Central Region Scotland*

اسکافیت
اع۱ آمونوئیدا
اع۲ چهار آبششان
اع۳ سرپایان
اع۲ دی برانشیاتا
اع۳ سرپایان
اع۱ ناتیلوئیدا
اع۲ چهار آبششان
اع۳ سرپایان
ان *Scaphite*

اسکاندنتیا
ی‌د از پستانداران
اع۱ پروتوتریا
اع۲ حشره‌خواران
اع۳ پستانداران جفت دار
اع۳ کیسه داران
اع۱ ماکروسلیدا
اع۲ حشره‌خواران
اع۳ پستانداران جفت دار
اع۳ کیسه داران
ان *Scandentia*

اسکاندیم
اع۱ خاک کمیاب
اع۲ فلزات
ان *scandium*

اسکاندیناوی
ی‌د ناحیه ای شامل نروژ، سوئد و فنلاند. گاهی اوقات ایسلند را نیز شامل می شود
اع۱ اروپای غربی
اع۲ اروپا
اخ۱ جامتلند سوئد
اخ۱ دانمارک
اخ۲ زیلند
اخ۲ کپنهاک دانمارک
اخ۱ روراندگی کولی
اخ۱ سوئد
اخ۲ استکلهم سوئد
اخ۲ جامتلند سوئد
اخ۲ چاه گراوبرگ
اخ۲ حلقه سیلجان
اخ۲ سیلجان
اخ۲ کیرونا سوئد
اخ۲ گوته‌برگ سوئد
اخ۲ لوند سوئد
اخ۲ لیسوال سوئد
اخ۲ مالموهوس سوئد
اخ۳ لوند سوئد
اخ۲ نوربوتن بیوئد
اخ۳ کیرونا سوئد
اخ۳ لیسوال سوئد
اخ۲ نیکوپینگ سوئد
اخ۲ وارملند سوئد
اخ۲ واستربوتن سوئد
اخ۳ معدن ناسلیدن
اخ۲ واسترگاتلند
اخ۲ واسترویک سوئد
اخ۲ هالند سوئد
اخ۱ فنلاند

اخ۲ آبو فنلاند
اخ۲ ایالت فنلاند شرقی
اخ۲ ایالت فنلاند غربی
اخ۳ تورکو فنلاند
اخ۳ دریاچه لاپاجاروی
اخ۲ دریاچه لاپاجاروی
اخ۲ لاپلند فنلاند
اخ۱ ناحیه گنایس غربی
اخ۱ نروژ
اخ۲ اوسلو نروژ
اخ۲ تروندهایم نروژ
اخ۲ تلمارک نروژ
اخ۲ جزایر سولوند
اخ۲ فینمارک نروژ
اخ۲ گرابن اوسلو
اخ۲ نروژ جنوبی
اخ۲ نروژ شمالی
اخ۲ نوردلند نروژ
اخ۳ اُفوتن
اخ۳ تنگه رانا
اخ۳ جزایر لوفوتن
اخ۲ وست-آگدر نروژ
اخ۲ وسترالن
اخ۲ وستفولد نروژ
اخ۲ هاردانگرویدا
اخ۱ نروژ جنوبی
اخ۱ نروژ شمالی
او بالتیکا
او دریاچه یخی بالتیک
او کوهزایی اسکاندین
او کوهزایی کارلین
او کوهزایی کالدونین
او نورس
او نورسار
ان *Scandinavia*

اسکاوتیت

اع۱ سیلیکات زنجیره ای
اع۲ سیلیکات‌ها
ان *scawtite*

اسکبورنیت

ی‌د از سلنیدها
اع۱ سلنید
ان *eskebornite*

اسکس انگلستان

ی‌د ناحیه‌ای روی دریای شمال شمال شرق لندن.
اع۱ انگلستان
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
او دلتای تامز
او رودخانه تامز
ان *Essex England*

اسکسیت

ی‌د از سنگهای آذرین خروجی، خاکستری، کم و بیش تیره رنگ (لوکوکرات). دارای پلاژیوکلازهای (آندزین، لابرادور) با اورتوزکم، فلدسپاتوئید (بویژه نفلین)، اوژیت های بنفش رنگ، آمفیبول خرمایی گاهی با بیوتیت و اسفن همراه است.
اع۱ آنورتوزیت
اع۲ گابرو
اع۳ سنگ آذرین درونی
اع۱ گابرو قلیایی
اع۲ گابرو
اع۳ سنگ آذرین درونی
ان *essexite*

اسکلت

او استخوان
او ایکتیولیت
او جمجمه
او دیرینه آسیب‌شناسی
او دیرینه‌شناسی
او فسیل
او کالبدشناسی
او لگن خاصره
او مهره‌داران
ان *skeleton*

اسکلرآکتینیا

ی‌د رده‌ای از مرجانها که در حال حاضر در بعضی از لایه‌ها به حالت سنگواره‌ها یافت میشود
ب‌ج *مادرپورااریا*
اع۱ شش شاخکان
اع۲ آنتوزوا
اع۳ کیسه تنان
اخ۱ آکروپورا پالماتا
اخ۱ آکروپورا سرویکورنیس
اخ۱ پوریتس
اخ۱ مونتاسترا
اخ۲ مونتاسترا آنولاریس
او تابولاتا
او روگوسا
ان *Scleractinia*

اسکلروتینیت

ی‌د از اجزای زغالسنگ
اع۱ اینرتینیت
اع۲ سازاهای آلی زغالسنگ
ان *sclerotinite*

اسکلریت

او خارپوستان
او فسیل
او هولوتوروئیدا
ان *sclerite*

اسکنر چند طیفی فروسرخ گرمایی

او دورسنجی
او روبشگر چند طیفی
او طیف سنجی جرمی با یونش گرمایی
ان *thermal infrared multispectral scanner*

اسکوترودیت

اع۱ آرسنید
ان *skutterudite*

اسکوتلوئیدا

اع۱ پتیکوپاریدا
اع۲ تریلوبیت
اع۳ تریلوبیت شکلان
اع۲ تریلوبیتوئیدا
اع۳ تریلوبیت شکلان
ان *Scutelluidae*

اسکورودیت

اع۱ آرسنات
ان *scorodite*

اسکولکودونت

اع۱ میکروفسیل
ان *scolecodont*

اسکولیتوس

ی‌د فسیل دریایی
اع۱ نشان فسیل
ان *Skolithos*

اسکی تین

ی‌د اروپا بالای تاتارین (پرمین) زیر آنیزین
اع۱ تریاس زیرین
اع۲ تریاس
اع۳ مزوزوئیک
او اولنکین
او مرز پرمین-تریاس
او ورفنین
ان *Scythian*

اسکیوروموروفا

ی‌د زیر رده پستانداران
اع۱ جوندگان
اع۲ پستانداران جفت دار
اع۳ تریا
اع۲ کیسه داران
اع۳ تریا
اع۱ اسکیوریده‌آ
ان *Sciuromorpha*

اسکیوریده‌آ

ی‌د خانواده پستانداران
اع۱ اسکیوروموروفا
اع۲ جوندگان
اع۳ پستانداران جفت دار
اع۳ کیسه داران
ان *Sciuridae*

اسلار

ی‌د مخفف رادار هوابرد مناظر جانبی
او اس آر
او دورسنجی
او روبشگر چند طیفی
او روش اسکن جانبی
او روش انتقال توسط باد و هوا
او روش‌راداری
ان *SLAR*

اسلانی جمهوری چک

اع۱ بوهمیا
اع۲ جمهوری چک
اع۳ اروپای مرکزی
اع۱ جمهوری چک
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
ان *Slany Czech Republic*

اسلواکی

ی‌د جمهوری قبلاً ناحیه‌ای در شرق چکسلواکی بوده است
اع۱ اروپای مرکزی
اع۲ اروپا
اع۱ کارپاسین اسلواکی
اع۱ کارست اسلواکی
اع۱ نواکی اسلواکی
او پیش ژرفای کارپاسین
او جبهه چین خوردگی کارپاسین
او حوضه پانونین
او حوضه پانونین اسلواکی
او دره دانوب
او دره رود موراوا
او رشته‌کوه بیسکید
او رشته‌کوه بیشکادی
او رشته‌کوه تاترا
او رودخانه دانوب
او ساب کارپاسین
او سفره روراندگی کریزنا
او کارپاسین
او کارپاسین غربی
او مولدانوبین
ان *Slovakia*

اسلوونی

ی‌د شمال غرب حوضه بالکان، در طول شمال دریای آدریاتیک
اع۱ اروپای جنوبی
اع۲ اروپا
او آلپ
او آلپ شرقی
او حوضه پانونین
او شبه جزیره بالکان
او منطقه کارستی
او ناحیه مدیترانه
ان *Slovenia*

اسلیت اسکیداو

اع۱ اردوویسین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او انگلستان
او ممالک متحده بریتانیایی
ان *Skiddaw Slate*

اسلیت پنرین

ی‌د پرکامبرین
اع۱ پرکامبرین
او ممالک متحده بریتانیایی
او ولز
ان *Penrhyn Slate*

اسلیگو ایرلند

ی‌د ناحیه و شهری در شمال غرب ایرلند
اع۱ ایرلند
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
ان *Sligo Ireland*

اسمارت ۲

ی‌د سرواژه آرایه حرکات قوی تایوان ۲
او آرایه
او تایوان
او حرکت شدید(زمین)
او شبکه لرزه‌ای
ان *SMART2*

اسمز

ی‌د فرآیند گذر مولکولهای حلال از خلال پرده نیمه تراوا از یک محلول با غلظت کمتر به یک محلول با غلظت بیشتر را می گویند
او الکترواسمز
او پخش
او زمین‌شیمی
او فرآیند
او هیدروشیمی
ان *osmosis*

اسمولنسک فدراسیون روسیه

ی‌د استانی شامل شهری در کناره چپ رود دنیپر بالایی جنوب غرب مسکو
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
ان *Smolensk Russian Federation*

اسمیتسونیت
اع۱ کربنات‌ها
او آزوریت
ان *smithsonite*

اسمیتیت
ی‌د کانی سولفیدی
اع۱ سولفیدها
ان *smythite*

اسمیتین
ی‌د آمریکای شمالی. ترياس زيرين بالای دينرين و زير اسپاتين
اع۱ ترياس زيرين
اع۲ ترياس
اع۳ مزوزوئيک
ان *Smithian*

اسمیلودون
ی‌د جنس پليوسن-پليستوسن در آمريکای شمالی و جنوبی که به خانواده فليدآ زير رده فيسيپدا تعلق دارد. ضمناً يک جنس تریاسی اروپا متعلق به زير رده تروپودا رده سوريشيا می‌باشد
اع۱ چهارپايان
اع۲ مهره‌داران
اع۳ طنابداران
او تروپودا
او فليدا
ان *Smilodon*

اسمیم
اع۱ گروه پلاتين
اع۲ فلزات
اخ۱ نسبت اسميم۱۸۷به اسميم۱۸۶
اخ۱ نسبت اسميم۱۸۸به اسميم
۱۸۷
او کانسنگ اسميم
او نسبت رنيم به اسميم
ان *osmium*

اُسومیلیت
ی‌د سيليکات حلقوی
اع۱ سيليکات حلقوی
اع۲ سيليکات‌ها
او آلومينوسيليکات‌ها
ان *osumilite*

اسید اتانوئیک
ب‌ک استيک اسيد

اسید سازی
او بار بحرانی
او باران اسيدی
او مهندسی نفت
ان *acidification*

اسیدها
او آر. ان.آ
او آلانين
او آمينواسيدها
او اسيدهای آلی
او اسيدهای چرب
او اسيدهای معدنی
او پی.اچ
او ترکيب اسيدی
او دی.ان.آ
او زهکشی اسيدی معدن
او سولفوريک اسيد
او سيليسيک‌اسيد
او فولويک‌اسيد
او کربوکسيليک اسيدها
او مرکب
او هوميک‌اسيد
او هيدروفلوئوريک اسيد
او هيدروکلريک اسيد
ان *acids*

اسیدهای آلی
اخ۱ آمينواسيدها
اخ۲ آسپارتيک‌اسيد
اخ۲ آلانين
اخ۲ ايزولوسين
اخ۲ گليسين
اخ۱ اسيدهای چرب
اخ۲ ليپيدها
اخ۱ فولويک‌اسيد
اخ۱ کربوکسيليک اسيدها
اخ۲ استيک اسيد
اخ۲ اگزاليک اسيد
اخ۱ هوميک‌اسيد
او آر. ان.آ
او اسيدها
او اسيدهای معدنی
او دی.ان.آ
او کتون‌ها
ان *organic acids*

اسیدهای چرب
اع۱ اسيدهای آلی
اخ۱ ليپيدها
او آمينواسيدها
او اسيدها
او کتون‌ها
ان *fatty acid*

اسیدهای معدنی
اخ۱ سولفوريک اسيد
اخ۱ هيدروفلوئوريک اسيد
اخ۱ هيدروکلريک اسيد
او اسيدها
او اسيدهای آلی
ان *inorganic acids*

اسیدیته
ب‌ک پی.اچ

اشباع‌شدگی
او آب
او آب دريا
او انحلال‌پذيری
او چشمه
او خاک
او رقيق‌سازی
او زمين‌شيمی
او سوترا
او غلظت
او هيدروشيمی
ان *saturation*

اشتاینباخ مانیتوبا
ی‌د شهری در ۳۵ مايلی جنوب شرق وينيپگ.
اع۱ مانيتوبا
اع۲ کانادا غربی
اع۳ کانادا
ان *Steinbach Manitoba*

اشتوتگارت آلمان

ی‌د شهری در بادن-ورتمبرگ، جنوب غرب آلمان
اع۱ آلمان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
ان *Stuttgart Germany*

اشغال‌کردن

ی‌د فعالیت های تشکیل کانی در یک محل
او بوم‌شناسی
او جغرافیای زیستی
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او گروههای اجتماعی
ان *colonization*

اشکال (ریختهای) نوع آلپی

او آلپ
او بوم‌شناسی
او پریدوتیت
او تحلیل ساختاری
او ذخایر نوع آلپی
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌شناسی ساختاری
او فوق مافیک
او کوهزایی آلپی
ان *alpine-type features*

اشکوب آریالور

ی‌د جنوب هند
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او هندوستان
ان *Ariyalur Stage*

اشکوب باراکار

ی‌د پائین ترین اشکوب سری دامودا. نام آن از رودخانه باراکار در حوزه زغالی رانیگانج در غرب بنگال گرفته شده در شمال شرق و شرق هند.
ب‌ج *سازند باراکار*
اع۱ پرمین زیرین
اع۲ پرمین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او هندوستان
ان *Barakar Stage*

اشکوب باشکیرین

ب‌ک باشکیرین

اشکوب براندنبرگ

ی‌د اروپا
اع۱ ویچسلین
اع۲ پلیستوسن فوقانی
اع۳ پلئیستوسن
ان *Brandenburg Stade*

اشکوب براندون

ی‌د اروپا
اع۱ ویچسلین
اع۲ پلیستوسن فوقانی
اع۳ پلئیستوسن
ان *Brandon Stade*

اشکوب برونس

ب‌ک برونس کرون

اشکوب پرت

ی‌د اروپا. پلئیستوسن بالایی
اع۱ ویچسلین
اع۲ پلیستوسن فوقانی
اع۳ پلئیستوسن
ان *Perth Stade*

اشکوب کارهاربای

ی‌د بخش قاعده‌ای سری دامودا.
اع۱ کربونیفر فوقانی
اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او بیهار هند
او هندوستان
ان *Karharbari Stage*

اشکوب گاوس

اع۱ پلیوسن
اع۲ نئوژن
اع۳ ترشیری
او ترشیری فوقانی
او دیرینه مغناطیس
او واژگونی
ان *Gauss Epoch*

اشکوب ماتویاما

ب‌ک دوره ماتویاما

اشکوب هارلچ

ی‌د کامبرین زیرین
اع۱ کامبرین زیرین
اع۲ کامبرین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
ان *Harlech Stage*

اشکوب‌های دریای بالتیک

ب‌ک یخچال شدگی بالتیک

اشنیت

ی‌د نوعی اکسید
اع۱ نیوبات
اع۲ اکسیدها
ان *aeschynite*

اصطکاک

او خواص فیزیکی
او خواص مکانیکی
او زاویه سایش
ان *friction*

اصل

او زمین‌شناسی
ان *principle*

اصل یکنواختی

ی‌د اصل زمان حال کلیدادوار گذشته است
ب‌ج *واقع‌گرایی*
او تاریخ
او تکامل زیستی
او چینه‌شناسی
او رسوبگذاری
او زمین‌شناسی
او فاجعه‌گرایی
او مکتب آفرینش موجودات
او نهشت
ان *uniformitarianism*

اصلاح

او علم رده‌بندی
او فسیل

ان *revision*

اطلاعات کانی

او داده‌ها
او کانی
او کانی‌شناسی
او کانی‌شناسی رس
ان *mineral data*

اطلس (نقشه)

او انتشارات
او فهرست‌نامه
او گزارش
او نقشه
او واژه‌نامه
ان *atlas*

اطلس استوایی

اع۱ اقیانوس اطلس
او اطلس جنوبی
او اطلس شمالی
او خیز سیرالئون
او زون شکستگی رومانچ
او گودال رومانچ
ان *Equatorial Atlantic*

اطلس جنوب شرقی

اع۱ اطلس جنوبی
اع۲ اقیانوس اطلس
او اطلس جنوب غربی
او اطلس شمال شرقی
او اطلس شمال غربی
او اطلس شمالی
او اطلس غربی
ان *Southeast Atlantic*

اطلس جنوب غربی

اع۱ اطلس جنوبی
اع۲ اقیانوس اطلس
او اطلس جنوب شرقی
او اطلس شمال شرقی
او اطلس شمال غربی
او اطلس شمالی
او اطلس غربی
ان *Southwest Atlantic*

اطلس جنوبی

اع۱ اقیانوس اطلس
اخ۱ اطلس جنوب شرقی
اخ۱ اطلس جنوب غربی
اخ۱ پشته والویس
اخ۱ حوضه برزیل
اخ۱ حوضه رسوبی آرژانتین
اخ۱ حوضه رسوبی آنگولا
اخ۱ حوضه مول
اخ۱ خیز ریوگراند
اخ۱ فلات فالکلند
اخ۱ کانال وما
او اطلس استوایی
او اطلس شمال شرقی
او اطلس شمال غربی
او اطلس شمالی
او اطلس غربی
او پشته اسکوتیا
او حوضه جورجیا
او خلیج گوانابارا
او دریای اسکوتیا
او زون شکستگی رومانچ
او ژرفاب جنوبگان
او گذرگاه دریک
او گودال رومانچ
ان *South Atlantic*

اطلس شمال شرقی

اع۱ اطلس شمالی
اع۲ اقیانوس اطلس
او اطلس جنوب شرقی
او اطلس جنوب غربی
او اطلس جنوبی
او اطلس شمال غربی
او اطلس غربی
ان *Northeast Atlantic*

اطلس شمال غربی

اع۱ اطلس شمالی
اع۲ اقیانوس اطلس
او اطلس جنوب شرقی
او اطلس جنوب غربی
او اطلس جنوبی
او اطلس شمال شرقی
او اطلس غربی
ان *Northwest Atlantic*

اطلس شمالی

اع۱ اقیانوس اطلس
اخ۱ آبراهه موری
اخ۱ اطلس شمال شرقی
اخ۱ اطلس شمال غربی
اخ۱ پشته آزورس- گیبرالتار
اخ۱ پشته ایسلند-فایرو
اخ۱ پشته باراکودا
اخ۱ پشته بارمادوس
اخ۱ پشته ریکجانز
اخ۱ تنگه هودسون
اخ۱ حوضه ساحل جورج
اخ۱ حوضه لابرادور
اخ۱ حوضه ویلکینسون
اخ۱ حوضه هیبرنیا
اخ۱ خلیج بیسکای
اخ۲ خلیج ویلاین
اخ۱ خلیج سن‌لورنس
اخ۱ خلیج ماین
اخ۱ خلیج مکزیک
اخ۲ پرتگاه فلوریدا
اخ۲ پرتگاه کامپچ
اخ۲ پنجه آبرفتی می‌سی‌سی‌پی
اخ۲ تپه مرجانی آلاکران
اخ۲ تنگه می‌سی‌سی‌پی
اخ۲ حوضه اورکا
اخ۲ حوضه پیگمی
اخ۲ ساحل گاردن
اخ۲ سپر یوکوتان
اخ۲ سد کامپچ
اخ۲ صحرای بوکانیر
اخ۲ قله چلنجر
اخ۲ گودال سیگزبی
اخ۱ خلیج هودسون
اخ۱ خیز (شیب) برمودا
اخ۲ سکوی برمودا
اخ۱ خیز سیرالئون
اخ۱ دره بالتیمور
اخ۱ دره لیدونیا
اخ۱ دره ویلمینگتون
اخ۱ دریای ایریش
اخ۱ دریای بالتیک
اخ۲ خلیج بوتنیا
اخ۲ خلیج ریگا
اخ۱ دریای سارگاسو
اخ۱ دریای شمال
اخ۲ حوضه اورکادین

اخ۲ دشت فورتیس
اخ۲ کانال نروژ
اخ۲ گرابن ویکینگ
اخ۲ منطقه اوسبرگ
اخ۱ دریای کارائیب
اخ۲ پشته بیتا
اخ۲ حوضه ونزوئلا
اخ۲ خلیج کاراگوئه
اخ۲ گودال کیمن
اخ۲ ناحیه آوس
اخ۱ دریای لابرادور
اخ۱ زبانه اقیانوس
اخ۱ زون شکستگی گیبس
اخ۱ زون شکستگی وما
اخ۱ زون شکستگی هایس
اخ۱ ساحل باهامای بزرگ
اخ۱ ساحل جورج
اخ۱ ساحل لیتل باهاما
اخ۱ فلات بلیک
اخ۱ فلات راکال
اخ۱ فلات مازاگان
اخ۱ کانال انگلیسی
اخ۱ کانال یوکاتان
اخ۱ کوه دریایی آتلانتیس
اخ۱ گودال پورتوریکو
اخ۱ گودال دره بالتیمور
اخ۱ گودال راکال
اخ۱ منطقه گسیختگی آتلانتیس
او آبهای عمیق اطلس شمالی
او اطلس استوایی
او اطلس جنوب شرقی
او اطلس جنوب غربی
او اطلس جنوبی
او اطلس غربی
او بندر هیز
او پروژه تحقیقی خفاری ایسلند
او تنگه دیویس
او تنگه نوردمبرلند
او تنگه هودسون
او جریان لابرادور
او حوضه سیدنی
او حوضه کامبرلند
او خلیج جیمز
او خلیج چساپیک
او خلیج دلاور
او خلیج وایت
او زون شکستگی رومانچ
او سازند بلیک- باهاما
او سازند گارن
او سازند هاتراس
او سنگ سیاه
او طرح مغزه گیری جاشیه اطلس
او گلف استریم
او گودال رومانچ
او منطقه اقتصادی انحصاری ایالات متحده
او هبل
ان *North Atlantic*

اطلس غربی

اع۱ اقیانوس اطلس
او اطلس جنوب شرقی
او اطلس جنوب غربی
او اطلس جنوبی
او اطلس شمال شرقی
او اطلس شمال غربی
او اطلس شمالی
ان *West Atlantic*

اطلس مرتفع

اع۱ رشته‌کوه اطلس مراکشی
اع۲ رشته‌کوه اطلس
اع۳ آفریقای شمالی
اع۲ مراکش
اع۳ آفریقای شمالی
ان *High Atlas*

اطلس میانی

ی‌د رشته ای از رشته‌کوه‌های اطلس شمال و شرق رشته‌کوه اطلس بلند در شمال مرکز مراکش.
اع۱ رشته‌کوه اطلس مراکشی
اع۲ رشته‌کوه اطلس
اع۳ آفریقای شمالی
اع۲ مراکش
اع۳ آفریقای شمالی
ان *Middle Atlas*

افت (سطح آب زیرزمینی)

او آب زیرزمینی
او آبزدایی معدن
او پمپاژ
او تراز
او جزر
او سطح پتانسیل‌سنجی
او گونه‌ای آزمون آبخوان
او مخزن
او مصرف آب
او هیدرولیک
ان *drawdown*

افت تنش

او پیش بینی زمین‌لرزه
او پیش‌درآمد
او تنش
او زمین‌لرزه
او فرآیند هم لرزه
او لرزه‌شناسی
ان *stress drop*

افت و خیز

او دیرینه اقلیم‌شناسی
او وردش
ان *fluctuation*

افزایش سنگ آذرین به قاعده پوسته

ی‌د برای بیان معانی متفاوت در زمین‌ساخت صفحه ای است. در نواحی کافتی و نازک شدگی پوسته قاره ای برای شرح جایگزینی ماگمای بازالتی در قاعده پوسته قاره ای، در زون نابداکشن (فرونشست) اقیانوسی برای افزایش مواد از صفحه زیرین تا لبه زیرین پوسته بالایی استفاده می شود. برای فروراندگی قطعات گسله از واژه گسله های فروراندگی استفاده می شود
او پوسته اقیانوسی
او پوسته قاره‌ای
او حاشیه فعال
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او زمین‌ساخت کششی
او زون فرورانش
او سنگ کره
او کافتش
او گسل زیرراندگی
او گوه برافزایشی
ان *underplating*

افغانستان

اع۱ شبه‌جزیره هند
اع۲ آسیا

اخ۱ بدخشان افغانستان
اخ۱ پاکیتا افغانستان
اخ۱ غزنه افغانستان
اخ۱ کابل افغانستان
اخ۱ لوگار افغانستان
او آمودریا
او بدخشان
او پامیر
او ترکستان
او حوضه رسوبی آمودریا
او حوضه مورغاب
او کوهیستان
او هندو کش
ان *Afghanistan*

افق
بج *افق خاک*
بج *زون خاک*
او پدزلی شدن
او تفریق افقی
او خاک
او ریخت‌شناسی
ان *horizon*

افق خاک
ب‌ک افق

افق زیر سطحی
اع۱ خاک
ان *fragipan*

افمروپترا
ی‌د راسته ای از حشرات لارو آبزی که مدت زیادی در حالت لاروی باقی مانده و ممکن است ۲۳ بار پیله ببندد.
بج *افمروپتروئیدا*
اع۱ پالئوپترا
اع۲ انتوتروفا
اع۳ حشرات
اع۲ بالداران
اع۳ حشرات
اع۱ نئوپترا
اع۲ بالداران
اع۳ حشرات
ان *Ephemeroptera*

افمروپتروئیدا
ب‌ک افمروپترا

اُفوتن
ی‌د دهانه؟ای در ساحل غربی نروژ
اع۱ نوردلند نروژ
اع۲ نروژ
اع۳ اسکاندیناوی
ان *Ofoten*

اُفیت
ی‌د دولریت با ساختمان پوئسیلیتی را گویند که دارای بلورهای بزرگ و درشت پیروکسن (اوژیت‌دیالاژدار) بوده و محتوی میله‌ها و ورقه‌های پلاژیوکلاز (آندزین، لابرادور) نیز می‌باشد
او دیاباز
او سنگ آذرین
او سنگ دگرگونی
او مرمر
ان *ophite*

افیوسیستیوئیدیا
ی‌د از سخت پوستان
اع۱ اکینوزوا
اع۲ خارپوستان
اع۳ بی‌مهرگان
ان *Ophiocistioidea*

افیولیت ترودوس
ی‌د قبرس
او خاورمیانه
او قبرس
ان *Troodos Ophiolite*

افیولیت خلیج بتس
اع۱ اردوویسین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او جزیره نیوفوندلند
ان *Betts Cove Ophiolite*

افیولیت خلیج جزایر (آیلندز)
ی‌د اردوویسین؟ غرب نیو فوندلند
اع۱ پالئوزوئیک زیرین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او جزیره نیوفوندلند
ان *Bay of Islands Ophiolite*

افیولیت دگرگون‌شده
ب‌ک افیولیت(مجموعه‌ای سنگی)

افیولیت زامبالس
ی‌د اوسن (؟) جزیره لوزون، شمال جزایر فیلیپین
اع۱ ترشیری
اع۲ سنوزوئیک
او جزایر فیلیپین
او لوزون
ان *Zambales ophiolite*

افیولیت ژوزفین
اع۱ ژوراسیک فوقانی
اع۲ ژوراسیک
اع۳ مزوزوئیک
او اورگان
او پریدوتیت ژوزفین
او کالیفرنیا
او کالیفرنیای شمالی
ان *Josephine Ophiolite*

افیولیت سیمیل
ی‌د رشته‌کوه عمان، شرق و شمال عمان
او امارات عربی متحده
او رشته‌کوه عمان
او عمان
او کرتاسه
ان *Semail Ophiolite*

افیولیت ناحیه ساحلی
ی‌د ژوراسیک میانی تا بالایی. کالیفرنیا و مکزیک.
اع۱ ژوراسیک
اع۲ مزوزوئیک
او ژوراسیک فوقانی
او ژوراسیک میانی
او کالیفرنیا
او مکزیک
ان *Coast Range Ophiolite*

افیولیت(مجموعه‌ای سنگی)
ی‌د به مجموعه سنگهای آذرین مافیک و اولترامافیک با محدوده ترکیبی گسترده، شامل سنگهای غنی از

سرپانیتیت، کلریت، اپیدوت و آلبیت که از آنها پس از دگرگونی مشتق شده اند، اطلاق می‌شود.

ب‌ج *افیولیت دگرگون‌شده*

او ترکیب مافیک

او سنگ آذرین

او سنگ دگرگونی

او فوق مافیک

ان *ophiolite*

افیومورفا نودوزا

ی‌د فسیل نرم تنان

اع۱ اوفیومورفا

اع۲ مالاکوستراکا

اع۳ حشرات

اع۳ سخت‌پوستان

او نشان فسیل

ان *Ophiomorpha nodosa*

اقتصاد

ی‌د از سال ۱۹۸۵ به منابع آب و منابع انرژی محدود گردیده است.

او آزمایش چینه‌شناختی دور از ساحل قاره‌ای

او ائتلاف گروه

او ادغام شرکت

او ارزش تولید

او ارزش صادرات

او ارزش واردات

او ارزیابی

او اقتصاد کانی

او امکان

او انتقال فناوری

او باز فعال‌سازی معدن

او بازار

او بازار آینده

او بازیابی

او برنامه کمکی

او بنیاد پولی بین‌المللی

او بورس فلزات لندن

او بهره‌برداری

او بهره‌وری

او پروانه ساخت صنعتی

او تثبیت بازار

او تقاضا

او تولید

او تهیه کردن

او حقوق گمرکی

او خط مشی یکسان

او داد و ستد پول نقد

او زمین‌شناسی اقتصادی

او سرمایه‌گذاری

او سودآوری

او شرکت

او صادرات

او ظرفیت بهره‌وری

او عیار حد

او عیار کانسنگ

او قانون آنتی تراست

او قرارداد اقتصادی

او قرارداد لوم

او قوانین سرمایه‌گذاری

او قیمت

او کانی راهبردی

او کشور صنعتی

او کشورهای در حال توسعه

او گوناگونی شرکتی

او مالیات

او مبادله کالا

او مصرف

او منطقه اقتصادی انحصاری ایالات متحده

او نرخ تبادل

او نقشه‌پیش‌بینی

او نیروی انسانی

او واحد نیمه‌صنعتی

او واردات

او وام

او وام‌گرفتن

او یارانه

ان *economics*

اقتصاد کانی

او اقتصاد

او امکان

او زمین‌شناسی اقتصادی

او ظرفیت بهره‌وری

او عیار کانسنگ

او منابع معدنی

ان *mineral economics*

اقلیت

او آموزش

او تمرین

او زمین‌شناس

او زمین‌شناسی

ان *minority*

اقلیم

ی‌د برای زمانهای تاریخی از اصطلاح اقلیم و برای زمانهای ما قبل تاریخ بجای اقلیم از دیرین اقلیم یا اقلیم قدیمی استفاده می شود.

او ابر خاکستر

او اتمسفر دیرین

او اثر برجسته

او اثر گلخانه‌ای

او اثرات اقلیمی

او انحراف سطح مداری زمین

او باد

او بارش جوی

او تغییر اقلیم

او تغییر جهانی

او توفان

او جو

او خاک

او خاک زایی

او خشکسالی

او دما

او دیرینه اقلیم‌شناسی

او رانش مداری

او رسوبگذاری

او سازه

او عرض جغرافیایی

او فرضیه گایا

او کنترل اقلیم

او گرم‌شدن جهانی

او محیط آلپی

او محیط زیرشمالگانی

او محیط زیست خشک

او محیط زیست مرطوب

او محیط شمالگان

او محیط گرمسیری

او محیط معتدل

او محیط نیمه گرمسیری

او محیط نیمه‌خشک

او مدل گردش عمومی

او منطقه استوایی

او نقشه اقلیم شناسی

او نمناکی

او واپسین دوره پیشرفت یخچالی

او هواشناسی
ان *climate*

اقیانوس آرام

اخ۱ آرام استوایی
اخ۲ گودال هس
اخ۱ آرام جنوبی
اخ۲ آرام جنوب شرقی
اخ۳ پشته لوئیزویل
اخ۳ پشته نازکا
اخ۳ حوضه لائو
اخ۳ فلات مانیهیکی
اخ۳ گودال تونگا
اخ۲ آرام جنوب غربی
اخ۳ پشته نورفولک
اخ۳ تنگه تورس
اخ۳ حوضه تاسمان
اخ۳ حوضه فیجی شمالی
اخ۳ خیز لوردهو
اخ۳ دریای آرافورا
اخ۳ دریای تاسمان
اخ۳ دریای جاوا
اخ۳ دریای کورال
اخ۲ پشته نازکا
اخ۲ فلات فیجی
اخ۲ گودال کرمادک
اخ۱ آرام شرقی
اخ۲ آرام جنوب شرقی
اخ۳ پشته لوئیزویل
اخ۳ پشته نازکا
اخ۳ حوضه لائو
اخ۳ فلات مانیهیکی
اخ۳ گودال تونگا
اخ۲ آرام شمال شرقی
اخ۳ آبراهه کاسکادیا
اخ۳ پشته جوان د فوکا
اخ۳ پشته هاوایی
اخ۳ تنگه مونتری
اخ۳ حوضه سانتامونیکا
اخ۳ حوضه کاسکادیا
اخ۳ حوضه گواتمالا
اخ۳ خلیج آلاسکا
اخ۳ خلیج کالیفرنیا
اخ۳ خیز گوردا
اخ۳ دره آستوریا
اخ۳ دره ردوندو
اخ۳ زون شکستگی سیکویروس

اخ۳ زون شکستگی کلیپرتون
اخ۳ کوه دریایی لوبهی
اخ۳ کوه دریایی محوری
اخ۳ گودال آمریکای میانی
اخ۳ گودال اسکانابا
اخ۳ گودال سان دیه گو
اخ۳ گودال هس
اخ۲ پشته کارنجی
اخ۲ پشته کوکوس
اخ۲ حوضه پاناما
اخ۲ خیز آرام شرقی
اخ۲ شکاف کاستاریکا
اخ۲ کافت گالاپاگاس
اخ۲ گودال پرو-شیلی
اخ۱ آرام شمالی
اخ۲ آبراهه کاسکادیا
اخ۲ آرام شمال شرقی
اخ۳ آبراهه کاسکادیا
اخ۳ پشته جوان د فوکا
اخ۳ پشته هاوایی
اخ۳ تنگه مونتری
اخ۳ حوضه سانتامونیکا
اخ۳ حوضه کاسکادیا
اخ۳ حوضه گواتمالا
اخ۳ خلیج آلاسکا
اخ۳ خلیج کالیفرنیا
اخ۳ خیز گوردا
اخ۳ دره آستوریا
اخ۳ دره ردوندو
اخ۳ زون شکستگی سیکویروس
اخ۳ زون شکستگی کلیپرتون
اخ۳ کوه دریایی لوبهی
اخ۳ کوه دریایی محوری
اخ۳ گودال آمریکای میانی
اخ۳ گودال اسکانابا
اخ۳ گودال سان دیه گو
اخ۳ گودال هس
اخ۲ آرام شمال غربی
اخ۳ پشته بوورس
اخ۳ تنگه فورموسا
اخ۳ حوضه پیگافتا
اخ۳ حوضه شیکوکو
اخ۳ خلیج اوساکا
اخ۳ دریای اوخوتسک
اخ۳ دریای چین
اخ۳ دریای چین جنوبی
اخ۳ دریای چین شرقی

اخ۳ دریای زرد
اخ۳ دریای ژاپن
اخ۳ دریای سلبس
اخ۳ دریای سولو
اخ۳ دریای فیلیپین
اخ۳ قوس ایزو-بونین
اخ۳ کوه دریایی اریمو
اخ۳ کوه دریایی کاشیما
اخ۳ کوه دریایی مخروطی
اخ۳ کوه دریایی وجباتو
اخ۳ گودال اوکیناوا
اخ۳ گودال ژاپن
اخ۳ گودال کوریل
اخ۳ گودال ماریانا
اخ۳ گودال نانکای
اخ۲ پشته آلوتین
اخ۲ دریای برینگ
اخ۳ پشته بوورس
اخ۲ رشته‌کوه میان آرام
اخ۳ کوه دریایی رزولوشن
اخ۲ گودال آلوتین
اخ۱ آرام غربی
اخ۲ آرام جنوب غربی
اخ۳ پشته نورفولک
اخ۳ تنگه تورس
اخ۳ حوضه تاسمان
اخ۳ حوضه فیجی شمالی
اخ۳ خیز لوردهو
اخ۳ دریای آرافورا
اخ۳ دریای تاسمان
اخ۳ دریای جاوا
اخ۳ دریای کورال
اخ۲ آرام شمال غربی
اخ۳ پشته بوورس
اخ۳ تنگه فورموسا
اخ۳ حوضه پیگافتا
اخ۳ حوضه شیکوکو
اخ۳ خلیج اوساکا
اخ۳ دریای اوخوتسک
اخ۳ دریای چین
اخ۳ دریای چین جنوبی
اخ۳ دریای چین شرقی
اخ۳ دریای زرد
اخ۳ دریای ژاپن
اخ۳ دریای سلبس
اخ۳ دریای سولو
اخ۳ دریای فیلیپین

اخ۳ قوس ایزو-بونین
اخ۳ کوه دریایی اریمو
اخ۳ کوه دریایی کاشیما
اخ۳ کوه دریایی مخروطی
اخ۳ کوه دریایی وجناتو
اخ۳ گودال اوکیناوا
اخ۳ گودال ژاپن
اخ۳ گودال کوریل
اخ۳ گودال ماریانا
اخ۳ گودال نانکای
اخ۲ حوضه نائورو
اخ۲ قوس بانداند
اخ۲ کوه دریایی رزولوشن
اخ۱ پاسیفیک مرکزی
اخ۱ حوضه آرام
اخ۱ منطقه دور اقیانوس آرام
او آزمایش لرزه‌ای اقیانوسی ریورا
او اقیانوس جنوبگان
او اقیانوس جهانی
او اقیانوسیه
او ال نینو
او پشته آرام-اطلس
او پشته ماکوآری
او پلینزی
او تونگا
او تووالو
او جزیان کالیفرنیا
او جزایر اقیانوس آرام شرقی
او جزایر کارولینا
او جزایر کوک
او جزایر لاین
او جزایر مارشال
او جزایر ماریانا
او جزیره اینشتر
او جزیره فانینگ
او جزیره کمپ بل
او خرده صفحه ایستر
او خلیج پلنتی
او دریای راس
او ریز صفحه جوان فرناندز
او زمین‌لرزه ۱۹۴۶ نانکایدو
او زمین‌لرزه ۱۹۷۸ ایزو-اوشیما
او زون شکستگی الثانین
او ژرفاب جنوبگان
او صفحه آرام
او صفحه جوان د فوکا
او صفحه کوکوس
او صفحه کولا
او صفحه نازکا
او صفحه هند
او صفحه هند-استرالیا
او فیجی
او ملانسیا
او میکرونزیا
او ناحیه آرام
او نوسان جنوبی
او نیوکالدونیا
او ویک
او هاوایی
ان *Pacific Ocean*

اقیانوس اطلس

اخ۱ اطلس استوایی
اخ۱ اطلس جنوبی
اخ۲ اطلس جنوب شرقی
اخ۲ اطلس جنوب غربی
اخ۲ پشته والویس
اخ۲ حوضه برزیل
اخ۲ حوضه رسوبی آرژانتین
اخ۲ حوضه رسوبی آنگولا
اخ۲ حوضه مول
اخ۲ خیز ریوگراند
اخ۲ فلات فالکلند
اخ۲ کانال وما
اخ۱ اطلس شمالی
اخ۲ آبراهه موری
اخ۲ اطلس شمال شرقی
اخ۲ اطلس شمال غربی
اخ۲ پشته آزورس-گیبرالتار
اخ۲ پشته ایسلند-فایرو
اخ۲ پشته باراکودا
اخ۲ پشته باربادوس
اخ۲ پشته ریکجانز
اخ۲ تنگه هودسون
اخ۲ حوضه ساحل جورج
اخ۲ حوضه لابرادور
اخ۲ حوضه ویلکینسون
اخ۲ حوضه هیبرنیا
اخ۲ خلیج بیسکای
اخ۳ خلیج ویلاین
اخ۲ خلیج سن‌لورنس
اخ۲ خلیج ماین
اخ۲ خلیج مکزیک
اخ۳ پرتگاه فلوریدا
اخ۳ پرتگاه کامپچ
اخ۳ پنجه آبرفتی می‌سی‌سی‌پی
اخ۳ تپه مرجانی آلاکران
اخ۳ تنگه می‌سی‌سی‌پی
اخ۳ حوضه اورکا
اخ۳ حوضه پیگمی
اخ۳ ساحل گاردن
اخ۳ سپر یوکوتان
اخ۳ سد کامپچ
اخ۳ صحرای بوکانیر
اخ۳ قله چلنجر
اخ۳ گودال سیگزبی
اخ۲ خلیج هودسون
اخ۲ خیز (شیب) برمودا
اخ۳ سکوی برمودا
اخ۲ خیز سیرالئون
اخ۲ دره بالتیمور
اخ۲ دره لیدونیا
اخ۲ دره ویلمینگتون
اخ۲ دریای ایریش
اخ۲ دریای بالتیک
اخ۳ خلیج بوتنیا
اخ۳ خلیج ریگا
اخ۲ دریای نارگاسو
اخ۲ دریای شمال
اخ۳ حوضه اورکادین
اخ۳ دشت فورتیس
اخ۳ کانال نروژ
اخ۳ گرابن ویکینگ
اخ۳ منطقه اوسبرگ
اخ۲ دریای کارائیب
اخ۳ پشته بیتا
اخ۳ حوضه ونزوئلا
اخ۳ خیز نیکاراگوئه
اخ۳ گودال کیمن
اخ۳ ناحیه آوس
اخ۲ دریای لابرادور
اخ۲ زبانه اقیانوس
اخ۲ زون شکستگی گینیس
اخ۲ زون شکستگی وما
اخ۲ زون شکستگی هایس
اخ۲ ساحل باهامای بزرگ
اخ۲ ساحل جورج
اخ۲ ساحل لیتل باهاما
اخ۲ فلات بلیک
اخ۲ فلات راکال
اخ۲ فلات مازاگان

اخ۲ کانال انگلیسی
اخ۲ کانال یوکاتان
اخ۲ کوه دریایی آتلانتیس
اخ۲ گودال پورتوریکو
اخ۲ گودال دره بالتیمور
اخ۲ گودال راکال
اخ۲ منطقه گسیختگی آتلانتیس
اخ۱ اطلس غربی
اخ۱ پشته میان‌اقیانوسی اطلس
اخ۱ زون شکستگی رومانچ
اخ۱ گودال رومانچ
او آبهای عمیق اطلس شمالی
او آزمون چینه‌شناختی برون کرانه قاره‌ای
او اقیانوس جنوبگان
او اقیانوس جهانی
او اورگان III
او ایسلند
او بندر هیر
او پروژه تحقیقی حفاری ایسلند
او تنگه دیویس
او تنگه گیبرالتر
او جان ماین
او جزایر اقیانوس اطلس
او جزایر فائرو
او جزایر فالکلند
او جزیره سیگنی
او جورجیای جنوبی
او خلیج بافین
او دریای نروژ
او دریای ودل
او ژرفاب جنوبگان
او سازند بلیک- باهاما
او سازند هاتراس
او فیموس
او گلف استریم
او ناحیه اطلس
او هبل
او یاپتوس
ان *Atlantic Ocean*

اقیانوس اطلس اولیه

ب‌ک یاپتوس

اقیانوس جنوبگان

اخ۱ پشته میان جنوبگان
اخ۱ تنگه برانسفیلد
اخ۱ دریای بلینگ شاوسن
اخ۱ دریای راس
اخ۱ دریای ودل
او اقیانوس آرام
او اقیانوس اطلس
او اقیانوس جهانی
او اقیانوس هند
او پشته آرام-اطلس
او پشته اسکوتیا
او پشته ماکواری
او پشته میان‌اقیانوسی هند
او پشته هند جنوب شرقی
او جزایر ساندویچ جنوبی
او دریای اسکوتیا
او زون شکستگی التانین
او ژرفاب جنوبگان
او فلات کرگولن
او قاره جنوبگان
او گذرگاه دریک
ان *Antarctic Ocean*

اقیانوس جهانی

او اقیانوس آرام
او اقیانوس اطلس
او اقیانوس جنوبگان
او اقیانوس شمالگان
او جهانی
او قانون دریا
ان *world ocean*

اقیانوس شمالگان

ی‌د از قطب شمال به سمت جنوب تقریباً تا مدار ۷۰ درجه شمالی گسترش یافته و توسط آلاسکا- کانادا- گروئنلند- نروژ و فدراسیون روسیه محدود می شود.
ب‌ج *دریای شمالگان*
اخ۱ پشته مندلیو
اخ۱ پشته موهن
اخ۱ پشته میان‌اقیانوسی شمالگان
اخ۱ تنگه فرام
اخ۱ تنگه نارس
اخ۱ حوضه آمراسیا
اخ۱ حوضه اوراسیا
اخ۱ حوضه کانادا
اخ۱ حوضه ماکاروف
اخ۱ دریای بارنتز
اخ۲ دریای سفید
اخ۱ دریای بیوفورت
اخ۱ دریای چوکچی
اخ۱ دریای سیبری شرقی
اخ۱ دریای کارا
اخ۱ دریای گرینلند
اخ۲ فلات ایسلندی
اخ۱ دریای لاپتف
اخ۱ دریای نروژ
اخ۲ پشته جان ماین
اخ۲ پشته نیپوویچ
اخ۲ فلات وورینگ
اخ۲ هالتنبانکن
او آبهای عمیق اطلس شمالی
او اقیانوس جهانی
او بیرنبرگ
او تنگه دیویس
او جان ماین
او جزیره بیر
او خلیج بافین
او سوالبارد
او فدراسیون روسیه
او منطقه شمالگان
ان *Arctic Ocean*

اقیانوس ماگما

او پوسته
او داخلی
او زمین
او زمین‌شناسی برون‌زمینی
او سیاره‌شناسی
او گوشته
او ماگما
او ماه
او مغزه
ان *magma ocean*

اقیانوس هند

اخ۱ اقیانوس هند شرقی
اخ۱ اقیانوس هند غربی
اخ۱ پشته کارلسبرگ
اخ۱ پشته میان‌اقیانوسی هند
اخ۲ پشته هند جنوب شرقی
اخ۳ ناپیوستگی استرالیایی-جنوبگان
اخ۲ پشته هند مرکزی
اخ۱ پشته نایننتی ایست

اخ۱ پشته هند جنوب غربی
اخ۱ پنجه آبرفتی بنگال
اخ۱ حوضه ماداگاسکار
اخ۱ خلیج بزرگ استرالیا
اخ۱ خلیج بنگال
اخ۲ حوضه رسوبی آندامن
اخ۱ دریای آندامن
اخ۱ دریای تی‌مور
اخ۲ حوضه خلیج بناپارت
اخ۲ گودال تی مور
اخ۱ دریای سرخ
اخ۲ خلیج عقبه
اخ۲ عمق اکتشاف
اخ۲ کافت دریای سرخ
اخ۱ صفحه مغاکی کوویر
اخ۱ فلات اگزماوث
اخ۱ فلات نچرالیست
اخ۱ فلات ومبات
اخ۱ کانال موزامبیک
اخ۱ گودال جاوا
او اقیانوس جنوبگان
او پشته بروکن
او تنگه بابس
او تنگه سوندا
او تنگه مالاکا
او جزایر اقیانوس هند
او جزایر کرگولن
او حوضه بروس
او خلیج اسپنسر
او خلیج ژوزف بناپارت
او خلیج شارک
او ژرفاب جنوبگان
او صفحه هند
او صفحه هند-استرالیا
او فلات کرگولن
او گروه کانمانتو
او گروه کوه تیبل
او گسل سوماترا بزرگ
او نوسان جنوبی
ان *Indian Ocean*

اقیانوس هند شرقی

اع۱ اقیانوس هند
ان *East Indian Ocean*

اقیانوس هند غربی

اع۱ اقیانوس هند
ان *West Indian Ocean*

اقیانوس‌شناسی

او آب دریا
او آب زیرین
او آبتل
او آزمایش لرزه‌ای اقیانوسی ریورا
او آزمون چینه‌شناختی برون کرانه قاره‌ای
او آشفتگی
او آموزش
او اورگان III
او برنامه حفاری اقیانوسی
او پخش
او تله رسوبگیری
او جریان کشندی
او چرخش اقیانوسی
او حفاری دریایی
او حوضه اقیانوسی
او خلیج دهانه‌ای
او دشت مغاکی
او دوره ده‌ساله بین‌المللی اکتشاف اقیانوسی
او دیرینه اقیانوس‌شناسی
او رسوبگذاری
او ریف
او زمین‌شناسی دریایی
او زیرآبی
او ژئوسکس
او ژرفاسنجی
او سطح تماس هوا- دریا
او سنگ‌شناسی رسوبی
او سی ست(ماهواره اقیانوس‌شناسی ناسا)
او شکستگی شیب قاره‌ای
او شیب قاره‌ای
او طرح حفاری عمیق دریا
او طرح مغزه گیری حاشیه اطلس
او عمق موازنه کربنات
او عمق یابی پژواکی
او عوارض کف بستری
او فراچاهندگی
او فروچاهندگی
او فلات قاره‌ای
او فهرستنامه
او فیموس
او قانون دریا
او کتابشناسی
او کف اقیانوس
او گرهک
او گلومار چالنجر
او لایه مرزی
او مانوپ
او محیط دریامیانی
او محیط نیمه‌ساحلی
او مسیر پژوهش
او موج اقیانوسی
او نقشه زمین‌شناسی دریایی
او هبل
او همرفت
او هیئت اعزامی
او یخ دریایی
ان *oceanography*

اقیانوس‌شناسی زمین‌شناختی
ب‌ک زمین‌شناسی دریایی

اقیانوسی
ب‌ک پوسته اقیانوسی

اقیانوسی‌شدن

او پوسته اقیانوسی
او پوسته قاره‌ای
او حوضه اقیانوسی
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او کافتش
ان *oceanization*

اقیانوسیه

اخ۱ پلینزی
اخ۲ توفوا
اخ۲ تونگا
اخ۳ توفوا
اخ۲ تووالو
اخ۲ جزایر کوک
اخ۲ جزایر لاین
اخ۳ جزیره فانینگ
اخ۲ جزایر مارکوس
اخ۲ ساموا
اخ۲ هاوایی
اخ۳ کائویی
اخ۳ مولوکائی
اخ۳ مونا لوآ

اخ۳ ناحیه مائویی هاوایی
اخ۳ ناحیه هاوایی هاوایی
اخ۳ ناحیه هونولولو هاوایی
اخ۱ کیریباتی
اخ۲ جزیره فانینگ
اخ۱ ملانسیا
اخ۲ فیجی
اخ۲ نیوکالدونیا
اخ۱ میکرونزیا
اخ۲ جزایر کارولینا
اخ۲ جزایر مارشال
اخ۳ جزیره مرجانی انوتاک
اخ۲ جزایر ماریانا
اخ۲ جزیره نائورو
اخ۲ گوام
او استرالاسیا
او استرالیا
او اقیانوس آرام
او جزایر اقیانوس آرام غربی
او زلاندنو
او مجمع‌الجزایر مالای
ان *Oceania*

اکانیت

ی‌د سیلیکات حلقوی
اع۱ سیلیکات حلقوی
اع۲ سیلیکات‌ها
ان *ekanite*

اکتشاف

او استخراج نفت
او اکتشاف زغالسنگ
او اکتشاف محل
او اکتشاف معدن
او بررسی
او برساحلی
او برون‌ساحلی
او پایه ماه
او توسعه
او ذخیره بالقوه
او ردیاب(عنصر)
او روش زمین‌شناختی
او روش زمین‌شیمیایی
او روش‌زمین‌فیزیکی
او زمین‌سنجی
او عکس زمین‌شناسی
او غارشناسی
او ماه
او منابع معدنی
او منطقه اقتصادی انحصاری ایالات متحده
ان *exploration*

اکتشاف راداری

ب‌ک روش‌راداری

اکتشاف ریزموجی

ب‌ک روش ریزموجی

اکتشاف زغالسنگ

او اکتشاف
او تورب
او زغالسنگ
ان *coal exploration*

اکتشاف زمین مغناطیسی

ب‌ک روش مگنتوتلوریک

اکتشاف زمین‌شیمیایی

ب‌ک روش زمین‌شیمیایی

اکتشاف گرمایی

ب‌ج *پرداخت گرمایی*
او بازیافت
او بازیافت تقویت‌شده
ان *thermal recovery*

اکتشاف محل

او اکتشاف
او انفجار
او بررسی امکانات
او بزرگراه
او بنیاد
او پایداری شیب
او تأسیسات دریایی
او تأسیسات زیرزمینی
او تأسیسات هسته‌ای
او ترانشه‌زنی
او تونل
او خطرات زمین‌شناختی
او دفع پسماند
او راه‌آهن
او زمین‌شناسی مهندسی
او سد
او فرونشست زمین
او مخزن
او مکانیک خاک
او مکانیک سنگ
او یخبندان دایم
ان *site exploration*

اکتشاف معدن

او اکتشاف
او الگوی پاشیدگی
او بررسی امکانات
او بررسی زمین‌فیزیکی
او برنامه
او پراکندگی اولیه
او پراکنش ثانویه
او پلاسر
او پی‌جو
او چاه پیمایی
او حفاری افقی
او حلقه نورانی
او دورسنجی
او دیرینه پلاسر
او ذخیره بالقوه
او ذخیره کور
او ذخیره معدنی
او راهنمای کانسنگ
او ردیاب(عنصر)
او رسوب دریاچه‌ای
او رسوب رود
او روش آب‌شناختی
او روش زمین‌ریخت‌شناسی
او روش زمین‌شناختی
او روش زمین‌شیمیایی
او روش‌جغرافیای گیاهی
او روش‌زمین‌فیزیکی
او زمین یخساری‌شده
او زمین‌شناسی اقتصادی
او زمین‌شیمی
او زمین‌شیمی سنگ
او سی.یو.اس.ام.ا.پی
او طلاشویی
او عکس زمین‌شناسی
او عیار کانسنگ
او فرارسنجی رادون
او قطار گرداله‌سنگی
او کانی

او کلاهک آهنی
او مانوپ
او محل تیپ
او مقطع گودال
او منابع معدنی
او منطقه اقتصادی انحصاری ایالات متحده
او ناهنجاری‌زمین‌شیمیایی
او نقشه
او نمونه‌برداری خاک
او هدف
ان *mineral exploration*

اکتوپروکتا
ب‌ک بریوزوآ

اکتینوپتریژی
ی‌د زیر رده
اع۱ ماهیان
اع۲ ماهی مهره‌دار
اع۳ مهره‌داران
اخ۱ تلئوستی
اخ۲ آمیدا
اخ۲ پرسیفورم
اخ۲ سالمونیفرم
اخ۲ سیپرینوفورمس
اخ۳ سیپرینیدا
اخ۲ سیپرینیدا
اخ۲ هالکوستومی
اخ۱ هولوستی
اخ۲ آمیدا
اخ۲ پرسیفورم
اخ۲ سالمونیفرم
اخ۲ سیپرینوفورمس
اخ۳ سیپرینیدا
اخ۲ سیپرینیدا
اخ۲ هالکوستومی
ان *Actinopterygii*

اکتینودونتیدا
ب‌ج *مدیتورفوئیدا*
اع۱ دوکفه ای
اع۲ نرم تنان
اع۳ بی‌مهرگان
ان *Actinodontida*

اکتینولیت
اع۱ کلینوآمفیبول
اع۲ گروه آمفیبول
اع۳ سیلیکات زنجیره‌ای
او پنبه نسوز
او رخساره اکتینولیت
ان *actinolite*

اکتینیت
ی‌د از سنگهای دگرگونی میگماتیتی
اع۱ میگماتیت
اع۲ سنگ دگرگونی
ان *ectinite*

اکتینیستیا(زیررده فسیلی)
ی‌د زیر رده
ب‌ج *کوئلاکانتینی*
اع۱ رده دو دمی(ها)
اع۲ سارکوپتریژی
اع۳ ماهیان
اع۱ مچ بالگان
اع۲ سارکوپتریژی
اع۳ ماهیان
ان *Actinistia*

اکتینیم
اع۱ آکتینید
اع۲ فلزات
ان *actinium*

اکسایش
او آبکافت
او اکسیژن
او پتانسیل اکسایش
او زمین‌شیمی
او زون اکسایشی
او فرآیند
او کاهش
او نیترات‌گیری
ان *oxidation*

اکسایش - کاهش
ب‌ک پتانسیل اکسایش

اکسی سولفید
اع۱ سولفیدها
ان *oxysulfide*

اکسی هیدروکسید
اع۱ هیدروکسیدها
اع۲ اکسیدها
او اکسید آهن
او تیتانیم اکسید
او کانی‌شناسی رس
او منگنز اکسید
ان *oxyhydroxide*

اکسید آلومینیم
ب‌ک آلومین

اکسید آهن
اع۱ اکسیدها
او اکسی هیدروکسید
او اولوواسپنیل
او پرایدریت
او تره وریت
او جاکوبسیت
او دلافوسیت
او روش سیترات- بیکربنات- دی تیونیت
او فرانکلینیت
او کلاهک آهنی
او گل اُخری
او گوتیت
او لپیدوکروسیت
او لیمونیت
او مارتیت
او ماگمیت
او مگنتیت
او منیزیوفریت
او منیزیووستیت
او ورنی‌سنگ
او وُستیت
او هماتیت
او هوگبومیت
ان *iron oxide*

اکسیدها
اخ۱ آرمالکولیت
اخ۱ آسبولیت
اخ۱ آناتیس
اخ۱ اسپینل

اخ۱ اسپینل کروم دار
اخ۱ اکسید آهن
اخ۱ الکساندریت
اخ۱ اورانینیت
اخ۱ اولوواسپنیل
اخ۱ ایلمنیت
اخ۱ بادلییت
اخ۱ بایریت
اخ۱ برانریت
اخ۱ بروسیت
اخ۱ بروکیت
اخ۱ بروکیت دروغین
اخ۱ برواملیت
اخ۱ بوسریت
اخ۱ بوهمیت
اخ۱ بیرنسیت
اخ۱ بیکسبایت
اخ۱ پرایدریت
اخ۱ پروفسکیت
اخ۱ پریکلاز
اخ۱ پسیلوملان
اخ۱ پیچبلند
اخ۱ پیروفانیت
اخ۱ پیرولوسیت
اخ۱ تافئیت
اخ۱ تانتالات
اخ۲ نیوبوتانتالات
اخ۳ استی بیوتانتالیت
اخ۳ ایکسیولیت
اخ۳ ائوکسنیت
اخ۳ بتافیت
اخ۳ پیروکلر
اخ۳ تاپیولیت
اخ۳ تانتالیت
اخ۳ ریزبلور سوزنی
اخ۳ سامارسکیت
اخ۳ فرگوسیت
اخ۳ کلمبیت
اخ۳ وودجینیت
اخ۱ تره وورِیت
اخ۱ تودوروکیت
اخ۱ توریانیت
اخ۱ تیتانوماگمیت
اخ۱ تیتانیم اکسید
اخ۱ جاکوبسیت
اخ۱ دلافوسیت
اخ۱ دیاسپور
اخ۱ رامسدلیت
اخ۱ رانسیئیت
اخ۱ روتیل
اخ۱ زینکیت
اخ۱ ژرمنات
اخ۱ ژیکلیت
اخ۱ سنارمونتیت
اخ۱ فرانکلینیت
اخ۱ فروپزودوبروکیت
اخ۱ فری‌هیدریت
اخ۱ کاسیتریت
اخ۱ کرومیت
اخ۱ کرونادیت
اخ۱ کروندم
اخ۱ کریپتوملان
اخ۱ کریزوبریل
اخ۱ کوپریت
اخ۱ گاهنیت
اخ۱ گروتیت
اخ۱ گروه اسپینل
اخ۱ گوتیت
اخ۱ گیبسیت
اخ۱ لپیدوکروسیت
اخ۱ لوکوکسن
اخ۱ لیتیوفوریت
اخ۱ لیمونیت
اخ۱ مارتیت
اخ۱ ماگمیت
اخ۱ مگنتیت
اخ۱ مگنتیت تیتانیمی
اخ۱ منگانوزیت
اخ۱ منگانیت
اخ۱ منگنز اکسید
اخ۱ منیزیوفریت
اخ۱ منیزیووستیت
اخ۱ نسوتیت
اخ۱ نوعی هماتیت
اخ۱ نیجریت
اخ۱ نیوبات
اخ۲ اشنیت
اخ۲ زیرکونولیت
اخ۲ لوپاریت
اخ۲ نادکوبچیت
اخ۲ نیوبوتانتالات
اخ۳ استی بیوتانتالیت
اخ۳ ایکسیولیت
اخ۳ ائوکسنیت
اخ۳ بتافیت
اخ۳ پیروکلر
اخ۳ تاپیولیت
اخ۳ تانتالیت
اخ۳ ریزبلور سوزنی
اخ۳ سامارسکیت
اخ۳ فرگوسیت
اخ۳ کلمبیت
اخ۳ وودجینیت
اخ۱ والانتینیت
اخ۱ ورنادیت
اخ۱ وُستیت
اخ۱ هاوسمانیت
اخ۱ هتروژنیت
اخ۱ هرسی‌نیت
اخ۱ هماتیت
اخ۱ هوگبومیت
اخ۱ هولاندیت
اخ۱ هیبونیت
اخ۱ هیدروژئوتیت
اخ۱ هیدروکسیدها
اخ۲ اکسی هیدروکسید
اخ۱ یاقوت کبود
او آلومین
او عوارض یخساری
او کانی
او گل اُخری
او نیترواکسید
او نیتروژن‌دی‌اکسید
او یخ
ان *oxides*

اکسیژن

اخ۱ اکسیژن ۱۶
اخ۱ اکسیژن ۱۸
اخ۱ نسبت اکسیژن ۱۷به اکسیژن ۱۶
اخ۱ نسبت اکسیژن ۱۸به اکسیژن ۱۶
او ازون
او اکسایش
او ایزوتوپ
او ایزوتوپ پایدار
او عنصر شیمیایی
ان *oxygen*

اکسیژن ۱۶

اع۱ اکسیژن
اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
او نسبت اکسیژن ۱۷به اکسیژن ۱۶
ان *O-16*
او نسبت اکسیژن ۱۸به اکسیژن ۱۶
ان *O-17*

اکسیژن ۱۷
اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
او نسبت اکسیژن ۱۷به اکسیژن ۱۶
ان *O-17*

اکسیژن ۱۸
اع۱ اکسیژن
اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
او نسبت اکسیژن ۱۸به اکسیژن ۱۶
ان *O-18*

اکسی‌سول(نوعی خاک)
اع۱ خاک
او گروه خاک
ان *Oxisol*

اکسی‌مگنیت
ب‌ک ماگمیت

اکسینیت(نوعی زغالسنگ)
ب‌ج *لیپتینیت*
اع۱ سازاهای آلی زغالسنگ
اخ۱ رزینیت
اخ۱ کاتینیت
اخ۱ هاگ‌سنگ
اخ۲ سازند ایمپایر
ان *exinite*

اکلوژیت
ی‌د سنگی توده ای و سخت، محتوی بلورهای گرونای گلسرخی و پیروکسن سبز که با چشم غیر مسلح بهتر رویت می شود.
اع۱ سنگ دگرگونی
او رخساره اکلوژیت
او گرانولیت
ان *eclogite*

اکوادور
ی‌د از کشورهای آمریکای جنوبی
اع۱ آمریکای جنوبی
او آند
او جزایر گالاپاگاس
او کوردیلرای شرقی
او کوردیلرای غربی
ان *Ecuador*

اکوس
اع۱ اکوئیدا
اع۲ سراتومورفا
اع۳ پریسوداکتیلا
اع۲ هیپومورفا
اع۳ پریسوداکتیلا
اع۱ رینوسراتیدا
اع۲ هیپومورفا
اع۳ پریسوداکتیلا
ان *Equus*

اکوئیدا
اع۱ سراتومورفا
اع۲ پریسوداکتیلا
اع۳ پستانداران جفت دار
اع۳ کیسه داران
اع۱ هیپومورفا
اع۲ پریسوداکتیلا
اع۳ پستانداران جفت دار
اع۳ کیسه داران
اخ۱ اکوس
اخ۱ کرگدن
اخ۱ کویلودونتا آنتیکوئیتاتیس
اخ۱ هیپاریون
ان *Equidae*

اکینوزوا
ی‌د نام نوعی خارپوست.
اع۱ خارپوستان
اع۲ بی‌مهرگان
اخ۱ ادریوآستروئیدا
اخ۱ ادریونلاستوئیدا
اخ۱ افیوسیستیوئیدیا
اخ۱ اکینوئیدآ
اخ۱ سیکلوسیستوئیدا
اخ۱ کامپتوستروماتوئیدا
اخ۱ هلیکوپلاکوئیدا
اخ۱ هولوتوروئیدا
ان *Echinozoa*

اکینوئیدآ
ی‌د رده ای از خارپوستان که شامل توتیای دریایی می باشد. شکل آنها کم و بیش کروی است و صفحات استخوانی در سطح بدن به یکدیگر پیوسته و اسکلت سختی را بوجود آورده اند.
اع۱ اکینوزوا
اع۲ خارپوستان
اع۳ بی‌مهرگان
ان *Echinoidea*

اگزالاتها
او کانی
ان *oxalates*

اگزالیک اسید
اع۱ کربوکسیلیک اسیدها
اع۲ اسیدهای آلی
ان *oxalic acid*

اگزوپتریگوتا
ی‌د دسته. زیررده ای از حشرات که در آنها فرد نوزاد به بالغ شباهت داشته و بتدریج در اثر پوست اندازیهای پیاپی به فرد بالغ تبدیل می گردد.
اع۱ پالئوپترا
اع۲ بالداران
اع۳ حشرات
اع۱ نئوپترا
اع۲ انتوتروفا
اع۳ حشرات
اع۲ بالداران
اع۳ حشرات
اخ۱ ایزوپترا
اخ۱ بلاتاریا
اخ۱ پرلاریا
اخ۱ پروتورتوپترا
اخ۱ پسوکوپترا
اخ۱ پوست بالیان
اخ۱ پولک‌بالان

اخ۱ تاربالان
اخ۱ تیسانوپترا
اخ۱ دوبالان
اخ۲ چیرونومیدا
اخ۱ راست بالان
اخ۱ سیفوناپترا
اخ۱ قاب بالان
اخ۲ آرکوستماتا
اخ۱ مکوپترا
اخ۱ نیم‌بالان
اخ۲ هتروپترا
اخ۱ نیوروپترا
اخ۲ رافیدیوداً
اخ۱ هیمنوپترا
ان *Exopterygota*

ال نینو

ی‌د واقعه اقیانوسی دوره‌ای که با طوفان‌های سنگین همراه است.
او آرام جنوب شرقی
او اقیانوس آرام
او پرو
او نوسان جنوبی
ان *El Nino*

الاسموبرانچی

ی‌د مترادف ماهیان غضروفی، گاهی زیر رده ای از این رده را تشکیل میدهد که شامل همه اعضای آن بجز جنس هولوسفالی است.
اع۱ ماهی غضروفی
اع۲ ماهی مهره‌دار
اع۳ مهره‌داران
اخ۱ برادیودونتی
اخ۲ گالئویدیا
اخ۳ لامینیدا
اخ۱ سلاچی
اخ۲ گالئویدیا
اخ۳ لامینیدا
ان *Elasmobranchii*

البا

ی‌د جزیره ای در دریای مدیترانه ما بین کورسیکاو فلات ایتالیا.
او توسکانی ایتالیا
او ناحیه مدیترانه
ان *Elba*

البایت

ی‌د سیلیکات حلقوی
اع۱ سیلیکات حلقوی
اع۲ سیلیکات‌ها
او تورمالین
او تورمالین غیرشفاف
ان *elbaite*

البرز

ی‌د رشته‌کوهی در شمال به موازات سواحل جنوبی دریای خزر.
اع۱ ایران
اع۲ خاورمیانه
اع۳ آسیا
اخ۱ آتشفشان دماوند
او دره لار
او رشته‌کوه طالش
او سازند جیرود
ان *Elburz*

الجزایر

اع۱ آفریقای شمالی
اع۲ آفریقا
اخ۱ الجزیره الجزایر
اخ۱ بیچار الجزایر
اخ۱ تل
اخ۱ حوضه هودنا
اخ۱ دلایز الجزایر
اخ۱ کنستانتین الجزایر
اخ۱ منطقه هاسی‌مساود
اخ۱ مویدیر
اخ۱ ناحیه بابور
او رشته‌کوه اطلس
او زمین‌لرزه ۱۹۸۰ ال آسنام
او شهابسنگ آکفر
او صحرا
او مغرب
او ناحیه مدیترانه
ان *Algeria*

الجزیره الجزایر

ی‌د بخشی در شمال الجزایر
اع۱ الجزایر
اع۲ آفریقای شمالی
اع۳ آفریقا
ان *Algiers Algeria*

السالوادور

اع۱ آمریکای مرکزی
اخ۱ ایزالکو
او زمین‌لرزه ۱۹۸۶ سان سالوادور
او سان سالوادور
ان *El Salvador*

السترین

ی‌د اشکوب یخچالی پلئیستوسن میانی در شمال غرب اروپا. بالای ماناپین و زیر سیلین. حدودا معادل با میندل و ایلینوین.
اع۱ پلیستوسن میانی
اع۲ پلئیستوسن
اع۳ کواترنری
او میندل
او یخچال شدگی صیقلی مرکزی
ان *Elsterian*

السورتیت

ب‌ک بتافیت

الفاس

اع۱ الفانتیدا
اع۲ الفانتوئیدا
اع۳ پروبسیدا
اخ۱ الفاس آنتیکوس
ان *Elephas*

الفاس آنتیکوس

اع۱ الفاس
اع۲ الفانتیدا
اع۳ الفانتوئیدا
اع۱ ماموتوس
اع۲ الفانتیدا
اع۳ الفانتوئیدا
ان *Elephas Antiquus*

الفانتوئیدا

ی‌د رده فرعی
اع۱ پروبسیدا
اع۲ پستانداران جفت دار
اع۳ تریا
اع۲ کیسه داران
اع۳ تریا
اخ۱ الفانتیدا
اخ۲ استگودون

اخ۲ الفاس
اخ۳ الفاس آنتیکوس
اخ۲ پالئولوکسودون
اخ۳ پالئولوکسودون نائومانی
اخ۲ پالئولوکسودون نائومانی
اخ۲ ماموتوس
اخ۳ الفاس آنتیکوس
اخ۳ ماموتوس پریمیژنیوس
ان *Elephantoidea*

الفانتیدا

ی‌د خانواده
اع۱ الفانتوئیدا
اع۲ پروبسیدا
اع۳ پستانداران جفت دار
اع۳ کیسه داران
اخ۱ استگودون
اخ۱ الفاس
اخ۲ الفاس آنتیکوس
اخ۱ پالئولوکسودون
اخ۲ پالئولوکسودون نائومانی
اخ۱ پالئولوکسودون نائومانی
اخ۱ ماموتوس
اخ۲ الفاس آنتیکوس
اخ۲ ماموتوس پریمیژنیوس
ان *Elephantidae*

الفیدیوم

اع۱ روتالیاسه‌آ
اع۲ روتالینیا
اع۳ روزنه‌داران
اخ۱ آمونیا بکاری
اخ۱ الفیدیوم اکسکاواتوم
ان *Elphidium*

الفیدیوم اکسکاواتوم

اع۱ الفیدیوم
اع۲ روتالیاسه‌آ
اع۳ روتالینیا
ان *Elphidium excavatum*

القا

او چاه پیمایی
او دیرینه مغناطیس
او روش الکترومغناطیسی
او روش‌زمین‌فیزیکی
او میدان مغناطیسی
ان *induction*

القای الکترومغناطیسی

او چاه‌پیمایی الکترومغناطیسی
او روش الکترومغناطیسی
او میدان الکترومغناطیسی
او میدان الکتریکی
او میدان مغناطیسی
ان *electromagnetic induction*

الکترواسمز

او آب زیرزمینی
او اسمز
او زمین‌شیمی
او فرآیند
او هیدروشیمی
ان *electro-osmosis*

الکترود

او الکتروفورز
او برقکافت
ان *electrode*

الکتروفورز

ی‌د حرکت مواد معلق مایع بدلیل جریان الکتریسیته، مهاجرت ذرات باردار کلوئیدی و یونها در یک محلول در اثر میدان الکتریکی است.
ب‌ج *برقپیردی*
او الکترود
او تجزیه الکترولیتی
او تجزیه شیمیایی
او زمین‌شیمی
ان *electrophoresis*

الکترولیت

او آنیون
او تبادل یونی
او تجزیه الکترولیتی
او زمین‌شیمی
او یون
ان *electrolyte*

الکتروم(آلیاژ طبیعی طلا و نقره)

ی‌د کانی نقره و طلا، که درصد نقره از ۱۵ تا ۳۰ درصد متغیر است. یک ترکیب ایزومرف بین طلا و نقره که در سیستم تبلور کوبیک، به رنگ زرد یا نقره ای، جلای فلزی و سختی ۲ تا ۳ می باشد.
اع۱ آلیاژ
او طلا
او نقره
ان *electrum*

الکترون

او پروتون
او تجزیه پراش الکترونی
او ذره
او نوترون
ان *electron*

الکساندریا مصر

ی‌د فرمانداری و شهری در دریای مدیترانه
اع۱ آفریقای شمالی
اع۲ آفریقا
ان *Alexandria Egypt*

الکساندریت

ی‌د گونه ای از کریزوبریل
اع۱ اکسیدها
او کریزوبریل
ان *alexandrite*

الکساندرین

ی‌د سری ایالتی، آمریکای شمالی؛ در سیلورین زیرین (بالای سین سیناسین اردوویسین و زیر نیاگارن)
ب‌ج *سری الکساندرین*
اع۱ سیلورین زیرین
اع۲ سیلورین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
ان *Alexandrian*

الکل‌ها

اخ۱ استرول‌ها
اخ۱ متانول
او فنول‌ها
ان *alcohols*

الگوریتم

او برنامه رایانه‌ای

او داده‌پردازی
او روش ریاضی
او زمین‌شناسی ریاضی
او صافی کالمن
او معادله
ان *algorithm*

الگوی پاشیدگی
او اکتشاف معدن
او پراکندگی
او پراکندگی اولیه
او پراکنش ثانویه
او حلقه نورانی
او روش زمین‌شیمیایی
او طرح
او ناهنجاری‌نشت
ان *dispersion pattern*

الگوی تداخلی
او برگ‌وارگی
او تحلیل ساختاری
او چین(ساختار زمین‌شناسی)
او سنگ‌شناسی ساختاری
او طرح
ان *interference pattern*

الگوی زهکش
پ‌ج زهکش
او حوضه زهکش
او درخت
او رود
او رودخانه
او رودخانه فرعی
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌شناسی یخساری
او زهکشی
او طرح
او عوارض رودخانه‌ای
او قطعه بندی
او مرتبه رود
ان *drainage pattern*

الگوی منطقه‌ای
او جریان گرما
او شیب زمین‌گرمایی
او طرح
او منبع گرمایی
ان *regional pattern*

الماس
ی‌د فرم بلورین کربن و یکی از سخت ترین و دیر گدازترین مواد شناخته شده است. این کانی با عدد سختی ۱۰ یکی از سخت ترین کانیهاست با چگالی ۳/۵۲.
اع۱ عنصر آزاد
او چائویت
او کربن
او کیمبرلیت
او گرافیت
او گوهر
او لونسدالیت
ان *diamond*

الماس نامرغوب
ی‌د نوعی الماس مصنوعی
اع۱ عنصر آزاد
او کانی‌صنعتی
او کربن
ان *carbonado*

المپوس
ی‌د بلندترین کوه یونان، شمال شرق یونان. ضمناً برای قله‌ای در ناحیه جفرسون، واشنگتن و سایر مکانها استفاده می‌شود.
او ناحیه جفرسون واشنگتن
ان *Olympus*

المپوس مونس
ی‌د آتشفشانی در مریخ
اع۱ مریخ
او آتشفشان
ان *Olympus mons*

النبرژیت
ی‌د از اورتوسیلیکاتها
اع۱ سیلیکات‌های ارتورومبیک
اع۲ سیلیکات‌ها
ان *ellenbergerite*

الیسیوم
ی‌د ایالت آتشفشانی در مریخ که شامل الیسیوم مونس میباشد.
اع۱ مریخ
او الیسیوم مونس
ان *Elysium*

الیسیوم مونس
ی‌د عارضه آتشفشانی در مریخ
اع۱ مریخ
او الیسیوم
ان *Elysium Mons*

الیگوسن
ی‌د جهان شمول. بالای ائوسن. زیر میوسن
اع۱ پالئوژن
اع۲ ترشیری
اع۳ سنوزوئیک
اخ۱ الیگوسن زیرین
اخ۲ استامپین
اخ۲ چادرونین
اخ۲ روپلین
اخ۲ سازند چادرون
اخ۲ سانویزین
اخ۱ الیگوسن فوقانی
اخ۲ ایگرین
اخ۲ سازند شیکا ساوای
اخ۲ سنگ آهک سوانی
اخ۱ الیگوسن میانی
اخ۲ سازند بوکاتونا
اخ۲ سازند بیرام
اخ۲ سنگ آهک ماریانا
اخ۲ گروه ویکسبورگ
اخ۱ توف فیش کانیون
اخ۱ رس بوم
اخ۱ سازند برول
اخ۱ سازند تپه سیپرس
اخ۱ سازند فریو
اخ۱ سازند ویگینز
اخ۱ سازند هاکبری
اخ۱ سنگ‌آهک گلندون
اخ۱ گروه بارایل
اخ۱ گروه رود وایت
اخ۱ مارن بودا
او پالئوژن فوقانی
او توف آپاچ لیپ
او رفوژین
او سانوسزین
او سازند بلوف

او سازند رنووا
او سازند رود توین
او سازند رود داچسن
او سازند رینکون
او سازند سان گرگوریو
او سازند سان لورنزو
او سازند سسپه
او سازند کاتاهولا
او سازند کلارون
او سازند لینکلن کریک
او سازند وکوئروس
او سازند هکتور
او عضو شیلی دریاچه سودا
ان *Oligocene*

الیگوسن زیرین

اع۱ الیگوسن
اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
اخ۱ استامپین
اخ۱ چادرونین
اخ۱ روپلین
اخ۱ سازند چادرون
اخ۱ سانویزین
او الیگوسن فوقانی
او الیگوسن میانی
ان *lower Oligocene*

الیگوسن فوقانی

اع۱ الیگوسن
اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
اخ۱ ایگرین
اخ۱ سازند شیکا ساوای
اخ۱ سنگ آهک سوانی
او آریکارین
او الیگوسن زیرین
او الیگوسن میانی
او سازند آناهواک
او سازند پیراباس
او سازند جان‌دی
ان *upper Oligocene*

الیگوسن میانی

اع۱ الیگوسن
اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
اخ۱ سازند بوکاتونا
اخ۱ سازند بیرام
اخ۱ سنگ آهک ماریانا
اخ۱ گروه ویکسبورگ
او الیگوسن زیرین
او الیگوسن فوقانی
ان *middle Oligocene*

الیوین سن کارلوس

ی‌د تداخل‌های پریدوتیت و پیروکسنیت از سن کارلوس، آریزونا، ۳۰ کیلومتری شرق گلوب، آریزونا
او میانبار کانی
او ناحیه گیلا آزیزونا
ان *San Carlos olivine*

امارات عربی متحده

ی‌د اتحادیه ۷ ایالتی که در ۱۹۷۲ استقلال یافته اند. سابقاً بعنوان ایالت‌های عثمانی، عمان عثمانی و ساحل عثمانی شناخته می‌شدند
اع۱ شبه جزیره عربی
اع۲ آسیا
اخ۱ دوبی
اخ۱ شارجه
او افیولیت سیمیل
او خاور نزدیک
او خاورمیانه
او سازند حنیفه
او سازند خاف
او سازند عرب
او گروه تاماما
ان *United Arab Emirates*

امبرکیت

ی‌د نوعی میگماتیت
اع۱ میگماتیت
اع۲ سنگ دگرگونی
ان *embrechite*

امبریتوپودا

ی‌د رده پستانداران
اع۱ پستانداران جفت دار
اع۲ تریا
اع۳ پستانداران
اع۱ کیسه داران
اع۲ تریا
اع۳ پستانداران
ان *Embrithopoda*

امپلکتیت

ی‌د نوعی سولفوبیسموت
اع۱ سولفوبیسموتیت
اع۲ نمک سولفاته
ان *emplectite*

امتداد

او جهت‌گیری
او چین(ساختار زمین‌شناسی)
او درزه
او درزه عمودی(زغالسنگ)
او شکستگی
او شیب
او گسل
او گسل امتداد لغز
او گسل امتدادی
او لایه‌بندی
ان *strike*

امتداد کارلین

ی‌د کمربند طلا، نواحی الکو و یورکا، شمال شرق نوادا
اع۱ نوادا
اع۲ ایالات متحده
او کانسنگ طلا
ان *Carlin Trend*

امسین

ی‌د اروپا، بالای شیرنین، زیر ایفلین
اع۱ دونین زیرین
اع۲ دونین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
ان *Emsian*

امکان

او آینده
او اقتصاد
او اقتصاد کانی
او ذخیره معدنی
او نقشه‌پیش‌بینی
ان *possibility*

امکانات
ب‌ک بررسی امکانات

املاک عمومی
اخ۱ پارک ملی
اخ۱ پهنه وحش
اخ۱ جنگل ملی
اخ۱ یادمان ملی
او بقا
او سیاست عمومی
او کاربری زمین
او مؤسسه دولتی
او منابع طبیعی
ان *public land*

امواج آر
ب‌ک امواج رایلی

امواج با تناوب زیاد
اع۱ موج کشسان
او زمان عبور
او لرزه‌شناسی
او موج
ان *long-period wave*

امواج رایلی
ب‌ج *امواج آر*
اع۱ موج سطحی
اع۲ موج کشسان
اخ۱ موج آر-جی
او لرزه‌شناسی
او موج
او موج اِل جی
او موج سنگی
ان *Rayleigh waves*

امواج کشندی
او جریان سریع
او کشند
ان *tidal surge*

امواج ناگهانی
اع۱ موج اقیانوسی
او موج
او موج دریای لرزه‌ای
ان *catastrophic waves*

امیدیدا
ی‌د نام خانواده. گاهی اوقات زیر خانواده تستودینیدا در نظر گرفته می شود.
اع۱ کلونیا
اع۲ آناپسیدا
اع۳ خزندگان
اع۲ دیاپسیدا
اع۳ خزندگان
او تستودینیدا
ان *Emydidae*

ان.یو.آر.ای
ی‌د سرواژه: طرح ارزیابی منابع ملی اورانیم
او ایالات متحده
او برنامه
او سیاست
او کانسنگ اورانیم
او کانی راهبردی
ان *NURE*

انادیمسا
اع۱ سازمان نقشه‌برداری
اع۲ مؤسسه دولتی
او اسپانیا
ان *ENADIMSA*

انارژیت
ی‌د سولفارسنات.
اع۱ سولفارسنات
اع۲ نمک سولفاته
او کانسنگ مس
او مس
ان *enargite*

انارک ایران
ی‌د شهری در اصفهان مرکز ایران
اع۱ خاورمیانه
اع۲ آسیا
ان *Anarak Iran*

انبارش زیرزمینی
او انبارش گازی
او انبارش نفت
او پسماند شدیدپرتوزا
او پسماند کم‌پرتوزا
او تأسیسات زیرزمینی
او دفع پسماند
او ذخیره سازی
او زهکشی زیرزمینی
او فضای زیرزمینی
او کارخانه آزمایشی جداسازی پسماند
او محل دفع پسماند
او مخزن ذخیره زیرزمینی
او مخزن ذخیره زیرزمینی تراوشی
او مدیریت پسماند
او میدان دور
او میدان نزدیک
ان *underground storage*

انبارش گازی
او انبارش زیرزمینی
او انبارش نفت
او تأسیسات زیرزمینی
او ذخیره سازی
او زمین‌شناسی مهندسی
او گاز طبیعی
او مخزن ذخیره زیرزمینی
او مهندسی نفت
ان *gas storage*

انبارش نفت
او انبارش زیرزمینی
او انبارش گازی
او تأسیسات زیرزمینی
او ذخیره سازی
او زمین‌شناسی مهندسی
او مخزن ذخیره زیرزمینی
او مخزن ذخیره زیرزمینی تراوشی
او مهندسی نفت
او نفت طبیعی
ان *oil storage*

انباشتگی حیاتی
ی‌د افزایش در غلظت مواد شیمیایی در بافت ها، زمانیکه نسبت آبگیری بیشتر از نسبت دفع و سوخت و ساز می باشد.
او آلاینده
او آلودگی
او زمان ماندگاری
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او زیست‌شیمی

او سمیت
او سوخت و ساز
او فرسایش زیستی
ان *bioaccumulation*

انبساط
او اتساع
او اتساع‌سنج
او انبساط گرمایی
او زمین انبساطی
او ماده قابل انبساط
ان *expansion*

انبساط گرمایی
او انبساط
او تنش
او خاصیت
او خواص ترمودینامیکی
او خواص ترمومکانیکی
او خواص گرمایی
او کرنش
او ماده قابل انبساط
ان *thermal expansion*

انبوه
او زمین‌لرزه
او فوج دایک
او لرزه‌شناسی
او نفوذ
ان *swarm*

انبوهه کانیایی زیزکره‌ای
او بافت مداری
ان *spherulite*

انتخاب طبیعی
ی‌د تکامل یک گونه به صورتی که خصوصیات موثر در بقا و تولیدمثل ارگانیسم ها به ارث رسیده و خصوصیاتی که موثر نیستند منتقل نمی شوند.
او تکامل زیستی
او داروین‌گرایی
ان *natural selection*

انتروپنیوستا
ی‌د فسیل
او بی‌مهرگان
او همی‌کرداتا
ان *Enteropneusta*

انتزاع
او توفان
او دریاچه هلالی
او رسوبگذاری
او رود
او رود و جریان
او فرسایش
او گیرانداختن رود
ان *avulsion*

انتشار
او پیوستگی لرزه‌ای
او جدایش موج
او لرزه‌شناسی
او موج
او موج اقیانوسی
او موج الکترومغناطیسی
او موج ضربه‌ای
او موج کشسان
ان *propagation*

انتشارات
او اطلس (نقشه)
او پایان نامه
او تجمع
او تک‌نگاشت
او سازمان نقشه‌برداری
او فهرست راهنما
او فهرست‌نامه
او کتاب درسی
او کتاب راهنما
او کتاب لغت
او کتاب مبانی
او کتابشناسی
او نقد
او نقشه
او واژگان
او واژه‌نامه
ان *publication*

انتقال
او آلاینده
او انتقال به وسیله رود
او انتقال رسوب
او بادروبی
او پراکندگی شیمیایی
او پراکنش موج
او تغییر مکان
او حمل و نقل توسط باد
او حمل و نقل دریایی
او حمل و نقل ماگمایی
او حمل و نقل مواد حل‌شده
او حمل و نقل یخساری
او سوترا
او عنصر آب‌گریز
او نشست
او نقل و انتقال جوی
او هیدرودینامیک
او هیدرولیک
ان *transport*

انتقال به وسیله رود
ی‌د حرکت مواد هوازده یا سنگهای فرسایش‌یافته در اثر جریان آب رودخانه که شامل مواد محلول معلق و بار بستر می‌باشد.
ب‌ج *حمل‌ونقل رودخانه‌ای*
او انتقال
او انتقال رسوب
او بار بستری
او جریان رودخانه‌ای
او حمل و نقل مواد حل‌شده
او خط القعر(رودخانه)
او رسوبگذاری
او رسوبگذاری رودخانه‌ای
او رود
او رود و جریان
او رودخانه
ان *stream transport*

انتقال جرم
ی‌د انتقال خالص آب بعلت نیروی موج و در جهت سیر موج
او زمین‌شیمی
او هیدروشیمی
ان *mass transfer*

انتقال رسوب
او انتقال

او انتقال به وسیله رود
او تعلیق
او جریان آرام
او جریان گل آلود
او جهش
او حمل قطعات سنگ توسط یخ‌های شناور
او حمل و نقل توسط باد
او حمل و نقل دریایی
او حمل و نقل یخساری
او رسوبگذاری
او مطالعه قنات
او میزان فرسایش
او نشست
او نیمرخ دریاکنار
او واحد ساحلی
ان *sediment transport*

انتقال فناوری

او اقتصاد
او فناوری
ان *technology transfer*

انتقال گرما

او تلمبه گرمایی
او جریان گرما
او جوشش
او عدد رایلی
او گرمایش
ان *heat transfer*

انتگرال کیرشهف

ی‌د بیانگر روابط مابین آنتالپی، ظرفیت گرمایی و حرارت برای یک واکنش می‌باشد.
او آنتالپی
او انرژی آزاد
او خواص ترمودینامیکی
او دما
او زمین‌شیمی
او ظرفیت گرمایی
او مدل ریاضی
او معادله
او مهاجرت لرزه‌ای
ان *Kirchhoff integral*

انتلتاسه آ

ی‌د سر خانواده
اع۱ اورتیدا
اع۲ آرتیکولاتا
اع۳ بازوپایان
اخ۱ شیزوفوریا
ان *Enteletacea*

انتوتروفا

ی‌د نوعی سرپا
اع۱ حشرات
اع۲ مندیبولاتا
اع۳ بندپایان
اخ۱ پالئوپترا
اخ۲ افمروپترا
اخ۲ پالئودیکتیوپترا
اخ۲ سنجاقک
اخ۱ نئوپترا
اخ۲ ارتوپتروئیدا
اخ۲ اگزوپتریگوتا
اخ۳ ایزوپترا
اخ۳ بلاتاریا
اخ۳ پرلاریا
اخ۳ پروتورتوپترا
اخ۳ پسوکوپترا
اخ۳ پوست بالیان
اخ۳ تیسانوپترا
اخ۳ راست بالان
اخ۳ نیم‌بالان
اخ۲ اندوپتریگوتا
اخ۳ پولک‌بالان
اخ۳ تاربالان
اخ۳ دوبالان
اخ۳ سیفوناپترا
اخ۳ قاب بالان
اخ۳ مکوپترا
اخ۳ نیوروپترا
اخ۳ هیمنوپترا
ان *Entotropha*

انتوموتانیاتا

ی‌د نوعی شکم پا
اع۱ شکم‌پایان
اع۲ نرم تنان
اع۳ بی‌مهرگان
ان *Entomotaeniata*

انتوموزوکوپینا

ی‌د شامل سر خانواده انتوموزواسه آ.
اع۱ میودوکوپیدا
اع۲ سخت‌پوستان پهن
اع۳ حشرات
اع۳ سخت‌پوستان
اع۳ میکروفسیل
ان *Entomozocopina*

انتی سول(نوعی خاک)

اع۱ خاک
او گروه خاک
ان *Entisol*

انجماد

او ذوب شدن
او عمل یخبندان
او یخبندان دایم
ان *freezing*

انجمن بین‌المللی زمین‌شناسی

او تجمع
ان *International Geological Congress*

انجمن زمین شناسان آمریکا

او تجمع
ان *AAPG*

انجمن زمین شناسان اقتصادی

او تجمع
ان *Society of Economic Geologists*

انجمن ژئوفیزیک آمریکا

او تجمع
ان *AGU*

انجمن ژئوفیزیک‌دانان اکتشافی

او تجمع
ان *Society of Exploration Geophysicists*

انجمن ملل جنوب شرق آسیا

ب‌ک آسه آن

انحراف

ان *declination*

انحراف سطح مداری زمین
او اقلیم
او حرکت تقدیمی
او دیرینه اقلیم‌شناسی
او زمین
او کجی
او گشتاور نیرو
او ماه
او نظریه میلانکوویچ
ان *obliquity of the ecliptic*

انحراف سنج
او آتشفشان‌شناسی
او ابزار
او زمین‌لرزه
او کجی
او لرزه‌شناسی
ان *tiltmeter*

انحراف معیار
اع۱ تحلیل آماری
ان *standard deviation*

انحراف مغناطیسی
او دیرینه مغناطیس
او میدان مغناطیسی
ان *magnetic declination*

انحلال فشاری
او دیاژنز
او محلول
ان *pressure solution*

انحلال‌پذیری
او آب دریا
او اشباع‌شدگی
او باقیمانده انحلال‌ناپذیر
او خاصیت
او زمین‌شیمی
او عنصر حل شده
او غلظت
او محلول
او نامیژاکی
ان *solubility*

انحنا
ی‌د خاصیت مواد
او خاصیت
او همبندی
او هندسه
ان *tortuosity*

اندازه
پ‌ج *اندازه جسم*
ان *size*

اندازه جسم
ب‌ک اندازه

اندازه دانه
او بعد
او توزیع اندازه
او خاک
او دانه‌سنجی
او ذرات ریز
او رسوب
او ماده درشت‌دانه
او مرز دانه
او میکریتی شدن
ان *grain size*

اندازه‌گیری
او جریان گرما
او دورسنجی
او رسانایی
او رسانایی گرمایی
او زمین‌سنجی
او سنجش هنگام حفاری
او شیب زمین‌گرمایی
او مقدارسنجی
ان *measurement*

اندازه‌گیری ژرفای آب
او بررسی زمین‌فیزیکی
او روش سونار
او روش‌زمین‌فیزیکی
او سنجش هنگام حفاری
او عمق یابی الکتریکی
او عمق یابی پژواکی
او عمق‌یابی بسامدی
او عمق‌یابی دریای ژرف
او گمانه زنی عمیق
او گمانه زنی مغناطیسی عمیق
او لرزه‌شناسی
ان *sounding*

اندازه‌گیری ماهواره‌ای
ب‌ک روش ماهواره‌ای

اندربیت
ی‌د نوعی گرانیت
اع۱ گرانیت
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
ان *enderbite*

اندوپتریگوتا
ی‌د زیر رده ای از حشرات که لارو آنها تفاوت های بسیار با فرد بالغ دارد.
اع۱ پالئوپترا
اع۲ بالداران
اع۳ حشرات
اع۱ نئوپترا
اع۲ انتوتروفا
اع۳ حشرات
اع۲ بالداران
اع۳ حشرات
اخ۱ پولک‌بالان
اخ۱ تاربالان
اخ۱ دوبالان
اخ۲ چیرونومیدا
اخ۱ سیفوناپترا
اخ۱ قاب بالان
اخ۲ آرکوستماتا
اخ۱ مکوپترا
اخ۱ نیوروپترا
اخ۲ رافیدیودآ
اخ۱ هیمنوپترا
ان *Endopterygota*

اندوتیرا
اع۱ فوزولینینا
اع۲ روزنه‌داران
اع۳ تک یاختگان
ان *Endothyra*

اندولیت
ب‌ک گونه درون سنگی

اندونزی
اع۱ خاور دور
اع۲ آسیا
اخ۱ بیلیتون
اخ۱ پنتار
اخ۱ تنگه سوندا
اخ۱ جاوا
اخ۲ مراپی
اخ۱ سلبس
اخ۱ سوماترا
اخ۲ دریاچه توبا
اخ۱ قوس سوندا
اخ۱ کراکاتوا
او آسه آن
او بورنئو
او تی مور
او جزایر اقیانوس آرام غربی
او دریای آرافورا
او سازند پوکانگان
او سازند کابو
او سازند کالیبنگ
او گسل سوماترا بزرگ
او مجمع‌الجزایر مالای
ان *Indonesia*

انرژی
او انرژی آزاد
او انرژی بادی
او انرژی خورشیدی
او انرژی رهایی
او انرژی زمین‌گرمایی
او انرژی فعال‌سازی
او انرژی کشندی
او انرژی لرزه‌ای
او انرژی هسته‌ای
او انرژی هیدروالکتریکی
او جنبشی
او شکافت
او منابع انرژی
او منابع جدید انرژی
ان *energy*

انرژی آزاد
ب‌چ *انرژی آزاد گیبس*
ب‌چ *انرژی آزاد هلمهولتز*
او انتگرال کیرشهف
او انرژی
او تعادل فاز
او خواص ترمودینامیکی
او زمین‌شیمی
ان *free energy*

انرژی آزاد گیبس
ب‌ک انرژی آزاد

انرژی آزاد هلمهولتز
ب‌ک انرژی آزاد

انرژی اتمی
ب‌ک انرژی هسته‌ای

انرژی بادی
او انرژی
او باد
او منابع انرژی
او منابع جدید انرژی
ان *wind energy*

انرژی خورشیدی
او انرژی
او خورشید
او منابع انرژی
او منابع جدید انرژی
ان *solar energy*

انرژی رهایی
او انرژی
او لرزه‌شناسی
او موج کشسان
او واهلش
ان *relaxation energy*

انرژی زمین گرمایی درجه پائین
او انرژی زمین‌گرمایی
ان *low-level geothermal energy*

انرژی زمین‌گرمایی
او آب زیرزمینی
او آب گرمایی
او آب لب‌شور
او آبفشان
او انرژی
او انرژی زمین گرمایی درجه پائین
او انرژی گرمابی سطح بالا
او انرژی هیدروالکتریکی
او پوش‌سنگ
او تلمبه گرمایی
او جریان گرما
او جفت‌زمین‌گرمایی
او چشمه آبگرم
او دودخان
او ذخیره‌سازی گرما
او روش درون چاهی
او سنگ مخزن
او سیستم زمین‌گرمایی
او شکستگی هیدرولیکی
او شوراب
او مخزن زمین‌گرمایی
او منابع انرژی
او منبع گرمایی
او میدان زمین‌گرمایی
ان *geothermal energy*

انرژی فعال‌سازی
او انرژی
او ذره
ان *activation energy*

انرژی کشندی
او انرژی
او منابع انرژی
او منابع جدید انرژی
ان *tidal energy*

انرژی گرمابی سطح بالا
او انرژی زمین‌گرمایی
ان *high-level geothermal energy*

انرژی لرزه‌ای
ی‌د انرژی تولیدشده توسط زمین لرزه
او انرژی
او زمین‌لرزه
او لرزه‌شناسی
ان *seismic energy*

انرژی هسته‌ای
ب‌چ *انرژی اتمی*
او انرژی

او اوراتم
او تأسیسات هسته‌ای
او منابع انرژی
ان *nuclear energy*

انرژی هیدروالکتریکی
ی‌د نیروی الکتریکی حاصل از توربین‌هایی که با آب کار می‌کنند
ب‌ج *نیروی آب*
او آبراه
او انرژی
او انرژی زمین‌گرمایی
او تأمین آب
او منابع آب
او منابع انرژی
او نیروگاه
ان *hydroelectric energy*

انسان بخرد
اع۱ هومو
اع۲ پروسیمی
اع۳ راسته پستانداران
اع۲ هوموئینیدا
اع۳ راسته پستانداران
اخ۱ هوموساپینس ساپینس
اخ۱ هومو ساپینس نئاندرتالنسیس
ان *Homo sapiens*

انسان پیلت داون
او انسان فسیلی
او پیلت داون انگلستان
او دیرینه‌شناسی
ان *Piltdown man*

انسان شناسی
او انسان فسیلی
او پالئوایندین
ان *anthropology*

انسان فسیلی
ی‌د عمدتاً برای مطالعات زمین‌شناسی دیرین و انسان‌شناسی استفاده می‌شود، اما از ۱۹۸۱ به اسنادی محدود می‌شود که در مورد باقیمانده فسیل‌های حقیقی است.
او انسان پیلت داون
او انسان شناسی
او باستان شناسی
او پستانداران
او راسته پستانداران
او شیئی دست‌ساز
او محل باستان شناسی
او مهره‌داران
او هومو ساپینس نئاندرتالنسیس
ان *fossil man*

انستاتیت
ی‌د قبل از ۱۹۹۵ برونزیت برای فرون انستاتیت و اورتوانستاتیت استفاده شده است.
ب‌ج *ارتوانستاتیت*
ب‌ج *برونزیت*
اع۱ ارتوپیروکسن
اع۲ گروه پیروکسن
اع۳ سیلیکات زنجیره‌ای
او انستاتیت اولیه
او هیپرستن
ان *enstatite*

انستاتیت اولیه
ی‌د کانی مصنوعی
اع۱ ارتوپیروکسن
اع۲ گروه پیروکسن
اع۳ سیلیکات زنجیره ای
او انستاتیت
ان *protoenstatite*

انطباق
او بوم‌شناسی
او تابش انطباقی
او تکامل زیستی
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او دیرینه‌شناسی
او زیستگاه
ان *adaptation*

انعکاس‌سنجی حوزه زمانی
اع۱ روش الکتریکی
اع۲ روش‌زمین‌فیزیکی
او تحلیل حوزه زمانی
او روش زمینی
ان *time domain reflectometry*

انفجار
ی‌د برای مطالعات ژئوتکنیکی و لرزه‌شناسی در ارتباط با اثرات انفجارات استفاده می شود.
اخ۱ انفجار شیمیایی
او اکتشاف محل
او انفجار
او بنیاد
او پایداری شیب
او پوسته‌ای‌شدن
او تأسیسات دریایی
او خاکبرداری
او خطرات زمین‌شناختی
او زمین‌شناسی معدنی
او زمین‌شناسی مهندسی
او زمین‌لرزه
او عمق‌یابی دریای ژرف
او عوارض نهان‌انفجاری
او فرونشست زمین
او فوران
او لرزه‌شناسی
او ماده کشسان
او مخروط خردشدگی
او مکانیک سنگ
او منبع لرزه‌ای
او موج کشسان
ان *explosion*

انفجار شیمیایی
اع۱ انفجار
ان *chemical explosion*

انقباض
او زمین‌ساخت تراکمی
او فرآیند
ان *contraction*

انقراض
او انقراض جمعی
او تکامل زیستی
او خاموشی نوری
او دیرینه‌شناسی
او گاهشماری زیستی
او گونه منقرض شده
او گونه‌های در خطر انقراض
ان *extinction*

انقراض جمعی
او انقراض
او تکامل زیستی
او دیرینه‌شناسی
او سانحه
او گاهشماری زیستی
ان *mass extinction*

انقلاب لارامید
ب‌ک کوهزایی لارامید

انگل
ان *parasite*

انگلستان
اع۱ بریتانیای کبیر
اع۲ ممالک متحده بریتانیایی
اع۳ اروپای غربی
اخ۱ آکسفورد انگلستان
اخ۱ آکسفورد شایر انگلستان
اخ۱ آنجلیا شرقی
اخ۲ نورفولک انگلستان
اخ۱ آون انگلستان
اخ۲ بریستول انگلستان
اخ۱ استافوردشایر انگلستان
اخ۱ اسکس انگلستان
اخ۱ اینگلتون انگلستان
اخ۱ بدفورد شایر انگلستان
اخ۱ بیرمنگام انگلستان
اخ۱ پدستو انگلستان
اخ۱ پنین
اخ۱ چشایر انگلستان
اخ۱ حوضه لندن
اخ۱ حوضه همپشایر
اخ۱ خلیج لیورپول
اخ۱ خلیج مورکامبه
اخ۱ دادلی انگلستان
اخ۱ دربی شایر انگلستان
اخ۱ دورست انگلستان
اخ۱ دوونشایر انگلستان
اخ۱ ساسکس انگلستان
اخ۲ پیلت داون انگلستان
اخ۱ سامرست انگلستان
اخ۱ شفیلد انگلستان
اخ۱ صخره آلستون
اخ۱ کامبریا انگلستان
اخ۲ وستمورلند انگلستان
اخ۱ کمبریج انگلستان
اخ۱ کمبریج شایر انگلستان
اخ۱ گلوکسترشایر انگلستان
اخ۱ لانکاشایر انگلستان
اخ۱ لندن انگلستان
اخ۱ لیکسترشایر انگلستان
اخ۱ لینکلن‌شایر انگلستان
اخ۱ منچستر انگلستان
اخ۱ میدلندز شرقی
اخ۱ ناتینگهام انگلستان
اخ۱ ناتینگهام شایر انگلستان
اخ۱ ناحیه مرزی ولش
اخ۱ نورت همپتون شایر انگلستان
اخ۱ نوردمبرلند انگلستان
اخ۱ نیوکاسل انگلستان
اخ۱ وارویکشایر انگلستان
اخ۱ ورکستر شایر انگلستان
اخ۱ ویلتشایر انگلستان
اخ۱ هامبرساید انگلستان
اخ۲ هولدرنس
اخ۱ هاوژیل فلس
اخ۱ هرتفوردشایر انگلستان
اخ۱ همپشایر انگلستان
اخ۱ یورکشایر انگلستان
اخ۲ شفیلد انگلستان
اخ۲ نورت یورکشایر انگلستان
اخ۳ یورک انگلستان
اخ۲ یورک انگلستان
او آبراهه بریستول
او اسلیت اسکیداو
او بالاآمدگی جنوبی
او براندون
او دانشگاه بیرمنگام
او دانشگاه کمبریج
او دره تامار
او دره ترنت
او دره سورن
او دره مرسی
او دره وای
او دلتای تامار
او دلتای تامز
او دلتای سورن
او رس آکسفورد
او رس اسپیتون
او رس کیمریج
او رس لندن
او رودخانه تامز
او رودخانه تین
او رودخانه مرسی
او ساحل دریای شمال
او سازند اسکاربرو
او سازند کادبی
او سری آتشفشانی بورودیل
او سنگ آهک گریت اِسکار
او سنگ آهک لینکلن شایر
او سنگ آهک وایت
او سنگ آهک ونلوک
او گرانیت شاپ
او گرانیت کارنمنلیس
او گرین سند زیرین
او گلسنگ مرسیا
او گودال اسک
او لایه بارتون
او ماسه‌سنگ شروود
او ماسه‌سنگ قرمز جدید
او موزه انگلستان
او میدلند
او ناحیه دریای شمال
ان *England*

انیدریت
ب‌ج *کوب اسپار*
اع۱ سولفات‌ها
او پوش‌سنگ
او تبخیری
او ذخیره انیدریت
او رسوب
او ژیپس
او سنگ رسوبی
او سنگ رسوبی شیمیایی
او کلسیم سولفات
ان *anhydrite*

اوبرادیودونتی
ی‌د فسیل گیاهی
اع۱ ماهی غضروفی
اع۲ ماهی مهره‌دار
اع۳ مهره‌داران
اخ۱ برادیودونتی
اخ۱ سلاچی
اخ۲ گالئویدیا
اخ۳ لامینیدا
ان *Eubradyodonti*

اوبراک
ی‌د ناحیه کوهستانی در جنوب مرکزی فرانسه
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
ان *Aubrac*

اوبریخیز
ب‌ک پالاتینات فوقانی

اوبسیدین(شیشه آتشفشانی سیلیسی)
اع۱ شیشه
اع۲ سنگ آتشفشانی
اع۳ سنگ آذرین
او شیشه آتشفشانی
ان *obsidian*

اوپرکولینا
ی‌د میکروفسیل
اع۱ نومولیتس
اع۲ نومولیتیدا
اع۳ روتالیاسه‌آ
ان *Operculina*

اوتنانژین
ی‌د اروپا. میوسن زیرین
اع۱ میوسن زیرین
اع۲ میوسن
اع۳ نئوژن
ان *Ottnangian*

اودوناپتروئیدا (شبه سنجاقک)
ب‌ک سنجاقک

اودونتوپلوریدا
اع۱ تریلوبیت
اع۲ تریلوبیت شکلان
اع۳ بندپایان
اع۱ تریلوبیتوئیدا
اع۲ تریلوبیت شکلان
اع۳ بندپایان
ان *Odontopleurida*

اودونتورنیتس
اع۱ آرکئورنیتس
اع۲ آوس
اع۳ چهارپایان
اع۱ لابیرنتودونتیا
اع۲ آوس
اع۳ چهارپایان
اع۱ نئورنیتس
اع۲ آوس
اع۳ چهارپایان
ان *Odontornithes*

اودونتوستی
اع۱ ستاسه آ
اع۲ پستانداران جفت دار
اع۳ تریا
اع۲ کیسه داران
اع۳ تریا
ان *Odontoceti*

اوراتم
ی‌د انجمن انرژی اتمی اروپا
او اروپا
او انرژی هسته‌ای
او تجمع
ان *Euratom*

اوراسیا
ی‌د توده خشکی که شامل قاره های آسیا و اروپا بوده‌است.
او آسیا
او اروپا
او اورال
او حوضه رشوبی خزر
او صفحه اوراسین
او فدراسیون روسیه
او فروزمین کورا
او قزاقستان
او لوراسیا
او ناحیه دریای سیاه
ان *Eurasia*

اورال
ی‌د رشته‌کوه امتداد یافته از دریای کارا در شمال تا غرب قزاقستان در جنوب جداکننده آسیا از اروپا
اع۱ ایالت مستقل مشترک المنافع
اخ۱ اورال جنوبی
اخ۱ اورال شمالی
اخ۱ اورال قطبی
اخ۱ پیش لاد اورالین
او اوراسیا
او رودخانه کاما
او فدراسیون روسیه
او قزاقستان
ان *Urals*

اورال جنوبی
ی‌د بخشی از اورال، شمال تپه‌های موگودژار
اع۱ اورال
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او زون ساکامارا
او فدراسیون روسیه
او قزاقستان
او همبافت تاراتاش
ان *Southern Urals*

اورال شمالی
اع۱ اورال
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او اورال قطبی
ان *Northern Urals*

اورال قطبی
اع۱ اورال
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او اورال شمالی
او جزیره وایگاچ
ان *Polar Urals*

اورال مرکزی
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
اخ۱ رشته‌کوه ایلمن
ان *Central Urals*

اورالیتی شدن
اع۱ متاسوماتیزم
او دگرسانی گرمابی
او دگرگونی
ان *uralitization*

اورالین
ی‌د روسیه. بالای گژلین. زیر ساکمارین. پرمین
اع۱ کربونیفر فوقانی
اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
ان *Uralian*

اورانوس
ی‌د از سیارات منظومه شمسی
او برنامه وویجر
او تاج خورشیدی
او حلقه‌سیاره‌ای
او سیاره
او سیاره بیرونی
او سیاره‌شناسی
او قمر اوبرون
او قمر اومبریل
او قمر تیتانیا
او قمر میراندا
او قمرآریل
او ماهواره
او منظومه شمسی
ان *Uranus*

اورانوفان
ی‌د کانی سیلیکاته اورانیم
اع۱ سیلیکات جزیره‌ای
اع۲ سیلیکات‌های ارتورومبیک
اع۳ سیلیکات‌ها
او کانسنگ اورانیم
ان *uranophane*

اورانیم
اع۱ آکتینید
اع۲ فلزات
اخ۱ اورانیم ۲۳۴
اخ۱ اورانیم ۲۳۵
اخ۱ اورانیم ۲۳۸
اخ۱ نسبت اورانیم ۲۳۴ به توریم ۲۳۰
اخ۱ نسبت اورانیم ۲۳۸ به اورانیم ۲۳۴
اخ۱ نسبت اورانیم ۲۳۸ به اورانیم ۲۳۵
اخ۱ نسبت اورانیم ۲۳۸ به توریم ۲۳۰
اخ۱ نسبت اورانیم ۲۳۸ به توریم ۲۳۲
اخ۱ نسبت اورانیم ۲۳۸ به سرب ۲۰۶
اخ۱ نسبت اورانیم۲۳۸ به سرب ۲۰۴
او ایزوتوپ
او رادیم
او عنصر لیتوفیل
او کانسنگ اورانیم
او کانی اورانیم
او ناپایداری اورانیم
او نسبت اورانیم به توریم به سرب
او نسبت اورانیم به سرب
او نسبت اورانیم به هلیم
او نسبت توریم به اورانیم
او نسبت یونیم به اوزانیم
او هیمو
ان *uranium*

اورانیم ـ سرب
ب‌ک نسبت اورانیم به سرب

اورانیم ۲۳۴
ی‌د ایزوتوپ رادیواکتیو
اع۱ اورانیم
اع۲ آکتینید
اع۳ فلزات
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
او نسبت اورانیم ۲۳۴ به توریم ۲۳۰
او نسبت اوزانیم ۲۳۸ به اورانیم ۲۳۴
ان *U-234*

اورانیم ۲۳۵
ی‌د ایزوتوپ رادیواکتیو
اع۱ اورانیم
اع۲ آکتینید
اع۳ فلزات
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
او نسبت اورانیم ۲۳۸ به اورانیم ۲۳۵
ان *U-235*

اورانیم ۲۳۸
ی‌د ایزوتوپ رادیواکتیو
اع۱ اورانیم
اع۲ آکتینید
اع۳ فلزات
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
او نسبت اورانیم ۲۳۸ به اورانیم ۲۳۴
او نسبت اورانیم ۲۳۸ به اورانیم ۲۳۵
او نسبت اورانیم ۲۳۸ به توریم ۲۳۰
او نسبت اورانیم ۲۳۸ به توریم ۲۳۲
او نسبت اورانیم۲۳۸ به سرب ۲۰۴
ان *U-238*

اورانینیت
اع۱ اکسیدها
او پیچبلند
او کانسنگ اورانیم
ان *uraninite*

اوربولینا
ی‌د نام جنس میکروفسیل
اع۱ گلوبوروتالیدا
اع۲ گلوبیژرینا‌سه‌آ
اع۳ روتالینیا
اع۱ گلوبیژرینیدا
اع۲ گلوبیژرینا‌سه‌آ
اع۳ روتالینیا
اخ۱ اوربولینا پونیورسا
ان *Orbulina*

اوربولینا یونیورسا
ی‌د نام گونه میکروفسیل
اع۱ اوربولینا
اع۲ گلوبوروتالیدا
اع۳ گلوبیژرینا‌سه‌آ
اع۲ گلوبیژرینیدا
اع۳ گلوبیژرینا‌سه‌آ
ان *Orbulina universa*

اوربیتوئیداسه‌آ
اع۱ روتالینیا

اع۲ روزنه‌داران
اع۳ تک یاختگان
اخ۱ آستروسیکلینا
اخ۱ آمفیستژینا
اخ۱ اربیتوئیدیدا
اخ۱ دیسکوسیکلینا
اخ۱ سیبیسیدس
اخ۱ لپیدوسیکلینیا
اخ۱ نفرولپیدینا
ان *Orbitoidacea*

اورپیمنت سرخ
ب‌ک رآلگار

اورتیت
اع۱ آنورتوزیت
اع۲ گابرو
اع۳ سنگ آذرین درونی
اع۱ گابرو قلیایی
اع۲ گابرو
اع۳ سنگ آذرین درونی
او ایژولیت
او ملتیژیت
ان *iirtite*

اورتیت
ب‌ک آلانیت

اورتیدا
ی‌د فسیل دوکفه‌ای
اع۱ آرتیکولاتا
اع۲ بازوپایان
اع۳ بی‌مهرگان
اخ۱ انتلتاسه آ
اخ۲ شیزوفوریا
ان *Orthida*

اورسوس
ی‌د نام جنس سمندرها
اع۱ اورسیدا
اع۲ خوک‌دریایی
اع۳ کارنی‌ورا
اع۲ فیسیپدا
اع۳ کارنی‌ورا
ان *Ursus*

اورسیدا
ی‌د خانواده سمندرها
اع۱ خوک‌دریایی
اع۲ کارنی‌ورا
اع۳ پستانداران جفت دار
اع۳ کیسه داران
اع۱ فیسیپدا
اع۲ کارنی‌ورا
اع۳ پستانداران جفت دار
اع۳ کیسه داران
اخ۱ اورسوس
ان *Ursidae*

اورسین
ی‌د اروپا بالای لوتسین زیر بارتونین
اع۱ ائوسن فوقانی
اع۲ ائوسن
اع۳ پالئوژن
او پریابونین
ان *Auversian*

اورگان
ی‌د یکی از ایالتهای ایالات متحده آمریکا
اع۱ ایالات متحده
اخ۱ پورتلند اورگان
اخ۱ دره ویلامت
اخ۱ رودخانه روگو
اخ۱ رودخانه ویلامت
اخ۱ منطقه گسلی برادرز
اخ۱ ناحیه بیکر اورگان
اخ۱ ناحیه پولک اورگان
اخ۱ ناحیه جفرسون اورگان
اخ۱ ناحیه جکسون اورگان
اخ۱ ناحیه داگلاس اورگان
اخ۱ ناحیه ژوزفین اورگان
اخ۱ ناحیه شرمن اورگان
اخ۱ ناحیه کروک اورگان
اخ۱ ناحیه کلاتسوپ اورگان
اخ۱ ناحیه کلمبیا اورگان
اخ۱ ناحیه کوری اورگان
اخ۱ ناحیه گرانت اورگان
اخ۱ ناحیه لن اورگان
اخ۱ ناحیه لیک اورگان
اخ۱ ناحیه لین اورگان
اخ۱ ناحیه لینکلن اورگان
اخ۱ ناحیه ماریون اورگان
اخ۱ ناحیه مورو اورگان
اخ۱ ناحیه واشنگتن اورگان
اخ۱ ناحیه ویلر اورگان
اخ۱ ناحیه هارنی اورگان
اخ۱ ناحیه یونیون اورگان
اخ۱ نیوپورت اورگان
او افیولیت ژوزفین
او بازالت رشته‌کوه سادل
او بازالت واناپوم
او بازالت یاکیما
او پریدوتنیت ژوزفین
او حوضه رود اسنیک
او حوضه رود پودر
او حوضه رود کلمبیا
او حوضه گرینت
او خاکستر مازاما
او دره آستوریا
او دره رود اسنیک
او دریاچه بوراکس
او دریاچه کراتر
او دریاچه لاهونتان
او دریاچه میسولا
او رانگلیا
او رشته‌کوه بالد
او رودخانه اسنیک
او رودخانه دیسکاتس
او رودخانه کلمبیا
او رودخانه‌ایلینویز
او زون فروفرانشی کاسکادیا
او سازند آستوریا
او سازند اومپکوآ
او سازند ایمپایر
او سازند تیبی
او سازند جان‌دی
او سازند دیسکاتس
او سازند رینگ اولد
او سازند کلارنو
او سازند کولیتز
او سازند گالیسن
او سازند گذرگاه فری
او سازند لوکینگ گلاس
او سازند هورنبروک
او سازند یاماهیل
او سنگ آهک کالزا
او شیست کوه کاندری
او فلات کلمبیا
او کمربند چین خوردگی یاکیما

او کوه آبی
او کوه جفرسون
او گروه بازالت رود کلمبیا
او مدخل رود کلمبیا
او ناحیه ساحلی
او ناحیه کاسکید
ان *Oregon*

اورگان III

ی‌د هیئت اعزامی اقیانوس شناسی
او اقیانوس اطلس
او اقیانوس‌شناسی
او رسوب دریایی
او زمین‌شناسی دریایی
او هیئت اعزامی
ان *Orgon III*

اورگونین

ی‌د اروپا. کرتاسه زیرین
اع۱ کرتاسه زیرین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
ان *Urgonian*

اورنیتوپودا

ی‌د نام جنس فسیل راسته اورنیتیشیا
اع۱ اورنیتیشیا
اع۲ آرکوساریا
اع۳ دیاپسیدا
اع۲ ائوساچیا
اع۳ دیاپسیدا
اع۲ دایناسور
اع۳ خزندگان
اع۲ کلونیا
اع۳ دیاپسیدا
اع۱ سائوریشیا
اع۲ دایناسور
اع۳ خزندگان
اخ۱ هادروسوریدا
ان *Ornithopoda*

اورنیتیشیا

ی‌د رده‌ای از خزندگان فسیلی که در گذشته به راسته‌ای از دایناسورها تعلق داشته‌اند. راسته دایناسورها امروزه خود به دو دسته اورنیتیشیا و سوریشیا تقسیم می‌گردد. این خزندگان در مزوزوئیک می‌زیسته‌اند و تنها شامل گونه‌های گیاهخوار بوده‌اند که از نظر اندازه بسیار کوچکتر از راسته سوریشیا هستند
اع۱ آرکوساریا
اع۲ دیاپسیدا
اع۳ خزندگان
اع۱ ائوساچیا
اع۲ دیاپسیدا
اع۳ خزندگان
اع۱ دایناسور
اع۲ خزندگان
اع۳ چهارپایان
اع۱ کلونیا
اع۲ دیاپسیدا
اع۳ خزندگان
اخ۱ آنکیلوزاریا
اخ۱ استگوزوروس
اخ۱ اورنیتوپودا
اخ۲ هادروسوریدا
اخ۱ تروپودا
اخ۲ کارنوسوریا
اخ۳ آلوزاروس
اخ۳ تیرانوزوریدا
اخ۱ تلئوسوریدا
اخ۱ سائوروپودومورفا
اخ۲ سائوروپودا
اخ۳ دیپلودوکوس
اخ۱ سراتوپسیا
اخ۲ تری سراتوپس
اخ۲ سراتوپسیدا
اخ۳ تری سراتوپس
اخ۱ کروکودیلیدا
ان *Ornithischia*

اوروپ

ی‌د جزیره‌ای آتشفشانی در جنوب مرکز جزایر کوریل، شمال شرق ژاپن. قبل از ۱۹۹۳ نیز برای ناحیه معدنکاری مس در شمال قفقاز استفاده می شد
او آتشفشان
او جزایر کوریل
او فدراسیون روسیه
ان *Urup*

اورودلا

ی‌د رده سوسمارهای آبی و سمندرها
اع۱ آنورا
اع۲ لیسامفیبیا
اع۳ آمفیبیا
اع۳ آوس
اع۱ کائوداتا (دم داران)
اع۲ لیسامفیبیا
اع۳ آمفیبیا
اع۳ آوس
ان *Urodela*

اوروگوئه

ی‌د از کشورهای آمریکای جنوبی
اع۱ آمریکای جنوبی
او سازند سان گرگوریو
او گروه توبارائو
ان *Uruguay*

اوریسا هند

ی‌د ایالتی در کناره خلیج بنگال در شرق هند
اع۱ هندوستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
او حوضه زغالسنگی رامپور
او دره ماهانادی
او سازند کامتی
او فلات دکان
او گرانیت سینگ بهوم
ان *Orissa India*

اوریگناسین

ی‌د رده بندی دیرین شناسی اروپا و شمال افریقا
اع۱ دیرینه‌سنگی
اع۲ عصر حجر
اع۳ سنوزوئیک
او باستان شناسی
او پلئیستوسن
او کواترنری
ان *Aurignacian*

اوزارکودینا

ی‌د میکروفسیل
اع۱ کونودونت
اع۲ میکروفسیل
ان *Ozarkodina*

اوزون
ی‌د آتشفشان جنوب شرق شبه جزیره کامچاتکا
او آتشفشان
او شبه جزیره کامچاتکا
او کامچاتکا فدراسیون روسیه
ان *Uzon*

اوژیت
اع۱ کلینوپیروکسن
اع۲ گروه پیروکسن
اع۳ سیلیکات زنجیره ای
او اومفاسیت
او بازالت
او تیتانوژیت
او فاسائیت
ان *augite*

اوژیتیت
اع۱ فوق مافیک
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
ان *augitite*

اوساکا ژاپن
ی‌د شهری در جنوب هونشو
اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
اخ۱ همبافت ایباراجی
او خلیج اوساکا
او کینکی ژاپن
ان *Osaka Japan*

اوساگین
ی‌د سری ایالتی، آمریکای شمالی. بالای کینذرهوکین، زیر مرامسین
اع۱ می‌سی‌سی‌پین زیرین
اع۲ می‌سی‌سی‌پین
اع۳ کربونیفر
اخ۱ سنگ آهک بورلینگتون
اخ۱ سنگ‌آهک کوکیوک
او رخساره واتولوسورتین
او سازند بون
او والمیران
ان *Osagian*

اوستراسه‌آ
ی‌د نام سرخانواده دوکفه‌ای
اع۱ دوکفه ای
اع۲ نرم تنان
اع۳ بی‌مهرگان
اخ۱ اوستروئیدآ
اخ۲ آسترآ
ان *Ostreacea*

اوستروئیدآ
ی‌د خانواده گروهی از بی مهرگان ساحلی دوکفه‌ای
اع۱ اوستراسه‌آ
اع۲ دوکفه ای
اع۳ نرم تنان
اخ۱ آسترآ
ان *Ostreidae*

اوستئوتراسی
ی‌د فسیل طنابداران
اع۱ آگناتا
اع۲ مهره‌داران
اع۳ طنابداران
ان *Osteostraci*

اوستیورت
ی‌د جلگه صحرایی که از دریای خزر تا دریای آرال کشیده شده است
اع۱ آسیای مرکزی
اع۲ آسیا
اع۱ ایالت مستقل مشترک المنافع
او ازبکستان
او بارساکلمز
او ترکمنستان
او قزاقستان
ان *Ustyurt*

اوسکولوسیدا
ی‌د رده میکروفسیل
اع۱ شعاعیان
اع۲ تک یاختگان
اع۳ بی‌مهرگان
اع۳ میکروفسیل
اخ۱ فائودارینا
اخ۱ ناسلینا
ان *Osculosida*

اوسلو نروژ
ی‌د ناحیه‌ای در جنوب شرق نروژ همچنین شهری در دهانه اوسلو، خلیج کوچکی در اسکاگرات
اع۱ نروژ
اع۲ اسکاندیناوی
اع۳ اروپای غربی
ان *Oslo Norway*

اوسوکی ژاپن
ی‌د شهری در تنگه بونگو در شمال شرق کیوشو، جنوب ژاپن
اع۱ کیوشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
ان *Usuki Japan*

اوشنیت
اع۱ بازالت
اع۲ سنگ آتشفشانی
اع۳ سنگ آذرین
ان *oceanite*

اوشیما
ی‌د گروه جزایر، شمال جزایر ریوکیو، ژاپن. واژه‌های اوشیما و ایزوشیما برای جزایر دیگر و برای آتشفشان مربوط به آن استفاده می شود.
ب‌ج *آمامی*
ب‌ج *آمامی گونتو*
اع۱ جزایر ریوکیو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
اع۱ کاگوشیما ژاپن
اع۲ کیوشو
اع۳ ژاپن
ان *Oshima*

اوفتالمیدیوم
ی‌د نام جنس میکروفسیل
اع۱ میلیولاسه آ
اع۲ میلیولینا
اع۳ روزنه‌داران
ان *Ophthalmidium*

اوفیومورفا
ی‌د فسیل نرم تنان

اع۱ مالاکوستراکا
اع۲ حشرات
اع۳ مندیبولاتا
اع۲ سخت‌پوستان
اع۳ مندیبولاتا
اخ۱ افیومورفا نودوزا
او نشان فسیل
ان *Ophiomorpha*

اوکتائدریت(نوعی شخانه)

اع۱ شخانه آهنی
اع۲ شهابسنگ
اخ۱ شهابسنگ تولوکا
اخ۱ شهابسنگ کانیون دیابلو
اخ۱ شهابسنگ گیبئون
اخ۱ شهابسنگ ولف کریک
اخ۱ شهابسنگ ویکرواستیشن
او شهابسنگ اودسا
او شهابسنگ کلدواتر
ان *octahedrite*

اوکتیابر ازبکستان

ی‌د شهری در جنوب شرق ازبکستان
اع۱ ازبکستان
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
ان *Oktyabr Uzbekistan*

اوکراین

ی‌د جمهوری، جمهوری اوکراین شوروی سوسیالیستی سابق
اع۱ اروپا
اع۱ ایالت مستقل مشترک المنافع
اخ۱ بورشچف اوکراین
اخ۱ پودولیا
اخ۱ چرکاسی اوکراین
اخ۱ چرنیگوف اوکراین
اخ۱ حوضه رود سوب
اخ۱ روزدول اوکراین
اخ۱ کارپاسین اوکراین
اخ۲ گرانکوه راخوف
اخ۱ کریمه اوکراین
اخ۱ کوزوو اوکراین
اخ۱ کیف اوکراین
اخ۲ چرنوبیل اوکراین
اخ۱ گودال بولتیشکا
اخ۱ لبدین اوکراین
اخ۱ لوو اوکراین
اخ۱ ودینو اوکراین
اخ۱ ولهینیا
اخ۱ وولین اوکراین
او بخش کیف
او بوکووینا
او پلاتفرم روسیه
او پیش ژرفای کارپاسین
او جبهه چین خوردگی کارپاسین
او حوضه برست
او حوضه پری پت
او حوضه دنیپر
او حوضه دونتس
او دره دانوب
او دشت روسیه
او دلتای دانوب
او رشته‌کوه بیشکادی
او رودخانه پروت
او رودخانه تیسزا
او رودخانه دانوب
او رودخانه دنیپر
او رودخانه دنیستر
او رودخانه سیرت
او روزتوکز
او ساب کارپاسین
او سازند پرتوپیوسکایا
او سازند سربریانکا
او سازند کورنوسکایا
او سازند نوورایسکو
او سکوی اروپایی
او سکوی اسکی تین
او شهابسنگ اودسا
او کارپاسین
او کارپاسین شرقی
او ناحیه آزوو
او ناحیه استپ
او ناحیه باگ
او ناحیه دریای سیاه
او ناودیس اوکراین
ان *Ukraine*

اوکلاهما

ی‌د یکی از ایالتهای ایالات متحده
اع۱ ایالات متحده
اخ۱ بالاآمدگی ویچیتا
اخ۱ پیشر اوکلاهما
اخ۱ تاقدیس آربوکل
اخ۱ تولسا اوکلاهما
اخ۱ دماغه اوکلاهما
اخ۱ رشته‌کوه آربوکل
اخ۱ رشته‌کوه ویچیتا
اخ۱ گسل میرس
اخ۱ ناحیه آتوکا اوکلاهما
اخ۱ ناحیه استفن اوکلاهما
اخ۱ ناحیه الیس اوکلاهما
اخ۱ ناحیه اوتاوا اوکلاهما
اخ۱ ناحیه اوساگ اوکلاهما
اخ۱ ناحیه بلین اوکلاهما
اخ۱ ناحیه پین اوکلاهما
اخ۱ ناحیه تگزاس اوکلاهما
اخ۱ ناحیه تولسا اوکلاهما
اخ۱ ناحیه جانستون اوکلاهما
اخ۱ ناحیه جفرسون اوکلاهما
اخ۱ ناحیه جکسون اوکلاهما
اخ۱ ناحیه چروکی اوکلاهما
اخ۱ ناحیه چوکتاو اوکلاهما
اخ۱ ناحیه دلاور اوکلاهما
اخ۱ ناحیه دوی اوکلاهما
اخ۱ ناحیه سمینول اوکلاهما
اخ۱ ناحیه سیمارون اوکلاهما
اخ۱ ناحیه کارتر اوکلاهما
اخ۱ ناحیه کاستر اوکلاهما
اخ۱ ناحیه کتان اوکلاهما
اخ۱ ناحیه کلولند اوکلاهما
اخ۱ ناحیه کول (زغالسنگ) اوکلاهما
اخ۱ ناحیه کومانچ اوکلاهما
اخ۱ ناحیه کینگفیشر اوکلاهما
اخ۱ ناحیه کیووا اوکلاهما
اخ۱ ناحیه گارفیلد اوکلاهما
اخ۱ ناحیه گاروین اوکلاهما
اخ۱ ناحیه گرانت اوکلاهما
اخ۱ ناحیه گریدی اوکلاهما
اخ۱ ناحیه گریر اوکلاهما
اخ۱ ناحیه لاتیمر اوکلاهما
اخ۱ ناحیه لوگان اوکلاهما
اخ۱ ناحیه لینکلن اوکلاهما
اخ۱ ناحیه مارشال اوکلاهما
اخ۱ ناحیه مکینتاش اوکلاهما
اخ۱ ناحیه موری اوکلاهما
اخ۱ ناحیه موسکاجی اوکلاهما
اخ۱ ناحیه میجر اوکلاهما
اخ۱ ناحیه نوبل اوکلاهما
اخ۱ ناحیه واشنگتن اوکلاهما
اخ۱ ناحیه وودز اوکلاهما
اخ۱ ناحیه وودوارد اوکلاهما

اخ۱ ناحیه هارپر اوکلاهما
اخ۱ ناحیه هاسکل اوکلاهما
اخ۱ وودوارد اوکلاهما
او اولاکوژن اوکلاهمای جنوبی
او حوضه آردمور
او حوضه پالو دورو
او حوضه رسوبی آرکوما
او حوضه رسوبی آنادارکو
او حوضه هاردمان
او خلیج هوگوتون
او دره رود آرکانزاس
او دره رود سرخ
او دره رود نئوشو
او دره رود واشیتا
او دسموینزین
او دشت بزرگ
او رود سرخ
او رودخانه آرکانزاس
او رودخانه کانادایی
او رودخانه گراند
او رودخانه‌ایلینویز
او ریولیت کارلتون
او سازند آتوکا
او سازند اسپرینگر
او سازند استانتون
او سازند اوگالالا
او سازند ایمو
او سازند برومید
او سازند بلوید
او سازند بلین
او سازند بون
او سازند پالوکسی
او سازند داکوتا
او سازند دره جونز
او سازند دیویس
او سازند رکس‌رود
او سازند روکا
او سازند ساوانا
او سازند سمینول
او سازند فایت ویل
او سازند فرنویل
او سازند کابانیس
او سازند کیندبلاد
او سازند کیووا
او سازند گذرگاه عقاب
او سازند مورو
او سازند موریسون
او سازند نهر پیچیده
او سازند وان
او سازند ولینگتون
او سازند وودبین
او سازند ووکا
او سازند هنری‌هاوس
او سازند هنسی
او سنگ آتش‌زنه بیگفورک
او سنگ آهک اورید
او سنگ آهک پیتکین
او سنگ آهک رد ایگل
او سنگ آهک سنت لوئیس
او سنگ آهک فورت رایلی
او سنگ آهک کاتنوود
او سنگ آهک لکومپتون
او سنگ آهک واپانوکا
او شیل اسکریج
او شیل اکسلو
او شیل باتلاقی
او شیل چاتانوگا
او شیل کولیر
او شیل لابت
او شیل ومبل
او شیل وودفورد
او کمربند اوآچیتا
او کوهزایی اوآچیتا
او گروه آربوکل
او گروه استانلی
او گروه پلیسنتون
او گروه ترینیتی
او گروه جکفورک
او گروه داکوم
او گروه سیمپسون
او گروه فردریکسبورگ
او گروه کانسیل گروو
او گروه کربس
او گروه مارماتون
او گروه وابائونسی
او گروه واشیتا
او گروه ویچیتا
او گروه هانتون
او ماسه بارتلسویل
او ماسه بوربانک
او ماسه‌سنگ اسپیرو
او ماسه‌سنگ چین
او ماسه‌سنگ رد فورک
او ماسه‌سنگ ریگان
او ماسه‌سنگ هارتشورن
او نواکولیت آرکانزاس
او نهر کاچ
او همبافت رشته‌کوه گلن
ان *Oklahoma*

اوگاندا

ی‌د مستعمره سابق بریتانیا که در سال ۱۹۶۳ استقلال یافت
اع۱ آفریقای شرقی
اع۲ آفریقا
اخ۱ بوکوسو
او دریاچه ویکتوریا
او رود نیل
او کافت آفریقای شرقی
او کوه بیکر
ان *Uganda*

اولاتیزین

ی‌د آمریکای شمالی بالای پنوتین، زیر ناریزین
اع۱ ائوسن میانی
اع۲ ائوسن
اع۳ پالئوژن
ان *Ulatisian*

اولاکوژن اوکلاهمای جنوبی

ی‌د جنوب میدکونتیننت (نیم قاره)، شمال تگزاس و جنوب اوکلاهما
اع۱ ایالات متحده
او اوکلاهما
او تگزاس
ان *Southern Oklahoma Aulacogen*

اولتی سول(نوعی خاک)

اع۱ خاک
اخ۱ پالیودولت
او گروه خاک
ان *Ultisol*

اولدهامیت

ی‌د کانی شهاب سنگی
اع۱ سولفیدها
او شهابسنگ
ان *oldhamite*

اولسان کره جنوبی
ی‌د شهری در جنوب کره جنوبی
اع۱ کره
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
اع۱ کره جنوبی
اع۲ کره
اع۳ خاور دور
ان *Ulsan South Korea*

اولکسیت
ی‌د از کانیهای بورات
ب‌ج *بورناتروکلسیت*
ب‌ج *ناتروبوروکلسیت*
اع۱ بورات‌ها
ان *ulexite*

اولمانیت
ی‌د از کانیهای غیرسیلیکاته
اع۱ سولفیدها
او ویلیامیت
ان *ullmannite*

اولنکین
ی‌د سیبری، ترياس زیرین
اع۱ ترياس زیرین
اع۲ ترياس
اع۳ مزوزوئیک
او اسکی تین
او ورفنین
ان *Olenekian*

اولنیدا
ی‌د نام خانواده نوعی تریلوبیت
اع۱ پتیکوپاریدا
اع۲ تریلوبیت
اع۳ تریلوبیت شکلان
اع۲ تریلوبیتوئیدا
اع۳ تریلوبیت شکلان
ان *Olenidae*

اولوواسپنیل
اع۱ اکسیدها
او اکسید آهن
او تیتانیم اکسید
او گروه اسپینل
ان *ulvospinel*

اولئانان
اع۱ تری‌ترپان‌ها
اع۲ هیدروکربن‌ها
اع۱ هیدروکربن‌های آروماتیک
اع۲ هیدروکربن‌ها
او زیست‌نشانگر
ان *Oleanane*

اولیوین
اع۱ گروه اولیوین
اع۲ سیلیکات جزیره‌ای
اع۳ سیلیکات‌های ارتورومبیک
ان *olivine*

اولیوین بازالت قلیایی
اع۱ بازالت قلیایی
اع۲ بازالت
اع۳ سنگ آتشفشانی
او بازالت اولیوینی
ان *alkali olivine basalt*

اولیوین دولریت
ب‌ک اولیوین دیاباز

اولیوین دیاباز
ی‌د دیاباز دارای اولیوین
ب‌ج *اولیوین دولریت*
اع۱ دیاباز
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
ان *olivine diabase*

اولیوین نفلینیت
ی‌د نفلینیت دارای اولیوین زیاد
اع۱ آنورتوزیت
اع۲ گابرو
اع۳ سنگ آذرین درونی
اع۱ گابرو قلیایی
اع۲ گابرو
اع۳ سنگ آذرین درونی
او آنکاراتریت
او بازالت نفلینی
او نفلینیت
ان *olivine nephelinite*

اولیوینیت
ی‌د از سنگهای اولترامافیک
اع۱ فوق مافیک
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
ان *olivinite*

اومانژیت
اع۱ سلنید
ان *umangite*

اومفاسیت
ی‌د دارای سیستم تبلور مونوکلینیک، سختی ۶-۵، چگالی ۳/۳۷-۳/۲۹، توده سبز رنگی که در اثر تجزیه سنگهای آذرین قلیایی ایجاد می‌گردد
اع۱ کلینوپیروکسن
اع۲ گروه پیروکسن
اع۳ سیلیکات زنجیره ای
او اوژیت
ان *omphacite*

اوموميدا
ی‌د نام خانواده پستانداران
اع۱ پروسیمی
اع۲ راسته پستانداران
اع۳ پستانداران جفت دار
اع۳ کیسه داران
ان *Omomyidae*

اوموهویت
ی‌د مولیبدات
اع۱ مولیبدات
ان *umohoite*

اونتاریو
ی‌د یکی از ایالتهای ایالات متحده
اع۱ کانادا شرقی
اع۲ کانادا
اخ۱ بنکرافت اونتاریو
اخ۱ پرت اونتاریو
اخ۱ تورنتو اونتاریو
اخ۱ تی مینز اونتاریو
اخ۱ حوضه سودبری
اخ۱ خلیج توندر
اخ۱ خلیج کالاندر
اخ۱ ساخت سودبری

اخ۱ کانال ولاند
اخ۱ کبالت اونتاریو
اخ۱ کیواتین اونتاریو
اخ۱ معدن استراتکونا
اخ۱ معدن تماگامی
اخ۱ ناحیه اسکس اونتاریو
اخ۲ ویندسور اونتاریو
اخ۱ ناحیه پاری ساند اونتاریو
اخ۱ ناحیه خلیج توندر اونتاریو
اخ۱ ناحیه رنفرو اونتاریو
اخ۱ ناحیه گرنویل اونتاریو
اخ۱ ناحیه لامبتون اونتاریو
اخ۱ ناحیه لاناراک اونتاریو
اخ۱ ناحیه مانیتولین اونتاریو
اخ۲ جزیره مانیتولین
اخ۱ ناحیه نوردمبرلند اونتاریو
اخ۱ ناحیه نیپیسینگ اونتاریو
اخ۲ دهانه برنت
اخ۱ ناحیه ولینگتون اونتاریو
اخ۱ ناحیه ویکتوریا اونتاریو
اخ۱ ناحیه هالیبرتون اونتاریو
اخ۱ ناحیه هستینگ اونتاریو
اخ۱ نفوذی سودبری
اخ۱ هامیلتون اونتاریو
اخ۱ همبافت کلدول
او آبشار نیاگارا
او ایالت جنوبی
او ایالت گرنویل
او بی.آر.آی.ام.
او پرتگاه نیاگارا
او حوضه رود سنت لورنس
او حوضه میشیگان
او خلیج جورجیا
او خلیج جیمز
او خلیج هودسون
او دره اوتاوا
او دره ترنت
او دره سنت لورنس
او دریاچه آلگونکوئین
او دریاچه آیروکوئیس
او دریاچه استورگیون
او دریاچه الک
او دریاچه اوسولیوان
او دریاچه پرک
او دریاچه تیمیسکامینگ
او دریاچه رایس
او دریاچه رینی
او دریاچه ساگاناگا
او دریاچه سرخ
او دریاچه سن‌کلیر
او دریاچه عقاب
او دریاچه مائومی
او دریاچه وودز
او دریای چامپلین
او دلتای رود سنت کلر
او دولومیت جزایر باس
او دیاباز نیپیسینگ
او رس لدا
او رودخانه اوتاوا
او رودخانه بیور
او رودخانه تامز
او رودخانه دیترویت
او رودخانه رینی
او رودخانه سنت کلر
او رودخانه سنت لورنس
او رودخانه گراند
او رودخانه نیاگارا
او رودخانه هند
او سازمان زمین‌شناسی اونتاریو
او سازند اسپانولا
او سازند اسکاربرو
او سازند الیوت
او سازند اوناپینگ
او سازند تنگه چری
او سازند روچستر
او سازند رود گول
او سازند سیلوانیا
او سازند شدولیک
او سازند کلمسفرد
او سازند گوگاندا
او سازند گولف
او سازند لورین
او سازند لوک پورت
او سازند لوکاس
او سازند مدینا
او سازند میشیگامه
او سپر کانادا
او سرگروه حوضه مارکویت
او سنگ آهک دوندی
او شیل کوئین استون
او شیل یوتیکا
او کمربند شبه رسوبی مرکزی
او کمربند گنایسی مرکزی
او کوه آبی
او کویناوان
او گروه آنیمیکی
او گروه بیک من تاون
او گروه فلینتون
او گروه کبالت
او گروه کلینتون
او ماسه اوتاوا
او ماسه‌سنگ پوتسدام
او ماسه‌سنگ ویزلپول
او معدن هندرسون
او ناحیه دریاچه سوپریور
او ناحیه دریاچه وودز
او ناحیه دریاچه‌های بزرگ
او همبافت گرانیتی ورمیلیون
ان *Ontario*

اونوفریت

ی‌د کانی سلنیتی
اع۱ ژیپس تیغه‌ای
اع۱ سولفیدها
او سلنیم
او سینابر دگرگون‌شده
ان *onofrite*

اوهیو

ی‌د یکی از ایالتهای ایالات متحده
اع۱ ایالات متحده
اخ۱ آکسفورد اوهیو
اخ۱ حوضه رود اسکیوتو
اخ۱ حوضه رود سندوسکی
اخ۱ ناحیه آتنز اوهیو
اخ۱ ناحیه آلن اوهیو
اخ۱ ناحیه اری اوهیو
اخ۱ ناحیه استارک اوهیو
اخ۱ ناحیه اوتاوا اوهیو
اخ۱ ناحیه باتلر اوهیو
اخ۲ آکسفورد اوهیو
اخ۱ ناحیه پری اوهیو
اخ۱ ناحیه پوتنام اوهیو
اخ۱ ناحیه پورتیج اوهیو
اخ۱ ناحیه ترومبل اوهیو
اخ۱ ناحیه جفرسون اوهیو
اخ۱ ناحیه جکسون اوهیو
اخ۱ ناحیه چمپین اوهیو
اخ۱ ناحیه دلاور اوهیو
اخ۱ ناحیه ریچلند اوهیو
اخ۱ ناحیه سندوسکی اوهیو

اخ۱	ناحیه سنکا اوهیو	او
اخ۱	ناحیه سومیت اوهیو	او
اخ۱	ناحیه شلبی اوهیو	او
اخ۱	ناحیه فایت اوهیو	او
اخ۱	ناحیه فرانکلین اوهیو	او
اخ۱	ناحیه فولتون اوهیو	او
اخ۱	ناحیه فیرفیلد اوهیو	او
اخ۱	ناحیه کارول اوهیو	او
اخ۱	ناحیه کرافورد اوهیو	او
اخ۱	ناحیه کلارک اوهیو	او
اخ۱	ناحیه کلینتون اوهیو	او
اخ۱	ناحیه گرینه اوهیو	او
اخ۱	ناحیه لاورنس اوهیو	او
اخ۱	ناحیه لوکاس اوهیو	او
اخ۱	ناحیه لوگان اوهیو	او
اخ۱	ناحیه لیک اوهیو	او
اخ۱	ناحیه ماریون اوهیو	او
اخ۱	ناحیه ماهونینگ اوهیو	او
اخ۱	ناحیه مدینا اوهیو	او
اخ۱	ناحیه مرسر اوهیو	او
اخ۱	ناحیه مورگان اوهیو	او
اخ۱	ناحیه مورو اوهیو	او
اخ۱	ناحیه مونتگومری اوهیو	او
اخ۱	ناحیه مونروی اوهیو	او
اخ۱	ناحیه نوبل اوهیو	او
اخ۱	ناحیه وارن اوهیو	او
اخ۱	ناحیه واشنگتن اوهیو	او
اخ۱	ناحیه وود اوهیو	او
اخ۱	ناحیه ویاندوت اوهیو	او
اخ۱	ناحیه وین اوهیو	او
اخ۱	ناحیه هاردین اوهیو	او
اخ۱	ناحیه هامیلتون اوهیو	او
اخ۲	کینکیناتی اوهیو	او
اخ۱	ناحیه هانکوک اوهیو	او
اخ۱	ناحیه هایلند اوهیو	او
اخ۱	ناحیه هریسون اوهیو	او
اخ۱	ناحیه هنری اوهیو	او
اخ۱	ناحیه یونیون اوهیو	او
او	بنتونیت تیوگا	او
او	حوضه دانکارد	او
او	حوضه رود اوهیو	او
او	حوضه میشیگان	او
او	دانشگاه ایالتی اوهیو	او
او	دره رود اوهیو	او
او	دره رود مائومی	او
او	دره رود وایت واتر	او
او	دریاچه مائومی	او
او	دولومیت جزایر باس	او
او	رودخانه اوتاوا	او
او	رودخانه اوهیو	او
او	زغالسنگ پیتسبورگ	او
او	سازند ایوکلیر	او
او	سازند براسفیلد	او
او	سازند سیلوانیا	او
او	سازند فیرویو	او
او	سازند کلیزفری	او
او	سازند کوپه	او
او	سازند کویاهوگا	او
او	سازند کیتانینگ	او
او	سازند لوک پورت	او
او	سازند لوکاس	او
او	سازند لوگان	او
او	سازند میدل ران	او
او	سنگ آهک دلاور	او
او	سنگ آهک دوندی	او
او	سنگ آهک کلومبوس	او
او	سنگ آهک ماینارد ویل	او
او	شیل اولن تانگی	او
او	شیل اوهیو	او
او	شیل بدفورد	او
او	شیل سانبری	او
او	شیل عدن	او
او	شیل کوئین استون	او
او	شیل گلن وود	او
او	شیل مارسلوس	او
او	طرح شیل های گازی شرقی	او
او	عضو کلولند	او
او	عضو هورون	او
او	فلات آپالاچین	او
او	فلات آلگنی	او
او	قوس کینکیناتی	او
او	کنگلومرای شارون	او
او	گروه آلگنی	او
او	گروه پوتسویل	او
او	گروه ترنتون	او
او	گروه دانکارد	او
او	گروه ریچموند	او
او	گروه سالینا	او
او	گروه کلینتون	او
او	گروه کونماو	او
او	ماسه‌سنگ بیگ اینجون	او
او	ماسه‌سنگ رس ران	او
او	ماسه‌سنگ کوه سیمون	او
او	ناحیه دریاچه‌های بزرگ	او
ان	Ohio	

ای. سی. ا. آر. اس.

ی‌د	سرواژه: سازمان عمق یابی صوتی لرزه ای فرانسه.
او	بازتاب
او	شکست
او	عمق‌یابی دریای ژرف
او	فرانسه
او	نیمرخ لرزه ای
ان	ECORS

ای.آر.اس- ۱

ی‌د	ماهواره دورسنجی آژانس فضایی اروپا که در سال ۱۹۹۱ به فضا پرتاب شده است. شامل تجهیزات ریز موج ارتفاع سنجی رادار و پرتوسنجی مادون قرمز بود.
او	دورسنجی
او	روش ریزموجی
او	روش ماهواره‌ای
او	روش‌راداری
ان	ERS-1

ای.اف.ام

ب‌ک	ریزنمایی نیروی اتمی

ای.وی.اچ.آر.آر

ی‌د	سرواژه: پرتو سنجی تجزیه ای بسیار قوی پیشرفته
اع۱	روش انتقال توسط باد و هوا
او	ابزار
او	دورسنجی
او	روش ماهواره‌ای
او	روش‌تجزیه قوی
ان	AVHRR

ایالات متحده

اخ۱	آرکانزاس
اخ۲	باتسویل آرکانزاس
اخ۲	ناحیه اسکات آرکانزاس
اخ۲	ناحیه ایندیپندنس آرکانزاس
اخ۲	ناحیه بنتون آرکانزاس
اخ۲	ناحیه بون آرکانزاس
اخ۲	ناحیه پری آرکانزاس
اخ۲	ناحیه پریری آرکانزاس
اخ۲	ناحیه پوپ آرکانزاس

اخ۲ ناحیه پولاسکی آرکانزاس
اخ۲ ناحیه پولک آرکانزاس
اخ۲ ناحیه جانسون آرکانزاس
اخ۲ ناحیه جفرسون آرکانزاس
اخ۲ ناحیه جکسون آرکانزاس
اخ۲ ناحیه دالاس آرکانزاس
اخ۲ ناحیه راندولف آرکانزاس
اخ۲ ناحیه سالین آرکانزاس
اخ۲ ناحیه سویر آرکانزاس
اخ۲ ناحیه فرانکلین آرکانزاس
اخ۲ ناحیه فولتون آرکانزاس
اخ۲ ناحیه فیلیپس آرکانزاس
اخ۲ ناحیه کارول آرکانزاس
اخ۲ ناحیه کالون آرکانزاس
اخ۲ ناحیه کرافورد آرکانزاس
اخ۲ ناحیه کریتندن آرکانزاس
اخ۲ ناحیه کلارک آرکانزاس
اخ۲ ناحیه کلبرن آرکانزاس
اخ۲ ناحیه کلمبیا آرکانزاس
اخ۲ ناحیه کلولند آرکانزاس
اخ۲ ناحیه کلی آرکانزاس
اخ۲ ناحیه گارلند آرکانزاس
اخ۲ ناحیه گرانت آرکانزاس
اخ۲ ناحیه گرینه آرکانزاس
اخ۲ ناحیه لافایت آرکانزاس
اخ۲ ناحیه لاورنس آرکانزاس
اخ۲ ناحیه لوگان آرکانزاس
اخ۲ ناحیه لی آرکانزاس
اخ۲ ناحیه مادیسون آرکانزاس
اخ۲ ناحیه ماریون آرکانزاس
اخ۲ ناحیه مونتگومری آرکانزاس
اخ۲ ناحیه مونروی آرکانزاس
اخ۲ ناحیه نوادا آرکانزاس
اخ۲ ناحیه نیوتن آرکانزاس
اخ۲ ناحیه واشنگتن آرکانزاس
اخ۲ ناحیه وایت آرکانزاس
اخ۲ ناحیه هات‌اسپرینگ آرکانزاس
اخ۲ ناحیه هاوارد آرکانزاس
اخ۲ ناحیه یونیون آرکانزاس
اخ۱ آریزونا
اخ۲ بیسبی آریزونا
اخ۲ توکسون آریزونا
اخ۲ چاه اکتشافی ناها
اخ۲ حاشیه مگولون
اخ۲ حوضه توکسون
اخ۲ حوضه نهر دیت
اخ۲ زشته‌کوه رینکون

اخ۲ غار استانتون
اخ۲ فلات مگولون
اخ۲ فلاژستاو آریزونا
اخ۲ قله سانفرانسیسکو
اخ۲ ناحیه آپاچ آریزونا
اخ۲ ناحیه پیما آریزونا
اخ۲ ناحیه پینال آریزونا
اخ۲ ناحیه سانتاکروز آریزونا
اخ۲ ناحیه کوچیس آریزونا
اخ۲ ناحیه کوکونینو آریزونا
اخ۳ دهانه شهابسنگ
اخ۳ سد دره گلن
اخ۲ ناحیه گراهام آریزونا
اخ۲ ناحیه گرینلی آریزونا
اخ۲ ناحیه گیلا آریزونا
اخ۳ حوضه تونتو
اخ۳ حوضه نهر پینال
اخ۳ گلوب آریزونا
اخ۲ ناحیه لاپاز آریزونا
اخ۲ ناحیه ماریکوپا آریزونا
اخ۲ ناحیه موهاوه آریزونا
اخ۲ ناحیه ناواجو آریزونا
اخ۲ ناحیه یاواپای آریزونا
اخ۲ ناحیه یوما آریزونا
اخ۲ هالبروک آریزونا
اخ۱ آلاباما
اخ۲ بیرمنگام آلاباما
اخ۲ جبهه تالادگا
اخ۲ حوضه زغالسنگی واریور
اخ۲ خلیج موبایل
اخ۲ موبایل آلاباما
اخ۲ ناحیه اسکامبیا آلاباما
اخ۲ ناحیه المور آلاباما
اخ۲ ناحیه پری آلاباما
اخ۲ ناحیه پیکنس آلاباما
اخ۲ ناحیه تالاپوسا آلاباما
اخ۲ ناحیه توسکالوسا آلاباما
اخ۲ ناحیه جفرسون آلاباما
اخ۲ ناحیه جکسون آلاباما
اخ۲ ناحیه چروکی آلاباما
اخ۲ ناحیه چمبرس آلاباما
اخ۲ ناحیه چوکتاو آلاباما
اخ۲ ناحیه دالاس آلاباما
اخ۲ ناحیه دکلب آلاباما
اخ۲ ناحیه راسل آلاباما
اخ۲ ناحیه راندولف آلاباما
اخ۲ ناحیه سنت کلر آلاباما

اخ۲ ناحیه سومتر آلاباما
اخ۲ ناحیه شلبی آلاباما
اخ۲ ناحیه فایت آلاباما
اخ۲ ناحیه فرانکلین آلاباما
اخ۲ ناحیه کافی آلاباما
اخ۲ ناحیه کالون آلاباما
اخ۲ ناحیه کلارک آلاباما
اخ۲ ناحیه کلبرن آلاباما
اخ۲ ناحیه کلی آلاباما
اخ۲ ناحیه کونکو آلاباما
اخ۲ ناحیه گرینه آلاباما
اخ۲ ناحیه لامار آلاباما
اخ۲ ناحیه لاورنس آلاباما
اخ۲ ناحیه لایمستون آلاباما
اخ۲ ناحیه لوندز آلاباما
اخ۲ ناحیه لی آلاباما
اخ۲ ناحیه مادیسون آلاباما
اخ۲ ناحیه مارشال آلاباما
اخ۲ ناحیه ماریون آلاباما
اخ۲ ناحیه ماکون آلاباما
اخ۲ ناحیه موبایل آلاباما
اخ۲ ناحیه مورگان آلاباما
اخ۲ ناحیه مونتگومری آلاباما
اخ۲ ناحیه مونروی آلاباما
اخ۲ ناحیه واشنگتن آلاباما
اخ۲ ناحیه والکر آلاباما
اخ۲ ناحیه هنری آلاباما
اخ۲ ناحیه هوستون آلاباما
اخ۱ آلاسکا
اخ۲ آلاسکای جنوب شرقی
اخ۳ بندر سیتکا
اخ۳ پارک ملی خلیج گلاشیر
اخ۳ جونیو آلاسکا
اخ۳ مجمع‌الجزایر الکساندر
اخ۲ آلاسکای جنوب غربی
اخ۳ پارک ملی کاتمائی
اخ۳ جزایر آلوتین
اخ۳ جزایر شوماگین
اخ۳ جزیره آداک
اخ۳ جزیره کودیاک
اخ۳ دره تن تاوزند اسموک
اخ۳ شبه جزیره آلاسکا
اخ۳ کاتمائی
اخ۳ نووارو پتا
اخ۲ آلاسکای جنوبی
اخ۳ پرنس ویلیام ساوند
اخ۳ حوضه رود شوسیتنا

اخ۳	خلیج یاکوتات	اخ۲	ناحیه دیکینسون آیوا	اخ۲	ناحیه جفرسون اورگان
اخ۳	ردوبت	اخ۲	ناحیه دیویس آیوا	اخ۲	ناحیه جکسون اورگان
اخ۳	رودخانه سوسیتنا	اخ۲	ناحیه سیوکس آیوا	اخ۲	ناحیه داگلاس اورگان
اخ۳	کوه اسپور	اخ۲	ناحیه شلبی آیوا	اخ۲	ناحیه ژوزفین اورگان
اخ۳	کوه چوگاچ	اخ۲	ناحیه فایت آیوا	اخ۲	ناحیه شرمن اورگان
اخ۳	والدز آلاسکا	اخ۲	ناحیه فرانکلین آیوا	اخ۲	ناحیه کروک اورگان
اخ۳	یخچال برینگ	اخ۲	ناحیه فرمونت آیوا	اخ۲	ناحیه کلاتسوپ اورگان
اخ۳	یخچال رود خانه مارتین	اخ۲	ناحیه فلوید آیوا	اخ۲	ناحیه کلمبیا اورگان
اخ۲	آلاسکای شرقی- مرکزی	اخ۲	ناحیه کارول آیوا	اخ۲	ناحیه کوری اورگان
اخ۳	ناحیه فیربانکس	اخ۲	ناحیه کالون آیوا	اخ۲	ناحیه گرانت اورگان
اخ۳	ناحیه معدنکاری فیربانکس	اخ۲	ناحیه کرافورد آیوا	اخ۲	ناحیه لن اورگان
اخ۲	آلاسکای شمالی	اخ۲	ناحیه کلارک آیوا	اخ۲	ناحیه لیک اورگان
اخ۳	حوضه یومیات	اخ۲	ناحیه کلینتون آیوا	اخ۲	ناحیه لین اورگان
اخ۳	خلیج پرودهوی	اخ۲	ناحیه گروندی آیوا	اخ۲	ناحیه لینکلن اورگان
اخ۳	ذخیره نفت ملی آلاسکا	اخ۲	ناحیه گرینه آیوا	اخ۲	ناحیه ماریون اورگان
اخ۳	ناحیه بروکس	اخ۲	ناحیه لوکاس آیوا	اخ۲	ناحیه مورو اورگان
اخ۲	آلاسکای غربی-مرکزی	اخ۲	ناحیه لی آیوا	اخ۲	ناحیه واشنگتن اورگان
اخ۲	بالاآمدگی یوکون-تاناتا	اخ۲	ناحیه لین آیوا	اخ۲	ناحیه ویلر اورگان
اخ۲	پارک ملی دنالی	اخ۲	ناحیه لیون آیوا	اخ۲	ناحیه هارنی اورگان
اخ۲	جونیو آلاسکا	اخ۲	ناحیه مادیسون آیوا	اخ۲	ناحیه یونیون اورگان
اخ۲	خط لوله ترانس آلاسکا	اخ۲	ناحیه مارشال آیوا	اخ۲	نیوپورت اورگان
اخ۲	رودخانه دلتا	اخ۲	ناحیه ماریون آیوا	اخ۱	اوکلاهما
اخ۲	سرزمین پرنس ویلیام	اخ۲	ناحیه مونتگومری آیوا	اخ۲	بالاآمدگی ویچیتا
اخ۲	سرزمین نیکسون فورک	اخ۲	ناحیه مونروی آیوا	اخ۲	پیشر اوکلاهما
اخ۲	سرزمین یاکوتات	اخ۲	ناحیه میچل آیوا	اخ۲	تاقدیس آربوکل
اخ۲	منطقه آلاسکا	اخ۲	ناحیه میلز آیوا	اخ۲	تولسا اوکلاهما
اخ۱	آیوا	اخ۲	ناحیه وارن آیوا	اخ۲	دماغه اوکلاهما
اخ۲	ساخت تصادمی مانسون	اخ۲	ناحیه واشنگتن آیوا	اخ۲	رشته‌کوه آربوکل
اخ۲	مونتیسلو آیوا	اخ۲	ناحیه وبستر آیوا	اخ۲	رشته‌کوه ویچیتا
اخ۲	ناحیه آدامز آیوا	اخ۲	ناحیه وین آیوا	اخ۲	گسل میرس
اخ۲	ناحیه اسکات آیوا	اخ۲	ناحیه وینباگو آیوا	اخ۲	ناحیه آتوکا اوکلاهما
اخ۲	ناحیه بنتون آیوا	اخ۲	ناحیه هاردین آیوا	اخ۲	ناحیه استفن اوکلاهما
اخ۲	ناحیه بوکانان آیوا	اخ۲	ناحیه هامبولدت آیوا	اخ۲	ناحیه الیس اوکلاهما
اخ۲	ناحیه بون آیوا	اخ۲	ناحیه هامیلتون آیوا	اخ۲	ناحیه اوتاوا اوکلاهما
اخ۲	ناحیه پوکاهونتاس آیوا	اخ۲	ناحیه هانکوک آیوا	اخ۲	ناحیه اوساگ اوکلاهما
اخ۲	ناحیه پولک آیوا	اخ۲	ناحیه هاوارد آیوا	اخ۲	ناحیه بلین اوکلاهما
اخ۲	ناحیه پیج آیوا	اخ۲	ناحیه هریسون آیوا	اخ۲	ناحیه پین اوکلاهما
اخ۲	ناحیه تیلور آیوا	اخ۲	ناحیه هنری آیوا	اخ۲	ناحیه تگزاس اوکلاهما
اخ۲	ناحیه جاسپر آیوا	اخ۲	ناحیه یونیون آیوا	اخ۲	ناحیه تولسا اوکلاهما
اخ۲	ناحیه جانسون آیوا	اخ۱	اورگان	اخ۲	ناحیه جانستون اوکلاهما
اخ۲	ناحیه جفرسون آیوا	اخ۲	پورتلند اورگان	اخ۲	ناحیه جفرسون اوکلاهما
اخ۲	ناحیه جکسون آیوا	اخ۲	دره ویلامت	اخ۲	ناحیه جکسون اوکلاهما
اخ۲	ناحیه جونز آیوا	اخ۲	رودخانه روگو	اخ۲	ناحیه چروکی اوکلاهما
اخ۲	ناحیه چروکی آیوا	اخ۲	رودخانه ویلامت	اخ۲	ناحیه چوکتاو اوکلاهما
اخ۲	ناحیه دالاس آیوا	اخ۲	منطقه گسلی برادرز	اخ۲	ناحیه دلاور اوکلاهما
اخ۲	ناحیه دکاتر آیوا	اخ۲	ناحیه بیکر اورگان	اخ۲	ناحیه دوی اوکلاهما
اخ۲	ناحیه دلاور آیوا	اخ۲	ناحیه پولک اورگان	اخ۲	ناحیه سمینول اوکلاهما

اخ۲ ناحیه ستیمارون اوکلاهما
اخ۲ ناحیه کارتر اوکلاهما
اخ۲ ناحیه کاستر اوکلاهما
اخ۲ ناحیه کتان اوکلاهما
اخ۲ ناحیه کلولند اوکلاهما
اخ۲ ناحیه کول (زغالسنگ) اوکلاهما
اخ۲ ناحیه کومانچ اوکلاهما
اخ۲ ناحیه کینگفیشر اوکلاهما
اخ۲ ناحیه کیووا اوکلاهما
اخ۲ ناحیه گارفیلد اوکلاهما
اخ۲ ناحیه گاروین اوکلاهما
اخ۲ ناحیه گرانت اوکلاهما
اخ۲ ناحیه گریدی اوکلاهما
اخ۲ ناحیه گریر اوکلاهما
اخ۲ ناحیه لاتیمر اوکلاهما
اخ۲ ناحیه لوگان اوکلاهما
اخ۲ ناحیه لینکلن اوکلاهما
اخ۲ ناحیه مارشال اوکلاهما
اخ۲ ناحیه مکینتاش اوکلاهما
اخ۲ ناحیه موری اوکلاهما
اخ۲ ناحیه موسکاجی اوکلاهما
اخ۲ ناحیه میجر اوکلاهما
اخ۲ ناحیه نوبل اوکلاهما
اخ۲ ناحیه واشنگتن اوکلاهما
اخ۲ ناحیه وودز اوکلاهما
اخ۲ ناحیه وودوارد اوکلاهما
اخ۲ ناحیه هارپر اوکلاهما
اخ۲ ناحیه هاسکل اوکلاهما
اخ۲ وودوارد اوکلاهما
اخ۱ اولاکوژن اوکلاهمای جنوبی
اخ۱ اوهیو
اخ۲ آکسفورد اوهیو
اخ۲ حوضه رود اسکیوتو
اخ۲ حوضه رود سندوسکی
اخ۲ ناحیه آتنز اوهیو
اخ۲ ناحیه آلن اوهیو
اخ۲ ناحیه اری اوهیو
اخ۲ ناحیه استارک اوهیو
اخ۲ ناحیه اوتاوا اوهیو
اخ۲ ناحیه باتلر اوهیو
اخ۳ آکسفورد اوهیو
اخ۲ ناحیه پری اوهیو
اخ۲ ناحیه پوتنام اوهیو
اخ۲ ناحیه پورتیج اوهیو
اخ۲ ناحیه تزومبل اوهیو
اخ۲ ناحیه جفرسون اوهیو
اخ۲ ناحیه جکسون اوهیو

اخ۲ ناحیه چمپین اوهیو
اخ۲ ناحیه دلاور اوهیو
اخ۲ ناحیه ریچلند اوهیو
اخ۲ ناحیه سندوسکی اوهیو
اخ۲ ناحیه سنکا اوهیو
اخ۲ ناحیه سومیت اوهیو
اخ۲ ناحیه شلبی اوهیو
اخ۲ ناحیه فایت اوهیو
اخ۲ ناحیه فرانکلین اوهیو
اخ۲ ناحیه فولتون اوهیو
اخ۲ ناحیه فیرفیلد اوهیو
اخ۲ ناحیه کارول اوهیو
اخ۲ ناحیه کرافورد اوهیو
اخ۲ ناحیه کلارک اوهیو
اخ۲ ناحیه کلینتون اوهیو
اخ۲ ناحیه گرینه اوهیو
اخ۲ ناحیه لاورنس اوهیو
اخ۲ ناحیه لوکاس اوهیو
اخ۲ ناحیه لوگان اوهیو
اخ۲ ناحیه لیک اوهیو
اخ۲ ناحیه ماریون اوهیو
اخ۲ ناحیه ماهونینگ اوهیو
اخ۲ ناحیه مدینا اوهیو
اخ۲ ناحیه مرسر اوهیو
اخ۲ ناحیه مورگان اوهیو
اخ۲ ناحیه موروو اوهیو
اخ۲ ناحیه مونتگومری اوهیو
اخ۲ ناحیه مونروی اوهیو
اخ۲ ناحیه نوبل اوهیو
اخ۲ ناحیه وارن اوهیو
اخ۲ ناحیه واشنگتن اوهیو
اخ۲ ناحیه وود اوهیو
اخ۲ ناحیه ویاندوت اوهیو
اخ۲ ناحیه وین اوهیو
اخ۲ ناحیه هاردین اوهیو
اخ۲ ناحیه هامیلتون اوهیو
اخ۳ کینکیناتی اوهیو
اخ۲ ناحیه هانکوک اوهیو
اخ۲ ناحیه هایلند اوهیو
اخ۲ ناحیه هریسون اوهیو
اخ۲ ناحیه هنری اوهیو
اخ۲ ناحیه یونیون اوهیو
اخ۱ ایالات متحده جنوب غربی
اخ۱ ایالات متحده جنوبی
اخ۱ ایالات متحده شرقی
اخ۲ ایالات متحده جنوب شرقی
اخ۱ ایالات متحده غربی

اخ۲ ساحل آرام
اخ۱ ایداهو
اخ۲ آزمایشگاه ملی مهندسی ایداهو
اخ۲ آکسفورد ایداهو
اخ۲ جروم ایداهو
اخ۲ دماغه ایداهو
اخ۲ رشته‌کوه رود لاست
اخ۳ قله بوراه
اخ۲ رشته‌کوه سون‌دویلس
اخ۲ رشته‌کوه لمی
اخ۲ گسل رود لاست
اخ۲ ناحیه آدا ایداهو
اخ۲ ناحیه آدامز ایداهو
اخ۲ ناحیه آلبیون
اخ۲ ناحیه المور ایداهو
اخ۲ ناحیه اوویهی ایداهو
اخ۲ ناحیه ایداهو ایداهو
اخ۲ ناحیه باتلر ایداهو
اخ۲ ناحیه بانوک
اخ۲ ناحیه بانوک ایداهو
اخ۲ ناحیه بلین ایداهو
اخ۲ ناحیه بونز ایداهو
اخ۲ ناحیه بویز ایداهو
اخ۲ ناحیه بینگام ایداهو
اخ۲ ناحیه تتون ایداهو
اخ۲ ناحیه جروم ایداهو
اخ۲ ناحیه جفرسون ایداهو
اخ۲ ناحیه شوشون ایداهو
اخ۳ معدن تپه بونکر
اخ۲ ناحیه فرانکلین ایداهو
اخ۲ ناحیه فرمونت ایداهو
اخ۲ ناحیه کاستر ایداهو
اخ۳ قله بوراه
اخ۲ ناحیه کاسیا ایداهو
اخ۲ ناحیه کاماس ایداهو
اخ۲ ناحیه کلارک ایداهو
اخ۲ ناحیه کلیرواتر ایداهو
اخ۲ ناحیه کوتنای ایداهو
اخ۲ ناحیه لویس ایداهو
اخ۲ ناحیه لینکلن ایداهو
اخ۲ ناحیه مادیسون ایداهو
اخ۲ ناحیه واشنگتن ایداهو
اخ۲ ناحیه ولی ایداهو
اخ۱ ایلینویز
اخ۲ ناحیه آیروکویش ایلینویز
اخ۲ ناحیه ادوارد ایلینویز
اخ۲ ناحیه استارک ایلینویز

اخ۲	ناحیه استفنسون ایلینویز	اخ۲	ناحیه مرسر ایلینویز	اخ۲	ناحیه فایت ایندیانا
اخ۲	ناحیه اسکات ایلینویز	اخ۲	ناحیه مک هنری ایلینویز	اخ۲	ناحیه فرانکلین ایندیانا
اخ۲	ناحیه براون ایلینویز	اخ۲	ناحیه مکلین ایلینویز	اخ۲	ناحیه فلوید ایندیانا
اخ۲	ناحیه بون ایلینویز	اخ۲	ناحیه مورگان ایلینویز	اخ۲	ناحیه فولتون ایندیانا
اخ۲	ناحیه پری ایلینویز	اخ۲	ناحیه مونتگومری ایلینویز	اخ۲	ناحیه کارول ایندیانا
اخ۲	ناحیه پوپ ایلینویز	اخ۲	ناحیه مونروی ایلینویز	اخ۲	ناحیه کاس ایندیانا
اخ۲	ناحیه پوتنام ایلینویز	اخ۲	ناحیه میسون ایلینویز	اخ۲	ناحیه کرافورد ایندیانا
اخ۲	ناحیه پولاسکی ایلینویز	اخ۲	ناحیه ناکس ایلینویز	اخ۲	ناحیه کلارک ایندیانا
اخ۲	ناحیه جاسپر ایلینویز	اخ۲	ناحیه وارن ایلینویز	اخ۲	ناحیه کلینتون ایندیانا
اخ۲	ناحیه جانسون ایلینویز	اخ۲	ناحیه واشنگتن ایلینویز	اخ۲	ناحیه گرانت ایندیانا
اخ۲	ناحیه جفرسون ایلینویز	اخ۲	ناحیه وایت ایلینویز	اخ۲	ناحیه گرینه ایندیانا
اخ۲	ناحیه جکسون ایلینویز	اخ۲	ناحیه وودفورد ایلینویز	اخ۲	ناحیه لاورنس ایندیانا
اخ۲	ناحیه چمپین ایلینویز	اخ۲	ناحیه ویل ایلینویز	اخ۲	ناحیه لیک ایندیانا
اخ۲	ناحیه داگلاس ایلینویز	اخ۲	ناحیه ویلیامسون ایلینویز	اخ۲	ناحیه مادیسون ایندیانا
اخ۲	ناحیه دکلب ایلینویز	اخ۲	ناحیه وین ایلینویز	اخ۲	ناحیه مارتین ایندیانا
اخ۲	ناحیه راندولف ایلینویز	اخ۲	ناحیه وینباگو ایلینویز	اخ۲	ناحیه مارشال ایندیانا
اخ۲	ناحیه ریچلند ایلینویز	اخ۲	ناحیه هاردین ایلینویز	اخ۲	ناحیه ماریون ایندیانا
اخ۲	ناحیه سالین ایلینویز	اخ۲	ناحیه هامیلتون ایلینویز	اخ۲	ناحیه مورگان ایندیانا
اخ۲	ناحیه سنت کلر ایلینویز	اخ۲	ناحیه هانکوک ایلینویز	اخ۲	ناحیه مونتگومری ایندیانا
اخ۲	ناحیه سنگامون ایلینویز	اخ۲	ناحیه هندرسون ایلینویز	اخ۲	ناحیه مونروی ایندیانا
اخ۲	ناحیه شلبی ایلینویز	اخ۲	ناحیه هنری ایلینویز	اخ۲	ناحیه نوبل ایندیانا
اخ۲	ناحیه فایت ایلینویز	اخ۲	نهر مازون	اخ۲	ناحیه نیوتن ایندیانا
اخ۲	ناحیه فرانکلین ایلینویز	اخ۲	ورسایلس ایلینویز	اخ۲	ناحیه وارن ایندیانا
اخ۲	ناحیه فولتون ایلینویز	اخ۲	وودریور ایلینویز	اخ۲	ناحیه واشنگتن ایندیانا
اخ۲	ناحیه کارول ایلینویز	اخ۱	ایندیانا	اخ۲	ناحیه وایت ایندیانا
اخ۲	ناحیه کاس ایلینویز	اخ۲	ناحیه اسکات ایندیانا	اخ۲	ناحیه وایتلی ایندیانا
اخ۲	ناحیه کالون ایلینویز	اخ۲	ناحیه اورنج ایندیانا	اخ۲	ناحیه ویگوایندیانا
اخ۲	ناحیه کامبرلند ایلینویز	اخ۲	ناحیه براون ایندیانا	اخ۲	ناحیه وین ایندیانا
اخ۲	ناحیه کان ایلینویز	اخ۲	ناحیه بلک فورد ایندیانا	اخ۲	ناحیه هامیلتون ایندیانا
اخ۲	ناحیه کرافورد ایلینویز	اخ۲	ناحیه بنتون ایندیانا	اخ۲	ناحیه هانکوک ایندیانا
اخ۲	ناحیه کریستین ایلینویز	اخ۲	ناحیه بون ایندیانا	اخ۲	ناحیه هاوارد ایندیانا
اخ۲	ناحیه کلارک ایلینویز	اخ۲	ناحیه پری ایندیانا	اخ۲	ناحیه هریسون ایندیانا
اخ۲	ناحیه کلی ایلینویز	اخ۲	ناحیه پوتنام ایندیانا	اخ۲	ناحیه هنری ایندیانا
اخ۲	ناحیه کلینتون ایلینویز	اخ۲	ناحیه پورتر ایندیانا	اخ۲	ناحیه یونیون ایندیانا
اخ۲	ناحیه کوک ایلینویز	اخ۲	ناحیه پولاسکی ایندیانا	اخ۲	ورسایلس ایندیانا
اخ۲	ناحیه گالاتین ایلینویز	اخ۲	ناحیه جاسپر ایندیانا	اخ۱	پارک راک کریک
اخ۲	ناحیه گروندی ایلینویز	اخ۲	ناحیه جانسون ایندیانا	اخ۱	پارک ملی یلواستون
اخ۲	ناحیه گرینه ایلینویز	اخ۲	ناحیه جفرسون ایندیانا	اخ۱	پنسیلوانیا
اخ۲	ناحیه لاورنس ایلینویز	اخ۲	ناحیه جکسون ایندیانا	اخ۲	پیتسبورگ پنسیلوانیا
اخ۲	ناحیه لوگان ایلینویز	اخ۲	ناحیه دکاتر ایندیانا	اخ۲	حوضه زغالسنگی پیتسبورگ
اخ۲	ناحیه لی ایلینویز	اخ۲	ناحیه دکلب ایندیانا	اخ۲	دره نیتانی
اخ۲	ناحیه لیک ایلینویز	اخ۲	ناحیه دلاور ایندیانا	اخ۲	رودخانه کونماو
اخ۲	ناحیه لیوینگستون ایلینویز	اخ۲	ناحیه راش ایندیانا	اخ۲	ناحیه آلگنی پنسیلوانیا
اخ۲	ناحیه مادیسون ایلینویز	اخ۲	ناحیه راندولف ایندیانا	اخ۲	ناحیه اری پنسیلوانیا
اخ۲	ناحیه مارشال ایلینویز	اخ۲	ناحیه ریپلی ایندیانا	اخ۲	ناحیه الک پنسیلوانیا
اخ۲	ناحیه ماریون ایلینویز	اخ۲	ناحیه سولیوان ایندیانا	اخ۲	ناحیه بدفورد پنسیلوانیا
اخ۲	ناحیه ماکون ایلینویز	اخ۲	ناحیه شلبی ایندیانا	اخ۳	وودبری پنسیلوانیا

اخ۲ ناحیه برادفورد پنسیلوانیا
اخ۲ ناحیه بلیر پنسیلوانیا
اخ۲ ناحیه پایک پنسیلوانیا
اخ۲ ناحیه پری پنسیلوانیا
اخ۲ ناحیه پوتر پنسیلوانیا
اخ۲ ناحیه تیوگا پنسیلوانیا
اخ۲ ناحیه جفرسون پنسیلوانیا
اخ۲ ناحیه چستر پنسیلوانیا
اخ۲ ناحیه دلاور پنسیلوانیا
اخ۲ ناحیه دوفین پنسیلوانیا
اخ۲ ناحیه سامرست پنسیلوانیا
اخ۲ ناحیه سنتر پنسیلوانیا
اخ۲ ناحیه سولیوان پنسیلیوانیا
اخ۲ ناحیه فایت پنسیلوانیا
اخ۲ ناحیه فرانکلین پنسیلوانیا
اخ۲ ناحیه فورست پنسیلوانیا
اخ۲ ناحیه فولتون پنسیلوانیا
اخ۲ ناحیه فیلادلفیای پنسیلوانیا
اخ۲ ناحیه کامبرلند پنسیلوانیا
اخ۲ ناحیه کزافورد پنسیلوانیا
اخ۲ ناحیه کربن پنسیلوانیا
اخ۲ ناحیه کلمبیا پنسیلوانیا
اخ۲ ناحیه کلیرفیلد پنسیلوانیا
اخ۲ ناحیه کلینتون پنسیلوانیا
اخ۲ ناحیه کمبریا پنسیلوانیا
اخ۲ ناحیه گرینه پنسیلوانیا
اخ۲ ناحیه لاورنس پنسیلوانیا
اخ۲ ناحیه لبانون پنسیلوانیا
اخ۲ ناحیه مرسر پنسیلوانیا
اخ۲ ناحیه مونتگومری پنسیلوانیا
اخ۲ ناحیه مونروی پنسیلوانیا
اخ۲ ناحیه نورت همپتون پنسیلوانیا
اخ۲ ناحیه نوردمبرلند پنسیلوانیا
اخ۲ ناحیه وارن پنسیلوانیا
اخ۲ ناحیه واشنگتن پنسیلوانیا
اخ۲ ناحیه وستمورلند پنسیلوانیا
اخ۲ ناحیه وین پنسیلوانیا
اخ۲ ناحیه ویومینگ پنسیلوانیا
اخ۲ ناحیه یورک پنسیلوانیا
اخ۲ ناحیه یونیون پنسیلوانیا
اخ۲ وینسبورو پنسیلوانیا
اخ۲ هریسبرگ پنسیلوانیا
اخ۲ یورک پنسیلوانیا
اخ۱ پیشانی (جبهه) آلگنی
اخ۱ تاقدیس مرکب برانسون هیل
اخ۱ تاقدیس نهر سدار
اخ۱ تگزاس
اخ۲ برنهام تگزاس
اخ۲ بیومونت تگزاس
اخ۲ پنجه آبرفتی تگزاس
اخ۲ تگزاس شرقی
اخ۲ تگزاس غربی
اخ۲ حوضه تگزاس شرقی
اخ۲ حوضه دالهارت
اخ۲ حوضه مارفا
اخ۲ خلیج گالوستون
اخ۲ خلیج ماتاگوردا
اخ۳ حوضه میدلند
اخ۲ دالاس تگزاس
اخ۲ رشته‌کوه دیویس
اخ۲ رشته‌کوه کریسمس
اخ۲ زمین‌ناودیس ماراتن
اخ۲ فلات ادوارد
اخ۲ گنبد اواک وود
اخ۲ للانو تگزاس
اخ۲ لوبوک تگزاس
اخ۲ منطقه تگزاس شرقی
اخ۲ میدلند تگزاس
اخ۲ ناحیه آرمسترانگ تگزاس
اخ۲ ناحیه ادوارد تگزاس
اخ۲ ناحیه استفن تگزاس
اخ۲ ناحیه اسمیت تگزاس
اخ۲ ناحیه اکتور تگزاس
اخ۲ ناحیه ال پاسو تگزاس
اخ۲ ناحیه الیس تگزاس
اخ۲ ناحیه اورنج تگزاس
اخ۲ ناحیه برازوریا تگزاس
اخ۲ ناحیه برازوس تگزاس
اخ۲ ناحیه بروستر تگزاس
اخ۳ پارک ملی بیگ بند
اخ۲ ناحیه بکسار تگزاس
اخ۲ ناحیه بل تگزاس
اخ۲ ناحیه بورلسون تگزاس
اخ۲ ناحیه بورنت تگزاس
اخ۲ ناحیه بیلور تگزاس
اخ۲ ناحیه پارکر تگزاس
اخ۲ ناحیه پانولا تگزاس
اخ۲ ناحیه پکوس تگزاس
اخ۲ ناحیه پوتر تگزاس
اخ۲ ناحیه پولک تگزاس
اخ۲ ناحیه تارانت تگزاس
اخ۲ ناحیه تراویس تگزاس
اخ۲ ناحیه ترینیتی تگزاس
اخ۲ ناحیه تیلور تگزاس
اخ۲ ناحیه جاسپر تگزاس
اخ۲ ناحیه جانسون تگزاس
اخ۲ ناحیه جف دیویس تگزاس
اخ۲ ناحیه جفرسون تگزاس
اخ۲ ناحیه جکسون تگزاس
اخ۲ ناحیه جونز تگزاس
اخ۲ ناحیه چروکی تگزاس
اخ۲ ناحیه چمبرس تگزاس
اخ۲ ناحیه دالاس تگزاس
اخ۲ ناحیه داوسون تگزاس
اخ۲ ناحیه دلتا تگزاس
اخ۲ ناحیه دووال تگزاس
اخ۲ ناحیه راسک تگزاس
اخ۲ ناحیه رانلس تگزاس
اخ۲ ناحیه سوتون تگزاس
اخ۲ ناحیه شرمن تگزاس
اخ۲ ناحیه شلبی تگزاس
اخ۲ ناحیه فالز تگزاس
اخ۲ ناحیه فایت تگزاس
اخ۲ ناحیه فرانکلین تگزاس
اخ۲ ناحیه فری‌استون تگزاس
اخ۲ ناحیه فلوید تگزاس
اخ۲ ناحیه کارنس تگزاس
اخ۲ ناحیه کاس تگزاس
اخ۲ ناحیه کالدول تگزاس
اخ۲ ناحیه کالون تگزاس
اخ۲ ناحیه کرین تگزاس
اخ۲ ناحیه کلی تگزاس
اخ۲ ناحیه کنت تگزاس
اخ۲ ناحیه کندی تگزاس
اخ۲ ناحیه کولبرسن تگزاس
اخ۲ ناحیه کومال تگزاس
اخ۲ ناحیه کومانچ تگزاس
اخ۲ ناحیه کینگ تگزاس
اخ۲ ناحیه کینی تگزاس
اخ۲ ناحیه گالوستون تگزاس
اخ۳ جزیره گالوستون
اخ۲ ناحیه گوادالوپ تگزاس
اخ۲ ناحیه گونزالس تگزاس
اخ۲ ناحیه لامار تگزاس
اخ۲ ناحیه لاواکا تگزاس
اخ۲ ناحیه لایمستون تگزاس
اخ۲ ناحیه للانو تگزاس
اخ۲ ناحیه لوبوک تگزاس
اخ۳ دریاچه لوبوک
اخ۳ لوبوک تگزاس
اخ۲ ناحیه لی تگزاس

اخ۲	ناحیه لیبرتی تگزاس	اخ۲	وان هورن تگزاس	اخ۲	ناحیه مونتگومری تنسی
اخ۲	ناحیه لئون تگزاس	اخ۱	تنسی	اخ۲	ناحیه مونروی تنسی
اخ۲	ناحیه مادیسون تگزاس	اخ۲	داکتاون تنسی	اخ۲	ناحیه ناکس تنسی
اخ۲	ناحیه مارتین تگزاس	اخ۲	دریاچه ریل فوت	اخ۲	ناحیه وارن تنسی
اخ۲	ناحیه ماریون تگزاس	اخ۲	ناحیه آندرسن تنسی	اخ۲	ناحیه واشنگتن تنسی
اخ۲	ناحیه ماوریک تگزاس	اخ۲	ناحیه اسکات تنسی	اخ۲	ناحیه وایت تنسی
اخ۲	ناحیه مدینا تگزاس	اخ۲	ناحیه اسمیت تنسی	اخ۲	ناحیه ویلسون تنسی
اخ۲	ناحیه مکلین تگزاس	اخ۲	ناحیه اوبیون تنسی	اخ۲	ناحیه ویلیامسون تنسی
اخ۲	ناحیه مور تگزاس	اخ۲	ناحیه بدفورد تنسی	اخ۲	ناحیه وین تنسی
اخ۲	ناحیه موریس تگزاس	اخ۲	ناحیه پری تنسی	اخ۲	ناحیه هاردمان تنسی
اخ۲	ناحیه مونتگومری تگزاس	اخ۲	ناحیه پوتنام تنسی	اخ۲	ناحیه هاردین تنسی
اخ۲	ناحیه میچل تگزاس	اخ۲	ناحیه پولک تنسی	اخ۲	ناحیه هامیلتون تنسی
اخ۲	ناحیه میدلند تگزاس	اخ۲	ناحیه جانسون تنسی	اخ۲	ناحیه هانکوک تنسی
اخ۲	ناحیه میسون تگزاس	اخ۲	ناحیه جکسون تنسی	اخ۲	ناحیه هندرسون تنسی
اخ۲	ناحیه میلام تگزاس	اخ۲	ناحیه چستر تنسی	اخ۲	ناحیه هنری تنسی
اخ۲	ناحیه میلز تگزاس	اخ۲	ناحیه دکاتر تنسی	اخ۲	ناحیه هوستون تنسی
اخ۲	ناحیه نوکس تگزاس	اخ۲	ناحیه دکلب تنسی	اخ۲	ناحیه یونیون تنسی
اخ۲	ناحیه نیوتن تگزاس	اخ۲	ناحیه دیویدسون تنسی	اخ۲	نشویل تنسی
اخ۲	ناحیه وارد تگزاس	اخ۲	ناحیه روون تنسی	اخ۲	وودبری تنسی
اخ۲	ناحیه واشنگتن تگزاس	اخ۲	ناحیه سولیوان تنسی	اخ۲	وینسبورو تنسی
اخ۲	ناحیه والکر تگزاس	اخ۲	ناحیه سومنر تنسی	اخ۱	جبهه واساچ
اخ۲	ناحیه وایس تگزاس	اخ۲	ناحیه سویر تنسی	اخ۱	جزیره رُود
اخ۲	ناحیه وب تگزاس	اخ۲	ناحیه شلبی تنسی	اخ۲	ناحیه کنت جزیره رود
اخ۲	ناحیه وود تگزاس	اخ۲	ناحیه فایت تنسی	اخ۲	ناحیه نیوپورت جزیره رود
اخ۲	ناحیه ویچیتا تگزاس	اخ۲	ناحیه فرانکلین تنسی	اخ۲	نیوپورت جزیره رود
اخ۲	ناحیه ویکتوریا تگزاس	اخ۲	ناحیه کارتر تنسی	اخ۱	جورجیا
اخ۲	ناحیه ویلر تگزاس	اخ۲	ناحیه کارول تنسی	اخ۲	آتلانتا جورجیا
اخ۲	ناحیه ویلسون تگزاس	اخ۲	ناحیه کافی تنسی	اخ۲	برونسویک جورجیا
اخ۲	ناحیه ویلیامسون تگزاس	اخ۲	ناحیه کامبرلند تنسی	اخ۲	جزیره ساپلو
اخ۲	ناحیه وینکلر تگزاس	اخ۲	ناحیه کانون تنسی	اخ۲	ماکون جورجیا
اخ۲	ناحیه هاردمان تگزاس	اخ۲	ناحیه کلی تنسی	اخ۲	ناحیه استفن جورجیا
اخ۲	ناحیه هاردین تگزاس	اخ۲	ناحیه کلیبورن تنسی	اخ۲	ناحیه اُکونی جورجیا
اخ۲	ناحیه هاسکل تگزاس	اخ۲	ناحیه کمپ بل تنسی	اخ۲	ناحیه البرت جورجیا
اخ۲	ناحیه هاکلی تگزاس	اخ۲	ناحیه گروندی تنسی	اخ۲	ناحیه بارتو جورجیا
اخ۲	ناحیه هال تگزاس	اخ۲	ناحیه گرینگیر تنسی	اخ۲	ناحیه بیکر جورجیا
اخ۲	ناحیه هاملتون تگزاس	اخ۲	ناحیه گرینه تنسی	اخ۲	ناحیه پایک جورجیا
اخ۲	ناحیه هاوارد تگزاس	اخ۲	ناحیه لاورنس تنسی	اخ۲	ناحیه پوتنام جورجیا
اخ۲	ناحیه هایس تگزاس	اخ۲	ناحیه لویس تنسی	اخ۲	ناحیه پولاسکی جورجیا
اخ۲	ناحیه هریس تگزاس	اخ۲	ناحیه لیک تنسی	اخ۲	ناحیه پولک جورجیا
اخ۲	ناحیه هریسون تگزاس	اخ۲	ناحیه لینکلن تنسی	اخ۲	ناحیه پیرس جورجیا
اخ۲	ناحیه هندرسون تگزاس	اخ۲	ناحیه مادیسون تنسی	اخ۲	ناحیه پیکنس جورجیا
اخ۲	ناحیه هودسپت تگزاس	اخ۲	ناحیه مارشال تنسی	اخ۲	ناحیه تیلور جورجیا
اخ۲	ناحیه هوستون تگزاس	اخ۲	ناحیه ماریون تنسی	اخ۲	ناحیه جاسپر جورجیا
اخ۲	ناحیه هیدالگو تگزاس	اخ۲	ناحیه ماکون تنسی	اخ۲	ناحیه جانسون جورجیا
اخ۲	ناحیه هیل تگزاس	اخ۲	ناحیه مور تنسی	اخ۲	ناحیه جف دیویس جورجیا
اخ۲	ناحیه یواکوم تگزاس	اخ۲	ناحیه مورگان تنسی	اخ۲	ناحیه جفرسون جورجیا
اخ۲	واکو تگزاس	اخ۲	ناحیه موری تنسی	اخ۲	ناحیه جکسون جورجیا

اخ۲ ناحیه جونز جورجیا
اخ۲ ناحیه چروکی جورجیا
اخ۲ ناحیه داگلاس جورجیا
اخ۲ ناحیه داوسون جورجیا
اخ۲ ناحیه دکاتر جورجیا
اخ۲ ناحیه دکلب جورجیا
اخ۲ ناحیه دوج جورجیا
اخ۲ ناحیه دید جورجیا
اخ۲ ناحیه راندولف جورجیا
اخ۲ ناحیه سمینول جورجیا
اخ۲ ناحیه سومتر جورجیا
اخ۲ ناحیه فایت جورجیا
اخ۲ ناحیه فرانکلین جورجیا
اخ۲ ناحیه فلوید جورجیا
اخ۲ ناحیه فولتون جورجیا
اخ۲ ناحیه کاتام جورجیا
اخ۲ ناحیه کارول جورجیا
اخ۲ ناحیه کافی جورجیا
اخ۲ ناحیه کالون جورجیا
اخ۲ ناحیه کامدن جورجیا
اخ۲ ناحیه کرافورد جورجیا
اخ۲ ناحیه کلارک جورجیا
اخ۲ ناحیه کلمبیا جورجیا
اخ۲ ناحیه کلی جورجیا
اخ۲ ناحیه کوک جورجیا
اخ۲ ناحیه گریدی جورجیا
اخ۲ ناحیه گرینه جورجیا
اخ۲ ناحیه لاماز جورجیا
اخ۲ ناحیه لی جورجیا
اخ۲ ناحیه لیبرتی جورجیا
اخ۲ ناحیه لینکلن جورجیا
اخ۲ ناحیه مادیسون جورجیا
اخ۲ ناحیه ماریون جورجیا
اخ۲ ناحیه ماکون جورجیا
اخ۲ ناحیه مکینتاش جورجیا
اخ۳ جزیره ساپلو
اخ۲ ناحیه مورگان جورجیا
اخ۲ ناحیه موری جورجیا
اخ۲ ناحیه موسکاجی جورجیا
اخ۲ ناحیه مونتگومری جورجیا
اخ۲ ناحیه مونروی جورجیا
اخ۲ ناحیه میچل جورجیا
اخ۲ ناحیه نیوتن جورجیا
اخ۲ ناحیه وارن جورجیا
اخ۲ ناحیه واشنگتن جورجیا
اخ۲ ناحیه والتون جورجیا
اخ۲ ناحیه والکر جورجیا
اخ۲ ناحیه وایت جورجیا
اخ۲ ناحیه وبستر جورجیا
اخ۲ ناحیه ویلر جورجیا
اخ۲ ناحیه ویلکینسون جورجیا
اخ۲ ناحیه وین جورجیا
اخ۲ ناحیه هال جورجیا
اخ۲ ناحیه هانکوک جورجیا
اخ۲ ناحیه هریس جورجیا
اخ۲ ناحیه هنری جورجیا
اخ۲ ناحیه هوستون جورجیا
اخ۲ ناحیه یونیون جورجیا
اخ۲ وینسبورو جورجیا
اخ۱ حوضه آردمور
اخ۱ حوضه آلبوکورکی
اخ۱ حوضه اوروگراند
اخ۱ حوضه ایلینویز
اخ۱ حوضه بیگورن
اخ۱ حوضه پارادوکس
اخ۱ حوضه پالو دورو
اخ۱ حوضه پرمین
اخ۱ حوضه دانکارد
اخ۱ حوضه دلاور
اخ۱ حوضه دنور
اخ۱ حوضه رسوبی آرکوما
اخ۱ حوضه رسوبی آنادارکو
اخ۱ حوضه رود اوهیو
اخ۱ حوضه رود پوتوماک
اخ۱ حوضه رود پودر
اخ۱ حوضه رود دان
اخ۱ حوضه رود دلاور
اخ۱ حوضه رود ساسکوئی هانا
اخ۱ حوضه رود لیتل میسوری
اخ۱ حوضه کالپپر
اخ۱ حوضه کلارکس فورک
اخ۱ حوضه گتیسبورگ
اخ۱ حوضه گریت
اخ۱ حوضه ناراگنست
اخ۱ حوضه نیوارک
اخ۱ حوضه واشاکی
اخ۱ حوضه هاردمان
اخ۱ حوضه یوئینتا
اخ۱ خلیج چساپیک
اخ۱ خلیج دلاور
اخ۱ خلیج راریتان
اخ۱ خلیج سالیسبوری
اخ۱ خلیج کارولینا
اخ۱ خلیج می‌سی‌سی‌پی
اخ۱ خلیج هوگوتون
اخ۱ داکوتای جنوبی
اخ۲ پارک ملی یلوستون
اخ۲ قله گرانیت هارنی
اخ۲ ناحیه پنینگتون داکوتای جنوبی
اخ۲ ناحیه پوتر داکوتای جنوبی
اخ۲ ناحیه جکسون داکوتای جنوبی
اخ۲ ناحیه جونز داکوتای جنوبی
اخ۲ ناحیه داگلاس داکوتای جنوبی
اخ۲ ناحیه دوی داکوتای جنوبی
اخ۲ ناحیه شنون داکوتای جنوبی
اخ۲ ناحیه کایستر داکوتای جنوبی
اخ۲ ناحیه کلارک داکوتای جنوبی
اخ۲ ناحیه کلی داکوتای جنوبی
اخ۲ ناحیه کمپ بل داکوتای جنوبی
اخ۲ ناحیه گرانیت داکوتای جنوبی
اخ۲ ناحیه لاورنس داکوتای جنوبی
اخ۲ ناحیه لیک داکوتای جنوبی
اخ۲ ناحیه لینکلن داکوتای جنوبی
اخ۲ ناحیه مارشال داکوتای جنوبی
اخ۲ ناحیه مک فرسون داکوتای جنوبی
اخ۲ ناحیه مید داکوتای جنوبی
اخ۲ ناحیه هاردینگ داکوتای جنوبی
اخ۲ ناحیه هاگس داکوتای جنوبی
اخ۲ ناحیه یونیون داکوتای جنوبی
اخ۱ داکوتای شمالی
اخ۲ ناحیه ادی داکوتای شمالی
اخ۲ ناحیه استاتسمن داکوتای شمالی
اخ۲ ناحیه استارک داکوتای شمالی
اخ۲ ناحیه اسلوپ داکوتای شمالی
اخ۲ ناحیه بیرس داکوتای شمالی
اخ۲ ناحیه دان داکوتای شمالی
اخ۲ ناحیه رمزی داکوتای شمالی
اخ۲ ناحیه رن ویل داکوتای شمالی
اخ۲ ناحیه ریچلند داکوتای شمالی
اخ۲ ناحیه سیوکس داکوتای شمالی
اخ۲ ناحیه شریدان داکوتای شمالی
اخ۲ ناحیه کاس داکوتای شمالی
اخ۲ ناحیه گرانت داکوتای شمالی
اخ۲ ناحیه گراند فورکس داکوتای شمالی
اخ۲ ناحیه لوگان داکوتای شمالی
اخ۲ ناحیه مرسر داکوتای شمالی
اخ۲ ناحیه مک هنری داکوتای شمالی
اخ۲ ناحیه مکلین داکوتای شمالی

اخ۲ ناحیه مکنزی داکوتای شمالی
اخ۲ ناحیه مورتون داکوتای شمالی
اخ۲ ناحیه نلسون داکوتای شمالی
اخ۲ ناحیه وارد داکوتای شمالی
اخ۲ ناحیه والش داکوتای شمالی
اخ۱ دره تنسی
اخ۱ دره رود آرکانزاس
اخ۱ دره رود اوهیو
اخ۱ دره رود پکوس
اخ۱ دره رود ساوت پلات
اخ۱ دره رود مائومی
اخ۱ دره رود مریمک
اخ۱ دره رود میسوری
اخ۱ دره رود نئوشو
اخ۱ دره رود واشیتا
اخ۱ دره رود ویرجین
اخ۱ دره شناندوآ
اخ۱ دره کانکتیکوت
اخ۱ دره می‌سی‌سی‌پی
اخ۲ دره می‌سی‌سی‌پی زیرین
اخ۱ دره هودسون
اخ۱ دریاچه پاول
اخ۱ دریاچه تاهوئی
اخ۱ دریاچه چاتوگ
اخ۱ دریاچه کارفالت
اخ۱ دشت ساحلی اطلس
اخ۲ دشت ساحلی اطلس مرکزی
اخ۱ دلاور
اخ۲ ناحیه ساسکس دلاور
اخ۲ ناحیه نیو کاسل دلاور
اخ۲ ویلمینگتون دلاور
اخ۱ دلتای کتسکیل
اخ۱ راندگی کرافورد
اخ۱ رشته‌کوه پایلوت
اخ۱ رشته‌کوه گریت اسموکی
اخ۱ رشته‌کوه موهاوه
اخ۱ رشته‌کوه هویکو
اخ۱ رودخانه آرکانزاس
اخ۱ رودخانه آمیت
اخ۱ رودخانه اوهیو
اخ۱ رودخانه بیگورن
اخ۱ رودخانه پکوس
اخ۱ رودخانه پوتوماک
اخ۱ رودخانه تامبیگ بی
اخ۱ رودخانه تروکی
اخ۱ رودخانه تنسی
اخ۱ رودخانه چمانگ
اخ۱ رودخانه چوپتانک
اخ۱ رودخانه دلاور
اخ۱ رودخانه رفت
اخ۱ رودخانه ساسکوئی هانا
اخ۱ رودخانه ساکو
اخ۱ رودخانه ساوانا
اخ۱ رودخانه ساوت پلات
اخ۱ رودخانه کاتاهوچی
اخ۱ رودخانه کانادایی
اخ۱ رودخانه کانکتیکوت
اخ۱ رودخانه گیلا
اخ۱ رودخانه میسوری
اخ۱ رودخانه می‌سی‌سی‌پی
اخ۱ رودخانه هودسون
اخ۱ رودخانه یلواستون
اخ۱ ریدینگ پرانگ
اخ۱ زون بروارد
اخ۱ زون گسله واساچ
اخ۱ سکوی حوضه مرکزی
اخ۱ شکاف پوسته ای کلرادو
اخ۱ صخره کتابی
اخ۱ فلات آلگنی
اخ۱ فلات کلرادو
اخ۱ فلات کلمبیا
اخ۱ فلات میسوری
اخ۱ فلوریدا
اخ۲ پنساکولا فلوریدا
اخ۲ حوضه فلوریدای جنوبی
اخ۲ خلیج تامپا
اخ۲ رودخانه آپالاچی کولا
اخ۲ فلوریدای مرکزی
اخ۲ میامی فلوریدا
اخ۲ ناحیه اسکامبیا فلوریدا
اخ۲ ناحیه اورنج فلوریدا
اخ۲ ناحیه برادفورد فلوریدا
اخ۲ ناحیه بروارد فلوریدا
اخ۲ ناحیه بیکر فلوریدا
اخ۲ ناحیه پوتنام فلوریدا
اخ۲ ناحیه پولک فلوریدا
اخ۲ ناحیه پینلاس فلوریدا
اخ۲ ناحیه تیلور فلوریدا
اخ۲ ناحیه جفرسون فلوریدا
اخ۲ ناحیه جکسون فلوریدا
اخ۲ ناحیه دووال فلوریدا
اخ۲ ناحیه دید فلوریدا
اخ۳ میامی فلوریدا
اخ۲ ناحیه ساراسوتا فلوریدا
اخ۲ ناحیه سمینول فلوریدا
اخ۲ ناحیه سنت جون فلوریدا
اخ۲ ناحیه سنت لوسی فلوریدا
اخ۲ ناحیه سومتر فلوریدا
اخ۲ ناحیه شارلوت فلوریدا
اخ۲ ناحیه فرانکلین فلوریدا
اخ۳ خلیج آپالاچی کولا
اخ۲ ناحیه کالون فلوریدا
اخ۲ ناحیه کلمبیا فلوریدا
اخ۲ ناحیه کلی فلوریدا
اخ۲ ناحیه کولیر فلوریدا
اخ۲ ناحیه گلف فلوریدا
اخ۲ ناحیه لافایت فلوریدا
اخ۲ ناحیه لوی فلوریدا
اخ۲ ناحیه لی فلوریدا
اخ۳ جزیره سانیبل
اخ۲ ناحیه لیبرتی فلوریدا
اخ۲ ناحیه لیک فلوریدا
اخ۲ ناحیه لئون فلوریدا
اخ۲ ناحیه مادیسون فلوریدا
اخ۲ ناحیه مارتین فلوریدا
اخ۲ ناحیه ماریون فلوریدا
اخ۲ ناحیه ماناتی فلوریدا
اخ۲ ناحیه مونروی فلوریدا
اخ۲ ناحیه ناسائو فلوریدا
اخ۲ ناحیه واشنگتن فلوریدا
اخ۲ ناحیه والتون فلوریدا
اخ۲ ناحیه هامیلتون فلوریدا
اخ۲ ناحیه هندری فلوریدا
اخ۲ ناحیه هیلسبوروگ فلوریدا
اخ۲ ناحیه یونیون فلوریدا
اخ۱ فورکرنرز
اخ۱ قوس چادرون
اخ۱ قوس کمبریج
اخ۱ قوس کینکیناتی
اخ۱ قوس ویگینز
اخ۱ کارولینای جنوبی
اخ۲ آیکن کارولینای جنوبی
اخ۲ پاژلاند کارولینای جنوبی
اخ۲ جورج‌تاون کارولینای جنوبی
اخ۲ دریاچه جوکاسی
اخ۲ طرح رود ساوانا
اخ۲ ناحیه آندرسن کارولینای جنوبی
اخ۲ ناحیه آکونی کارولینای جنوبی
اخ۲ ناحیه بارنول کارولینای جنوبی
اخ۲ ناحیه برکلی کارولینای جنوبی
اخ۲ ناحیه بیو فورت کارولینای

جنوبی
اخ۲ ناحیه پیکنس کارولینای جنوبی
اخ۲ ناحیه جاسپر کارولینای جنوبی
اخ۲ ناحیه جورج کارولینای جنوبی
اخ۲ ناحیه چارلستون کارولینای جنوبی
اخ۳ چارلستون کارولینای جنوبی
اخ۳ گسل رود آشلی
اخ۲ ناحیه چروکی کارولینای جنوبی
اخ۲ ناحیه چستر فیلد کارولینای جنوبی
اخ۲ ناحیه چستر کارولینای جنوبی
اخ۲ ناحیه دورچستر کارولینای جنوبی
اخ۲ ناحیه ریچلند کارولینای جنوبی
اخ۲ ناحیه سومتر کارولینای جنوبی
اخ۲ ناحیه فلورنس کارولینای جنوبی
اخ۲ ناحیه فیرفیلد کارولینای جنوبی
اخ۲ ناحیه کالون کارولینای جنوبی
اخ۲ ناحیه گرینوود کارولینای جنوبی
اخ۲ ناحیه لی کارولینای جنوبی
اخ۲ ناحیه ماریون کارولینای جنوبی
اخ۲ ناحیه هوری کارولینای جنوبی
اخ۲ ناحیه یورک کارولینای جنوبی
اخ۲ ناحیه یونیون کارولینای جنوبی
اخ۱ کارولینای شمالی
اخ۲ آکسفورد کارولینای شمالی
اخ۲ بیوفورت کارولینای شمالی
اخ۲ خلیج انسلو
اخ۲ رودخانه پاملیکو
اخ۲ رودخانه پونگو
اخ۲ رودخانه نیوز
اخ۲ قوس کیپ فیر
اخ۲ ناحیه استانلی کالیفرنیای شمالی
اخ۲ ناحیه انستوکس کارولینای شمالی
اخ۲ ناحیه انسلو کارولینای شمالی
اخ۲ ناحیه اورنج کارولینای شمالی
اخ۲ ناحیه برونسویک کارولینای شمالی
اخ۲ ناحیه بیوفورت کارولینای شمالی
اخ۳ معدن لی کریک
اخ۲ ناحیه پولک کارولینای شمالی
اخ۲ ناحیه جانستون کارولینای شمالی
اخ۲ ناحیه جکسون کارولینای شمالی
اخ۲ ناحیه جونز کارولینای شمالی
اخ۲ ناحیه چروکی کارولینای شمالی
اخ۲ ناحیه دورهام کارولینای شمالی
اخ۲ ناحیه دیر کارولینای شمالی
اخ۳ داک کارولینای شمالی
اخ۲ ناحیه دیویدسون کارولینای شمالی
اخ۲ ناحیه راندولف کارولینای شمالی
اخ۲ ناحیه سوری کارولینای شمالی
اخ۲ ناحیه فرانکلین کارولینای شمالی
اخ۲ ناحیه کابارروس کارولینای شمالی
اخ۲ ناحیه کاتام کارولینای شمالی
اخ۲ ناحیه کارتر کارولینای شمالی
اخ۲ ناحیه کالدول کارولینای شمالی
اخ۲ ناحیه کامبرلند کارولینای شمالی
اخ۲ ناحیه کامدن کارولینای شمالی
اخ۲ ناحیه کراون کارولینای شمالی
اخ۲ ناحیه کلولند کارولینای شمالی
اخ۲ ناحیه کلی کارولینای شمالی
اخ۲ ناحیه گرانویل کارولینای شمالی
اخ۲ ناحیه گراهام کارولینای شمالی
اخ۲ ناحیه گرینه کارولینای شمالی
اخ۲ ناحیه لی کارولینای شمالی
اخ۲ ناحیه لینکلن کارولینای شمالی
اخ۲ ناحیه مادیسون کارولینای شمالی
اخ۲ ناحیه مارتین کارولینای شمالی
اخ۲ ناحیه ماکون کارولینای شمالی
اخ۲ ناحیه مک داول کارولینای شمالی
اخ۲ ناحیه مکلنبرگ کارولینای شمالی
اخ۲ ناحیه مور کارولینای شمالی
اخ۲ ناحیه مونتگومری کارولینای شمالی
اخ۲ ناحیه میچل کارولینای شمالی
اخ۲ ناحیه نورت همپتون کارولینای شمالی
اخ۲ ناحیه نیو هانوور کارولینای شمالی
اخ۳ ویلمینگتون کارولینای شمالی
اخ۲ ناحیه وارن کارولینای شمالی
اخ۲ ناحیه واشنگتن کارولینای شمالی
اخ۲ ناحیه ویک کارولینای شمالی
اخ۲ ناحیه ویلسون کارولینای شمالی
اخ۲ ناحیه وین کارولینای شمالی
اخ۲ ناحیه هندرسون کارولینای شمالی
اخ۲ شمالی
اخ۲ ناحیه یونیون کارولینای شمالی
اخ۲ ویلمینگتون کارولینای شمالی
اخ۱ کافه ریل فوت
اخ۱ کالیفرنیا
اخ۲ اینگلوود کالیفرنیا
اخ۲ پارک ملی آتشفشان لاسن
اخ۲ پارک ملی ردوود
اخ۲ پارک ملی یوسمیت
اخ۲ پاسادنا کالیفرنیا
اخ۲ پالم اسپرینگز کالیفرنیا
اخ۲ پالو آلتو کالیفرنیا
اخ۲ پریس کالیفرنیا
اخ۲ پوینت آرنا کالیفرنیا
اخ۲ تپه‌کتلمتن
اخ۲ جزایر چنل
اخ۲ جزیره سن کلمنت
اخ۲ حوضه سانتاماریا
اخ۲ حوضه لوس آنجلس
اخ۲ حوضه ونتورا
اخ۲ خلیج سانفرانسیسکو
اخ۳ خلیج سن پابلو
اخ۲ خلیج مونتری
اخ۲ دره دیث (مرگ)
اخ۲ دره سان جوکین
اخ۲ دره سان فرناندو
اخ۲ دریای سالتون
اخ۲ رشته‌کوه بورگو
اخ۲ رشته‌کوه تمبلوژ
اخ۲ رشته‌کوه تهاچاپی
اخ۲ رشته‌کوه سان امیگدیو
اخ۲ رشته‌کوه سان جاکینتو
اخ۲ رشته‌کوه سان گابریل
اخ۲ رشته‌کوه سانتاآنا
اخ۲ رشته‌کوه سانتامونیکا
اخ۲ رشته‌کوه سانتاینز
اخ۲ رشته‌کوه کالیکو
اخ۲ رشته‌کوه کینگستون
اخ۲ رشته‌کوه گابیلان
اخ۲ رشته‌کوه نوپاه
اخ۲ رودخانه فیدر
اخ۲ زون گسله سور
اخ۲ سانتا آنا کالیفرنیا
اخ۲ سانتاباربارا کالیفرنیا
اخ۲ سرزمین یولابولی
اخ۲ صحرای کلرادو

اخ۲	صحرای موجاوه	اخ۳	پالم اسپرینگز کالیفرنیا	اخ۲	ناحیه مادرا کالیفرنیا
اخ۲	کالیفرنیای جنوبی	اخ۳	پریس کالیفرنیا	اخ۲	ناحیه ماریپوزا کالیفرنیا
اخ۲	کالیفرنیای شمالی	اخ۲	ناحیه ساکرامنتو کالیفرنیا	اخ۲	ناحیه مارین کالیفرنیا
اخ۲	کالیفرنیای مرکزی	اخ۲	ناحیه سان جوکین کالیفرنیا	اخ۲	ناحیه مرسد کالیفرنیا
اخ۲	کانال سانتاباربارا	اخ۲	ناحیه سان دیه گو کالیفرنیا	اخ۲	ناحیه مندوکینو کالیفرنیا
اخ۲	گسل السینور	اخ۳	لاجولا کالیفرنیا	اخ۲	ناحیه مودوک کالیفرنیا
اخ۲	گسل بنینگ	اخ۲	ناحیه سان ماتئو کالیفرنیا	اخ۲	ناحیه مونتری کالیفرنیا
اخ۲	گسل دره دیت (گسل دره مرگ)	اخ۲	ناحیه سانتاباربارا کالیفرنیا	اخ۳	پارکفیلد کالیفرنیا
اخ۲	گسل سان گابریل	اخ۳	سانتاباربارا کالیفرنیا	اخ۲	ناحیه ناپا کالیفرنیا
اخ۲	گسل سیلمار	اخ۲	ناحیه سانتاکروز کالیفرنیا	اخ۲	ناحیه نوادا کالیفرنیا
اخ۲	گسل کالاوراس	اخ۳	سانتاکروز کالیفرنیا	اخ۲	ناحیه ونتورا کالیفرنیا
اخ۲	گسل گارلوک	اخ۲	ناحیه سانتاکلارا کالیفرنیا	اخ۳	ونتورا کالیفرنیا
اخ۲	گسل ملونز	اخ۲	ناحیه سانفرانسیسکو کالیفرنیا	اخ۲	ناحیه هامبولدت کالیفرنیا
اخ۲	گسل نهر کایوت	اخ۳	سانفرانسیسکو کالیفرنیا	اخ۲	ناحیه یوبا کالیفرنیا
اخ۲	گسل نیوپورت- اینگل وود	اخ۲	ناحیه سن برناردینو کالیفرنیا	اخ۲	ناحیه یولو کالیفرنیا
اخ۲	گسل هاسگری	اخ۳	ترونا کالیفرنیا	اخ۲	نیدلز کالیفرنیا
اخ۲	گسل هایوارد	اخ۳	رشته‌کوه اُولدوُومن	اخ۲	نیکولاس کالیفرنیا
اخ۲	گودال سالتون	اخ۳	رشته‌کوه کدی	اخ۲	ویلمینگتون کالیفرنیا
اخ۲	لوس آنجلس کالیفرنیا	اخ۳	کوه سان جورجونیو	اخ۲	هایوارد کالیفرنیا
اخ۲	لومپوک کالیفرنیا	اخ۳	گذرگاه سان جورجونیو	اخ۲	همبافت ترینیتی
اخ۲	منطقه غروب آفتاب میدوی	اخ۳	گذرگاه کاژون	اخ۱	کانزاس
اخ۲	ناحیه آلامدا کالیفرنیا	اخ۳	گسل دره جانسون	اخ۲	حوضه رود اسموکی هیل
اخ۳	آزمایشگاه ملی لاورنس لیورمور	اخ۳	نیدلز کالیفرنیا	اخ۲	رودخانه کانزاس
اخ۳	برکلی کالیفرنیا	اخ۲	ناحیه سن بینتو کالیفرنیا	اخ۲	گارنت کانزاس
اخ۳	لیورمور کالیفرنیا	اخ۲	ناحیه سوتر کالیفرنیا	اخ۲	مانهاتان کانزاس
اخ۳	هایوارد کالیفرنیا	اخ۲	ناحیه سولانو کالیفرنیا	اخ۲	معدن هامیلتون
اخ۲	ناحیه آمادور کالیفرنیا	اخ۲	ناحیه سوناما کالیفرنیا	اخ۲	ناحیه آچیسون کانزاس
اخ۲	ناحیه استانیسلوس کالیفرنیا	اخ۲	ناحیه سیسکی یو کالیفرنیا	اخ۲	ناحیه آلن کانزاس
اخ۲	ناحیه ال دورادو کالیفرنیا	اخ۲	ناحیه شاستا کالیفرنیا	اخ۲	ناحیه آندرسن کانزاس
اخ۲	ناحیه اورنج کالیفرنیا	اخ۳	قله لاسن	اخ۲	ناحیه ادوارد کانزاس
اخ۲	ناحیه ایمپریال کالیفرنیا	اخ۳	ناحیه معدنکاری شاتسا غربی	اخ۲	ناحیه اُسبورن کانزاس
اخ۳	حوضه گرمابی دریای سالتون	اخ۲	ناحیه فرسنو کالیفرنیا	اخ۲	ناحیه استافورد کانزاس
اخ۳	رشته‌کوه کارگوموچاکو	اخ۲	ناحیه کالاوراس کالیفرنیا	اخ۲	ناحیه استانتون کانزاس
اخ۳	گسل ایمپریال	اخ۲	ناحیه کالینت	اخ۲	ناحیه استونز کانزاس
اخ۳	گسل براولی	اخ۲	ناحیه کرن کالیفرنیا	اخ۲	ناحیه اسکات کانزاس
اخ۲	ناحیه اینیو کالیفرنیا	اخ۳	گسل وایت ولف	اخ۲	ناحیه اسمیت کانزاس
اخ۳	دریاچه اوونس	اخ۲	ناحیه کلوسا کالیفرنیا	اخ۲	ناحیه الک کانزاس
اخ۳	رشته‌کوه اینیو	اخ۲	ناحیه کونتراکوستا کالیفرنیا	اخ۲	ناحیه الیس کانزاس
اخ۳	رشته‌کوه فونرال	اخ۲	ناحیه کینگس کالیفرنیا	اخ۲	ناحیه اوتاوا کانزاس
اخ۲	ناحیه باتلر کالیفرنیا	اخ۲	ناحیه لاسن کالیفرنیا	اخ۲	ناحیه اوساگ کانزاس
اخ۳	گنبد اورُوویل	اخ۲	ناحیه لوس آنجلس کالیفرنیا	اخ۲	ناحیه باربر کانزاس
اخ۲	ناحیه پلاسر کالیفرنیا	اخ۳	پاسادنا کالیفرنیا	اخ۲	ناحیه براون کانزاس
اخ۲	ناحیه پلوماس کالیفرنیا	اخ۳	جزیره سن کلمنت	اخ۲	ناحیه پاونی کانزاس
اخ۲	ناحیه ترینیتی کالیفرنیا	اخ۳	سدّ پاکویما	اخ۲	ناحیه پرات کانزاس
اخ۲	ناحیه تولار کالیفرنیا	اخ۳	لوس آنجلس کالیفرنیا	اخ۲	ناحیه جانسون کانزاس
اخ۲	ناحیه خلیج سانفرانسیسکو	اخ۳	ویلمینگتون کالیفرنیا	اخ۲	ناحیه جفرسون کانزاس
اخ۲	ناحیه ریورساید کالیفرنیا	اخ۲	ناحیه لیک کالیفرنیا	اخ۲	ناحیه جکسون کانزاس

اخ۲ ناحیه چروکی کانزاس
اخ۲ ناحیه چین کانزاس
اخ۲ ناحیه داگلاس کانزاس
اخ۲ ناحیه دکاتر کانزاس
اخ۲ ناحیه دیکینسون کانزاس
اخ۲ ناحیه راسل کانزاس
اخ۲ ناحیه راش کانزاس
اخ۲ ناحیه رایس کانزاس
اخ۲ ناحیه رایلی کانزاس
اخ۲ ناحیه رنو کانزاس
اخ۲ ناحیه روک کانزاس
اخ۲ ناحیه ریپابلیک کانزاس
اخ۲ ناحیه سالین کانزاس
اخ۲ ناحیه سجویک کانزاس
اخ۲ ناحیه سوارد کانزاس
اخ۲ ناحیه سومنر کانزاس
اخ۲ ناحیه شرمن کانزاس
اخ۲ ناحیه شریدان کانزاس
اخ۲ ناحیه فرانکلین کانزاس
اخ۲ ناحیه فیلیپس کانزاس
اخ۲ ناحیه فینی کانزاس
اخ۲ ناحیه کاتوکوا کانزاس
اخ۲ ناحیه کرافورد کانزاس
اخ۲ ناحیه کلارک کانزاس
اخ۲ ناحیه کلود کانزاس
اخ۲ ناحیه کومانچ کانزاس
اخ۲ ناحیه کوولی کانزاس
اخ۲ ناحیه کینگمان کانزاس
اخ۲ ناحیه کیووا کانزاس
اخ۳ هاویلند کانزاس
اخ۲ ناحیه گرانت کانزاس
اخ۲ ناحیه گراهام کانزاس
اخ۲ ناحیه گریتوود کانزاس
اخ۳ معدن هامیلتون
اخ۲ ناحیه لن کانزاس
اخ۲ ناحیه لوگان کانزاس
اخ۲ ناحیه لین کانزاس
اخ۲ ناحیه لینکلن کانزاس
اخ۲ ناحیه لیون کانزاس
اخ۲ ناحیه مارشال کانزاس
اخ۲ ناحیه ماریون کانزاس
اخ۲ ناحیه مک فرسون کانزاس
اخ۲ ناحیه مورتون کانزاس
اخ۲ ناحیه موریس کانزاس
اخ۲ ناحیه مونتگومری کانزاس
اخ۲ ناحیه میچل کانزاس
اخ۲ ناحیه مید کانزاس

اخ۲ ناحیه نس کانزاس
اخ۲ ناحیه نماها کانزاس
اخ۲ ناحیه نورتون کانزاس
اخ۲ ناحیه واشنگتن کانزاس
اخ۲ ناحیه والاک کانزاس
اخ۲ ناحیه وودسون کانزاس
اخ۲ ناحیه ویاندوت کانزاس
اخ۲ ناحیه ویچیتا کانزاس
اخ۲ ناحیه ویلسون کانزاس
اخ۲ ناحیه هارپر کانزاس
اخ۲ ناحیه هاروی کانزاس
اخ۲ ناحیه هاسکل کانزاس
اخ۲ ناحیه هامیلتون کانزاس
اخ۲ ناحیه هوجمن کانزاس
اخ۲ ویچیتا کانزاس
اخ۲ هاتکینسون کانزاس
اخ۱ کانکتیکوت
اخ۲ ناحیه فیرفیلد کانکتیکوت
اخ۲ ناحیه لیچفیلد کانکتیکوت
اخ۲ ناحیه نیو لندن کانکتیکوت
اخ۲ ناحیه نیو هاون کانکتیکوت
اخ۲ ناحیه ویندهام کانکتیکوت
اخ۲ ناحیه هارتفورد کانکتیکوت
اخ۲ وودبری کانکتیکوت
اخ۱ کلرادو
اخ۲ پارک ملی کوه راکی
اخ۲ تاقدیس رینجلی
اخ۲ حوضه رود پیکنس
اخ۲ حوضه واتنبرگ
اخ۲ راکی فلتس پلانت
اخ۲ رشته‌کوه ساواچ
اخ۳ کوه آنترو
اخ۲ رشته‌کوه نیدل
اخ۲ رشته‌کوه وت
اخ۲ رودخانه یامپا
اخ۲ فلات رود وایت
اخ۲ کمربند کانه ای کلرادو
اخ۲ کوه آنترو
اخ۲ گلدن کلرادو
اخ۲ لاولند کلرادو
اخ۲ منطقه آتشفشانی سان جوان
اخ۲ ناحیه آدامز کلرادو
اخ۲ ناحیه آرکولتا کلرادو
اخ۲ ناحیه آلاموسا کلرادو
اخ۲ ناحیه ال پاسو کلرادو
اخ۲ ناحیه البرت کلرادو
اخ۲ ناحیه اوترو کلرادو

اخ۲ ناحیه بولدر کلرادو
اخ۲ ناحیه پارک کلرادو
اخ۳ ناحیه معدنی آلما
اخ۲ ناحیه پیتکین کلرادو
اخ۲ ناحیه تلر کلرادو
اخ۲ ناحیه جفرسون کلرادو
اخ۳ معدن شوارتز والدر
اخ۲ ناحیه جکسون کلرادو
اخ۲ ناحیه چین کلرادو
اخ۲ ناحیه داگلاس کلرادو
اخ۲ ناحیه دلتا کلرادو
اخ۲ ناحیه دنور کلرادو
اخ۲ ناحیه روت کلرادو
اخ۲ ناحیه ریوبلانکو کلرادو
اخ۲ ناحیه ریوگراند کلرادو
اخ۲ ناحیه ساگواچ کلرادو
اخ۲ ناحیه سان جوان کلرادو
اخ۲ ناحیه سان میگل کلرادو
اخ۲ ناحیه سجویک کلرادو
اخ۲ ناحیه سومیت کلرادو
اخ۲ ناحیه عقاب کلرادو
اخ۲ ناحیه فرمونت کلرادو
اخ۲ ناحیه فیلیپس کلرادو
اخ۲ ناحیه کاستر کلرادو
اخ۲ ناحیه کلیرکریک کلرادو
اخ۳ ناحیه معدنکاری ایداهو اسپرینگ
اخ۲ ناحیه کونجوس کلرادو
اخ۲ ناحیه کیووا کلرادو
اخ۲ ناحیه گارفیلد کلرادو
اخ۳ معدن آنویل پوینتز
اخ۲ ناحیه گراند کلرادو
اخ۲ ناحیه گور
اخ۲ ناحیه گونیسون کلرادو
اخ۲ ناحیه لاپلاتا کلرادو
اخ۲ ناحیه لاریمر کلرادو
اخ۲ ناحیه لاس آنیماس کلرادو
اخ۲ ناحیه لوگان کلرادو
اخ۲ ناحیه لیک کلرادو
اخ۳ لیدویل کلرادو
اخ۳ ناحیه معدنی لیدویل
اخ۲ ناحیه لینکلن کلرادو
اخ۲ ناحیه مسا کلرادو
اخ۲ ناحیه مورگان کلرادو
اخ۲ ناحیه موفت کلرادو
اخ۲ ناحیه مونترونس کلرادو
اخ۲ ناحیه مونته زوما کلرادو
اخ۲ ناحیه مینرال کلرادو

اخ۳ دهانه آتشفشان کرید
اخ۳ ناحیه معدنی کرید
اخ۲ ناحیه واشنگتن کلرادو
اخ۲ ناحیه ولد کلرادو
اخ۲ ناحیه یوما کلرادو
اخ۱ کمربند اوآچیتا
اخ۱ کمربند چین خوردگی یاکیما
اخ۱ کمربند رشته‌کوه کینگس
اخ۱ کمربند شارلوت
اخ۱ کمربند کوهزایی سویر
اخ۱ کنتاکی
اخ۲ حوضه رود کنتاکی
اخ۲ حوضه زغالسنگی کنتاکی شرقی
اخ۲ دره رود کنتاکی
اخ۲ رودخانه کنتاکی
اخ۲ گسل رود کنتاکی
اخ۲ مونتیسلو کنتاکی
اخ۲ ناحیه آدایر کنتاکی
اخ۲ ناحیه آلن کنتاکی
اخ۲ ناحیه آندرسن کنتاکی
اخ۲ ناحیه ادمونسون کنتاکی
اخ۳ غار ماموت
اخ۲ ناحیه اسکات کنتاکی
اخ۲ ناحیه الیوت کنتاکی
اخ۲ ناحیه بل کنتاکی
اخ۲ ناحیه بون کنتاکی
اخ۲ ناحیه پاول کنتاکی
اخ۲ ناحیه پایک کنتاکی
اخ۲ ناحیه پری کنتاکی
اخ۲ ناحیه پندلتون کنتاکی
اخ۲ ناحیه پولاسکی کنتاکی
اخ۲ ناحیه تیلور کنتاکی
اخ۲ ناحیه جانسون کنتاکی
اخ۲ ناحیه جفرسون کنتاکی
اخ۲ ناحیه جکسون کنتاکی
اخ۲ ناحیه راسل کنتاکی
اخ۲ ناحیه شلبی کنتاکی
اخ۲ ناحیه فایت کنتاکی
اخ۲ ناحیه فرانکلین کنتاکی
اخ۲ ناحیه فلمینگ کنتاکی
اخ۳ ماکسی فلتس
اخ۲ ناحیه فلوید کنتاکی
اخ۲ ناحیه فولتون کنتاکی
اخ۲ ناحیه کارتر کنتاکی
اخ۲ ناحیه کارول کنتاکی
اخ۲ ناحیه کالدول کنتاکی
اخ۲ ناحیه کامبرلند کنتاکی
اخ۲ ناحیه کریتندن کنتاکی
اخ۲ ناحیه کریستین کنتاکی
اخ۲ ناحیه کلارک کنتاکی
اخ۲ ناحیه کلی کنتاکی
اخ۲ ناحیه کلینتون کنتاکی
اخ۲ ناحیه کمپ بل کنتاکی
اخ۲ ناحیه گالاتین کنتاکی
اخ۲ ناحیه گرانت کنتاکی
اخ۲ ناحیه گرین کنتاکی
اخ۲ ناحیه لاورنس کنتاکی
اخ۲ ناحیه لچر کنتاکی
اخ۲ ناحیه لوگان کنتاکی
اخ۲ ناحیه لویس کنتاکی
اخ۲ ناحیه لی کنتاکی
اخ۲ ناحیه لینکلن کنتاکی
اخ۲ ناحیه لیون کنتاکی
اخ۲ ناحیه لیوینگستون کنتاکی
اخ۲ ناحیه مادیسون کنتاکی
اخ۲ ناحیه مارتین کنتاکی
اخ۲ ناحیه مارشال کنتاکی
اخ۲ ناحیه ماریون کنتاکی
اخ۲ ناحیه مرسر کنتاکی
اخ۲ ناحیه مک کریری کنتاکی
اخ۲ ناحیه مکلین کنتاکی
اخ۲ ناحیه مورگان کنتاکی
اخ۲ ناحیه مونتگومری کنتاکی
اخ۲ ناحیه مونروی کنتاکی
اخ۲ ناحیه مید کنتاکی
اخ۲ ناحیه میسون کنتاکی
اخ۲ ناحیه نات کنتاکی
اخ۲ ناحیه نلسون کنتاکی
اخ۲ ناحیه وارن کنتاکی
اخ۲ ناحیه واشنگتن کنتاکی
اخ۲ ناحیه وایتلی کنتاکی
اخ۲ ناحیه وبستر کنتاکی
اخ۲ ناحیه وودفورد کنتاکی
اخ۲ ناحیه وین کنتاکی
اخ۲ ناحیه هاردین کنتاکی
اخ۲ ناحیه هارلان کنتاکی
اخ۲ ناحیه هانکوک کنتاکی
اخ۲ ناحیه هریسون کنتاکی
اخ۲ ناحیه هندرسون کنتاکی
اخ۲ ناحیه هنری کنتاکی
اخ۲ ناحیه یونیون کنتاکی
اخ۲ ناودیس مورمن
اخ۲ ورسایلس کنتاکی
اخ۱ کوه آدامز
اخ۱ گسل آبساروکا
اخ۱ گسل بلودی بلوف
اخ۱ گسل راماپو
اخ۱ گسل گریت اسموکی
اخ۱ گسل هایس ویل
اخ۱ گنبد نشویل
اخ۱ لوئیزیانا
اخ۲ خلیج آچافالایا
اخ۲ دلتای می‌سی‌سی‌پی
اخ۲ رودخانه کالکاسیو
اخ۲ نیو اورلئان لوئیزیانا
اخ۱ ماساچوست
اخ۲ بندر بوستون
اخ۲ بوستون ماساچوست
اخ۲ خلیج بوزاردس
اخ۲ خلیج ماساچوست
اخ۳ بندر بوستون
اخ۲ کمبریج ماساچوست
اخ۲ ناحیه اسکس ماساچوست
اخ۲ ناحیه بارنستیبل ماساچوست
اخ۳ جزیره مونومی
اخ۳ وودزهول ماساچوست
اخ۲ ناحیه برکشایر ماساچوست
اخ۳ تپه برکشایر
اخ۲ ناحیه پلیموت ماساچوست
اخ۲ ناحیه سافولک ماساچوست
اخ۲ ناحیه فرانکلین ماساچوست
اخ۲ ناحیه میدلسکس ماساچوست
اخ۲ ناحیه نورفولک ماساچوست
اخ۲ ناحیه ورکستر ماساچوست
اخ۲ ناحیه هامپدن ماساچوست
اخ۲ ناحیه همپشایر ماساچوست
اخ۲ ورکستر ماساچوست
اخ۱ مریلند
اخ۲ مدخل رود کلمبیا
اخ۲ ناحیه بالتیمور مریلند
اخ۲ ناحیه پرنس جورج مریلند
اخ۲ ناحیه تالبوت مریلند
اخ۲ ناحیه چارلز مریلند
اخ۲ ناحیه دورچستر مریلند
اخ۲ ناحیه سامرست مریلند
اخ۲ ناحیه سنت ماری مریلند
اخ۲ ناحیه فردریک مریلند
اخ۲ ناحیه کارول مریلند
اخ۲ ناحیه کالورت مریلند
اخ۲ ناحیه کنت مریلند
اخ۲ ناحیه مونتگومری مریلند

اخ۲ ناحیه واشنگتن مریلند
اخ۲ ناحیه ورکستر مریلند
اخ۲ ناحیه هاردفورد مریلند
اخ۲ ناحیه هاوارد مریلند
اخ۱ مریمک سینکلینوریوم
اخ۱ منطقه ایسمای
اخ۱ مونتانا
اخ۲ بیلینگز مونتانا
اخ۲ حوضه رسوبی رشته‌کوه کریزی
اخ۲ دریاچه فلاتید
اخ۲ رشته‌کوه بیگ اسنووی
اخ۲ رشته‌کوه بیگ بلت
اخ۲ رشته‌کوه فلینت کریک
اخ۲ رشته‌کوه گراولی
اخ۲ رشته‌کوه لیتل بلت
اخ۲ ناحیه استیل واترمونتانا
اخ۲ ناحیه بلین مونتانا
اخ۲ ناحیه بیگ هورن مونتانا
اخ۲ ناحیه بیورهید مونتانا
اخ۲ ناحیه پارک مونتانا
اخ۲ ناحیه پاول مونتانا
اخ۲ ناحیه پریری مونتانا
اخ۲ ناحیه پودر ریور مونتانا
اخ۲ ناحیه تتون مونتانا
اخ۲ ناحیه جفرسون مونتانا
اخ۲ ناحیه روزولت مونتانا
اخ۲ ناحیه ریچلند مونتانا
اخ۲ ناحیه سندرس مونتانا
اخ۲ ناحیه سیلوربو مونتانا
اخ۲ ناحیه شریدان مونتانا
اخ۲ ناحیه فرگوس مونتانا
اخ۲ ناحیه فیلیپس مونتانا
اخ۲ ناحیه کارتر مونتانا
اخ۲ ناحیه کاستر مونتانا
اخ۲ ناحیه کاسکید مونتانا
اخ۲ ناحیه کربن مونتانا
اخ۲ ناحیه کوتیو مونتانا
اخ۲ ناحیه گازفیلد مونتانا
اخ۲ ناحیه گالاتین مونتانا
اخ۲ ناحیه گرانیت مونتانا
اخ۲ ناحیه لیبرتی مونتانا
اخ۲ ناحیه لیک مونتانا
اخ۲ ناحیه لینکلن مونتانا
اخ۲ ناحیه مادیسون مونتانا
اخ۲ ناحیه معدنی بوته
اخ۲ ناحیه مک کون مونتانا
اخ۲ ناحیه میسولا مونتانا

اخ۲ ناحیه میگر مونتانا
اخ۲ ناحیه مینرال مونتانا
اخ۲ ناحیه ولی مونتانا
اخ۲ ناحیه هیل مونتانا
اخ۲ ناحیه یلواستون مونتانا
اخ۲ هلنا مونتانا
اخ۱ میدوست
اخ۱ میسوری
اخ۲ جوپلین میسوری
اخ۲ رشته‌کوه سنت فرانکویز
اخ۲ ناحیه آچیسون میسوری
اخ۲ ناحیه آیرون میسوری
اخ۲ ناحیه اسکات میسوری
اخ۲ ناحیه اوساگ میسوری
اخ۲ ناحیه بارتون میسوری
اخ۲ ناحیه بنتون میسوری
اخ۲ ناحیه بوکانان میسوری
اخ۲ ناحیه بون میسوری
اخ۲ ناحیه پایک میسوری
اخ۲ ناحیه پری میسوری
اخ۲ ناحیه پلات میسوری
اخ۲ ناحیه پوتنام میسوری
اخ۲ ناحیه پولاسکی میسوری
اخ۲ ناحیه پولک میسوری
اخ۲ ناحیه تگزاس میسوری
اخ۲ ناحیه جاسپر میسوری
اخ۲ ناحیه جفرسون میسوری
اخ۲ ناحیه جکسون میسوری
اخ۲ ناحیه داگلاس میسوری
اخ۲ ناحیه دالاس میسوری
اخ۲ ناحیه دکلب میسوری
اخ۲ ناحیه دید میسوری
اخ۲ ناحیه راندولف میسوری
اخ۲ ناحیه رینولد میسوری
اخ۲ ناحیه سالین میسوری
اخ۲ ناحیه سنت چارلز میسوری
اخ۲ ناحیه سنت فرانکویز میسوری
اخ۲ ناحیه سنت کلر میسوری
اخ۲ ناحیه سنت لوئیس میسوری
اخ۲ ناحیه سولیوان میسوری
اخ۲ ناحیه شلبی میسوری
اخ۲ ناحیه شنون میسوری
اخ۲ ناحیه فرانکلین میسوری
اخ۲ ناحیه کارتر میسوری
اخ۲ ناحیه کارول میسوری
اخ۲ ناحیه کاس میسوری
اخ۲ ناحیه کالدول میسوری

اخ۲ ناحیه کامدن میسوری
اخ۲ ناحیه کریستین میسوری
اخ۲ ناحیه کلارک میسوری
اخ۲ ناحیه کلی میسوری
اخ۲ ناحیه کلینتون میسوری
اخ۲ ناحیه گروندی میسوری
اخ۲ ناحیه گرینه میسوری
اخ۲ ناحیه لافایت میسوری
اخ۲ ناحیه لاورنس میسوری
اخ۲ ناحیه لویس میسوری
اخ۲ ناحیه لین میسوری
اخ۲ ناحیه لینکلن میسوری
اخ۲ ناحیه لیوینگستون میسوری
اخ۲ ناحیه مادیسون میسوری
اخ۲ ناحیه ماریون میسوری
اخ۲ ناحیه ماکون میسوری
اخ۲ ناحیه مرسر میسوری
اخ۲ ناحیه مورگان میسوری
اخ۲ ناحیه مونتگومری میسوری
اخ۲ ناحیه مونروی میسوری
اخ۲ ناحیه نیو مادرید میسوری
اخ۲ ناحیه نیوتن میسوری
اخ۲ ناحیه وارن میسوری
اخ۲ ناحیه واشنگتن میسوری
اخ۲ ناحیه وبستر میسوری
اخ۲ ناحیه وین میسوری
اخ۲ ناحیه هاوارد میسوری
اخ۲ ناحیه هریسون میسوری
اخ۲ ناحیه هنری میسوری
اخ۲ نیو مادرید میسوری
اخ۲ ورسایلز میسوری
اخ۱ می‌سی‌سی‌پی
اخ۲ آکسفورد می‌سی‌سی‌پی
اخ۲ حوضه رود پاسکاگولا
اخ۲ گنبد ریچتون
اخ۲ ناحیه اسکات می‌سی‌سی‌پی
اخ۲ ناحیه اسمیت می‌سی‌سی‌پی
اخ۲ ناحیه بنتون می‌سی‌سی‌پی
اخ۲ ناحیه پانولا می‌سی‌سی‌پی
اخ۲ ناحیه پایک می‌سی‌سی‌پی
اخ۲ ناحیه پری می‌سی‌سی‌پی
اخ۲ ناحیه جاسپر می‌سی‌سی‌پی
اخ۲ ناحیه جفرسون می‌سی‌سی‌پی
اخ۲ ناحیه جکسون می‌سی‌سی‌پی
اخ۲ ناحیه جونز می‌سی‌سی‌پی
اخ۲ ناحیه چوکتاو می‌سی‌سی‌پی
اخ۲ ناحیه فرانکلین می‌سی‌سی‌پی

اخ۲ ناحیه فورست می‌سی‌سی‌پی
اخ۲ ناحیه کارول می‌سی‌سی‌پی
اخ۲ ناحیه کالون می‌سی‌سی‌پی
اخ۲ ناحیه کلارک می‌سی‌سی‌پی
اخ۲ ناحیه کلی می‌سی‌سی‌پی
اخ۲ ناحیه کلیبورن می‌سی‌سی‌پی
اخ۲ ناحیه گرینه می‌سی‌سی‌پی
اخ۲ ناحیه لافایت می‌سی‌سی‌پی
اخ۲ ناحیه لامار می‌سی‌سی‌پی
اخ۲ ناحیه لاورنس می‌سی‌سی‌پی
اخ۲ ناحیه لوندز می‌سی‌سی‌پی
اخ۳ حوضه نیروی هوایی کلومبوس
اخ۲ ناحیه لی می‌سی‌سی‌پی
اخ۲ ناحیه لینکلن می‌سی‌سی‌پی
اخ۲ ناحیه مادیسون می‌سی‌سی‌پی
اخ۲ ناحیه مارشال می‌سی‌سی‌پی
اخ۲ ناحیه ماریون می‌سی‌سی‌پی
اخ۲ ناحیه مونتگومری می‌سی‌سی‌پی
اخ۲ ناحیه مونروی می‌سی‌سی‌پی
اخ۲ ناحیه نیوتن می‌سی‌سی‌پی
اخ۲ ناحیه وارن می‌سی‌سی‌پی
اخ۲ ناحیه واشنگتن می‌سی‌سی‌پی
اخ۲ ناحیه وبستر می‌سی‌سی‌پی
اخ۲ ناحیه ویلکینسون می‌سی‌سی‌پی
اخ۲ ناحیه وین می‌سی‌سی‌پی
اخ۲ ناحیه هانکوک می‌سی‌سی‌پی
اخ۲ ناحیه هریسون می‌سی‌سی‌پی
اخ۲ ناحیه هیندس می‌سی‌سی‌پی
اخ۲ ناحیه یونیون می‌سی‌سی‌پی
اخ۲ وینسبورو می‌سی‌سی‌پی
اخ۲ هاتیسبورگ می‌سی‌سی‌پی
اخ۱ می‌سی‌سی‌پی ساوند
اخ۱ میشیگان
اخ۲ ناحیه آلپنا میشیگان
اخ۲ ناحیه اوتاوا میشیگان
اخ۲ ناحیه اوتسگو میشیگان
اخ۲ ناحیه برین میشیگان
اخ۲ ناحیه جزیره پرسکو میشیگان
اخ۲ ناحیه جکسون میشیگان
اخ۲ ناحیه دلتا میشیگان
اخ۲ ناحیه دیکینسون میشیگان
اخ۲ ناحیه روسکامون میشیگان
اخ۲ ناحیه کاس میشیگان
اخ۲ ناحیه کالامازو میشیگان
اخ۲ ناحیه کالون میشیگان
اخ۲ ناحیه کرافورد میشیگان
اخ۲ ناحیه گراتیوت میشیگان
اخ۲ ناحیه گراندتراورس میشیگان
اخ۲ ناحیه لیک میشیگان
اخ۲ ناحیه لیوینگستون میشیگان
اخ۲ ناحیه مانیستی میشیگان
اخ۲ ناحیه مونروی میشیگان
اخ۲ ناحیه میدلند میشیگان
اخ۲ ناحیه میسون میشیگان
اخ۲ ناحیه هاوتون میشیگان
اخ۱ مین
اخ۲ آگوستا ماین
اخ۲ پورتلند ماین
اخ۲ منطقه گسلی نورومبگا
اخ۲ ناحیه آروستوک ماین
اخ۲ ناحیه آکسفورد ماین
اخ۲ ناحیه ساگاداهوک ماین
اخ۲ ناحیه سامرست ماین
اخ۲ ناحیه فرانکلین ماین
اخ۲ ناحیه کامبرلند ماین
اخ۲ ناحیه کنبک ماین
اخ۲ ناحیه لینکلن مین
اخ۲ ناحیه واشنگتن مین
اخ۲ ناحیه والدو مین
اخ۲ ناحیه هانکوک ماین
اخ۲ ناحیه یورک مین
اخ۱ مینسوتا
اخ۲ رشته‌کوه ورمیلیون
اخ۲ کیواتین مینسوتا
اخ۲ مونتیسلو مینسوتا
اخ۲ ناحیه آنوکا مینسوتا
اخ۲ ناحیه استونز مینسوتا
اخ۲ ناحیه استیرنز مینسوتا
اخ۲ ناحیه اسکات مینسوتا
اخ۲ ناحیه ایتاسکا مینسوتا
اخ۲ ناحیه براون مینسوتا
اخ۲ ناحیه بلترامی مینسوتا
اخ۲ ناحیه بنتون مینسوتا
اخ۲ ناحیه پنینگتون مینسوتا
اخ۲ ناحیه پوپ مینسوتا
اخ۲ ناحیه پولک مینسوتا
اخ۲ ناحیه جکسون مینسوتا
اخ۲ ناحیه داگلاس مینسوتا
اخ۲ ناحیه دوج مینسوتا
اخ۲ ناحیه رایت مینسوتا
اخ۲ ناحیه رایس مینسوتا
اخ۲ ناحیه رمزی مینسوتا
اخ۲ ناحیه رن ویل مینسوتا
اخ۲ ناحیه سنت لوئیس مینسوتا
اخ۲ ناحیه فیلمور مینسوتا
اخ۲ ناحیه کاس مینسوتا
اخ۲ ناحیه کلی مینسوتا
اخ۲ ناحیه کلیرواتر مینسوتا
اخ۲ ناحیه کوک مینسوتا
اخ۲ ناحیه گرانت مینسوتا
اخ۲ ناحیه لیک مینسوتا
اخ۲ ناحیه لینکلن مینسوتا
اخ۲ ناحیه لیون مینسوتا
اخ۲ ناحیه مارتین مینسوتا
اخ۲ ناحیه مارشال مینسوتا
اخ۲ ناحیه مسابی
اخ۲ ناحیه موری مینسوتا
اخ۲ ناحیه واشنگتن مینسوتا
اخ۲ ناحیه وینونا مینسوتا
اخ۲ ناحیه هنپین مینسوتا
اخ۲ ناحیه هوستون مینسوتا
اخ۲ نیو اولم مینسوتا
اخ۲ همبافت دولوت
اخ۱ ناحیه کاسکید
اخ۲ کوه رینیر
اخ۱ ناحیه کلمبیا
اخ۱ ناحیه گالاتین
اخ۱ ناحیه نیومادرید
اخ۱ ناهنجاری ژئوفیزیکی میان قاره‌ای
اخ۱ نبراسکا
اخ۲ ناحیه استانتون نبراسکا
اخ۲ ناحیه بلین نبراسکا
اخ۲ ناحیه بون نبراسکا
اخ۲ ناحیه پاونی نبراسکا
اخ۲ ناحیه پلات نبراسکا
اخ۲ ناحیه پولک نبراسکا
اخ۲ ناحیه پیرس نبراسکا
اخ۲ ناحیه ترستون نبراسکا
اخ۲ ناحیه جانسون نبراسکا
اخ۲ ناحیه جفرسون نبراسکا
اخ۲ ناحیه چین نبراسکا
اخ۲ ناحیه داگلاس نبراسکا
اخ۲ ناحیه داوسون نبراسکا
اخ۲ ناحیه دوج نبراسکا
اخ۲ ناحیه سالین نبراسکا
اخ۲ ناحیه سوارد نبراسکا
اخ۲ ناحیه سیوکس نبراسکا
اخ۲ ناحیه شرمن نبراسکا
اخ۲ ناحیه شریدان نبراسکا
اخ۲ ناحیه فرانکلین نبراسکا

اخ۲ ناحیه فیلمور نبراسکا
اخ۲ ناحیه کاس نبراسکا
اخ۲ ناحیه کاستر نبراسکا
اخ۲ ناحیه کلی نبراسکا
اخ۲ ناحیه کولفاکس نبراسکا
اخ۲ ناحیه گاردن نبراسکا
اخ۲ ناحیه گارفیلد نبراسکا
اخ۲ ناحیه گرانت نبراسکا
اخ۲ ناحیه لوگان نبراسکا
اخ۲ ناحیه لینکلن نبراسکا
اخ۲ ناحیه مادیسون نبراسکا
اخ۲ ناحیه مک فرسون نبراسکا
اخ۲ ناحیه نماها نبراسکا
اخ۲ ناحیه واشنگتن نبراسکا
اخ۲ ناحیه وبستر نبراسکا
اخ۲ ناحیه ولی نبراسکا
اخ۲ ناحیه ویلر نبراسکا
اخ۲ ناحیه وین نبراسکا
اخ۲ ناحیه هارلان نبراسکا
اخ۲ ناحیه هال نبراسکا
اخ۲ ناحیه هامیلتون نبراسکا
اخ۲ ناحیه هاوارد نبراسکا
اخ۲ ناحیه یورک نبراسکا
اخ۱ نوادا
اخ۲ امتداد کارلین
اخ۲ دره لاس وگاس
اخ۲ رشته‌کوه توکویما
اخ۲ رشته‌کوه توی یابی
اخ۲ رشته‌کوه شوشون
اخ۲ رشته‌کوه مورمون
اخ۲ کفه یوکا
اخ۲ گسل دریاچه مید
اخ۲ لاولوک نوادا
اخ۲ معدن کارلین
اخ۲ نابرجا زمین رشته‌کوه رابرت
اخ۲ ناحیه استوری نوادا
اخ۲ ناحیه اگان
اخ۲ ناحیه الکو نوادا
اخ۲ ناحیه ائورکا نوادا
اخ۲ ناحیه پرشینگ نوادا
اخ۳ لاولوک نوادا
اخ۳ ناحیه هامبولت شرقی
اخ۲ ناحیه چرچیل نوادا
اخ۲ ناحیه داگلاس نوادا
اخ۲ ناحیه کلارک نوادا
اخ۲ ناحیه لندر نوادا
اخ۲ ناحیه لینکلن نوادا

اخ۲ ناحیه لیون نوادا
اخ۲ ناحیه مینرال نوادا
اخ۲ ناحیه نی نوادا
اخ۳ تخت کوه پاهوت
اخ۳ حوضه ترپ اسپرینگ
اخ۳ رشته‌کوه یوکا
اخ۳ منطقه گرانت‌کانیون
اخ۲ ناحیه واشوی نوادا
اخ۲ ناحیه وایت‌پین نوادا
اخ۲ ناحیه هامبولدت نوادا
اخ۳ معدن گتچل
اخ۱ نیو جرسی
اخ۲ بیمرویل نیوجرسی
اخ۲ پرینستون نیوجرسی
اخ۲ ترنتون نیوجرسی
اخ۲ حوضه رود پاسایک
اخ۲ رشته‌کوه واچونگ
اخ۲ رودخانه پاسایک
اخ۲ ناحیه اسکس نیوجرسی
اخ۲ ناحیه اطلس نیو جرسی
اخ۲ ناحیه اوشن نیوجرسی
اخ۲ ناحیه بورلینگتون نیوجرسی
اخ۲ ناحیه پاسایک نیوجرسی
اخ۲ ناحیه ساسکس نیوجرسی
اخ۲ ناحیه سالم نیوجرسی
اخ۲ ناحیه سامرست نیوجرسی
اخ۲ ناحیه کامبرلند نیوجرسی
اخ۲ ناحیه کامدن نیوجرسی
اخ۲ ناحیه کیپ می نیوجرسی
اخ۲ ناحیه گلوکستر نیوجرسی
اخ۲ ناحیه مرسر نیوجرسی
اخ۳ ترنتون نیوجرسی
اخ۲ ناحیه موریس نیوجرسی
اخ۲ ناحیه میدلسکس نیوجرسی
اخ۲ ناحیه وارن نیوجرسی
اخ۲ ناحیه هانتردان نیوجرسی
اخ۲ ناحیه هودسون نیوجرسی
اخ۲ ناحیه یونیون نیوجرسی
اخ۲ نیوارک نیو جرسی
اخ۲ وودبری نیوجرسی
اخ۱ نیو همپشایر
اخ۲ منچستر نیوهمپشایر
اخ۲ ناحیه راکینگهام نیوهمپشایر
اخ۲ ناحیه سولیوان نیوهمشپایر
اخ۲ ناحیه کارول نیوهمپشایر
اخ۲ ناحیه گرافتون نیو همپشایر
اخ۲ ناحیه هیلسبوروگ نیوهمپشایر

اخ۱ نیوانگلند
اخ۱ نیومکزیکو
اخ۲ توکوماری نیومکزیکو
اخ۲ حوضه تاتوم
اخ۲ حوضه توکوماری
اخ۲ حوضه تولاروسا
اخ۲ حوضه چاما
اخ۲ دهانه آتشفشان والس
اخ۲ رشته‌کوه آنیماس
اخ۲ رشته‌کوه زونی
اخ۲ رشته‌کوه سندیا
اخ۲ رشته‌کوه مانزانو
اخ۲ رشته‌کوه وال گرانده
اخ۲ شکاف کارلسبادی
اخ۲ فلات تائوس
اخ۲ کمربند معدنی گرانتس
اخ۲ گودال کیلبورن
اخ۲ ماگدالنا نیومکزیکو
اخ۲ ناحیه ادی نیومکزیکو
اخ۳ غار لچوگویلا
اخ۳ کارخانه آزمایشی جداسازی پسماند
اخ۲ ناحیه اوترو نیومکزیکو
اخ۲ ناحیه برنالیو نیومکزیکو
اخ۲ ناحیه تائوس نیومکزیکو
اخ۲ ناحیه تورنس نیومکزیکو
اخ۲ ناحیه دباکا نیومکزیکو
اخ۲ ناحیه دونا آنا نیومکزیکو
اخ۲ ناحیه روزولت نیومکزیکو
اخ۲ ناحیه ریواریبا نیومکزیکو
اخ۳ کوه ناسیمینتو
اخ۲ ناحیه سان جوان نیومکزیکو
اخ۲ ناحیه سان میگل نیومکزیکو
اخ۲ ناحیه سانتافه نیومکزیکو
اخ۲ ناحیه ساندوال نیومکزیکو
اخ۳ خوضه باکا
اخ۲ ناحیه سوکورو نیومکزیکو
اخ۲ ناحیه سیبولا نیومکزیکو
اخ۲ ناحیه سیرا نیومکزیکو
اخ۲ ناحیه کاترون نیومکزیکو
اخ۳ رشته‌کوه مگولون
اخ۲ ناحیه کاوس نیومکزیکو
اخ۲ ناحیه کوری نیومکزیکو
اخ۲ ناحیه کولفاکس نیومکزیکو
اخ۲ ناحیه گرانت نیومکزیکو
اخ۲ ناحیه گوادالوپ نیومکزیکو
اخ۲ ناحیه لوس آلاموس نیومکزیکو

اخ۳ آزمایشگاه ملی لوس آلاموس
اخ۲ ناحیه لونا نیومکزیکو
اخ۳ رشته‌کوه فلوزیدا
اخ۲ ناحیه لی نیومکزیکو
اخ۲ ناحیه لینکلن نیومکزیکو
اخ۲ ناحیه مک کینلی نیومکزیکو
اخ۳ ناحیه معدنی دریاچه آمبروزیا
اخ۳ ناحیه معدنی گرانتس
اخ۲ ناحیه مورا نیومکزیکو
اخ۲ ناحیه والنسیا نیومکزیکو
اخ۲ ناحیه هاردینگ نیومکزیکو
اخ۲ ناحیه هیدالگو نیومکزیکو
اخ۲ ناحیه یونیون نیومکزیکو
اخ۱ نیویورک
اخ۲ بینگامتون نیویورک
اخ۲ پیکسکیل نیویورک
اخ۲ دره موهاوک
اخ۲ دریاچه اونیدا
اخ۲ دریاچه‌انگشتی
اخ۳ دریاچه سنکا
اخ۳ دریاچه کایوگا
اخ۲ رشته‌کوه آدیروندا‌ک
اخ۲ رشته‌کوه کتسکیل
اخ۲ مانهاتان
اخ۲ معدن بنسون
اخ۲ مونتیسلو نیویورک
اخ۲ ناحیه آلبانی نیویورک
اخ۲ ناحیه اری نیویورک
اخ۲ ناحیه اسکس نیویورک
اخ۲ ناحیه اُسوگو نیویورک
اخ۲ ناحیه اوتسگو نیویورک
اخ۲ ناحیه اورنج نیویورک
اخ۲ ناحیه اولستر نیویورک
اخ۳ رشته‌کوه شاوانگونک
اخ۲ ناحیه اونونداگا نیویورک
اخ۲ ناحیه پوتنام نیویورک
اخ۲ ناحیه تامپکینز نیویورک
اخ۲ ناحیه تیوگا نیویورک
اخ۲ ناحیه جفرسون نیویورک
اخ۲ ناحیه چمانگ نیویورک
اخ۲ ناحیه دلاور نیویورک
اخ۲ ناحیه ساراتوگا نیویورک
اخ۲ ناحیه سافولک نیویورک
اخ۲ ناحیه سنت لورنس نیویورک
اخ۳ ناحیه معدنی بالمات- ادواردز
اخ۲ ناحیه سنکا نیویورک
اخ۲ ناحیه سولیوان نیویورک
اخ۲ ناحیه فرانکلین نیویورک
اخ۲ ناحیه فولتون نیویورک
اخ۲ ناحیه کاتوکوا نیویورک
اخ۲ ناحیه کایوگا نیویورک
اخ۲ ناحیه کتراگوس نیویورک
اخ۲ ناحیه کلمبیا نیویورک
اخ۲ ناحیه کلینتون نیویورک
اخ۲ ناحیه گرینه نیویورک
اخ۲ ناحیه لویس نیویورک
اخ۲ ناحیه لیوینگستون نیویورک
اخ۲ ناحیه مادیسون نیویورک
اخ۲ ناحیه مونتگومری نیویورک
اخ۲ ناحیه مونروی نیویورک
اخ۲ ناحیه ناسائو نیویورک
اخ۲ ناحیه نیاگارا نیویورک
اخ۲ ناحیه وارن نیویورک
اخ۲ ناحیه واشنگتن نیویورک
اخ۲ ناحیه وستچستر نیویورک
اخ۲ ناحیه وین نیویورک
اخ۲ ناحیه ویومینگ نیویورک
اخ۲ ناحیه هامیلتون نیویورک
اخ۲ ناحیه هرکیمر نیویورک
اخ۲ ناحیه یاتس نیویورک
اخ۲ وست ولی نیویورک
اخ۱ واشنگتن
اخ۲ اسپوکین واشنگتن
اخ۲ پارک ملی کوه رینیر
اخ۲ تونو واشنگتن
اخ۲ رشته‌کوه المپیک
اخ۲ رودخانه توتل
اخ۲ رودخانه کولیتز
اخ۲ مخزن هانفورد
اخ۲ معدن میدنایت
اخ۲ ناحیه اسپوکین واشنگتن
اخ۲ ناحیه استونز واشنگتن
اخ۲ ناحیه اسکاجیت واشنگتن
اخ۳ یخچال کاسکید جنوبی
اخ۲ ناحیه اسکامانیا واشنگتن
اخ۲ ناحیه اوکانوگان واشنگتن
اخ۳ دره رود متو
اخ۲ ناحیه بنتون واشنگتن
اخ۲ ناحیه پاسیفیک واشنگتن
اخ۲ ناحیه پیرس واشنگتن
اخ۳ کوه رینیر
اخ۳ یخچال نیسکوالی
اخ۲ ناحیه ترستون واشنگتن
اخ۲ ناحیه جفرسون واشنگتن
اخ۲ ناحیه چلان واشنگتن
اخ۲ ناحیه داگلاس واشنگتن
اخ۲ ناحیه سان جوان واشنگتن
اخ۲ ناحیه فرانکلین واشنگتن
اخ۲ ناحیه فری واشنگتن
اخ۲ ناحیه کلارک واشنگتن
اخ۲ ناحیه کلالام واشنگتن
اخ۲ ناحیه کلمبیا واشنگتن
اخ۲ ناحیه کلیکیتات واشنگتن
اخ۲ ناحیه کولیتز واشنگتن
اخ۲ ناحیه کینگ واشنگتن
اخ۲ ناحیه گارفیلد واشنگتن
اخ۲ ناحیه گرانت واشنگتن
اخ۲ ناحیه گریزهاربور واشنگتن
اخ۲ ناحیه لویس واشنگتن
اخ۲ ناحیه لینکلن واشنگتن
اخ۲ ناحیه میسون واشنگتن
اخ۲ ناحیه وایتمن واشنگتن
اخ۲ ناحیه یاکیما واشنگتن
اخ۲ ونکوور واشنگتن
اخ۱ ورمونت
اخ۲ ناحیه اسکس ورمونت
اخ۲ ناحیه اورنج ورمونت
اخ۲ ناحیه روتلند ورمونت
اخ۲ ناحیه فرانکلین ورمونت
اخ۲ ناحیه کالدونیا ورمونت
اخ۲ ناحیه واشنگتن ورمونت
اخ۲ ناحیه ویندهام ورمونت
اخ۱ ویرجینیا -
اخ۲ پترزبورگ ویرجینیا
اخ۲ ناحیه آگوستا ویرجینا
اخ۲ ناحیه استافورد ویرجنیا
اخ۲ ناحیه اسکات ویرجینیا
اخ۲ ناحیه اسکس ویرجینیا
اخ۲ ناحیه بدفورد ویرجینیا
اخ۲ ناحیه برونسویک ویرجینیا
اخ۲ ناحیه بوکانان ویرجینیا
اخ۲ ناحیه پولاسکی ویرجینیا
اخ۲ ناحیه پیج ویرجینیا
اخ۲ ناحیه چستر فیلد ویرجینیا
اخ۲ ناحیه دیکینسون ویرجینیا
اخ۲ ناحیه راسل ویرجینیا
اخ۲ ناحیه راکینگهام ویرجینیا
اخ۲ ناحیه ساسکس ویرجینیا
اخ۲ ناحیه سوری ویرجینیا
اخ۲ ناحیه شارلوت ویرجینیا
اخ۲ ناحیه فرانکلین ویرجینیا

اخ۲ ناحیه فردریک ویرجینیا
اخ۲ ناحیه فلوید ویرجینیا
اخ۲ ناحیه کارول ویرجینیا
اخ۲ ناحیه کامبرلند ویرجینیا
اخ۲ ناحیه کلارک ویرجینیا
اخ۲ ناحیه کمپ بل ویرجینیا
اخ۲ ناحیه گرینه ویرجینیا
اخ۲ ناحیه گلوکستر ویرجینیا
اخ۲ ناحیه لی ویرجینیا
اخ۲ ناحیه مادیسون ویرجینیا
اخ۲ ناحیه مکلنبرگ ویرجینیا
اخ۲ ناحیه مونتگومری ویرجینیا
اخ۲ ناحیه میدلسکس ویرجینیا
اخ۲ ناحیه نلسون ویرجینیا
اخ۲ ناحیه نورت همپتون ویرجینیا
اخ۲ ناحیه نوردمبرلند ویرجینیا
اخ۲ ناحیه وارن ویرجینیا
اخ۲ ناحیه واشنگتن ویرجینیا
اخ۲ ناحیه وایس ویرجینیا
اخ۲ ناحیه وستمورلند ویرجینیا
اخ۲ ناحیه ویت ویرجینیا
اخ۲ ناحیه هانوور ویرجینیا
اخ۲ ناحیه هایلند ویرجینیا
اخ۲ ناحیه هنری ویرجینیا
اخ۲ ناحیه هنریکو ویرجینیا
اخ۲ ناحیه یورک ویرجینیا
اخ۲ وینسبورو ویرجینیا
اخ۱ ویرجینیای غربی
اخ۲ پنجه آبرفتی ویرجینیای غربی
اخ۲ چارلستون ویرجینیای غربی
اخ۲ حوضه گرانی کریک
اخ۲ ناحیه اوهیو ویرجینیای غربی
اخ۲ ناحیه برکلی ویرجینیای غربی
اخ۲ ناحیه بون ویرجینیای غربی
اخ۲ ناحیه پندلتون ویرجینیای غربی
اخ۲ ناحیه پوتنام ویرجینیای غربی
اخ۲ ناحیه پوکاهونتاس ویرجینیای غربی
اخ۲ ناحیه تیلور ویرجینیای غربی
اخ۲ ناحیه جفرسون ویرجینیای غربی
اخ۲ ناحیه جکسون ویرجینیای غربی
اخ۳ صحرای کوتاگویل
اخ۲ ناحیه راندولف ویرجینیای غربی
اخ۲ ناحیه روون ویرجینیای غربی
اخ۲ ناحیه ریچی ویرجینیای غربی
اخ۲ ناحیه فایت ویرجینیای غربی
اخ۲ ناحیه کالون ویرجینیای غربی

اخ۲ ناحیه کاناوا ویرجینیای غربی
اخ۲ ناحیه کلی ویرجینیای غربی
اخ۲ ناحیه گرانت ویرجینیای غربی
اخ۲ ناحیه گرین‌بریر ویرجینیای غربی
اخ۲ ناحیه لوگان ویرجینیای غربی
اخ۲ ناحیه لویس ویرجینیای غربی
اخ۲ ناحیه لینکلن ویرجینیای غربی
اخ۲ ناحیه مارشال ویرجینیای غربی
اخ۲ ناحیه ماریون ویرجینیای غربی
اخ۲ ناحیه مرسر ویرجینیای غربی
اخ۲ ناحیه مک داول ویرجینیای غربی
اخ۲ ناحیه مورگان ویرجینیای غربی
اخ۲ ناحیه مونروی ویرجینیای غربی
اخ۲ ناحیه مونوگالیا ویرجینیای غربی
اخ۲ ناحیه میسون ویرجینیای غربی
اخ۲ ناحیه میترال ویرجینیای غربی
اخ۲ ناحیه وبستر ویرجینیای غربی
اخ۲ ناحیه وود ویرجینیای غربی
اخ۲ ناحیه وین ویرجینیای غربی
اخ۲ ناحیه ویومینگ ویرجینیای غربی
اخ۲ ناحیه هاردی ویرجینیای غربی
اخ۲ ناحیه هانکوک ویرجینیای غربی
اخ۲ ناحیه هریسون ویرجینیای غربی
اخ۲ ناحیه همپشایر ویرجینیای غربی
اخ۲ ویلینگ ویرجینیای غربی
اخ۱ ویسکونزین
اخ۲ مونتیسلو ویسکونزین
اخ۲ ناحیه آیرون ویسکونزین
اخ۲ ناحیه آیوا ویسکونزین
اخ۲ ناحیه براون ویسکونزین
اخ۲ ناحیه بیفیلد ویسکونزین
اخ۲ ناحیه پورتیج ویسکونزین
اخ۲ ناحیه پولک ویسکونزین
اخ۲ ناحیه پیرس ویسکونزین
اخ۲ ناحیه تیلور ویسکونزین
اخ۲ ناحیه جفرسون ویسکونزین
اخ۲ ناحیه جکسون ویسکونزین
اخ۲ ناحیه داگلاس ویسکونزین
اخ۲ ناحیه دان ویسکونزین
اخ۲ ناحیه دوج ویسکونزین
اخ۲ ناحیه دین ویسکونزین
اخ۳ مادیسون ویسکونزین
اخ۲ ناحیه راسک ویسکونزین
اخ۲ ناحیه ریچلند ویسکونزین
اخ۲ ناحیه سائوک ویسکونزین

اخ۲ ناحیه فلورنس ویسکونزین
اخ۲ ناحیه فورست ویسکونزین
اخ۲ ناحیه کرافورد ویسکونزین
اخ۲ ناحیه کلارک ویسکونزین
اخ۲ ناحیه کلمبیا ویسکونزین
اخ۲ ناحیه گرانت ویسکونزین
اخ۲ ناحیه گرین ویسکونزین
اخ۲ ناحیه لافایت ویسکونزین
اخ۲ ناحیه لینکلن ویسکونزین
اخ۲ ناحیه ماراتن ویسکونزین
اخ۲ ناحیه مارکویت ویسکونزین
اخ۲ ناحیه مونروی ویسکونزین
اخ۲ ناحیه میلووکی ویسکونزین
اخ۲ ناحیه واشنگتن ویسکونزین
اخ۲ ناحیه وود ویسکونزین
اخ۲ ناحیه ویلاس ویسکونزین
اخ۲ ناحیه وینباگو ویسکونزین
اخ۱ ویومینگ
اخ۱ هاوایی
اخ۲ کائویی
اخ۲ مولوکائی
اخ۲ مونا لوآ
اخ۲ ناحیه مائویی هاوایی
اخ۳ مائویی
اخ۲ ناحیه هاوایی هاوایی
اخ۳ جزیره هاوایی
اخ۳ هیلو هاوایی
اخ۲ ناحیه هونولولو هاوایی
اخ۳ پیرل هاربور
اخ۳ وایمانالو هاوایی
اخ۱ یوتا
اخ۲ بینگام یوتا
اخ۲ پارک سیتی یوتا
اخ۲ پارک ملی آرکز
اخ۲ پارک ملی کانیون لندز
اخ۲ پروو یوتا
اخ۲ پیسون یوتا
اخ۲ دریاچه نمکی بزرگ
اخ۲ رشته‌کوه توشار
اخ۲ رشته‌کوه توماس
اخ۲ رشته‌کوه درام
اخ۲ رشته‌کوه واه‌واه
اخ۲ رشته‌کوه هنری
اخ۲ صحرای سویر
اخ۲ فلات واساچ
اخ۲ کویر بونویل
اخ۲ گنبد سان رافائل

اخ۲ گنبد گیبسون
اخ۲ ناحیه آیرون یوتا
اخ۳ مونتیسلو یوتا
اخ۲ ناحیه بیور یوتا
اخ۳ چشمه آب‌گرم کی.جی.آر.ا روزولت
اخ۲ ناحیه پیوت یوتا
اخ۲ ناحیه جواب یوتا
اخ۲ ناحیه دیویس یوتا
اخ۲ ناحیه ریچ یوتا
اخ۲ ناحیه سالت لیک یوتا
اخ۲ ناحیه سان جوان یوتا
اخ۲ ناحیه سومیت یوتا
اخ۲ ناحیه سویر یوتا
اخ۲ ناحیه کان یوتا
اخ۲ ناحیه کربن یوتا
اخ۲ ناحیه گارفیلد یوتا
اخ۲ ناحیه گراند یوتا
اخ۲ ناحیه مورگان یوتا
اخ۲ ناحیه میلارد یوتا
اخ۲ ناحیه واشنگتن یوتا
اخ۲ ناحیه وبر یوتا
اخ۲ ناحیه وین یوتا
او آپالاچین
او آمریکای شمالی
او اثر آب آشامیدنی مطمئن
او اثر آب پاک
او اثر هوای پاک
او ان.یو.آر.ای
او اینتریور غربی
او تپه سیاه
او تپه ماسه‌ای
او توالی سائوک
او جریان کالیفرنیا
او حوضه جورجیا
او حوضه رود اسنیک
او حوضه رود پلات
او حوضه رود رَفت
او حوضه رود میسوری
او حوضه رود می‌سی‌سی‌پی
او حوضه ریتون
او حوضه سان جوان
او حوضه کانادا غربی
او خلیج گریت
او دره رود اسنیک
او دره رود وایت واتر
او دره سان لوئیس
او دریاچه آیروکوئیس
او دریاچه بونویل
او دریاچه سابین
او دریاچه شیکاگو
او دریاچه لاهونتان
او دریاچه میسولا
او دریاچه یوئینتا
او دشت بزرگ
او دشت‌ساحلی گلف
او راسا
او راه دریایی اینتریور غربی
او رشته‌کوه راکی
او رشته‌کوه راکی جنوبی
او رشته‌کوه سانفرانسیسکو
او رشته‌کوه کینگس
او رشته‌کوه گوادالوپ
او رودخانه اسنیک
او رودخانه الک
او رودخانه پیرل
او رودخانه دیسکاتس
او رودخانه کلیرواتر
او رودخانه نیو
او رودخانه‌ایلینویز
او زبانه دریاچه میشیگان
او سازند سورن
او سلسله جبال آمریکای شمالی
او سی.یو.اس.ام.ا.پی
او سیستم ملی داده‌های منابع زغالسنگی
او طرح شیل های گازی شرقی
او طرح مغزه گیری حاشیه اطلس
او فلات کامبرلند
او قوس کوتنای
او قوس میان قاره‌ای
او کلارک فورک
او کمربند آشفته (دیستربد بلت)
او کمربند روراندگی شرقی
او کوکورپ
او کوه آبی
او کوه جفرسون
او کوهزایی اواچیتا
او کوهزایی تاکونیک
او کوهزایی گرنویل
او کوهزایی لارامید
او کوهزایی نوادا
او گروه کانیون (دره عمیق)
او گودال رُم
او معدن هامستیک
او منطقه اقتصادی انحصاری ایالات متحده
او منطقه هم مرز
او نابرجای تاکونیک
او ناحیه دریاچه‌های بزرگ
او ناسا
او ناودکس
او ناوکا
او هورونین
ان *United States*

ایالات متحده جنوب شرقی

اع۱ ایالات متحدهٔ شرقی
اع۲ ایالات متحده
ان *Southeastern U.S.*

ایالات متحده جنوب غربی

اع۱ ایالات متحده
ان *Southwestern U.S.*

ایالات متحده جنوبی

اع۱ ایالات متحده
او دره می‌سی‌سی‌پی
ان *Southern U.S.*

ایالات متحده شرقی

اع۱ ایالات متحده
اخ۱ ایالات متحده جنوب شرقی
ان *Eastern U.S.*

ایالات متحده غربی

اع۱ ایالات متحده
اخ۱ ساحل آرام
او توالی سائوک
او نقطه داغ یلواستون
ان *Western U.S.*

ایالت آب زیرزمینی

او آب زیرزمینی
او آب‌زمین‌شناسی
او منابع آب
ان *ground-water province*

ایالت باسک اسپانیا

ی‌د در خلیج بیسکای نزدیک مرز

فرانسه
اع۱ اسپانیا
اع۲ شبه جزیره ایبریا
اع۳ اروپای جنوبی
اخ۱ بیلبائو اسپانیا
او حوضه کانتابرین
ان *Basque Provinces Spain*

ایالت بالکان
ب‌ک شبه جزیره بالکان

ایالت بوئنوس آیرس
ب‌ک بوئنوس آیرس آرژانتین

ایالت بیر
ی‌د ایالت زمین‌ساختی صفحه کانادا
اع۱ سپر کانادا
اع۲ آمریکای شمالی
او سرزمینهای شمال غربی
ان *Bear Province*

ایالت جانوری
او اجتماع
او ایالت گیاهی
او پل خشکی
او جغرافیای زیستی
او دیرینه‌شناسی
او زیستگاه
ان *faunal province*

ایالت جنوبی
ی‌د ایالت ساختمانی سپر کانادایی
اع۱ سپر کانادا
اع۲ آمریکای شمالی
او اونتاریو
او میشیگان
او مینسوتا
او ناحیه دریاچه سوپریور
او ویسکونزین
ان *Southern Province*

ایالت ریخت‌نگاری
او توپوگرافی
او زمین‌ریخت‌شناسی
ان *physiographic province*

ایالت شمالی آفریقای جنوبی
ی‌د شمال شرق آفریقای جنوبی، بخش شمالی ایالت ترانسوال قدیمی
اع۱ آفریقای جنوبی
اع۲ جنوب آفریقا
اع۳ آفریقا
او حوضه لیمپوپو
او رشته‌کوه لبومبو
او سیستم واتربرگ
او گروه ولکبرگ
او ناحیه ترانسوال
ان *Northern Province South Africa*

ایالت شمالی-غربی آفریقای جنوبی
ی‌د شمال شرق آفریقای جنوبی
اع۱ آفریقای جنوبی
اع۲ جنوب آفریقا
اع۳ آفریقا
اخ۱ ونترسدروپ آفریقای جنوبی
او حوضه کلرکس‌دراپ
او ناحیه ایالت کیپ
او ناحیه ترانسوال
ان *North-West Province South Africa*

ایالت فلززایی
او ذخیره معدنی
او زمین‌شناسی اقتصادی
او عصر فلززایی
او کانسنگ فلزی
او کانی سازی
او کمربند پیریتی ایبریا
او نقشه فلززایی
ان *metallogenic province*

ایالت فنلاند شرقی
اع۱ فنلاند
اع۲ اسکاندیناوی
اع۳ اروپای غربی
او کارلیا
او ناحیه دریاچه لادوگا
ان *Eastern Finland Province*

ایالت فنلاند غربی
اع۱ فنلاند
اع۲ اسکاندیناوی
اع۳ اروپای غربی
اخ۱ تورکو فنلاند
اخ۱ دریاچه لاپاجاروی
ان *Western Finland Province*

ایالت کیپ آفریقای جنوبی
اع۱ آفریقای جنوبی
اع۲ جنوب آفریقا
اع۳ آفریقا
اخ۱ پورت الیزابت آفریقای جنوبی
اخ۱ کیپ تاون آفریقای جنوبی
اخ۱ کیمبرلی آفریقای جنوبی
اخ۱ مولتنو آفریقای جنوبی
او خلیج فالس
او خلیج والویس
او رودخانه اورنج
او کوه تیبل
او گروه اکا
او معدن بروکن هیل
او ناماکوالند
او همبافت دگرگونی ناماکوالند
ان *Cape Province South Africa*

ایالت کیپ شرقی آفریقای جنوبی
ی‌د جنوب شرق آفریقای جنوبی
اع۱ آفریقای جنوبی
اع۲ جنوب آفریقا
اع۳ آفریقا
اخ۱ پورت الیزابت آفریقای جنوبی
اخ۱ مولتنو آفریقای جنوبی
او رودخانه اورنج
او کمربند چین‌خورده کیپ
او ناحیه ایالت کیپ
ان *Eastern Cape Province South Africa*

ایالت کیپ غربی آفریقای جنوبی
ی‌د جنوب غرب آفریقای جنوبی
اع۱ آفریقای جنوبی
اع۲ جنوب آفریقا
اع۳ آفریقا
او خلیج فالس
او کمربند چین‌خورده کیپ
او ناحیه ایالت کیپ
ان *Western Cape Province*

South Africa

ایالت گرنویل

ی‌د ایالت ساختمانی سپر کانادایی
اع۱ سپر کانادا
اع۲ آمریکای شمالی
اخ۱ کمربند شبه رسوبی مرکزی
اخ۱ کمربند گنایسی مرکزی
او اونتاریو
او جزیره نیوفوندلند
او کوهزایی گرنویل
او لابرادور
او ناحیه گرنویل اونتاریو
او نیویورک
ان *Grenville Province*

ایالت گیاهی

او اجتماع
او ایالت جانوری
او پل خشکی
او جغرافیای زیستی
او دیرینه‌گیاه‌شناسی
او زیستگاه
ان *floral province*

ایالت مستقل مشترک المنافع

اخ۱ آذربایجان
اخ۲ اردوباد آذربایجان
اخ۲ استپ موگان
اخ۲ باکو آذربایجان
اخ۲ بنک آذربایجان
اخ۲ شبه جزیره آپشرون
اخ۲ کدابک آذربایجان
اخ۲ کوبیستان
اخ۲ مجمع‌الجزایر باکو
اخ۲ نخجوان آذربایجان
اخ۳ اردوباد آذربایجان
اخ۲ نفت خالا آذربایجان
اخ۱ ارمنستان
اخ۲ آلاوردی ارمنستان
اخ۲ دریاچه سوان
اخ۲ رودخانه رازدان
اخ۲ سوان ارمنستان
اخ۱ ازبکستان
اخ۲ استپ کارشی
اخ۲ اوکتیابر ازبکستان
اخ۲ بخارا ازبکستان
اخ۲ تاشکند ازبکستان
اخ۲ چادک ازبکستان
اخ۲ سمرقند ازبکستان
اخ۲ لیانگار ازبکستان
اخ۱ اورال
اخ۲ اورال جنوبی
اخ۲ اورال شمالی
اخ۲ اورال قطبی
اخ۲ پیش لاد اورالین
اخ۱ اوستیورت
اخ۱ اوکراین
اخ۲ بورشچف اوکراین
اخ۲ پودولیا
اخ۲ چرکاسی اوکراین
اخ۲ چرنیگوف اوکراین
اخ۲ حوضه رود سوب
اخ۲ روزدول اوکراین
اخ۲ کارپاسین اوکراین
اخ۳ گرانکوه راخوف
اخ۲ کریمه اوکراین
اخ۲ کیف اوکراین
اخ۳ چرنوبیل اوکراین
اخ۲ گودال بولتیشکا
اخ۲ لبدین اوکراین
اخ۲ لوو اوکراین
اخ۲ ودینو اوکراین
اخ۲ ولهینیا
اخ۲ وولین اوکراین
اخ۱ بلاروس
اخ۲ کلنتو بلاروس
اخ۲ گرانکوه بلاروسین
اخ۱ پشته تی‌مان
اخ۱ پلاتفرم توران
اخ۱ تاجیکستان
اخ۲ بدخشان
اخ۲ رشته‌کوه دروازا
اخ۲ رشته‌کوه زراوشان
اخ۲ رشته‌کوه کاراتجین
اخ۲ رودخانه واخش
اخ۲ فرونشست تاجیک
اخ۱ ترکمنستان
اخ۲ بادخیز
اخ۲ بالخان
اخ۲ خلیج قره‌بوغاز
اخ۲ رشته‌کوه کپه‌داغ
اخ۲ عشق آباد ترکمنستان
اخ۲ کاراکوم
اخ۱ توران
اخ۱ حوضه پری پت
اخ۱ حوضه دنیپر
اخ۱ حوضه دونتس
اخ۱ حوضه رود نمان
اخ۱ حوضه سورخان دریا
اخ۱ حوضه فرگانا
اخ۱ دریای آزوو
اخ۱ رشته‌کوه پسکم
اخ۱ رشته‌کوه کوراما
اخ۱ رشته‌کوه هیسار
اخ۱ رودخانه اورال
اخ۱ رودخانه دنیپر
اخ۱ رودخانه دنیستر
اخ۱ رودخانه زراوشان
اخ۱ سکوی اسکی تین
اخ۱ سورخان دریا
اخ۱ سیبری غربی
اخ۱ سیردریا
اخ۱ فدراسیون روسیه
اخ۲ آرخان گلسک فدراسیون روسیه
اخ۳ پشته وترنی
اخ۳ ننت فدراسیون روسیه
اخ۲ آمور فدراسیون روسیه
اخ۲ اسمولنسک فدراسیون روسیه
اخ۲ اورال شمالی
اخ۲ اورال قطبی
اخ۲ اورال مرکزی
اخ۳ رشته‌کوه ایلمن
اخ۲ ایرکوتسک فدراسیون روسیه
اخ۳ چویا فدراسیون روسیه
اخ۲ بالاآمدگی چادوبتس
اخ۲ بالاآمدگی کولیما
اخ۲ بریانسک فدراسیون روسیه
اخ۲ بلایا گورا فدراسیون روسیه
اخ۲ بلگراد فدراسیون روسیه
اخ۲ پاراتونکا فدراسیون روسیه
اخ۲ پرم فدراسیون روسیه
اخ۳ حوضه زغالی کیزل
اخ۲ پروکوپیوسک فدراسیون روسیه
اخ۲ پری موری فدراسیون روسیه
اخ۲ پسکو فدراسیون روسیه
اخ۲ پشته تی‌مان
اخ۲ پشته سالایر
اخ۲ پکورا فدراسیون روسیه
اخ۲ پلاتفرم سیبری
اخ۳ پشته ینیسی

اخ۳ تونگوسکا
اخ۳ حوضه آنگارا- لنا
اخ۳ ناحیه یاکوتیا
اخ۳ ناودیس ویلیوی
اخ۲ پیش لاد.اورالین
اخ۲ تاتار فدراسیون روسیه
اخ۲ تاتاریا
اخ۲ تامبوو فدراسیون روسیه
اخ۲ تامسک فدراسیون روسیه
اخ۳ ناریم فدراسیون روسیه
اخ۲ ترانس بایکالیا
اخ۲ ترانسبایکالیای غربی
اخ۲ تنگه تاتار
اخ۲ تولا فدراسیون روسیه
اخ۲ جبهه چین خوردگی قفقاز
اخ۲ جزایر نیو سیبری
اخ۲ جزیره مونرون
اخ۲ چلیابینسک فدراسیون روسیه
اخ۲ چویا فدراسیون روسیه
اخ۲ چیتا فدراسیون روسیه
اخ۳ دره شیلکا
اخ۲ حوضه آنادیر
اخ۲ حوضه ایرکوتسک
اخ۲ حوضه پکورا
اخ۲ حوضه تاگیل
اخ۲ حوضه تونگوسکا
اخ۲ حوضه خاتانگا
اخ۲ حوضه رود اوچور
اخ۲ حوضه رود کولیما
اخ۲ حوضه رود مایا
اخ۲ حوضه رود مزن
اخ۲ حوضه رود نایبا
اخ۲ حوضه کوزنتسک
اخ۲ حوضه لنا
اخ۲ حوضه مسکو
اخ۲ خاباروفسک فدراسیون روسیه
اخ۲ خاور دور روسی
اخ۲ دریاچه اونگا
اخ۲ دریاچه بایکال
اخ۲ رشته‌کوه استانوی
اخ۲ رشته‌کوه بایکال
اخ۲ رشته‌کوه سته-دابان
اخ۲ رود زیا
اخ۲ رودخانه آلدان
اخ۲ رودخانه آنگارا
اخ۲ رودخانه استونی تونگوسکا
اخ۲ رودخانه اوب

اخ۲ رودخانه اودا
اخ۲ رودخانه اوکا
اخ۲ رودخانه اولکما
اخ۲ رودخانه اومولون
اخ۲ رودخانه توروخان
اخ۲ رودخانه تونگوسکا
اخ۲ رودخانه دوینا شمالی
اخ۲ رودخانه ژیدا
اخ۲ رودخانه کاما
اخ۲ رودخانه کامنکا
اخ۲ رودخانه کولیما
اخ۲ رودخانه کیا
اخ۲ رودخانه ماما
اخ۲ رودخانه ویتیم
اخ۲ رودخانه یودوما
اخ۲ روستو فدراسیون روسیه
اخ۳ آزوو فدراسیون روسیه
اخ۲ زون ساکامارا
اخ۲ زون کافتی بایکال
اخ۲ ساخالین فدراسیون روسیه
اخ۳ پاراموشیر
اخ۳ جزایر کوریل
اخ۳ ساخالین
اخ۲ ساخت پوپیگای
اخ۲ سادون فدراسیون روسیه
اخ۲ سامارا فدراسیون روسیه
اخ۲ سن پترزبورگ فدراسیون روسیه
اخ۲ شبه جزیره کولا
اخ۲ شمالگان روسیه
اخ۲ فلات آلدان
اخ۲ قفقاز شمالی
اخ۳ رشته‌کوه پردوُوی
اخ۳ ناحیه معدنکاری اوروپ
اخ۲ کامچاتکا فدراسیون روسیه
اخ۳ پاراتونکا فدراسیون روسیه
اخ۲ کراسنودار فدراسیون روسیه
اخ۲ کراسنویارسک فدراسیون روسیه
اخ۳ تیمیر دولگان-ننت فدراسیون روسیه
اخ۳ رودخانه ختا
اخ۳ رودخانه کوتوی
اخ۳ رودخانه مایمکا
اخ۲ کمربند آتشفشانی اوخوتسک-چوکچی
اخ۲ کوبان
اخ۲ کومونار فدراسیون روسیه
اخ۲ کومی فدراسیون روسیه

اخ۳ پکورا فدراسیون روسیه
اخ۳ ورکوتا فدراسیون روسیه
اخ۲ ماگادان فدراسیون روسیه
اخ۲ مالگوبک فدراسیون روسیه
اخ۲ منطقه ولگا
اخ۲ مورمانسک فدراسیون روسیه
اخ۳ کولا فدراسیون روسیه
اخ۲ میرنی فدراسیون روسیه
اخ۲ ناحیه آرام روسی
اخ۳ جزایر کوریل
اخ۳ شبه جزیره کامچاتکا
اخ۲ ناحیه آمور
اخ۲ ناحیه اوخوتسک
اخ۲ ناحیه اورال
اخ۲ ناحیه بایکال
اخ۲ ناحیه کودار
اخ۲ ناحیه ورخویانسک
اخ۲ ناحیه ولگا-دون
اخ۲ ناریم فدراسیون روسیه
اخ۲ ناودیس تونگوسکا
اخ۲ ناهنجاری مغناطیسی کورسک
اخ۲ نورت اوستیا فدراسیون روسیه
اخ۲ نوگورود فدراسیون روسیه
اخ۲ نووسیبیرسک فدراسیون روسیه
اخ۲ والدای
اخ۲ ودینو فدراسیون روسیه
اخ۲ ولادیمیر فدراسیون روسیه
اخ۲ ولگا-اورال
اخ۲ ولگوگراد فدراسیون روسیه
اخ۲ ولوگدا فدراسیون روسیه
اخ۲ ویاتکا فدراسیون روسیه
اخ۲ یاکوتیا فدراسیون روسیه
اخ۳ جزایر نیو سیبری
اخ۳ خلیج آنابار
اخ۳ دودکش اوداکنایا
اخ۳ دودکش میر
اخ۳ رشته‌کوه ورخویانسک
اخ۱ قرقیزستان
اخ۲ بیشکک قرقیزستان
اخ۱ قزاقستان
اخ۲ آتاسو قزاقستان
اخ۲ بلخاش قزاقستان
اخ۲ پاولودار قزاقستان
اخ۲ تکلی قزاقستان
اخ۲ تورگای قزاقستان
اخ۲ حوضه اوزن
اخ۲ حوضه تنگیز

اخ۲ دریاچه بلخاش
اخ۲ رشته‌کوه کاراتائو
اخ۲ رشته‌کوه کالبا
اخ۲ رودخانه چو
اخ۲ قزاقستان شرقی
اخ۲ قزاقستان مرکزی
اخ۲ مویونکوم
اخ۲ ناحیه بلخاش
اخ۲ ناودیس توکرائو
اخ۱ قیزیل قوم
اخ۱ کمان آستراخان
اخ۱ مولدووا
اخ۲ تیراسپول ملدووا
اخ۱ ناحیه آرال
اخ۱ ناحیه استپ
اخ۱ ناحیه ولگا-اورال
او آسیا
او آکادمی علوم اتحاد جماهیر شوروی سوسیالیستی
او اروپا
ان *Commonwealth of Independent States*

ایالت مکزیک

ی‌د ایالت شمال، شرق و غرب ناحیه فدرال
اع۱ مکزیک
اخ۱ ناحیه فدرال مکزیک
اخ۲ مکزیکوسیتی مکزیک
او دره مکزیک
ان *Mexico state*

ایالت نوردرن کیپ آفریقای جنوبی

ی‌د غرب آفریقای جنوبی
اع۱ آفریقای جنوبی
اع۲ جنوب آفریقا
اع۳ آفریقا
اخ۱ کیمبرلی آفریقای جنوبی
او رودخانه اورنج
او معدن بروکن هیل
او ناحیه ایالت کیپ
او ناماکوالند
او همبافت دگرگونی ناماکوالند
ان *Northern Cape Province South Africa*

ایپرسین

ی‌د اروپا. بالای تانتین (پالئوسن) زیر کوئیزین
اع۱ ائوسن زیرین
اع۲ ائوسن
اع۳ پالئوژن
اخ۱ رس لندن
ان *Ypresian*

ایپسویچین

ی‌د اروپا
اع۱ پلیستوسن فوقانی
اع۲ پلئیستوسن
اع۳ کواترنری
ان *Ipswichian*

ایتابیریت

ی‌د از سنگ‌های دگرگونی
اع۱ سنگ دگرگونی
او سازند آهن
او سنگ رسوبی شیمیایی
ان *itabirite*

ایتالیا

اع۱ اروپای جنوبی
اع۲ اروپا
اخ۱ آپنین
اخ۲ آپنین جنوبی
اخ۲ آپنین شمالی
اخ۱ آپنین شمالی
اخ۱ آپولی ایتالیا
اخ۲ لچه ایتالیا
اخ۱ ابروزی ایتالیا
اخ۲ مارسیکا
اخ۱ پردازو ایتالیا
اخ۱ پزارو ایتالیا
اخ۱ پوزولی ایتالیا
اخ۱ پوساگنو ایتالیا
اخ۱ پیه مونته ایتالیا
اخ۱ تنگه مسینا
اخ۱ توده آرجنترا
اخ۱ توسکانی ایتالیا
اخ۲ پیزا ایتالیا
اخ۲ حوضه تراویل
اخ۲ حوضه رود آرنو
اخ۲ فلورنس ایتالیا
اخ۲ لاردرلو
اخ۲ لوکا ایتالیا
اخ۲ لیورنو ایتالیا
اخ۱ دره استرونا (نوعی کانی)
اخ۱ دره پو
اخ۱ دره تاجلیامنتو
اخ۱ دزه تیبر
اخ۱ دره سزیا
اخ۱ رشته‌کوه لسینی
اخ۱ رودخانه پو
اخ۱ زون کاناوس
اخ۱ ساردینی ایتالیا
اخ۲ سولکیس
اخ۲ لوگودورو
اخ۱ سیسیلی ایتالیا
اخ۲ پالرمو ایتالیا
اخ۲ پانتلریا
اخ۲ تراپانی ایتالیا
اخ۲ جزایر لیپاری
اخ۲ کوه اتنا
اخ۱ کامپانیا ایتالیا
اخ۲ پوزولی ایتالیا
اخ۲ حوضه فلگرین
اخ۲ خلیج ناپلز
اخ۲ روکامونفینا
اخ۲ مونته سوما
اخ۲ ناپل ایتالیا
اخ۲ وزوویوس
اخ۱ لاتیوم ایتالیا
اخ۱ لومباردی ایتالیا
اخ۲ پاویا ایتالیا
اخ۲ میلان ایتالیا
اخ۱ لیگوریا ایتالیا
اخ۲ جنوا ایتالیا
اخ۱ مارچس ایتالیا
اخ۲ پزارو ایتالیا
اخ۱ مولایس ایتالیا
اخ۱ ونتو ایتالیا
اخ۲ بلونو ایتالیا
اخ۳ حوضه آلپاگو
اخ۲ پوساگنو ایتالیا
اخ۲ مونتی بریشی
اخ۲ ورونا ایتالیا
اخ۲ ونیز ایتالیا
اخ۲ ویچنزا ایتالیا
اخ۱ ونتیا
اخ۱ یخچال مارمولادا
او آلپ
او آلپ غربی

او آلپ مرکزی
او جبهه آپنین
او دانشگاه رم
او رودخانه تی سی نو
او زمین‌لرزه ۱۹۷۶ فریولی
او زمین‌لرزه ۱۹۸۰ ایرپینیا
او سازند اسکاگلیا
او سان مارینو
او سنگ آهک مایولیکا
او صفحه آدریاتیک
او گروه ولتری
او ماسه‌سنگ وال گاردن
او منطقه سنری
او منطقه کارستی
او ناحیه (زون) بریانکونیز
او ناحیه سیمپلون
او ناحیه مدیترانه
ان *Italy*

ایتربیم
اع۱ خاک کمیاب
اع۲ فلزات
ان *ytterbium*

ایتریالیت
ی‌د سوروسیلیکات
اع۱ سوروسیلیکات
اع۲ سیلیکات‌های ارتورومبیک
اع۳ سیلیکات‌ها
ان *yttrialite*

ایتریم
اع۱ خاک کمیاب
اع۲ فلزات
ان *yttrium*

ائتلاف گروه
او اقتصاد
او شرکت
ان *company integration*

ایداهو
ی‌د یکی از ایالت‌های ایالات متحده
اع۱ ایالات متحده
اخ۱ آزمایشگاه ملی مهندسی ایداهو
اخ۱ آکسفورد ایداهو
اخ۱ جروم ایداهو
اخ۱ دماغه ایداهو
اخ۱ رشته‌کوه رود لاست
اخ۲ قله بوراه
اخ۱ رشته‌کوه سون‌دویلس
اخ۱ رشته‌کوه لمی
اخ۱ گسل رود لاست
اخ۱ ناحیه آدا ایداهو
اخ۱ ناحیه آدامز ایداهو
اخ۱ ناحیه آلبیون
اخ۱ ناحیه المور ایداهو
اخ۱ ناحیه اوویهی ایداهو
اخ۱ ناحیه ایداهو ایداهو
اخ۱ ناحیه باتلر ایداهو
اخ۱ ناحیه بانوک
اخ۱ ناحیه بانوک ایداهو
اخ۱ ناحیه بلین ایداهو
اخ۱ ناحیه بونر ایداهو
اخ۱ ناحیه بویز ایداهو
اخ۱ ناحیه بینگام ایداهو
اخ۱ ناحیه تتون ایداهو
اخ۱ ناحیه جروم ایداهو
اخ۱ ناحیه جفرسون ایداهو
اخ۱ ناحیه شوشون ایداهو
اخ۲ معدن تپه بونکر
اخ۱ ناحیه فرانکلین ایداهو
اخ۱ ناحیه فرمونت ایداهو
اخ۱ ناحیه کاستر ایداهو
اخ۲ قله بوراه
اخ۱ ناحیه کاسیا ایداهو
اخ۱ ناحیه کاماس ایداهو
اخ۱ ناحیه کلارک ایداهو
اخ۱ ناحیه کلیرواتر ایداهو
اخ۱ ناحیه کوتنای ایداهو
اخ۱ ناحیه لویس ایداهو
اخ۱ ناحیه لینکلن ایداهو
اخ۱ ناحیه مادیسون ایداهو
اخ۱ ناحیه واشنگتن ایداهو
اخ۱ ناحیه ولی ایداهو
او اینتریور غربی
او بازالت رشته‌کوه سادل
او بازالت واناپوم
او بازالت یاکیما
او پارک ملی یلواستون
او جبهه واساچ
او حوضه بلت
او حوضه رسوبی رودخانه بیر
او حوضه رود اسنیک
او حوضه رود زفت
او حوضه رود کلمبیا
او حوضه گزیت
او دره رود اسنیک
او دره کاچ
او دریاچه بونویل
او دریاچه میسولا
او دولومیت بیگورن
او دولومیت فیش‌هاون
او راندگی کرافورد
او راه دریایی اینتریور غربی
او رشته‌کوه بالد
او رشته‌کوه پایونیر
او رشته‌کوه پورسل
او رشته‌کوه راکی ایالات متحده
او رشته‌کوه ساوتوت
او رشته‌کوه واساچ
او رودخانه اسنیک
او رودخانه زفت
او رودخانه سالمون
او زودخانه کلیرواتر
او رودخانه وود
او زمین‌لرزه ۱۹۸۳ قله بوراه
او زون گسله واساچ
او سازند آلدریج
او سازند استامپ
او سازند بیورهید
او سازند پارک سیتی
او سازند پریکارد
او سازند پوکاتلو
او سازند تاینس
او سازند دینوودی
او سازند رود بیر
او سازند رود وود
او سازند سالت لیک
او سازند سن رجیس
او سازند فرونتیر
او سازند فسفریا
او سازند قله سوان
او سازند کوه شیلد
او سازند گذرگاه فری
او سازند والاک
او سازند ولز
او سازند یلوژاکت
او سرگروه بلت
او سنگ آهک توین کریک
او سنگ آهک دره میسیون

او سنگ آهک نیولند
او سیستم پورسل
او سیستم ویندرمر
او عضو قله مید
او فلات کلمبیا
او کلارک فورک
او کمربند روراندگی غربی
او کمربند کوهزایی سویر
او کوه آبی
او کوهستان بیورهید
او گروه بازالت رود کلمبیا
او گروه بزیگام
او گروه بیگ اسنووی
او گروه جفرسون
او گروه راوالی
او گروه کارواموتسن
او گروه کلرادو
او گروه مادیسون
او گروه میسولا
او گسل آبساروکا
او ماسه‌سنگ نوگت
او معدن سانی ساید
او منطقه بیترروت
او نهر رینولدز
او یخساری‌شدن دریاچه بال
ان *Idaho*

ایدائیت

ی‌د کانی سولفیدی.
اع۱ سولفیدها
ان *idaite*

ایدوکراز

ب‌ک وزوویانیت

ایدیوگناتودوس

ی‌د نام جنس میکروفسیل.
اع۱ کونودونت
اع۲ میکروفسیل
ان *Idiognathodus*

ایدیوگناتوئید

ی‌د نام جنس میکروفسیل.
اع۱ کونودونت
اع۲ میکروفسیل
ان *Idiognathoide*

ایران

اع۱ خاورمیانه
اع۲ آسیا
اخ۱ آذربایجان
اخ۲ اردوباد آذربایجان
اخ۲ استپ موگان
اخ۲ باکو آذربایجان
اخ۲ بنک آذربایجان
اخ۲ شبه جزیره آپشرون
اخ۲ کدابک آذربایجان
اخ۲ کوبیستان
اخ۲ مجمع‌الجزایر باکو
اخ۲ نخجوان آذربایجان
اخ۳ اردوباد آذربایجان
اخ۲ نفت خالا آذربایجان
اخ۱ البرز
اخ۲ آتشفشان دماوند
اخ۱ ایران مرکزی
اخ۱ بند امیر ایران
اخ۲ اردوباد آذربایجان
اخ۲ استپ موگان
اخ۲ باکو آذربایجان
اخ۲ بنک آذربایجان
اخ۲ شبه جزیره آپشرون
اخ۲ کدابک آذربایجان
اخ۲ کوبیستان
اخ۲ مجمع‌الجزایر باکو
اخ۲ نخجوان آذربایجان
اخ۳ اردوباد آذربایجان
اخ۲ نفت خالا آذربایجان
اخ۱ تهران ایران
اخ۲ دشت تهران
اخ۱ خلیج فارس
اخ۱ دره جاجرود
اخ۱ دریاچه ارومیه
اخ۱ دشت بیاض
اخ۱ رشته‌کوه طالش
اخ۱ رشته‌کوه مکران
اخ۱ زاگرس
اخ۲ دشت خوزستان
اخ۲ زاگرس چین‌خورده
اخ۲ زاگرس مرتفع
اخ۲ زون سنندج-سیرجان
اخ۱ زون ارومیه-دختر
اخ۲ آتشفشان بزمان
اخ۲ آتشفشان تفتان
اخ۲ آتشفشان سبلان
اخ۲ آتشفشان سهند
اخ۱ زون کپه‌داغ
اخ۱ شیراز ایران
اخ۱ صحرای لوت
اخ۱ فارس ایران
اخ۲ بند امیر ایران
اخ۲ شیراز ایران
اخ۲ لار ایران
اخ۱ کرمان ایران
اخ۲ سنقر ایران
او حوضه رسوبی خزر
او دره لار
او دریای خزر
او دریای عمان
او رشته‌کوه کپه‌داغ
او زاگرس
او سازند بختیاری
او سازند جیرود
او سازند خاف
او فروزمین کورا
او ناحیه آذربایجان
ان *Iran*

ایران مرکزی

اع۱ ایران
اع۲ خاورمیانه
اع۳ آسیا
ان *Central Iran*

ایرقیزیت

ی‌د گروه تکتیت که با دهانه ژامانیشن در قزاقستان مشترک است.
اع۱ تکتیت(شیشه طبیعی)
او قزاقستان
ان *irghizite*

ایرکوتسک فدراسیون روسیه

ی‌د استان خودمختار غرب و شمال دریاچه بایکال.
اع۱ آسیا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
اخ۱ چویا فدراسیون روسیه
او حوضه آنگارا- لنا
او حوضه لنا
او دریاچه بایکال
او رشته‌کوه بایکال

او رودخانه اودا
او رودخانه اوکا
او رودخانه ویتیم
او زون کافتی بایکال
او ناحیه بایکال
ان *Irkutsk Russian Federation*

ایرلند

ی‌د جمهوری ایرلند، که ایر نیز نامیده می‌شود و ۲۶ استان در جنوب، مرکز و شمال غرب جزیره ایرلند را شامل می‌گردد.
اع۱ اروپای غربی
اع۲ اروپا
اخ۱ اسلیگو ایرلند
اخ۱ تیناگ ایرلند
اخ۱ دونگال ایرلند
اخ۲ گرانیت روستس
اخ۱ مایو ایرلند
اخ۱ وکسفورد ایرلند
اخ۱ ویکلو ایرلند
او ایرلند شمالی
او جزایر اقیانوس اطلس
او دالرادین
او دره میدلند
او کوهزایی کالدونین
او گسل مرزی هایلند
او همبافت بالاکولیش
ان *Ireland*

ایرلند شمالی

ی‌د به ۲۶ بخش حکومتی که شامل بخش شمال شرقی جزیره ایرلند است، تقسیم می شود. قبل از ۱۹۷۴، به نواحی تجاری آنتریم، آرماگ، داون، فرمانگ، لاندندری و تیرون تقسیم شده است که هنوز هم استفاده می شود.
اع۱ ممالک متحده بریتانیایی
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
اخ۱ آنتریم ایرلند شمالی
اخ۱ بلفاست ایرلند شمالی
اخ۱ تیرون ایرلند شمالی
او ایرلند
او سنگ آهک وایت
او ماسه‌سنگ شروود
ان *Northern Ireland*

ایروینگتونین

ی‌د آمریکای شمالی. بالای بلنکن و زیر رنچولابرین. اشکوب قاره‌ای.
اع۱ پلئیستوسن
اع۲ کواترنری
اع۳ سنوزوئیک
ان *Irvingtonian*

ایریدیم

ی‌د عنصری با عدد اتمی ۷۷، وزن اتمی ۱۹۲/۲۲، دمای ذوب ۲۴۱۰°، دمای جوش ۴۱۳۰°، چگالی ۲۲/۶۵ است. از فلزهای گروه پلاتین با خواص مشابه به Rh است. ساختار این فلز مکعب تنگ‌چیده است. به عنوان ماده آلیاژی برای Pt، به صورت آلیاژ با Os برای تهیه نوک خودنویس و در کاتالیزورها به کار می‌رود.
اع۱ گروه پلاتین
اع۲ فلزات
او کانسنگ ایریدیم
ان *iridium*

ایزالکو

ی‌د کوه آتشفشان در جنوب غرب ال‌سالوادور. همچنین از ۱۹۹۳، برای شهر ایزالکو ال‌سالوادور مورد استفاده قرار گرفته است.
اع۱ السالوادور
اع۲ آمریکای مرکزی
او آتشفشان
ان *Izalco*

ایزوپترا

ی‌د رده. از حشرات.
اع۱ اگزوپتریگوتا
اع۲ پالئوپترا
اع۳ بالداران
اع۲ نئوپترا
اع۳ انتوتروفا
اع۳ بالداران
ان *Isoptera*

ایزوتوپ

اخ۱ ایزوتوپ پایدار
اخ۲ آرگون ۳۶
اخ۲ آرگون ۴۰
اخ۲ آلومینیم ۲۷
اخ۲ آهن ۵۷
اخ۲ استرونسیم ۸۶
اخ۲ استرونسیم ۸۷
اخ۲ اکسیژن ۱۶
اخ۲ اکسیژن ۱۷
اخ۲ اکسیژن ۱۸
اخ۲ دوتریم
اخ۲ زنون ۱۲۴
اخ۲ زنون ۱۲۶
اخ۲ زنون ۱۲۸
اخ۲ زنون ۱۲۹
اخ۲ زنون ۱۳۱
اخ۲ زنون ۱۳۲
اخ۲ زنون ۱۳۶
اخ۲ سرب ۲۰۶
اخ۲ سرب ۲۰۷
اخ۲ سرب ۲۰۸
اخ۲ کربن ۱۲
اخ۲ کربن ۱۳
اخ۲ کریپتون ۸۴
اخ۲ گوگرد ۳۲
اخ۲ گوگرد ۳۴
اخ۲ لیتیم ۶
اخ۲ لیتیم ۷
اخ۲ منیزیم ۲۶
اخ۲ نسبت آرگون ۳۸ به آرگون ۳۶
اخ۲ نسبت آرگون ۴۰ به آرگون ۳۶
اخ۲ نسبت آرگون ۴۰ به آرگون ۳۹
اخ۲ نسبت آلومینیم ۲۷ به آلومینیم ۲۶
اخ۲ نسبت استرونسیم ۸۷ به استرونسیم ۸۶
اخ۲ نسبت اسمیم۱۸۷به اسمیم۱۸۶
اخ۲ نسبت اسمیم۱۸۸به اسمیم ۱۸۷
اخ۲ نسبت اکسیژن ۱۷به اکسیژن ۱۶
اخ۲ نسبت اکسیژن ۱۸به اکسیژن ۱۶
اخ۲ نسبت اورانیم ۲۳۸ به سرب ۲۰۶
اخ۲ نسبت بریلیم ۱۰ به بریلیم ۹
اخ۲ نسبت بور ۱۱ به بور ۱۰
اخ۲ نسبت دی به اچ (ایزوتوپ‌های

هیدروژن)
اخ۲ نسبت روبیدیم ۸۷ به
استرونسیم ۸۶
اخ۲ نسبت زنون ۱۳۰ به زنون ۱۲۹
اخ۲ نسبت زنون ۱۳۲ به زنون ۱۲۹
اخ۲ نسبت زنون ۱۳۶ به زنون ۱۳۰
اخ۲ نسبت زنون ۱۳۶ به زنون ۱۳۲
اخ۲ نسبت ساماریم ۱۴۷ به
نئودیمیم ۱۴۴
اخ۲ نسبت سرب ۲۰۶ به سرب ۲۰۴
اخ۲ نسبت سرب ۲۰۷ به سرب ۲۰۴
اخ۲ نسبت سرب ۲۰۷ به سرب ۲۰۶
اخ۲ نسبت سرب ۲۰۸ به سرب ۲۰۴
اخ۲ نسبت سرب ۲۰۸ به سرب ۲۰۶
اخ۲ نسبت کربن ۱۳ به کربن ۱۲
اخ۲ نسبت کربن ۱۴ به کربن ۱۲
اخ۲ نسبت کروم ۵۳ به کروم ۵۲
اخ۲ نسبت کلر ۳۷ به کلر ۳۵
اخ۲ نسبت گوگرد ۳۴ به گوگرد ۳۲
اخ۲ نسبت منیزیم ۲۵ به منیزیم ۲۴
اخ۲ نسبت منیزیم ۲۶ به منیزیم ۲۴
اخ۲ نسبت نیتروژن ۱۵ به نیتروژن
۱۴
اخ۲ نسبت نئودیمیم ۱۴۴ به
نئودیمیم ۱۴۳
اخ۲ نسبت نئون ۲۲ به نئون ۲۰
اخ۲ نسبت نئون ۲۲ به نئون ۲۱
اخ۲ نسبت هافنیم۱۷۷به هافنیم۱۷۶
اخ۲ نسبت هلیم ۴ به هلیم ۳
اخ۲ نیتروژن ۱۵
اخ۲ نئون ۲۰
اخ۲ نئون ۲۱
اخ۲ نئون ۲۲
اخ۲ هلیم ۳
اخ۲ هلیم ۴
اخ۱ ایزوتوپ پرتوزا
اخ۲ آرگون ۳۷
اخ۲ آرگون ۳۸
اخ۲ آرگون ۳۹
اخ۲ آلومینیم ۲۶
اخ۲ آمریسیم ۲۴۱
اخ۲ آهن ۵۵
اخ۲ آهن ۵۹
اخ۲ استرونسیم ۸۵
اخ۲ استرونسیم ۸۹
اخ۲ استرونسیم ۹۰
اخ۲ اورانیم ۲۳۴
اخ۲ اورانیم ۲۳۵
اخ۲ اورانیم ۲۳۸
اخ۲ بریلیم ۱۰
اخ۲ بریلیم ۷
اخ۲ پتاسیم ۴۰
اخ۲ پروتاکتینیم ۲۳۱
اخ۲ پلوتونیم ۲۳۸
اخ۲ پلوتونیم ۲۳۹
اخ۲ پلوتونیم ۲۴۰
اخ۲ پلوتونیم ۲۴۴
اخ۲ پولونیم ۲۱۰
اخ۲ تریتیم
اخ۲ تکنسیم ۹۹
اخ۲ توریم ۲۲۸
اخ۲ توریم ۲۳۰
اخ۲ توریم ۲۳۲
اخ۲ توریم ۲۳۴
اخ۲ رادون ۲۲۰
اخ۲ رادون ۲۲۲
اخ۲ رادیم ۲۲۶
اخ۲ رادیم ۲۲۸
اخ۲ روتنیم ۱۰۶
اخ۲ روی ۶۵
اخ۲ زیرکونیم ۹۵
اخ۲ سدیم ۲۲
اخ۲ سدیم ۲۴
اخ۲ سرب ۲۰۴
اخ۲ سرب ۲۱۰
اخ۲ سزیم ۱۳۴
اخ۲ سزیم ۱۳۷
اخ۲ سیلسیم ۳۲
اخ۲ فسفر ۳۲
اخ۲ کبالت ۶۰
اخ۲ کربن ۱۴
اخ۲ کروم ۵۱
اخ۲ کریپتون ۸۱
اخ۲ کریپتون ۸۵
اخ۲ کلر ۳۶
اخ۲ گوگرد ۳۵
اخ۲ منگنز ۵۳
اخ۲ منگنز ۵۴
اخ۲ نسبت آرگون ۳۸ به آرگون ۳۶
اخ۲ نسبت آرگون ۴۰ به آرگون ۳۹
اخ۲ نسبت آلومینیم ۲۷ به آلومینیم
۲۶
اخ۲ نسبت اسمیم۱۸۷به اسمیم۱۸۶
اخ۲ نسبت اورانیم ۲۳۴ به توریم
۲۳۰
اخ۲ نسبت اورانیم ۲۳۸ به اورانیم
۲۳۴
اخ۲ نسبت اورانیم ۲۳۸ به اورانیم
۲۳۵
اخ۲ نسبت اورانیم ۲۳۸ به توریم
۲۳۰
اخ۲ نسبت اورانیم ۲۳۸ به توریم
۲۳۲
اخ۲ نسبت اورانیم ۲۳۸ به سرب
۲۰۶
اخ۲ نسبت اورانیم۲۳۸ به سرب ۲۰۴
اخ۲ نسبت بریلیم ۱۰ به بریلیم ۹
اخ۲ نسبت پلوتونیم ۲۴۰ به پلوتونیم
۲۳۹
اخ۲ نسبت توریم ۲۳۲ به توریم ۲۳۰
اخ۲ نسبت توریم ۲۳۰ به رادیم ۲۲۶
اخ۲ نسبت رادیم ۲۲۸ به رادیم ۲۲۶
اخ۲ نسبت روبیدیم ۸۷ به
استرونسیم ۸۶
اخ۲ نسبت ساماریم ۱۴۷ به
نئودیمیم ۱۴۴
اخ۲ نسبت سرب ۲۰۶ به سرب ۲۰۴
اخ۲ نسبت سرب ۲۰۷ به سرب ۲۰۴
اخ۲ نسبت سرب ۲۰۸ به سرب ۲۰۴
اخ۲ نسبت کربن ۱۴ به کربن ۱۲
اخ۲ ید ۱۲۹
اخ۲ ید ۱۳۱
او آب دریا
او آب زیرزمینی
او آرگون
او استرونسیم
او اکسیژن
او اورانیم
او پتاسیم
او پرتاب ذرات اتمی
او پرتوزایی
او تجزیه شیمیایی
او تجزیه فعال‌سازی
او تجزیه و تحلیل
او تراز زمینه
او تفریق ایزوتوپی
او تکتیت(شیشه طبیعی)
او توریم
او دیرینه اقلیم‌شناسی
او ذخیره معدنی
او رادون

او رادیم
او ردیاب
او ردیاب پرتوزا
او روتیدیم
او روی هم چاپ کردن
او زمین‌شیمی
او زنون
او سرب
او سن مطلق
او شهابسنگ
او عناصر کیهان زادی
او عنصر شیمیایی
او فروریزنده پرتوزا
او فلزات
او کربن
او کریپتون
او گاز نجیب
او گوگرد
او مواد استاندارد
او میانبار
او نئودیمیم
او نئون
او ناپایداری اورانیم
او نسبت پتاسیم به روبیدیم
او نسبت کریپتون به کریپتون
او نسبت ید به زنون
او نسبت‌ایزوتوپی
او واپاشی پرتوزا
او هلیم
او هیدروژن
ان *isotope*

ایزوتوپ پایدار

اخ۱ ایزوتوپ
اخ۱ آرگون ۳۶
اخ۱ آرگون ۴۰
اخ۱ آلومینیم ۲۷
اخ۱ آهن ۵۷
اخ۱ استرونسیم ۸۶
اخ۱ استرونسیم ۸۷
اخ۱ اکسیژن ۱۶
اخ۱ اکسیژن ۱۷
اخ۱ اکسیژن ۱۸
اخ۱ دوتریم
اخ۱ زنون ۱۲۴
اخ۱ زنون ۱۲۶
اخ۱ زنون ۱۲۸
اخ۱ زنون ۱۲۹
اخ۱ زنون ۱۳۱
اخ۱ زنون ۱۳۲
اخ۱ زنون ۱۳۶
اخ۱ سرب ۲۰۶
اخ۱ سرب ۲۰۷
اخ۱ سرب ۲۰۸
اخ۱ کربن ۱۲
اخ۱ کربن ۱۳
اخ۱ کریپتون ۸۴
اخ۱ گوگرد ۳۲
اخ۱ گوگرد ۳۴
اخ۱ لیتیم ۶
اخ۱ لیتیم ۷
اخ۱ منیزیم ۲۶
اخ۱ نسبت آرگون ۳۸ به آرگون ۳۶
اخ۱ نسبت آرگون ۴۰ به آرگون ۳۶
اخ۱ نسبت آرگون ۴۰ به آرگون ۳۹
اخ۱ نسبت آلومینیم ۲۷ به آلومینیم ۲۶
اخ۱ نسبت استرونسیم ۸۷ به استرونسیم ۸۶
اخ۱ نسبت اسمیم۱۸۷به اسمیم۱۸۶
اخ۱ نسبت اسمیم۱۸۸به اسمیم ۱۸۷
اخ۱ نسبت اکسیژن ۱۷به اکسیژن ۱۶
اخ۱ نسبت اکسیژن ۱۸به اکسیژن ۱۶
اخ۱ نسبت اورانیم ۲۳۸ به سرب ۲۰۶
اخ۱ نسبت بریلیم ۱۰ به بریلیم ۹
اخ۱ نسبت بور ۱۱ به بور ۱۰
اخ۱ نسبت دی به اچ (ایزوتوپ‌های هیدروژن)
اخ۱ نسبت روبیدیم ۸۷به استرونسیم ۸۶
اخ۱ نسبت زنون ۱۳۰به زنون ۱۲۹
اخ۱ نسبت زنون ۱۳۲ به زنون ۱۲۹
اخ۱ نسبت زنون ۱۳۶ به زنون ۱۳۰
اخ۱ نسبت زنون ۱۳۶ به زنون ۱۳۲
اخ۱ نسبت ساماریم ۱۴۷ به نئودیمیم ۱۴۴
اخ۱ نسبت سرب ۲۰۶ به سرب ۲۰۴
اخ۱ نسبت سرب ۲۰۷ به سرب ۲۰۴
اخ۱ نسبت سرب ۲۰۷ به سرب ۲۰۶
اخ۱ نسبت سرب ۲۰۸ به سرب ۲۰۴
اخ۱ نسبت سرب ۲۰۸ به سرب ۲۰۶
اخ۱ نسبت کربن ۱۳ به کربن ۱۲
اخ۱ نسبت کربن ۱۴ به کربن ۱۲
اخ۱ نسبت کروم ۵۳ به کروم ۵۲
اخ۱ نسبت کلر ۳۷ به کلر ۳۵
اخ۱ نسبت گوگرد ۳۴ به گوگرد ۳۲
اخ۱ نسبت منیزیم ۲۵ به منیزیم ۲۴
اخ۱ نسبت منیزیم ۲۶ به منیزیم ۲۴
اخ۱ نسبت نیتروژن ۱۵ به نیتروژن ۱۴
اخ۱ نسبت نئودیمیم ۱۴۴ به نئودیمیم ۱۴۳
اخ۱ نسبت نئون ۲۲ به نئون ۲۰
اخ۱ نسبت نئون ۲۲ به نئون ۲۱
اخ۱ نسبت هافنیم۱۷۷به هافنیم۱۷۶
اخ۱ نسبت هلیم ۴ به هلیم ۳
اخ۱ نیتروژن ۱۵
اخ۱ نئون ۲۰
اخ۱ نئون ۲۱
اخ۱ نئون ۲۲
اخ۱ هلیم ۳
اخ۱ هلیم ۴
او اکسیژن
او کربن
او گوگرد
او هیدروژن
ان *stable isotope*

ایزوتوپ پرتوزا

بج *عنصر پرتوزا*
بج *هسته پرتوزا*
اخ۱ ایزوتوپ
اخ۱ آرگون ۳۷
اخ۱ آرگون ۳۸
اخ۱ آرگون ۳۹
اخ۱ آلومینیم ۲۶
اخ۱ آمریسیم ۲۴۱
اخ۱ آهن ۵۵
اخ۱ آهن ۵۹
اخ۱ استرونسیم ۸۵
اخ۱ استرونسیم ۸۹
اخ۱ استرونسیم ۹۰
اخ۱ اورانیم ۲۳۴
اخ۱ اورانیم ۲۳۵
اخ۱ اورانیم ۲۳۸
اخ۱ بریلیم ۱۰

اخ۱ بریلیم ۷
اخ۱ پتاسیم ۴۰
اخ۱ پروتاکتینیم ۲۳۱
اخ۱ پلوتونیم ۲۳۸
اخ۱ پلوتونیم ۲۳۹
اخ۱ پلوتونیم ۲۴۰
اخ۱ پلوتونیم ۲۴۴
اخ۱ پولونیم ۲۱۰
اخ۱ تریتیم
اخ۱ تکنسیم ۹۹
اخ۱ توریم ۲۲۸
اخ۱ توریم ۲۳۰
اخ۱ توریم ۲۳۲
اخ۱ توریم ۲۳۴
اخ۱ رادون ۲۲۰
اخ۱ رادون ۲۲۲
اخ۱ رادیم ۲۲۶
اخ۱ رادیم ۲۲۸
اخ۱ روتنیم ۱۰۶
اخ۱ روی ۶۵
اخ۱ زیرکونیم ۹۵
اخ۱ سدیم ۲۲
اخ۱ سدیم ۲۴
اخ۱ سرب ۲۰۴
اخ۱ سرب ۲۱۰
اخ۱ سزیم ۱۳۴
اخ۱ سزیم ۱۳۷
اخ۱ سیلسیم ۳۲
اخ۱ فسفر ۳۲
اخ۱ کبالت ۶۰
اخ۱ کربن ۱۴
اخ۱ کروم ۵۱
اخ۱ کریپتون ۸۱
اخ۱ کریپتون ۸۵
اخ۱ کلر ۳۶
اخ۱ گوگرد ۳۵
اخ۱ منگنز ۵۳
اخ۱ منگنز ۵۴
اخ۱ نسبت آرگون ۳۸ به آرگون ۳۶
اخ۱ نسبت آرگون ۴۰ به آرگون ۳۹
اخ۱ نسبت آلومینیم ۲۷ به آلومینیم ۲۶
اخ۱ نسبت اسمیم۱۸۷به اسمیم۱۸۶
اخ۱ نسبت اورانیم ۲۳۴ به توریم ۲۳۰
اخ۱ نسبت اورانیم ۲۳۸ به اورانیم ۲۳۴
اخ۱ نسبت اورانیم ۲۳۸ به اورانیم ۲۳۵
اخ۱ نسبت اورانیم ۲۳۸ به توریم ۲۳۰
اخ۱ نسبت اورانیم ۲۳۸ به توریم ۲۳۲
اخ۱ نسبت اورانیم ۲۳۸ به سرب ۲۰۶
اخ۱ نسبت اورانیم۲۳۸ به سرب ۲۰۴
اخ۱ نسبت بریلیم ۱۰ به بریلیم ۹
اخ۱ نسبت پلوتونیم ۲۴۰ به پلوتونیم ۲۳۹
اخ۱ نسبت توریم ۲۳۲ به توریم ۲۳۰
اخ۱ نسبت توریم۲۳۰ به رادیم ۲۲۶
اخ۱ نسبت رادیم ۲۲۸ به رادیم ۲۲۶
اخ۱ نسبت روبیدیم ۸۷ به استرونسیم ۸۶
اخ۱ نسبت ساماریم ۱۴۷ به نئودیمیم ۱۴۴
اخ۱ نسبت سرب ۲۰۶ به سرب ۲۰۴
اخ۱ نسبت سرب ۲۰۷ به سرب ۲۰۴
اخ۱ نسبت سرب ۲۰۸ به سرب ۲۰۴
اخ۱ نسبت کربن ۱۴ به کربن ۱۲
اخ۱ ید ۱۲۹
اخ۱ ید ۱۳۱
او پرتوزایی
او تابش زمینه
او حادثه هسته‌ای چرنوبیل
ان *radioactive isotope*

ایزوگراپتوس

ی‌د نام جنس فسیل
اع۱ دیدیموگراپتینا
اع۲ گراپتولوئیدا
اع۳ گراپتولینا
او بی‌مهرگان
او همی‌کرداتا
ان *Isograptus*

ایزولوسین

ی‌د جزء اصلی آمینو که ماده متبلوری
اع۱ آمینواسیدها
اع۲ اسیدهای آلی
ان *isoleucine*

ایژولیت

ی‌د از سنگ‌های آذرین دانه‌ای، روشن (لوکوکرات)، دارای ۵۰ تا ۷۰ درصد کانی‌های سازنده نفلین کاملاً بلورین می‌باشد. بقیه کانی‌ها شامل کانی‌های اوژیت، اژرین آپاتیت، اسفن و گروناي ملانیتی است.
اع۱ آنورتوزیت
اع۲ گابرو
اع۳ سنگ آذرین درونی
اع۱ گابرو قلیایی
اع۲ گابرو
اع۳ سنگ آذرین درونی
او اورتیت
او ملتیژیت
ان *ijolite*

ایستگاه کاری

اع۱ رایانه
او داده‌پردازی
او رایانه کوچک
او ریزرایانه
ان *workstation*

ایستگاه وستوک

اع۱ قاره جنوبگان
ان *Vostok Station*

ایسلند

ی‌د کشور و جزیره مستقل ۱۵۵ مایلی جنوب شرق گروئنلند.
اع۱ اروپای غربی
اع۲ اروپا
اخ۱ جزیره کولبینسی
اخ۱ سورتسی
اخ۱ کرافلا
اخ۱ وستمنیجر
او اقیانوس اطلس
او پروژه تحقیقی حفاری ایسلند
او جزایر اقیانوس اطلس
او منطقه شمالگان
ان *Iceland*

ایسلند جنوبی

ی‌د بزرگترین جزیره زلاندنو. جنوب و جنوب غرب ایسلند شمالی.
او آکسفورد نیوزیلند
او آلپ جنوبی
او پارک ملی فیوردلند

او تنگه فوویوکس
او حوضه تاراناکی
او درهٔ رود مکنزی
او رودخانه رانجی تاتا
او رودخانه مکنزی
او رودخانه هاست
او زلاندنو
او ساوتلند زلاندنو
او سرزمین تورلسی
او کانتربری زلاندنو
او نلسون نیوزیلند
او وستلند نیوزیلند
او یخچال فاکس
ان *South Island*

ایشیکاوا ژاپن

ی‌د حوضه‌ای روی دریای ژاپن شمال ناگویا در مرکز هونشو.
اع۱ ژاپن
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
اخ۱ نانائو ژاپن
او توکیو ژاپن
او چوبو ژاپن
او شبه جزیرهٔ نوتو
او فوکوشیمای ژاپن
او هاکوسان
او هونشو
ان *Ishikawa Japan*

ایفلین

ی‌د اروپا، بالای ائسین، زیر ژیوتین.
اع۱ دونین میانی
اع۲ دونین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او کووینین
ان *Eifelian*

ایکتیوساروس

ی‌د نام جنسی از راسته ایکتیوزورها.
اع۱ ایکتیوساریا
اع۲ دیاپسیدا
اع۳ خزندگان
ان *Ichthyosaurus*

ایکتیوساریا

ی‌د راسته‌ای از خزندگان فسیلی که در دوران میانه می‌زیسته‌اند و در دریا به سر می‌برده‌اند. از نظر شکل ظاهری و طرز شنا کردن به ماهی شباهت داشته‌اند. زنده‌زا و همیشه آبزی بوده‌اند.
اع۱ دیاپسیدا
اع۲ خزندگان
اع۳ چهارپایان
اخ۱ ایکتیوساروس
ان *Ichthyosauria*

ایکتیولیت

او اسکلت
او چینه‌شناسی زیستی
او ماهی مهره‌دار
او میکروفسیل
ان *ichthyolith*

ایکریودوس

ی‌د جنس
اع۱ کونودونت
اع۲ میکروفسیل
ان *Icriodus*

ایکسیولیت

ی‌د از اکسیدها
اع۱ نیوبوتانتالات
اع۲ تانتالات
اع۳ اکسیدها
اع۲ نیوبات
اع۳ اکسیدها
ان *ixiolite*

ایگرین

ی‌د اروپا، الیگوسن بالایی
اع۱ الیگوسن فوقانی
اع۲ الیگوسن
اع۳ پالئوژن
ان *Egerian*

ایگنیمبریت

ی‌د نوعی توف ریولیتی، به سنگ آذرینی اطلاق می‌گردد که از تراکم واریزه‌های گدازه‌های اسیدی، که در حالت گرم و داغ بودن، به هم جوش خورده‌اند به وجود آمده است.
ب‌ج *توف سیلی*
اع۱ آذرآواری
اع۲ سنگ آتشفشانی
اع۳ سنگ آذرین
او توف
او توف جریان خاکستر
او توف جوش خورده
او جریان خاکستر
او جریان آذرآواری
او خاکستر آتشفشانی
او شیراسو
او شیشه آتشفشانی
ان *ignimbrite*

ایلردین

ی‌د پالئوسن اروپا
اع۱ پالئوژن
اع۲ ترشیری
اع۳ سنوزوئیک
ان *Ilerdian*

ایلمنیت

ب‌ج *متاکانیت*
اع۱ اکسیدها
او تیتانیم اکسیدی
او کانسنگ تیتانیم
او کانی سنگین
او کانی مغناطیسی
او کانی‌آهن
ان *ilmenite*

ایلویت

ی‌د سیلیکات
اع۱ سوروسیلیکات
اع۲ سیلیکات‌های ارتورومبیک
اع۳ سیلیکات‌ها
ان *ilvaite*

ایلیتی شدن

او دگر سانی
او فرآیند
ان *illitization*

ایلینویز

ی‌د یکی از ایالت‌های ایالات متحده آمریکا.
اع۱ ایالات متحده
اخ۱ ناحیهٔ آیروکویش ایلینویز
اخ۱ ناحیه ادوارد ایلینویز

اخ۱	ناحیه استارک ایلینویز	اخ۱	ناحیه ماکون ایلینویز	او	سازند ایمو
اخ۱	ناحیه استفنسون ایلینویز	اخ۱	ناحیه مرسر ایلینویز	او	سازند ایوکلیر
اخ۱	ناحیه اسکات ایلینویز	اخ۱	ناحیه مک هنری ایلینویز	او	سازند براسفیلد
اخ۱	ناحیه براون ایلینویز	اخ۱	ناحیه مکلین ایلینویز	او	سازند بین بریج
اخ۱	ناحیه بون ایلینویز	اخ۱	ناحیه مورگان ایلینویز	او	سازند پلاتویل
اخ۱	ناحیه پری ایلینویز	اخ۱	ناحیه مونتگومری ایلینویز	او	سازند دره سدار
اخ۱	ناحیه پوپ ایلینویز	اخ۱	ناحیه مونروی ایلینویز	او	سازند دوبوک
اخ۱	ناحیه پوتنام ایلینویز	اخ۱	ناحیه میسون ایلینویز	او	سازند رنالت
اخ۱	ناحیه پولاسکی ایلینویز	اخ۱	ناحیه ناکس ایلینویز	او	سازند ریپلی
اخ۱	ناحیه جاسپر ایلینویز	اخ۱	ناحیه وارن ایلینویز	او	سازند شاکوپی
اخ۱	ناحیه جانسون ایلینویز	اخ۱	ناحیه واشنگتن ایلینویز	او	سازند فرانکونیا
اخ۱	ناحیه جفرسون ایلینویز	اخ۱	ناحیه وایت ایلینویز	او	سازند فرتویل
اخ۱	ناحیه جکسون ایلینویز	اخ۱	ناحیه وودفورد ایلینویز	او	سازند کاسیویل
اخ۱	ناحیه چمپین ایلینویز	اخ۱	ناحیه ویل ایلینویز	او	سازند کربوندیل
اخ۱	ناحیه داگلاس ایلینویز	اخ۱	ناحیه ویلیامسون ایلینویز	او	سازند گلاسفورد
اخ۱	ناحیه دکلب ایلینویز	اخ۱	ناحیه وین ایلینویز	او	سازند گولکوندا
اخ۱	ناحیه راندولف ایلینویز	اخ۱	ناحیه وینباگو ایلینویز	او	سازند ماتون
اخ۱	ناحیه ریچلند ایلینویز	اخ۱	ناحیه هاردین ایلینویز	او	سازند ماکوکتا
اخ۱	ناحیه سالین ایلینویز	اخ۱	ناحیه هامیلتون ایلینویز	او	سازند نهر پورتر
اخ۱	ناحیه سنت کلر ایلینویز	اخ۱	ناحیه هانکوک ایلینویز	او	سازند وارساو
اخ۱	ناحیه سنگامون ایلینویز	اخ۱	ناحیه هندرسون ایلینویز	او	سازند ودرون
اخ۱	ناحیه شلبی ایلینویز	اخ۱	ناحیه هنری ایلینویز	او	سنگ آهک بورلینگتون
اخ۱	ناحیه فایت ایلینویز	اخ۱	نهر مازون	او	سنگ آهک سالم
اخ۱	ناحیه فرانکلین ایلینویز	اخ۱	ورسایلس ایلینویز	او	سنگ آهک سن ژنویو
اخ۱	ناحیه فولتون ایلینویز	اخ۱	وودریور ایلینویز	او	سنگ آهک سنت لوئیس
اخ۱	ناحیه کارول ایلینویز	او	بخش زغالسنگی اسپرینگفیلد	او	سنگ آهک سنت لورنت
اخ۱	ناحیه کاس ایلینویز	او	پرتگاه نیاگارا	او	سنگ آهک کوتیو
اخ۱	ناحیه کالون ایلینویز	او	پروژه گمانه حفاری عمیق ایلینویز	او	سنگ آهک لاساله
اخ۱	ناحیه کامبرلند ایلینویز	او	چسترین	او	سنگ‌آهک کوکیوک
اخ۱	ناحیه کان ایلینویز	او	حوضه ایلینویز	او	سیلت رکسانا
اخ۱	ناحیه کرافورد ایلینویز	او	حوضه رود اوهیو	او	شیل چاتانوگا
اخ۱	ناحیه کریستین ایلینویز	او	حوضه میشیگان	او	شیل دکورا
اخ۱	ناحیه کلارک ایلینویز	او	خلیج می‌سی‌سی‌پی	او	شیل فرانسیس کریک
اخ۱	ناحیه کلی ایلینویز	او	دره زود اوهیو	او	شیل گلن وود
اخ۱	ناحیه کلینتون ایلینویز	او	دره کاچ	او	عضو زغالسنگی هرین
اخ۱	ناحیه کوک ایلینویز	او	دره می‌سی‌سی‌پی	او	گالن دولومیت
اخ۱	ناحیه گالاتین ایلینویز	او	دریاچه شیکاگو	او	گروه پریری دوچین
اخ۱	ناحیه گروندی ایلینویز	او	دولومیت ری سین	او	گروه پوتسویل
اخ۱	ناحیه گرینه ایلینویز	او	رودخانه اوهیو	او	گروه ریچموند
اخ۱	ناحیه لاورنس ایلینویز	او	رودخانه می‌سی‌سی‌پی	او	گروه کوانی
اخ۱	ناحیه لوگان ایلینویز	او	رودخانه‌ایلینویز	او	گروه میدوی
اخ۱	ناحیه لی ایلینویز	او	زبانه دریاچه میشیگان	او	گروه ویلکاکس
اخ۱	ناحیه لیک ایلینویز	او	سازمان زمین‌شناسی ایالت ایلینویز	او	لایه بنتونیت میلبریگ
اخ۱	ناحیه لیوینگستون ایلینویز	او	سازند اسپرگن	او	لُس پئوریا
اخ۱	ناحیه مادیسون ایلینویز	او	سازند اسپون	او	لویس کریک
اخ۱	ناحیه مارشال ایلینویز			او	ماسه‌سنگ اوکس واسس
اخ۱	ناحیه ماریون ایلینویز			او	ماسه‌سنگ سیپرس

او ماسه‌سنگ کوه سیمون
او ناحیه دریاچه‌های بزرگ
او ناحیه نیومادرید
او وودفوردین
ان *Illinois*

ایمنی
ی‌د روش‌ها یا فنون اجتناب از خطرات یا بیماریها
او آگاهی عمومی
او احتمال آتشفشان
او ارزیابی خطرپذیری
او خطرات زمین‌شناختی
او خطرپذیری لرزه‌ای
او زمین‌شناسی مهندسی
او طراحی
او مقادیر احتیاطی
او هواپیما
ان *safety*

ایناداوناتا
ی‌د زیررده اکینودرمات (سخت‌پوستان).
اع۱ کرینوئیدا
اع۲ کرینوزوا
اع۳ خارپوستان
ان *Inadunata*

اینارتیکولاتا
ی‌د از جانوران بی‌مهره
اع۱ بازوپایان
اع۲ بی‌مهرگان
اخ۱ لینگولا
او آرتیکولاتا
ان *Inarticulata*

اینتریور غربی
ی‌د ناحیه شگفت‌انگیزی در آمریکای شمالی شامل گریت پلینز، رشته‌کوه راکی، ایالت بیسین اندریج ایالات متحده، و فلاتهای داخلی کانادا
اع۱ آمریکای شمالی
اخ۱ راه دریایی اینتریور غربی
او ایالات متحده
او ایداهو
او کانادا
او مونتانا
او ویومینگ
او یوتا
ان *Western Interior*

ایندپت
ی‌د سرواژه پروژه دانشگاه علوم زمین‌شناسی چین و با همکاری انجمن‌های آلمان، آمریکا و کانادا
او برنامه
او چین(کشور)
او زمین‌پیمایش
او هیمالایا
ان *indepth*

ایندوچینیت
ی‌د از تکتیت‌ها
اع۱ تکتیت(شیشه طبیعی)
ان *indochinite*

ایندیانا
اع۱ ایالات متحده
اخ۱ ناحیه اسکات ایندیانا
اخ۱ ناحیه اورنج ایندیانا
اخ۱ ناحیه براون ایندیانا
اخ۱ ناحیه بلک فورد ایندیانا
اخ۱ ناحیه بنتون ایندیانا
اخ۱ ناحیه بون ایندیانا
اخ۱ ناحیه پری ایندیانا
اخ۱ ناحیه پوتنام ایندیانا
اخ۱ ناحیه پورتر ایندیانا
اخ۱ ناحیه پولاسکی ایندیانا
اخ۱ ناحیه جاسپر ایندیانا
اخ۱ ناحیه جانسون ایندیانا
اخ۱ ناحیه جفرسون ایندیانا
اخ۱ ناحیه جکسون ایندیانا
اخ۱ ناحیه دکاتر ایندیانا
اخ۱ ناحیه دکلب ایندیانا
اخ۱ ناحیه دلاور ایندیانا
اخ۱ ناحیه راش ایندیانا
اخ۱ ناحیه راندولف ایندیانا
اخ۱ ناحیه ریپلی ایندیانا
اخ۱ ناحیه سولیوان ایندیانا
اخ۱ ناحیه شلبی ایندیانا
اخ۱ ناحیه فایت ایندیانا
اخ۱ ناحیه فرانکلین ایندیانا
اخ۱ ناحیه فلوید ایندیانا
اخ۱ ناحیه فولتون ایندیانا
اخ۱ ناحیه کارول ایندیانا
اخ۱ ناحیه کاس ایندیانا
اخ۱ ناحیه کرافورد ایندیانا
اخ۱ ناحیه کلارک ایندیانا
اخ۱ ناحیه کلینتون ایندیانا
اخ۱ ناحیه گرانت ایندیانا
اخ۱ ناحیه گرینه ایندیانا
اخ۱ ناحیه لاورنس ایندیانا
اخ۱ ناحیه لیک ایندیانا
اخ۱ ناحیه مادیسون ایندیانا
اخ۱ ناحیه مارتین ایندیانا
اخ۱ ناحیه مارشال ایندیانا
اخ۱ ناحیه ماریون ایندیانا
اخ۱ ناحیه مورگان ایندیانا
اخ۱ ناحیه مونتگومری ایندیانا
اخ۱ ناحیه مونروی ایندیانا
اخ۱ ناحیه نوبل ایندیانا
اخ۱ ناحیه نیوتن ایندیانا
اخ۱ ناحیه وازن ایندیانا
اخ۱ ناحیه واشنگتن ایندیانا
اخ۱ ناحیه وایت ایندیانا
اخ۱ ناحیه وایتلی ایندیانا
اخ۱ ناحیه ویگوایندیانا
اخ۱ ناحیه وین ایندیانا
اخ۱ ناحیه هامیلتون ایندیانا
اخ۱ ناحیه هانکوک ایندیانا
اخ۱ ناحیه هاوارد ایندیانا
اخ۱ ناحیه هریسون ایندیانا
اخ۱ ناحیه هنری ایندیانا
اخ۱ ناحیه یونیون ایندیانا
اخ۱ ورسایلس ایندیانا
او چسنترین
او حوضه ایلینویز
او حوضه رود اوهیو
او حوضه میشیگان
او دره رود اوهیو
او دره رود مائومی
او دره رود وایت واتر
او دریاچه شیکاگو
او دریاچه مائومی
او رودخانه اوهیو
او رودخانه وابت
او زبانه دریاچه میشیگان
او سارند استائونتون
او سازند اسپرگن
او سازند ایوکلیر
او سازند براسفیلد
او سازند پترزبورگ

او سازند دوگر
او سازند دیویس
او سازند رامپ کریک
او سازند رنالت
او سازند فیرویو
او سازند کوپه
او سازند کیتانینگ
او سازند گولکوندا
او سازند مانسفیلد
او سازند میدل ران
او سازند وارساو
او سازند ودرون
او سنگ آهک سالم
او سنگ آهک سن ژنویو
او سنگ آهک سنت لوئیس
او سنگ‌آهک جفرسون ویل
او شیل عدن
او شیل نیوآلبانی
او شیل والدرون
او عضو سنگ آهکی بیچ کریک
او قوس کینکیناتی
او گروه بوردن
او گروه ریچموند
او ماسه‌سنگ اوکس واسس
او ماسه‌سنگ سیپرس
او ماسه‌سنگ کوه سیمون
او ناحیه دریاچه‌های بزرگ
او ناحیه نیومادرید
ان *Indiana*

ایندیم
اع۱ فلزات
ان *indium*

اینرتینیت
اع۱ سازاهای آلی زغالسنگ
اخ۱ اسکلروتینیت
اخ۱ سمی فوزینیت
اخ۱ فوزینیت
اخ۱ میکرینیت(نوعی ماسرال)
ان *inertinite*

اینسپتیسول
اع۱ خاک
اخ۱ آندپت
او گروه خاک
ان *Inceptisol*

اینشتینیم
ی‌د عنصر رادیواکتیو مصنوعی، با عدد اتمی ۹۹.
اع۱ آکتینید
اع۲ فلزات
ان *einsteinium*

اینفراکامبرین
ی‌د بخش فوقانی پروتروزوئیک. دوره ای از پروتروزوئیک که با لایه های کامبرین زیرین مطابقت دارد و فسیلهای کامبرین زیرین با آن در تماس می باشد.
اع۱ پرکامبرین
او ادیاکاران
او ریفین
او زیرکامبرین
او سی نین
او کامبرین
او وندین
او یودومین
ان *Eocambrian*

اینکووا
ی‌د سرواژه: انجمن بین‌المللی تحقیقاتی کواترنری.
او تجمع
ان *INQUA*

اینگلتون انگلستان
ی‌د شهری در شمال یورکشایر و دورهام در شمال انگلستان.
اع۱ انگلستان
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
او نورت یورکشایر انگلستان
ان *Ingleton England*

اینگلوود کالیفرنیا
ی‌د شهری در جنوب کالیفرنیا.
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Inglewood California*

اینلیت
ی‌د از سیلیکات‌ها.
اع۱ سوروسیلیکات
اع۲ سیلیکات‌های ارتورومبیک
اع۳ سیلیکات‌ها
ان *innelite*

اینوسراموس
ی‌د از دوکفه‌ای‌های دریایی بوده، صدف آن‌ها لایه‌ای از منشورهای کوچک کلسیت را به وجود می‌آورد که کم و بیش آثار آن‌ها را به طور پراکنده در رسوبات دریایی می‌توان مشاهده کرد. در رسوبات ژوراسیک تا کرتاسه مشاهده می‌شوند.
اع۱ اینوسرامیدا
اع۲ اینوسرامی
اع۳ پتریینا
ان *Inoceramus*

اینوسرامی
ی‌د خانواده اینوسرامیدا را شامل می‌شود.
اع۱ پتریینا
اع۲ دوکفه ای
اع۳ نرم تنان
اخ۱ اینوسرامیدا
اخ۲ اینوسراموس
ان *Inocerami*

اینوسرامیدا
ی‌د خانواده.
اع۱ اینوسرامی
اع۲ پتریینا
اع۳ دوکفه ای
اخ۱ اینوسراموس
ان *Inoceramidae*

اینوسیلیکات
ب‌ک سیلیکات زنجیره ای

اینیگماتیت
اع۱ سیلیکات زنجیره ای
اع۲ سیلیکات‌ها
او رونیت
ان *aenigmatite*

ایوات
ی‌د آتشفشان غیر فعال در ژاپن
اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن

اع۳ خاور دور
او آتشفشان
او ریولیت نوهی
ان *Iwate*

ائوبویا
ی‌د جزیره ای در دریای اژه
اع۱ یونان
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
ان *Euboea*

ائودیالیت
اع۱ سیلیکات حلقوی
اع۲ سیلیکات‌ها
اع۱ کلرید
اع۲ هالیدها
ان *eudialyte*

ائوژن
ب‌ک پالئوژن

ائوساچیا
ی‌د رده
اع۱ دیاپسیدا
اع۲ خزندگان
اع۳ چهارپایان
اخ۱ اورنیتیشیا
اخ۲ آنکیلوزاریا
اخ۲ استگوزوروس
اخ۲ اورنیتوپودا
اخ۳ هادروسوریدا
اخ۲ تلئوسوریدا
اخ۲ سراتوپسیا
اخ۳ تری سراتوپس
اخ۳ سراتوپسیدا
اخ۲ کروکودیلیدا
اخ۱ پتروساریا
اخ۲ پترانودون
اخ۱ تکودونتیا
اخ۱ سائوریشیا
اخ۲ تروپودا
اخ۳ سائوروپودا
اخ۳ کارنوسوریا
اخ۲ سائوروپودومورفا
اخ۳ سائوروپودا
اخ۳ کارنوسوریا
اخ۱ کروکودیلیا
اخ۲ تلئوسوریدا
اخ۲ کروکودیلیدا
او لپیدوزوریا
ان *Eosuchia*

ائوسفریت
ی‌د نوعی فسفات
اع۱ فسفات‌ها
ان *eosphorite*

ائوسن
ی‌د بالای پالئوسن و زیر الیگوسن
اع۱ پالئوژن
اع۲ ترشیری
اع۳ سنوزوئیک
اخ۱ ائوسن زیرین
اخ۲ اسپارانسین
اخ۲ ایپرسین
اخ۳ رس لندن
اخ۲ سازند آکویا
اخ۲ سازند ایجر
اخ۲ سازند تبس
اخ۲ سازند رود ویند
اخ۲ سازند کالورت بلوف
اخ۲ سازند میسوآ
اخ۲ سازند نانافالیا
اخ۲ سازند ویلوود
اخ۲ کوئیزین
اخ۲ گروه ویلکاکس
اخ۲ واساچین
اخ۱ ائوسن فوقانی
اخ۲ اورسین
اخ۲ بارتونین
اخ۳ لایه بارتون
اخ۲ پریابونین
اخ۲ تونگرین
اخ۲ رس یازو
اخ۲ سازند بارنول
اخ۲ سازند پینی پوینت
اخ۲ سازند تجون
اخ۲ سازند تی پی تریل
اخ۲ سازند درای برنچ (شاخه خشک)
اخ۲ سازند دره میسیون
اخ۲ سازند کولیتز
اخ۲ سازند لامستا
اخ۲ سازند مودیس برنچ
اخ۲ سازند وایت ست
اخ۲ سازند یوئینتا
اخ۲ عضو شوبوتا
اخ۲ گروه اکالا
اخ۲ گروه جکسون
اخ۲ لاتورفین
اخ۲ لودین
اخ۱ ائوسن میانی
اخ۲ اولاتیزین
اخ۲ سازند آیکروس
اخ۲ سازند تالاهاتا
اخ۲ سازند تیبی
اخ۲ سازند کوکفیلد
اخ۲ سازند کوه کوک
اخ۲ سازند کوئین سیتی
اخ۲ سازند لیسیبون
اخ۲ سازند یگوآ
اخ۲ سنگ آهک سانتی
اخ۲ عضو شیلی لینی
اخ۲ گروه کلیبورن
اخ۲ ماسه اسپارتا
اخ۲ ماسه کاریزو
اخ۱ بیاریتزین
اخ۱ چکسونین
اخ۱ دریاچه گاسیوت
اخ۱ دریاچه یوئینتا
اخ۱ رفوژین
اخ۱ سازند آمکی
اخ۱ سازند اومپکوآ
اخ۱ سازند باکا
اخ۱ سازند پونتاموسکویتو
اخ۱ سازند چوکانوت
اخ۱ سازند چومستیک
اخ۱ سازند دره رُوس
اخ۱ سازند دره طلایی (گولدن ولی)
اخ۱ سازند سواوک
اخ۱ سازند سوبایتو
اخ۱ سازند کرسنت
اخ۱ سازند کریستال ریور
اخ۱ سازند کلارنو
اخ۱ سازند کوزی دل
اخ۱ سازند کولتون
اخ۱ سازند للاجاس
اخ۱ سازند لوکینگ گلاس
اخ۱ سازند ماتیلیجا
اخ۱ سازند میرادور

اخ۱ سازند نانجموی
اخ۱ سازند واپیتی
اخ۱ سازند وریلوپ
اخ۱ سازند یاماهیل
اخ۱ سنگ آهک کاستل هاین
اخ۱ عضو ویلکینز پیک
اخ۱ فوق گروه آبساروکا
اخ۱ کوهزایی پیرنه
اخ۱ لایه زغالسنگی ورمیلیون کریک
اخ۱ لوتسین
اخ۱ ماسه‌سنگ آنوت
اخ۱ ناریزین
او پالئوژن زیرین
او پالئوژن فوقانی
او سازند اسکاگلیا
او سازند بیورهید
او سازند پاسکاپو
او سازند تورا
او سازند رنووا
او سازند رود داچسن
او سازند سان لورنزو
او سازند سورن
او سازند فلازستاو
او سازند کلارون
او سازند گذرگاه شیپ
او سازند لینکلن کریک
او سازند واساچ
او سازند هانا
او سازند هوبر
او گروه اورکا
او گروه روندل
او گروه نانایمو
او ناحیه (زون) بریانکونیز
ان *Eocene*

ائوسن زیرین

اع۱ ائوسن
اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
اخ۱ اسپارانسین
اخ۱ ایپرسین
اخ۲ رس لندن
اخ۱ سازند آکویا
اخ۱ سازند ایجر
اخ۱ سازند تبس
اخ۱ سازند رود ویند
اخ۱ سازند کالورت بلوف
اخ۱ سازند میسوآ
اخ۱ سازند ناناقالیا
اخ۱ سازند ویلوود
اخ۱ کوئیزین
اخ۱ گروه ویلکاکس
اخ۱ واساچین
او ائوسن فوقانی
او ائوسن میانی
او تله نفتی دکان
او سازند اوکورو
او سازند سانتاسوزانا
او سازند سان‌جوس
او سازند سینجار
او شیل ایمو
ان *lower Eocene*

ائوسن فوقانی

اع۱ ائوسن
اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
اخ۱ اورسین
اخ۱ بارتونین
اخ۲ لایه بارتون
اخ۱ پریابونین
اخ۱ تونگرین
اخ۱ رس یازو
اخ۱ سازند بارنول
اخ۱ سازند پینی پوینت
اخ۱ سازند تجون
اخ۱ سازند تی پی تریل
اخ۱ سازند درای برنچ (شاخه خشک)
اخ۱ سازند دره میسیون
اخ۱ سازند کولیتز
اخ۱ سازند لامستا
اخ۱ سازند مودیس برنچ
اخ۱ سازند وایت ست
اخ۱ سازند یوئینتا
اخ۱ عضو شوبوتا
اخ۱ گروه اکالا
اخ۱ گروه جکسون
اخ۱ لاتورفین
اخ۱ لودین
او ائوسن زیرین
او ائوسن میانی
او سازند رود توین
او سازند سسپه
او سازند کوزی دل
او ناریزین
ان *upper Eocene*

ائوسن میانی

اع۱ ائوسن
اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
اخ۱ اولاتیزین
اخ۱ سازند آیکروس
اخ۱ سازند تالاهاتا
اخ۱ سازند تیبی
اخ۱ سازند کوکفیلد
اخ۱ سازند کوه کوک
اخ۱ سازند کوئین سیتی
اخ۱ سازند لیسبون
اخ۱ سازند یگوآ
اخ۱ سنگ آهک سانتی
اخ۱ عضو شیلی لینی
اخ۱ گروه کلیبورن
اخ۱ ماسه اسپارتا
اخ۱ ماسه کاریزو
او ائوسن زیرین
او ائوسن فوقانی
او سازند کوزی دل
او ناریزین
ان *middle Eocene*

ائوکاریوت

او تکامل زیستی
او دیرینه‌شناسی
ان *eukaryote*

ائوکریپتیت

ی‌د نوعی نزوسیلیکات
اع۱ سیلیکات جزیره‌ای
اع۲ سیلیکات‌های ارتورومبیک
اع۳ سیلیکات‌ها
او آلومینوسیلیکات‌ها
ان *eucryptite*

ائوکرینوئیدا

اع۱ کرینوزوا
اع۲ خارپوستان
اع۳ بی‌مهرگان
ان *Eocrinoidea*

ائوکسنیت
ی‌د ماده معدنی، به رنگ قهوه ای سیر که شامل اکسیدهای کلسیم، سریوم و کرلومبیوم و تانتالیم و تیتانیم و اورانیم می باشد.
اع۱ نیوبوتانتالات
اع۲ تانتالات
اع۳ اکسیدها
اع۲ نیوبات
اع۳ اکسیدها
ان *euxenite*

ائوکلاز
ی‌د نوعی نزوسیلیکات
اع۱ سیلیکات جزیره‌ای
اع۲ سیلیکات‌های ارتورومبیک
اع۳ سیلیکات‌ها
او آلومینوسیلیکات‌ها
ان *euclase*

ائومیدا
ی‌د خانواده
اع۱ میومورفا
اع۲ جوندگان
اع۳ پستانداران جفت دار
اع۳ کیسه داران
ان *Eomyidae*

بابینگتونیت
اع۱ سیلیکات زنجیره ای
اع۲ سیلیکات‌ها
ان *babingtonite*

باتسویل آرکانزاس
ی‌د شهری در شمال شرق آرکانزاس
اع۱ آرکانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Batesville Arkansas*

باتلاق
او آب سطحی
او باتلاق توربی
او بوم‌شناسی
او تورب‌زار
او رسوبگذاری
او زمین باتلاقی
او زمین‌ریخت‌شناسی
او عوارض دریاچه‌ای
او عوارض رودخانه‌ای
او محیط آب شور
او محیط مردابی
او مرداب
ان *swamp*

باتلاق توربی
اع۱ تورب‌زار
او باتلاق
او بوم‌شناسی
او تورب
او دیرینه‌بوم‌شناسی
ان *peat bog*

باتونین
ی‌د اروپا بالای باژوسین و زیر کالووین
اع۱ ژوراسیک میانی
اع۲ ژوراسیک
اع۳ مزوزوئیک
او دوگر
او سازند گارن
او سنگ آهک وایت
ان *Bathonian*

باجائوسین
ی‌د اروپا
اع۱ ژوراسیک میانی
اع۲ ژوراسیک
اع۳ مزوزوئیک
اخ۱ سازند اتیو
اخ۱ سازند بروم
اخ۱ سازند تاربرت
اخ۱ سازند رانوک
اخ۱ سازند نس
اخ۱ گروه برنت
او دوگر
او سازند گارن
ان *Bajocian*

باد
او اقلیم
او انرژی بادی
او تندباد
او توفان
او حمل و نقل توسط باد
او عوارض بادی
او فرسایش باد
او گردش
او هواشناسی
ان *wind*

باد خورشیدی
او تابش الکترومغناطیسی
او چرخه خورشیدی
او خورشید
او ذره
او ستاره‌دنباله‌دار
او فضای میان‌سیاره‌ای
او کومی
او ماه
او میدان مغناطیسی
ان *solar wind*

باد موسمی
او تندباد
او توفان
ان *monsoon*

بادامک
او رسوب
او ریگ
او سنگ آذرین
او کانی ثانوی
ان *amygdule*

بادبرف
اع۱ رسوب آواری
اع۲ رسوب
او حمل و نقل یخساری
او دره مدفون
او رسوب یخچالی
او زمین‌شناسی یخساری
او عوارض رودخانه‌ای
او عوارض یخساری
او کانال مدفون
او لس
او مواد خشکی
او یخ‌نهشته
ان *drift*

بادبزن دلتا
ب‌ک دلتای بادبزنی

بادبزن واریزه‌ای
ب‌ک مخروط افکنه

بادخیز
ی‌د ناحیه استپی در منتها الیه جنوبی ترکمنستان نزدیک مرز افغان و ایران
اع۱ ترکمنستان
اع۲ آسیا
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
ان *Badkhyz*

بادروبی
اع۱ فرسایش باد
اع۲ فرسایش
او انتقال
او بیابان
او جهش
او حمل و نقل توسط باد
او سنگفرش بیابان
او غبار
او فوران
او لس
ان *deflation*

بادلییت
اع۱ اکسیدها
او ماده سفالین
ان *baddeleyite*

بادنین
ی‌د سریهای ایالتی، اروپا
اع۱ میوسن
اع۲ نئوژن
اع۳ ترشیری
اخ۱ بادنین زیرین
او میوسن زیرین
او میوسن میانی
ان *Badenian*

بادنین زیرین
ی‌د میوسن
اع۱ بادنین
اع۲ میوسن
اع۳ نئوژن
اع۱ میوسن زیرین
اع۲ میوسن
اع۳ نئوژن
ان *lower Badenian*

بار بحرانی
ی‌د مقدار رسوبات اسید که در طول زمان طولانی به محیط زیست زیانی وارد نمی کند.
او آلودگی
او آلومینیم
او اسید سازی
او باران اسیدی
او بارگیری
او بوم‌سامانه
او بوم‌شناسی
او پی.اچ
او فلزات
او گوگرد
او نیتروژن
او هوا
او یون نیترات
ان *critical load*

بار بستری
ی‌د ذرات لس، شن، قلوه سنگ، خاک یا سنگ که در یک جریان روی کف یا بالای آن جمل می شود.
ب‌چ *بار رسوب*
ب‌چ *بار-بستر*
ب‌چ *بیلان رسوب*
ب‌چ *مواد معلق در آب کف رودخانه*
او انتقال به وسیله رود
او رسوب
او رسوبگذاری
او رود
ان *bedload*

بار رسوب
ب‌ک بار بستری

بار هیدرولیکی
او آب زیرزمینی
او خاصیت
او فشار آب
او فشار ایستابی
او فشار هیدرولیکی
او قانون دارسی
ان *hydraulic head*

باران
ب‌چ *باران پرتوزا*
اع۱ بارش جوی
اخ۱ باران اسیدی
او آب
او آب‌شناسی
او آب‌کره
او برفاب
ان *rain*

باران اسیدی
ب‌چ *بارش اسیدی*
اع۱ باران
اع۲ بارش جوی
او آلودگی
او اسید سازی
او بار بحرانی
او بارندگی
او پی.اچ
ان *acid rain*

باران پرتوزا
ب‌ک باران

بارانداز
اع۱ تأسیسات دریایی
او کرانه‌دار
ان *jetty*

باراندین
ی‌د اشکوب
اع۱ کامبرین میانی
اع۲ کامبرین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
اخ۱ سازند لانکارا
ان *Barrandian*

بار-بستر
ب‌ک بار بستری

باربوسالیت
اع۱ فسفات‌ها
ان *barbosalite*

بارتونین
ی‌د اروپا. بالای اوورسین زیر لودین

اع۱ ائوسن فوقانی
اع۲ ائوسن
اع۳ پالئوژن
اخ۱ لایه بارتون
او پریابونین
ان *Bartonian*

بارزسازی تصویر
ی‌د در ارتباط با دورسنجی استفاده می‌شود.
او برنامه ماژلان
او تحلیل تصویر
او تصویربرداری
او داده‌پردازی
او دورسنجی
او رادار تصویرگر شاتل
او روش ماهواره‌ای
او روش‌راداری
او سی مارک
او لندست(سری ماهواره)
ان *image enhancement*

بارساکلمز
ی‌د ناحیه فرو رفته در اوستیورت در غرب ازبکستان. همچنین نام جزیره ای در دریای آرال جنوب قزاقستان.
اع۱ آسیای مرکزی
اع۲ آسیا
او ازبکستان
او اوستیورت
او قزاقستان
ان *Barsakelmes*

بارستووین
ی‌د شمال آمریکا
اع۱ میوسن
اع۲ نئوژن
اع۳ ترشیری
ان *Barstovian*

بارش اسیدی
ب‌ک باران اسیدی

بارش جوی
اخ۱ باران
اخ۲ باران اسیدی
اخ۱ برف
او آب
او آب‌شناسی
او ابقا
او اقلیم
او بارندگی
او تبخیر و تعریق
او ته‌نشینی
او جو
او چرخه آب‌شناختی
او حوضه زهکش
او خشکسالی
او رطوبت
او قطره باران
او هواشناسی
ان *atmospheric precipitation*

بارگذاری جانبی
اع۱ بارگیری
او آزمودن
او آزمون وزنی
او خواص مهندسی
او مکانیک خاک
ان *lateral loading*

بارگذاری چرخه‌ای
اع۱ بارگیری
او آزمون وزنی
او زمین‌شناسی مهندسی
ان *cyclic loading*

بارگذاری دینامیکی
اع۱ بارگیری
او دگرشکلی
او دینامیک
او فشار انباره
او مکانیک خاک
او مکانیک سنگ
ان *dynamic loading*

بارگیری
اخ۱ بارگذاری جانبی
اخ۱ بارگذاری چرخه‌ای
اخ۱ بارگذاری دینامیکی
او آزمون وزنی
او بار بحرانی
او فرسودگی
او معادله بوسینسک
او مکانیک خاک
ان *loading*

بارمین
ی‌د اروپا، بالای هاتریوین و زیر آپتین
اع۱ کرتاسه زیرین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او رس اسپیتون
ان *Barremian*

بارندگی
او آب‌پخشان
او آب‌شناسی
او باران اسیدی
او بارش جوی
او خشکسالی
او قطره باران
ان *rainfall*

بارورسازی
او خاک
او رفتار خاک
او کشاورزی
او کود شیمیایی
او ماده غذایی
ان *fertilization*

بارون فرانسه
ی‌د جنوب غرب اویس، فرانسه
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
ان *Baron France*

بارونیس
اع۱ دروم فرانسه
اع۲ فرانسه
اع۳ اروپای غربی
ان *Baronnies*

باریت
اع۱ سولفات‌ها
او ذخیره باریت
ان *barite*

باریتریوئیدا
اع۱ پروبسیدا
اع۲ پستانداران جفت دار
اع۳ تریا
اع۲ کیسه داران
اع۳ تریا
ان *Barytherioidea*

باریلیت
اع۱ سیلیکات حلقوی
اع۲ سیلیکات‌ها
او باریم
ان *barylite*

باریم
اع۱ فلزات قلیایی خاکی
اع۲ فلزات
او باریلیت
ان *barium*

باز فعال‌سازی
او جابجایی
او گسل
او نوزمین‌ساخت
ان *reactivation*

باز فعال‌سازی معدن
ی‌د در اقتصاد زمین شناسی استفاده دارد.
او اقتصاد
او کاربری زمین
او معدن
ان *mine reactivation*

بازآفرینی
او خاک
او کاربری زمین
ان *recreation*

بازار
او اقتصاد
او تثبیت بازار
او تقاضا
او تهیه کردن
ان *market*

بازار آینده
او اقتصاد
ان *futures market*

بازالت
ب‌ج *سنگ بازالتی*
اع۱ سنگ آتشفشانی
اع۲ سنگ آذرین
اخ۱ آبساروکیت
اخ۱ آنکارامیت
اخ۱ اوشنیت
اخ۱ بازالت اولیوینی
اخ۱ بازالت پشته میان‌اقیانوسیی
اخ۱ بازالت تولئیتی
اخ۱ بازالت جزایر اقیانوسی
اخ۱ بازالت دگرسان
اخ۱ بازالت سیلی
اخ۱ بازالت قلیایی
اخ۲ آنکاراتریت
اخ۲ اسپیلیت
اخ۲ اولیوین بازالت قلیایی
اخ۲ بازالت تراکیتی
اخ۲ بازالت نفلینی
اخ۲ بازانیت
اخ۲ تراکی دولریت
اخ۲ تفریت
اخ۲ کرینانیت
اخ۲ موژه آریت
اخ۲ هاوائیت
اخ۱ بازالت منشوری
اخ۱ تولئیت
اخ۱ تولئیت اولیوینی
اخ۱ سنگ نفت گیر
اخ۱ شوشونیت
او اوژیت
او بازالت دگرگون‌شده
او پیرولیت(سنگی فرضی)
او پیکریت
او پیکریت پورفیری
او ترکیب بازالتی
او ترکیب تولئیتی
او جریان بازالتی
او دیاباز
او دیاباز سرشار از کوارتز
او گدازه
او گدازه بالشی
ان *basalt*

بازالت اولیوینی
ی‌د بازالت دارای اولیوین
اع۱ بازالت
اع۲ سنگ آتشفشانی
اع۳ سنگ آذرین
او اولیوین بازالت قلیایی
ان *olivine basalt*

بازالت پشته میان‌اقیانوسیی
ب‌ج مورب
اع۱ بازالت
اع۲ سنگ آتشفشانی
اع۳ سنگ آذرین
او پشته میان‌اقیانوسی
او گسترش بستر دریا
او مراکز گسترش (بستر دریا)
ان *mid-ocean ridge basalt*

بازالت تراکیتی
اع۱ بازالت قلیایی
اع۲ بازالت
اع۳ سنگ آتشفشانی
او بنموریت
او تراکی دولریت
ان *trachybasalt*

بازالت تولئیتی
اع۱ بازالت
اع۲ سنگ آتشفشانی
اع۳ سنگ آذرین
ان *tholeiitic basalt*

بازالت جزایر اقیانوسی
اع۱ بازالت
اع۲ سنگ آتشفشانی
اع۳ سنگ آذرین
او بازالت قلیایی
او تولئیت
او نفلینیت
ان *ocean-Island basalt*

بازالت دگرسان
ی‌د از بازالتها
اع۱ بازالت
اع۲ سنگ آتشفشانی
اع۳ سنگ آذرین

او پورفیری
ان *melaphyre*

بازالت دگرگون‌شده

اع۱ سنگ آذرین دگرگون‌شده
اع۲ سنگ دگرگونی
او بازالت
ان *metabasalt*

بازالت رشته‌کوه سادل

ی‌د در بازالت یاکیما از گروه بازالت رود کلمبیا. شامل بخش بندرآیس، شمال ایداهو، شمال اورگان، و جنوب واشنگتن
اع۱ میوسن
اع۲ نئوژن
اع۳ ترشیری
او اورگان
او ایداهو
او بازالت یاکیما
او گروه بازالت رود کلمبیا
او واشنگتن
ان *Saddle Mountains Basalt*

بازالت سیلی

ب‌چ *بازالت فلاتی*
اع۱ بازالت
اع۲ سنگ آتشفشانی
اع۳ سنگ آذرین
او جریان بازالتی
او جریان گدازه
ان *flood basalt*

بازالت فلاتی

ب‌ک بازالت سیلی

بازالت قلیایی

اع۱ بازالت
اع۲ سنگ آتشفشانی
اع۳ سنگ آذرین
اخ۱ آنکاراتریت
اخ۱ اسپیلیت
اخ۱ اولیوین بازالت قلیایی
اخ۱ بازالت تراکیتی
اخ۱ بازالت نفلینی
اخ۱ بازانیت
اخ۱ تراکی دولریت
اخ۱ تفریت
اخ۱ کریننانیت
اخ۱ موژه آریت
اخ۱ هاوائیت
او بازالت جزایر اقیانوسی
او لوسیتیت
او ملیلیتیت
او نفلینیت
ان *alkali basalt*

بازالت منشوری

اع۱ بازالت
اع۲ سنگ آتشفشانی
اع۳ سنگ آذرین
ان *columnar basalt*

بازالت نفلینی

اع۱ بازالت قلیایی
اع۲ بازالت
اع۳ سنگ آتشفشانی
او آنکاراتریت
او اولیوین نفلینیت
ان *nepheline basalt*

بازالت واناپوم

ی‌د در بازالت یاکیما از گروه بازالت رود کلمبیا واقع شده است. شامل بخش فرنچمن اسپرینگ
اع۱ میوسن
اع۲ نئوژن
اع۳ ترشیری
او اورگان
او ایداهو
او بازالت یاکیما
او گروه بازالت رود کلمبیا
او میوسن میانی
او واشنگتن
ان *Wanapum Basalt*

بازالت هامپدن

ی‌د در سرگروه نوارک، کانکتیکوت و ماسوچوست مرکزی. بر روی سازند برلین شرقی قرار می‌گیرد.
اع۱ ژوراسیک زیرین
اع۲ ژوراسیک
اع۳ مزوزوئیک
او سرگروه نیوارک
او کانکتیکوت
او ماساچوست
ان *Hampden Basalt*

بازالت هولیوکه

ی‌د در سرگروه نوارک، مرکز کانکتیکوت و مرکز ماساچوست.
اع۱ ژوراسیک زیرین
اع۲ ژوراسیک
اع۳ مزوزوئیک
او سرگروه نیوارک
او کانکتیکوت
او ماساچوست
ان *Holyoke Basalt*

بازالت یاکیما

ی‌د میوسن بالایی. قبلاً شامل پلیوسن زیرین بوده است. پلاتو بازالت تیپیک، در شرق واشنگتن. همچنین در اورگان و ایداهو.
اع۱ میوسن
اع۲ نئوژن
اع۳ ترشیری
او اورگان
او ایداهو
او بازالت رشته‌کوه سادل
او بازالت واناپوم
او پلیوسن زیرین
او گروه بازالت رود کلمبیا
او میوسن فوقانی
او واشنگتن
ان *Yakima Basalt*

بازانیت

اع۱ بازالت قلیایی
اع۲ بازالت
اع۳ سنگ آتشفشانی
ان *basanite*

بازبلورش

او تبلور
او دانه
او درجازایی
او دگرشکلی
او دگرگونی
او سنگی‌شدن

او فیلونیتی شدن
ان *recrystallization*

بازبینی کتاب‌شناختی
ب‌ک کتابشناسی

بازپخت
او آلیاژ
او تعیین سن حرارتی
او دگرشکلی
او رد شکافت
او سن‌یابی رد شکافت
او کانسنگ فلزی
او گرافیتی شدن
او متالورژی
ان *annealing*

بازتاب
ی‌د از ۱۹۹۸ برای مطالعات لرزه‌ای از واژه روشهای انعکاسی استفاده می شود. برای کانیها، از خواص نوری استفاده میشود
او ای. سی. ا. آر. اس.
او بازتاب نگار
او بررسی زمین‌فیزیکی
او برونداد عادی
او برونراند
او برونراند شیب
او پراش
او پس‌پراکندگی
او شکست
او لرزه‌شناسی
او مهاجرت لرزه‌ای
ان *reflection*

بازتاب چندگانه
او پراکنش موج
او پس‌پراکندگی
او جدایش موج
او روش بازتاب
او روش لرزه‌ای
او لرزه‌شناسی
او موج
او موج کشسان
ان *multiple reflection*

بازتاب لرزه‌ای
ی‌د پاسخ ساختمانهای بشرساز به یک زلزله
او آبراه
او بزرگراه
او بنیاد
او تأسیسات دریایی
او تأسیسات زیرزمینی
او تأسیسات هسته‌ای
او تونل
او خطرپذیری لرزه‌ای
او راه‌آهن
او ریززونش
او زمین‌شناسی مهندسی
او زمین‌لرزه
او سد
او سطح مشترک خاک-ساختمان
او شتاب
او طرح بدون لرزه
او فرآیند هم لرزه
او لرزه‌شناسی
او مخزن
او مکانیک خاک
ان *seismic response*

بازتاب نگار
او بازتاب
او روش بازتاب
ان *reflectogram*

بازتابش کانسنگ
او بازتابندگی
او ذخیره معدنی
او کانسنگ فلزی
ان *ore reflectivity*

بازتابندگی
ی‌د برای نمونه‌های خاص زغالسنگ، ترکیبات آلی و برخی کانیها کاربرد دارد. از ۱۹۸۲ از واژه انعکاس کانه برای نهشته‌های کانه‌ای استفاده می شود. هنگام صحبت از روشها، از واژه روش‌های میکروسکوپی استفاده می شود.
او بازتابش کانسنگ
او بلورشناسی
او روش میکروسکوپی
او روشنایی
او زغالسنگ
او سپیدایی
او کانی‌شناسی
ان *reflectance*

بازتابنده ظاهری کف
اع۱ روش لرزه‌ای
اع۲ روش‌زمین‌فیزیکی
او استخراج نفت
او روش بازتاب
او روش دریایی
او شبیه‌سازی
او نشانگر هیدروکربنی
ان *bottom-simulating reflector*

بازتسطیح
ی‌د عموماً برای انفجار تصادفی و یا فرآیندهای رسوبی در اجرام آسمانی فراکهکشانی در یک مقیاس جهانی استفاده می شود
او برهنه‌سازی
او تکامل زمیندیس
او دهانه برخوردی
او دهانه شهابسنگ
او زمین‌شناسی برون‌زمینی
او زمین‌گاهشماری
او سطح فرسایشی
او سن رخنمون
او سن نسبی
او سنگپوش
او سیاره‌شناسی
او عوارض برخوردی
او عوارض سطحی
او کراتری‌شدن
او گاهشماری کیهانی
او میزان فرسایش
ان *resurfacing*

بازده آب
ب‌ج *محل توقف (بهمن)*
او آب
او آبخوان
او حوضه زهکش
او رواناب
او محصول
او منابع آب

ان *water yield*

بازدید صحرایی

او راهنما
او کتاب راهنما
ان *field trip*

بازسازی

او دیرینه‌جغرافیا
او شناوری قاره‌ای
او کاهش فشار
او مقطع عرضی متوازن
ان *reconstruction*

بازگداخت جزئی

او آلودگی ماگما
او بخش نامتحرک سنگ
او دگرگونی
او ماگما
او نوزایش
او هضم‌کردن
ان *anatexis*

بازگداخت جزئیت

ب‌ج *آناتکتیت*
اع۱ میگماتیت
اع۲ سنگ دگرگونی
ان *anatexite*

بازگشت پس‌یخساری

ب‌ک عقب‌نشینی یخساری

بازگشت همستاد

اخ۱ زمین‌ناودیس
اخ۱ عقب‌نشینی یخساری
او بالاآمدگی
او زمین‌شناسی یخساری
او علم زمین‌ساخت
او موازنه همستادی
او نوزمین‌ساخت
او همستادی
ان *isostatic rebound*

بازنگری

او دوره بحرانی
او کتابشناسی
او گونه تازه
او نقد
ان *review*

بازوپایان

اع۱ بی‌مهرگان
اخ۱ آرتیکولاتا
اخ۲ اسپیریفریدا
اخ۳ آتریپیدا
اخ۳ اسپیریفریدینا
اخ۳ سیرتوسپیریفر
اخ۲ استروفومنیدا
اخ۳ استروفومنا
اخ۳ سووربیلا
اخ۲ اورتیدا
اخ۳ انتلتاسه آ
اخ۲ پنتامریدا
اخ۳ پنتامراسیا
اخ۲ تربراتولیدا
اخ۳ تربراتولنیا
اخ۳ تربراتولیدائه
اخ۲ تسیدیدینا
اخ۲ دیکتیونلینیدا
اخ۲ رینچونلیدا
اخ۳ رینچونلیدئه آ
اخ۱ اینارتیکولاتا
اخ۲ لینگولا
او ریف‌ساز
ان *Brachiopoda*

بازه بازگشت

او ارزیابی خطرپذیری
او بسامد
او خطرات زمین‌شناختی
او دوره‌پذیری
او سیل
ان *recurrence interval*

بازیابی

او احیا
او اقتصاد
او زمین‌شناسی اقتصادی
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
ان *recycling*

بازیابی داده‌ها

او پایگاه داده‌ها
او پردازش موازی
او داده‌پردازی
او داده‌ها
او داده‌های رقمی
او سی.دی.رام
او سیستم اطلاعاتی
او شبکه رایانه‌ای
او کار با داده‌ها
او مرکز داده‌ها
او وب جهانی
ان *data retrieval*

بازیابی زیستی

اع۱ احیا
او آب آلوده
او آلودگی
او آلودگی‌زدایی
او استخراج معدن به روش روباز
او درمان زیستی
او دفع پسماند
او رفتار آب
او رفتار خاک
او زیست‌تباهی
او علاج
او فرسایش زیستی
او معدن متروک
ان *bioreclamation*

بازیافت

او احیا
او بازیافت آب
او بازیافت تقویت‌شده
او بازیافت ثانویه
او برگرداندن
او تحریک چاه
او زمین‌شناسی معدنی
او معدنکاری
ان *recovery*

بازیافت آب

ی‌د برای بازیافت آب در رابطه با آبهای زیرزمینی کاربرد دارد
او آب زیرزمینی
او بازیافت
او پمپاژ
او تخلیه

او گونه‌ای آزمون آبخوان
ان *water recovery*

بازیافت تقویت‌شده

بچ *بازیافت نفت تقویت‌شده*
اع۱ بازیافت ثانویه
او آبروبی
او اکتشاف گرمایی
او بازیافت
او تزریق بخار
او تزریق جیوه
او تزریق سیال
او تزریق گاز
او سنگ مخزن
او شکستگی هیدرولیکی
او مهندسی نفت
ان *enhanced recovery*

بازیافت ثانویه

اع۱ بازیافت تقویت‌شده
او آبروبی
او بازیافت
او تزریق بخار
او تزریق سیال
او مهندسی نفت
او نفت طبیعی
ان *secondary recovery*

بازیافت نفت تقویت‌شده
ب‌ک بازیافت تقویت‌شده

باس

ی‌د جنس
اع۱ بوویدا
اع۲ نشخوارکنندگان
اع۳ آرتیوداکتیلا
اع۱ سرویدا
اع۲ نشخوارکنندگان
اع۳ آرتیوداکتیلا
اخ۱ باس پریمیژنیوس
اخ۱ بیسون اکسیدنتالیس
اخ۱ بیسون لاتیفرونز
ان *Bos*

باس پریمیژنیوس

اع۱ باس
اع۲ بوویدا
اع۳ نشخوارکنندگان
اع۲ سرویدا
اع۳ نشخوارکنندگان
ان *Bos Primigenius*

باسانیت

اع۱ سولفات‌ها
ان *bassanite*

باستان‌شناسی

بچ *زمین باستان‌شناسی*
او آکویلین
او انسان فسیلی
او اوریگناسین
او پالئولیتیک فوقانی
او دریاچه لوبوک
او دوران نوسنگی
او دیرینه آسیب‌شناسی
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او دیرینه‌سنگی
او دیرینه‌لرزه
او سنگ نشان
او شیئی دست‌ساز
او عصر آهن
او عصر برنز (مفرغ)
او عصر حجر
او کالکولیتیک
او کلوویس
او کومه آهکی
او گل آخری
او لوالوئیزین
او ماگدالنین
او محل باستان شناسی
او محل تیپ
او موسترین
او میان سنگی
او هنر
ان *archaeology*

باستنائزیت

ی‌د کانی کربناته فلوئور به فرمول $F(^{3}Co)(La,Ce)$ با سیستم تبلور هگزا گونال، چگالی ۵:۲- ۴:۹ و سختی ۴:۵-۴
اع۱ فلوئورید
اع۲ هالیدها
اع۱ کربنات‌ها
او ذخیره خاک نادر
ان *bastnaesite*

باشکیرین

ی‌د اروپا
بچ *اشکوب باشکیرین*
اع۱ کربونیفر فوقانی
اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
ان *Bashkirian*

باطله

او آبگیر باطله
او احیا
او پسماند شیمیایی
او دفع پسماند
او روباره
او سد باطله
او سد تخلیه
او لایروبی
او معدنکاری
او مواد لایروبی شده
ان *tailing*

بافت

اخ۱ بافت اسپینیفکس
اخ۱ بافت پلیتی
اخ۱ بافت پورفیروبلاستیک
اخ۱ بافت پورفیروکلاستیک
اخ۱ بافت پورفیری
اخ۱ بافت تمشکی
اخ۱ بافت جریانی
اخ۱ بافت حفره‌ای
اخ۱ بافت خاگه‌ای
اخ۱ بافت رسی
اخ۱ بافت گنایسی
اخ۱ بافت ماسه‌ای
اخ۱ بافت مداری
اخ۱ بافت نخودی
اخ۱ بافت نوشتاری
اخ۱ بافت نهان بلوری
او بافت سطحی
او بسته‌بندی
او تاک‌سنگ
او تحلیل شکل
او توزیع اندازه

او جذب مجدد
او حفره
او درشت‌بلور
او درون‌آوار
او دگرشیمی
او ذرات ریز
او زمینه
او ماده درشت‌دانه
او متراکم
او مرز دانه
ان *texture*

بافت آرنایی(گنبدی)
ب‌ک بافت ماسه‌ای

بافت اسپینیفکس
اع۱ بافت
او سنگ آذرین
ان *spinifex texture*

بافت پلیتی
ب‌چ *سنگ پلیتی*
ب‌چ *سنگ رسی*
اع۱ بافت
او سنگ دگرگونی
او سنگ رسوبی
ان *pelitic texture*

بافت پورفیروبلاستیک
ی‌د نوعی بافت دگرگونی که در آن بلورهای درشت سنگ دگرگونی بوسیله بلورهای کوچک آن کانی یا کانی دیگر احاطه شده است
ب‌چ *شکفته بلور*
اع۱ بافت
او سنگ دگرگونی
ان *porphyroblastic texture*

بافت پورفیروکلاستیک
ب‌چ *پورفیری آوار*
اع۱ بافت
او سنگ دگرگونی
ان *porphyroclastic texture*

بافت پورفیری
اع۱ بافت
او پورفیری
او سنگ آذرین
او سنگ پورفیری با زمینه شیشه‌ای
او گپ‌بلور
ان *porphyritic texture*

بافت تمشکی
ب‌چ *پیریت تمشکی*
اع۱ بافت
او پیریت
ان *framboidal texture*

بافت جریانی
ی‌د فقط برای سنگ‌های آذرین استفاده می‌شود.
ب‌چ *بافت سیالی*
ب‌چ *بافت گدازه‌ای*
اع۱ بافت
او آتشفشان‌خیزی
او جریان بازالتی
او جریان خاکستر
او جریان گدازه
او جریان‌آذرآواری
او حرکت جرمی
او خط جریان
او دگرشکلی رسوبات نرم
او دیاپیر
او سنگ‌نگاری
او میگماتیت
ان *flow texture*

بافت حفره‌ای
اع۱ بافت
او حباب
او سنگ آذرین
او گدازه
ان *vesicular texture*

بافت خاگه‌ای
اع۱ بافت
او خاگه
او رسوب
او سنگ آهک
او سنگ رسوبی
ان *oolitic texture*

بافت درون آواری
ب‌ک درون‌آوار

بافت ردپایی
او بافتار
او بوم‌شناسی
او رخساره زیستی
او سنگ رخساره
او محیط نهشتی
او نشان فسیل
ان *ichnofabric*

بافت رسی
اع۱ بافت
او رس
او رس‌سنگ
او رسوب
او سنگ رسوبی
او شیل
او کانی‌شناسی رس
او مارن
ان *argillaceous texture*

بافت سطحی
او بافت
او خواص سطحی
او زمین‌شناسی سطحی
او عوارض سطحی
ان *surface texture*

بافت سیالی
ب‌ک بافت جریانی

بافت گدازه‌ای
ب‌ک بافت جریانی

بافت گنایسی
اع۱ بافت
او سنگ دگرگونی
ان *gneissic texture*

بافت ماسه‌ای
ب‌چ *بافت آرنایی(گنبدی)*
اع۱ بافت
او رسوب
او سنگ رسوبی
او ماسه

او ماسه‌سنگ
ان *arenaceous texture*

بافت مداری
اع۱ بافت
او انبوهه کانیایی ریزکره‌ای
ان *orbicular texture*

بافت موزاییک
بچ *موزائیک عکس*
او اس آ آز
او تجزیه و تحلیل چند طیفی
او تصویربرداری
او دورسنجی
او روبشگر چند طیفی
او عکاسی
او عکس زمین‌شناختی
او عکس زمین‌شناسی
او عکسبرداری فضایی
او عکسبرداری هوایی
او فتوگرامتری
او نقشه بردار موضوعی
ان *mosaic*

بافت نخودی
اع۱ بافت
او رسوب
او سنگ رسوبی
او نخودسنگ
او نخودی‌سنگ
ان *pisolitic texture*

بافت نرم
بک بخش نرم

بافت نوشتاری
اع۱ بافت
او سنگ آذرین
ان *graphic texture*

بافت نهان بلوری
اع۱ بافت
او سنگ آذرین
ان *aphanitic texture*

بافتار
او بافت ردپایی
او تحلیل ساختاری
او جهت‌گیری
او جهت‌گیری ترجیحی
او خطوارگی
او دگرشکلی
او رسوب
او زمین‌ساخت سنگ
او سنگ آذرین
او سنگ دگرگونی
او سنگ رسوبی
او سنگ‌شناسی ساختاری
او سیمای دگرشکلی تخت
او مؤلفه
ان *fabric*

بافت‌شناسی
او فسیل
ان *histology*

بافر
بچ *تامپون شیمیایی*
بچ *میانگیری*
او پی‌اچ
او زمین‌شیمی
او قلیائیت
او واکنشگر
ان *buffer*

باقیمانده انحلال‌ناپذیر
او انحلال‌پذیری
او ترکیب سیلیسی
او سنگ رسوبی
ان *insoluble residue*

باقیمانده زمان عبور
او لرزه‌شناسی
ان *traveltime residual*

باکتریتیدا
ید گاهی اوقات دسته بندی می گردد. تحت عنوان رده نوتیلویدا یا یک رده جداگانه
اع۱ آمونوئیدا
اع۲ چهار آبششان
اع۳ سرپایان
اع۲ دی برانشیاتا
اع۳ سرپایان
اع۱ ناتیلوئیدا
اع۲ چهار آبششان
اع۳ سرپایان
او ناتیلوئیدا
ان *Bactritida*

باکو آذربایجان
ید شهری دز شبه جزیره آپشرون در دریای خزر
اع۱ آذربایجان
اع۲ اروپا
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
اع۲ ایران
اع۲ خاورمیانه
اع۱ بند امیر ایران
اع۲ ایران
اع۳ خاورمیانه
ان *Baku Azerbaijan*

باکولیتس
ید جنس
اع۱ آمونوئیدا
اع۲ چهار آبششان
اع۳ سرپایان
اع۲ دی برانشیاتا
اع۳ سرپایان
اع۱ ناتیلوئیدا
اع۲ چهار آبششان
اع۳ سرپایان
ان *Baculites*

بال
او بذر
او پرواز
او حد نهایی
او حرکت
او حشرات
او ریخت‌شناسی
او ریخت‌شناسی تابعی
او زیست‌مکانیک
او کالبدشناسی
او مهره‌داران
ان *wing*

بالاآمدگی
او بازگشت همستاد

او برآمدگی
او برجستگی قدیمی
او بیرون‌زدگی
او تشریح زمین‌دیس
او تکامل زمین‌دیس
او توپوگرافی
او حرکت قائم
او خشکی زایی
او رخنمون برجسته
او زمین‌ریخت‌شناسی
او عقب‌نشینی یخساری
او علم زمین‌ساخت
او فرونشست
او کف اقیانوس
او گنبد
او مدل سرزمین رقمی
او نوزمین‌ساخت
او وارونگی برجسته
ان *uplift*

بالاآمدگی جنوبی

ی‌د مابین فرورفتگی اسکاتلندی در شمال و تپه‌های چویوت در مرز انگلستان در جنوب. ضمناً در فلوریدا و نوااسکوتیا استفاده می شود
او اسکاتلند
او انگلستان
او فلات جنوبی
او فلوریدا
ان *Southern Uplands*

بالاآمدگی چادوبتس

ی‌د جنوب شرق کراسنویارسک کری در جنوب سیبری
اع۱ آسیا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او کراسنویارسک فدراسیون روسیه
ان *Chadobets Uplift*

بالاآمدگی کولیما

ی‌د ناحیه کوهستانی شمال دریای اوخوتسک در ناحیه خودمختار ماگادن و شمال شرق یاکوتی.
اع۱ آسیا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او ماگادان فدراسیون روسیه
او یاکوتیا فدراسیون روسیه
ان *Kolyma Uplift*

بالاآمدگی ویچیتا

ی‌د جنوب اوکلاهما. بخش مرکزی بالاآمدگی‌های آربوکل-ویچیتا-آماریلو که از تگزاس شرقی تا پنجه آبرفتی تگزاس امتداد دارد
اع۱ اوکلاهما
اع۲ ایالات متحده
او تگزاس
او رشته‌کوه آربوکل
او کوهزایی اواچیتا
ان *Wichita Uplift*

بالاآمدگی یوکون-تانانا

ی‌د ناحیه کوهستانی مابین رود یوکون و رود تانانا در جنوب شرق آلاسکا
اع۱ آلاسکا
اع۲ ایالات متحده
او آلاسکای جنوبی
او آلاسکای شرقی- مرکزی
ان *Yukon-Tanana Upland*

بالارانده

او ساخت تخته سنگی
او سیستم
او فروزمین
او گسل
او نیم‌فروزمین
ان *horst*

بالتیسفریدیوم

ی‌د میکروفسیل
اع۱ آکریتارک
اع۲ گرده ریخت
اع۳ میکروفسیل
ان *Baltisphaeridium*

بالتیکا

ی‌د قاره قدیمی شامل اسکاندیناوی و بخشهایی از شمال اروپا از هلند و ناحیه بالتیک تا شمال روسیه اروپایی
او اروپا
او اسکاندیناوی
او شپر بالتیک
او سوئد
او شناوری قاره‌ای
او فدراسیون روسیه
او فنلاند
او لاتویا
او لورنشیا
او لهستان
او لیتوانی
او ناحیه بالتیک
او نروژ
ان *Baltica*

بالخان

ی‌د دو ناحیه کوهستانی در استان خودمختار کراسنوودسک در غرب: ناحیه بالخان بزرگتر و ناحیه بالخان کوچکتر
اع۱ ترکمنستان
اع۲ آسیا
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
ان *Balkhan*

بالداران

ی‌د زیر رده ای از حشرات که تقریباً همه آنها را دربرمی‌گیرد. بعضی از افراد این زیررده مثل کک‌ها بدون بال هستند
اع۱ حشرات
اع۲ مندیبولاتا
اع۳ بندپایان
اخ۱ پالئوپترا
اخ۲ ارتوپتروئیدا
اخ۲ افمروپترا
اخ۲ اگزوپتریگوتا
اخ۳ ایزوپترا
اخ۳ بلاتاریا
اخ۳ پرلاریا
اخ۳ پروتورتوپترا
اخ۳ پسوکوپترا
اخ۳ پوست بالیان
اخ۳ پولک‌بالان
اخ۳ تاربالان
اخ۳ تیسانوپترا
اخ۳ دوبالان
اخ۳ راست بالان

اخ۳ سیفوناپترا
اخ۳ قاب بالان
اخ۳ مکوپترا
اخ۳ نیم‌بالان
اخ۳ نیوروپترا
اخ۳ هیمنوپترا
اخ۲ اندوپتریگوتا
اخ۳ پولک‌بالان
اخ۳ تاربالان
اخ۳ دوبالان
اخ۳ سیفوناپترا
اخ۳ قاب بالان
اخ۳ مکوپترا
اخ۳ نیوروپترا
اخ۳ هیمنوپترا
اخ۲ پالئودیکتیوپترا
اخ۲ سنجاقک
اخ۱ نئوپترا
اخ۲ ارتوپتروئیدا
اخ۲ افمروپترا
اخ۲ اگزوپتریگوتا
اخ۳ ایزوپترا
اخ۳ بلاتاریا
اخ۳ پرلاریا
اخ۳ پروتورتوپترا
اخ۳ پسوکوپترا
اخ۳ پوست بالیان
اخ۳ تیسانوپترا
اخ۳ راست بالان
اخ۳ نیم‌بالان
اخ۲ اندوپتریگوتا
اخ۳ پولک‌بالان
اخ۳ تاربالان
اخ۳ دوبالان
اخ۳ سیفوناپترا
اخ۳ قاب بالان
اخ۳ مکوپترا
اخ۳ نیوروپترا
اخ۳ هیمنوپترا
اخ۲ پالئودیکتیوپترا
اخ۲ سنجاقک
ان *Pterygota*

بالشتک
ب‌ک ساخت بالشتکی

بالکان
ب‌ک شبه جزیره بالکان

باندایی
ی‌د از ۱۹۹۸ به آتشفشانی در فوکوشیما، مرکز هونشو ژاپن محدود گردید
ب‌ج *باندایی‌سان*
اع۱ فوکوشیمای ژاپن
اع۲ هونشو
اع۳ ژاپن
او آتشفشان
ان *Bandai*

باندایی‌سان
ب‌ک باندایی

بانک اطلاعات زمین‌شناسی
او پایگاه داده‌ها
او داده‌پردازی
او سیستم اطلاعاتی
او کتابشناسی
ان *GeoRef*

بانکوک تایلند
ی‌د شهری در خلیج سیام دز جنوب تایلند
اع۱ خاور دور
اع۲ آسیا
ان *Bangkok Thailand*

باواریا آلمان
ی‌د ایالتی در جنوب شرق آلمان
اع۱ آلمان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
اخ۱ ارلانگن آلمان
اخ۱ بیروت آلمان
اخ۱ پاساؤ آلمان
اخ۱ پالاتینات فوقانی
اخ۱ جنگل باوارین
اخ۱ جنگل فرانکونین
اخ۱ دهانه رایس
اخ۱ فرانکونیا میانی
اخ۱ گرانکوه باوارین
اخ۱ نورمبرگ آلمان
اخ۱ نیوبرگ آلمان
اخ۱ وایسنبورگ آلمان
او آلپ باوارین
او آلپ سنگ آهکی شمالی
او پالاتینات
او دره ایسار
او دره این
او دریاچه کنستانس
او رشته‌کوه رُون
او رودخانه ساآل
او رودخانه سالزاچ
او رودخانه مین
او شوارزنبرگ آلمان
او فرانکونیا
او کی.تی.بی
ان *Bavaria Germany*

باهیا برزیل
ی‌د ایالتی در شرق برزیل
اع۱ برزیل
اع۲ آمریکای جنوبی
اخ۱ حوضه توکانو
اخ۱ معدن بوکویرا
او حوضه سائوفرانسیسکو
او سازند باریراس
او سپر برزیلی
او کراتون سائوفرانسیسکو
ان *Bahia Brazil*

بایریت
ی‌د اغلب مصنوعی
اع۱ اکسیدها
او گیبسیت
ان *bayerite*

بتا رجیو
ی‌د ناحیه برجسته کوتاه بالای دشت ونوسین
اع۱ زهره(سیاره)
ان *Beta Regio*

بتافیت
ب‌ج *السورتیت*
ب‌ج *بلوم‌استاندیت*
ب‌ج *هاچتولیت*
اع۱ نیوبوتانتالات
اع۲ تانتالات
اع۳ اکسیدها
اع۲ نیوبات

اع۳ اکسیدها
او پیروکلر
ان *betafite*

بتختینیت
اع۱ سولفیدها
ان *betekhtinite*

بتن
ی‌د مخلوط مصالح سنگی شامل ماسه با سیمان و آب یا آهک و آب و یا مواد قیری با نسبت اختلاط مناسب ملاط، آهک، ماسه، ریگ و...
اع۱ مصالح ساختمانی
او زمین‌شناسی مهندسی
او سد بتنی
او ماده سیمانی
ان *concrete*

بتیک کوردیلرا
ی‌د در طول انتهای شمالی آندالوزیا بین رودخانه های گوادیانا و گوادالکویویر امتداد می‌یابد. یک سری جنوبی از سیستم آلپی می باشد. شامل سیرامورنا.
اع۱ اسپانیا
اع۲ شبه جزیره ایبریا
اع۳ اروپای جنوبی
او آندالوزین
او زون ساب بتیک
او منطقه بتیک
او منطقه پربتیک
او همبافت نوادو- فیلابرید
ان *Betic Cordillera*

بجومویا
ب‌ک جزیره بیر

بحرین
ی‌د مجمع‌الجزایری در غرب خلیج فارس
اع۱ شبه جزیره عربی
اع۲ آسیا
او سازند خاف
ان *Bahrain*

بخار آب
او آب
او تبخیر
او رطوبت
او زمین‌شیمی
او نمناکی
ان *water vapor*

بخارا ازبکستان
ی‌د شهر و استان خودمختار نزدیک مرز ترکمنستان در جنوب ازبکستان.
اع۱ ازبکستان
اع۲ آسیا
اع۳ ایالت مستقل مشترک المنافع
ان *Bukhara Uzbekistan*

بخارست رومانی
اع۱ والاچیا
اع۲ رومانی
اع۳ اروپای جنوبی
ان *Bucharest Romania*

بخش بوته
ب‌ک ناحیه معدنی بوته

بخش زغالسنگی اسپرینگفیلد
ی‌د از سازند کربندیل، غرب و شمال ایلینویز
اع۱ پنسیلوانین
اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او ایلینویز
او سازند کربوندیل
ان *Springfield Coal Member*

بخش سخت زغالسنگ نواری
ی‌د یکی از اجزای زغالسنگ
اع۱ سازاهای آلی زغالسنگ
اع۱ نوع سنگ
ان *durain*

بخش کیف
ی‌د ترشیری زیرین
اع۱ ترشیری زیرین
اع۲ ترشیری
اع۳ سنوزوئیک
او اوکراین
ان *Kiev Member*

بخش مشبک‌پوش(چاه)
او آب زیرزمینی
او پمپاژ
او منابع آب
ان *well screen*

بخش نامتحرک سنگ
او آمیختگی
او بازگداخت جزئی
او سنگ آذرین
او سنگ دگرگونی
او ماگما
او میگماتیت
ان *restite*

بخش نرم
ب‌ج *بافت نرم*
او دیرینه‌شناسی
او فسیلی شدن
او مطالعه درباره مرگ موجودات
او نگهداشت
ان *soft part*

بدخشان
ی‌د بخشی در ایالت خود مختار گومو- بدخشان تاجیکستان
اع۱ تاجیکستان
اع۲ آسیا
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او افغانستان
ان *Badakhshan*

بدخشان افغانستان
ی‌د ایالت مرزی در شمال شرق افغانستان
اع۱ افغانستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
او تاجیکستان
ان *Badakhshan Afghanistan*

بدزمین
اع۱ عوارض فرسایشی
او زمین‌ریخت‌شناسی

ان *badland*

بدفورد شایر انگلستان
ی‌د ناحیه‌ای در جنوب شرق انگلستان
اع۱ انگلستان
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
اع۱ بریتانیای کبیر
اع۲ ممالک متحده بریتانیایی
اع۳ اروپای غربی
ان *Bedfordshire England*

بذر
او بال
او پرواز
او دیرینه‌گیاه‌شناسی
او مخروط
ان *seed*

بر روی هم چیدن
او برونداد عادی
او تجزیه سرعت
او تحلیل حوزه زمانی
او داده‌پردازی
او روش لرزه‌ای
او روش‌زمین‌فیزیکی
او ساختار بلور
او سرعت
او علم زمین‌ساخت
او نسبت سیگنال به نوفه
او نقص
ان *stacking*

برآمدگی
او بالاآمدگی
او پوسته
او زبانه گوشته
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌شناسی ساختاری
او سنگ کره
او علم زمین‌ساخت
او فرآیند درون‌صفحه‌ای
او قوس
او گردباد
او گسترش بستر دریا
او گنبد
او نقطه داغ
ان *swell*

برآمدگی یخبندانی
او خردشدگی یخبندانی
او زمین الگودار
او گنبد یخی
او یخ‌آشفتگی
او یخبندان دایم
ان *frost heaving*

برآورد زیستی
او تجزیه و تحلیل
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او زیست‌شیمی
او فرسایش زیستی
او نمونه‌آزاد
ان *bioassay*

برادیودونتی
ی‌د فسیل
اع۱ الاسموبرانچی
اع۲ ماهی غضروفی
اع۳ ماهی مهره‌دار
اع۱ اوبرادیودونتی
اع۲ ماهی غضروفی
اع۳ ماهی مهره‌دار
اخ۱ گالئویدیا
اخ۲ لامینیدا
ان *Bradyodonti*

برارودوسفریدا
ی‌د میکروفسیل
اع۱ نانوفسیل
اع۲ جلبکها
اع۳ میکروفسیل
ان *Braarudosphaeridae*

براسو رومانی
ی‌د شهر و ناحیه‌ای در جنوب شرق ترانسیلوانیا. از ۱۹۵۰ تا ۱۹۶۰ نام شهر، استالین بوده است.
اع۱ ترانسیلوانیا
اع۲ رومانی
اع۳ اروپای جنوبی
ان *Brasov Romania*

برافزایش
او خرده‌سیاره
او رسوبگذاری
او سیاره‌شناسی
او علم زمین‌ساخت
او کافتش
او ماه
او مرز صفحه برافزاینده
او نهشت
او واگرایی صفحه
ان *accretion*

برافزایی
او زمین‌ریخت‌شناسی
او فرآیند
ان *aggradation*

براکیوپتریژی
ی‌د فسیل
اع۱ ماهیان
اع۲ ماهی مهره‌دار
اع۳ مهره‌داران
اخ۱ تلئوستی
اخ۲ آمیدا
اخ۲ پرسیفورم
اخ۲ سالمونیفرم
اخ۲ سیپرینوفورمس
اخ۳ سیپرینیدا
اخ۲ سیپرینیدا
اخ۲ هالکوستومی
اخ۱ هولوستی
اخ۲ آمیدا
اخ۲ پرسیفورم
اخ۲ سالمونیفرم
اخ۲ سیپرینوفورمس
اخ۳ سیپرینیدا
اخ۲ سیپرینیدا
اخ۲ هالکوستومی
ان *Brachiopterygii*

براکیورا
ی‌د زیر رده
اع۱ مالاکوستراکا
اع۲ حشرات
اع۳ مندیبولاتا
اع۲ سخت‌پوستان
اع۳ مندیبولاتا
ان *Brachyura*

براندون
ی‌د ناحیه ای در واروبک شایر، مرکز انگلستان
او انگلستان
او واروبکشایر انگلستان
ان *Brandon*

برانریت
ی‌د کانه اکسید اورانیم
اع۱ اکسیدها
او کانسنگ اورانیم
ان *brannerite*

برانکیوپودا
ی‌د نوعی سخت پوست که پرده تنفسی در پای آن است.
اع۱ حشرات
اع۲ مندیبولاتا
اع۳ بندپایان
اع۱ سخت‌پوستان
اع۲ مندیبولاتا
اع۳ بندپایان
اخ۱ کلادوسرا
ان *Branchiopoda*

براونیت
اع۱ فسفات‌ها
ان *beraunite*

براوویت
ی‌د نوعی سولفید
اع۱ سولفیدها
او پیریت
ان *bravoite*

برتراندیت
اع۱ سیلیکات حلقوی
اع۲ سیلیکات‌ها
ان *bertrandite*

برجا زمین
او پنجره
او علم زمین‌ساخت
او گسل روراندگی
او نابرجا زمین
ان *autochthon*

برجستگی
او برجستگی قدیمی
او تشریح زمینديس
او تکامل زمینديس
او توپوگرافی
او رخنمون برجسته
او زمین‌ریخت‌شناسی
او سرزمین
او کف اقیانوس
او مدل سرزمین رقمی
او وارونگی برجسته
ان *relief*

برجستگی قدیمی
پ‌ج *دیرینه توپوگرافی*
او بالاآمدگی
او برجستگی
او بیرون‌زدگی
او تکامل زمینديس
او دره مدفون
او زمین‌ریخت‌شناسی
او عمق سنجی دیرین
او عوارض مدفون
او کانال مدفون
ان *paleorelief*

برخان
اع۱ تلماسه
اع۱ عوارض بادی
او بیابان
او حمل و نقل توسط باد
او زمین‌ریخت‌شناسی
او محیط زیست خشک
ان *barchan*

برخورد
او پوسته‌ای‌شدن
او دهانه شهابسنگ
او زمین‌ریخت‌شناسی
او سیاره‌شناسی
او شهابسنگ
او عوارض برخوردی
او عوارض نهان‌انفجاری
او کراتر
ان *impact*

برخورد صفحه
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او صفحه
ان *plate collision*

بررسی
اخ۱ بررسی زمین‌فیزیکی
او آب زیرزمینی
او آب‌شناسی
او اکتشاف
او خاک
او روش سه بعدی
او زمین‌پیمایش
او زمین‌سنجی
او زمین‌شیمی
او سازمان نقشه‌برداری
او مثلث‌بندی
او نقشه
ان *survey*

بررسی آزمایشگاهی
او دستگاه نمایش بلند مدت
او زمین‌شناسی مهندسی
او عدد رایلی
او کنترل کیفیت
او مدل جعبه ماسه‌ای
او مطالعه تجربی
او مطالعه نظری
او نشست
ان *laboratory study*

بررسی امکانات
پ‌ج *امکانات*
او اکتشاف محل
او اکتشاف معدن
او بزرگراه
او تأسیسات دریایی
او تأسیسات زیرزمینی
او تأسیسات هسته‌ای
او تونل
او عیار حد
او مخزن
او مطالعه خط پایه
ان *feasibility study*

بررسی تطبیقی

اع۱ تحلیل آماری
او تجزیه و تحلیل
ان *correspondence analysis*

بررسی زمین‌شیمیایی
ان *geochemical survey*

بررسی زمین‌فیزیکی
اع۱ بررسی
او آب زیرزمینی
او آرایش لیزری
او آرایش لیزری ماه
او آرایه
او اسپات
او اکتشاف معدن
او اندازه‌گیری ژرفای آب
او بازتاب
او برنامه ماژلان
او بی‌هنجاری گرانی
او پرتو دریا
او پوگو
او پی.ا.سی.ای
او تاکت
او تجزیه خودکار
او تحلیل حوضه رسوبی
او تداخل‌سنجی خط مبنای بسیار طویل
او تصویربرداری
او جریان گرما
او چاه پیمایی
او چاه‌پیمایی الکترومغناطیسی
او دورسنجی
او دیده‌بانی
او رادار تصویرگر شاتل
او روبشگر چند طیفی
او روش اشلومبرگر
او روش انتقال توسط باد و هوا
او روش بالگردی
او روش جریان مستقیم
او روش چند کاناله
او روش خودپتانسیلی
او روش دریایی
او روش دو قطبی- دو قطبی
او روش زمینی
او روش سونار
او روش سه بعدی
او روش سی.اس.آ.ام.تی.
او روش شنیدارئی مغناطیسی
تلوریم
او روش فراصوتی
او روش ماهواره‌ای
او روش‌تجزیه قوی
او روش‌راداری
او روش‌زمین‌فیزیکی
او روش‌غیرفعال
او زمین پیمایی اروپایی
او زمین‌سنجی
او زمین‌شناسی معدنی
او زمین‌شناسی مهندسی
او زمین‌فیزیک
او ژئوس
او ژئوست
او ژرفاسنجی
او سنگ جویی
او سی ست(ماهواره اقیانوس‌شناسی ناسا)
او سی مارک
او سیستم مکان‌یابی جهانی
او شبکه زمین‌پیمایشی
او شبکه لرزه‌ای
او شکست
او صدایاب شناور
او عمق یابی الکتریکی
او عمق یابی پژواکی
او عمق‌یابی بسامدی
او عمق‌یابی دریای ژرف
او قطبش القایی
او گراوست
او گلوریا
او گمانه زنی عمیق
او گمانه زنی مغناطیسی عمیق
او لاگئوس
او لندست(سری ماهواره)
او مسئله معکوس
او مسیر پژوهش
او مغناطیس‌پذیری
او مقاومت ویژه
او مقاومت ویژه ظاهری
او مگسات
او میدان الکترومغناطیسی
او میدان گرانی
او میدان مغناطیسی
او ناهنجاری الکتریکی
او ناهنجاری بوگه
او ناهنجاری مغناطیسی
او نسبت سیگنال به نوفه
او نقشه
او نقشه برداز موضوعی
او نقشه بررسی زمین‌فیزیکی
او نقشه بررسی گرانشی
او نقشه بررسی مغناطیسی
او نقشه زمین‌شناسی مهندسی
او نقشه هوا مغناطیسی
او نیمرخ مغناطیسی
او نیمرخ‌زمین‌فیزیکی
او همستادی
ان *geophysical survey*

بررسی زمین‌گرمایی
ب‌ک جریان گرما

بررسی‌دیرینه‌جغرافیایی
او دیرینه پلاسر
او دیرینه‌جغرافیا
او ذخیره معدنی
او کنترل
ان *paleogeographic control*

بررسی‌زمین‌ریخت‌شناسی
او ذخیره معدنی
او کنترل
او کنترل اقلیم
ان *geomorphologic control*

بررشدی
او رشد بلور
او کانی
ان *overgrowth*

برزیل
اع۱ آمریکای جنوبی
اخ۱ باهیا برزیل
اخ۲ حوضه توکانو
اخ۲ معدن بوکویرا
اخ۱ بوربورما
اخ۱ پارا برزیل
اخ۲ ماراجو
اخ۱ پرنامبوکو برزیل
اخ۱ پیائوی برزیل
اخ۱ حوضه پلوتاس

اخ۱ حوضه رسوبی آراریپ
اخ۱ حوضه سائوفرانسیسکو
اخ۱ حوضه مارانهائو
اخ۱ ریودوژانیرو برزیل
اخ۲ خلیج گوانابارا
اخ۲ رودخانه ماکاکو
اخ۱ سانتا کاتارینا برزیل
اخ۱ سائوپائولو برزیل
اخ۲ ماریلیا برزیل
اخ۱ سپر برزیلی
اخ۱ سرا دو مار
اخ۱ سرجیپه برزیل
اخ۲ ناوودیس پروپریا
اخ۱ کراتون سائوفرانسیسکو
اخ۱ ماتو گروسو برزیل
اخ۱ مارانهائو برزیل
اخ۲ حوضه رسوبی باریرینهاس
اخ۱ ماریلیا برزیل
اخ۱ میناس گریس برزیل
اخ۱ ناحیه رود توکانتینس
او حوضه پارانا
او حوضه سانتا باربارا
او رادام
او رودخانه آمازون
او رودخانه پارانا
او رودخانه کلرادو
او ریونگرو
او سازند آریادو
او سازند استرادا نوا
او سازند ایراتی
او سازند بائورو
او سازند باریراس
او سازند بوتوکاتو
او سازند پیراباس
او سازند روورایما
او سازند ریو بونیتو
او سازند سان گرگوریو
او سازند سانتاماریا
او سازند سانتانا
او سازند سرا گرال
او سپر گویان
او سری میناس
او کوهزایی ترانس آمازونین
او گروه آکونجی
او گروه پاسادوینس
او گروه توبارائو
او گروه رسوبات بامبوی
ان *Brazil*

برساحلی

او اکتشاف
او برون‌ساحلی
او تولید
او گاز طبیعی
او نفت طبیعی
ان *onshore*

برش

بچ *کرنش برشی*
اع۱ سنگ آواری
اع۲ سنگ رسوبی
اخ۱ برش آتشفشانی
اخ۱ برش زمین‌ساختی
او آگلومرا
او آینه گسل
او برش درشت
او برش ماه
او برشی شدن
او تحلیل ساختاری
او تنوره برشی
او توف شهابسنگی
او دهانه شهابسنگ
او ریتوب
او ریزبرش
او زون برشی
او شن
او علم زمین‌ساخت
او کنگلومرا
او گسل
او مواد خشکی
او نرمه گسل
ان *breccia*

برش آتشفشانی

اع۱ برش
اع۲ سنگ آواری
اع۳ سنگ رسوبی
او آذرآواری
او برش درشت
او تنوره برشی
ان *volcanic breccia*

برش درشت

اع۱ سنگ آواری
اع۲ سنگ رسوبی
او برش
او برش آتشفشانی
او برش زمین‌ساختی
او ریزبرش
او لغزیدن گرانشی
ان *megabreccia*

برش زمین‌ساختی

ی‌د برش غیررسوبی که از قطعات سنگها در نتیجه تماس زمین‌ساختی حاصل شده است.
اع۱ برش
اع۲ سنگ آواری
اع۳ سنگ رسوبی
او برش درشت
او علم زمین‌ساخت
ان *tectonic breccia*

برش فورانی

اع۱ میگماتیت
اع۲ سنگ دگرگونی
ان *agmatite*

برش ماه

ی‌د از نمونه های سنگی ماه
بچ *سنگهای ماه*
او برش
او ماه
ان *lunar breccia*

برشی شدن

او برش
او فرآیند
ان *brecciation*

برف

ی‌د بارشی که از بلورهای یخی سفید تا نیمه شفاف تشکیل شده و اغلب بصورت شش گوشه‌ای شاخه‌دار بوده و بصورت برف دانه‌ها تجمع می‌یابند
اع۱ بارش‌جوی
او آب
او آب‌شناسی
او آب‌کرزه

او برفاب
او ذوب شدن
او زمین‌شناسی یخساری
او میدان یخی
او یخ
او یخ‌برف
او یخسار
ان *snow*

برفاب
او آب
او آب‌شناسی
او باران
او برف
او زمین‌شناسی یخساری
او یخ
او یخسار
ان *meltwater*

برفسابی
ی‌د عمل سایش و فرسایش خاک توسط برف.
پ‌ج *فرسایش قطعه برف*
او فرسایش
او فرسایش آبی
او فرسایش صفحه‌ای
او یخسار
ان *nivation*

برقبردی
پ‌ک الکتروفورز

برقکافت
او الکترود
او تجزیه الکترولیتی
او تفکیک
او زمین‌شیمی
او فرآیند
او قطب‌نگاری
او محلول
ان *electrolysis*

برکلی کالیفرنیا
ی‌د شهری در غرب کالیفرنیای مرکزی
اع۱ ناحیه آلامدا کالیفرنیا
اع۲ کالیفرنیا
اع۳ ایالات متحده
ان *Berkeley California*

برکلیم
ی‌د عنصر شیمیایی
اع۱ آکتینید
اع۲ فلزات
ان *berkelium*

برکه
او آب سطحی
او آبرسانی
او آبیاری
او بوم‌شناسی
او دریاچه
او دریاچه‌شناسی
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او زمین‌ریخت‌شناسی
او مخزن
او منابع آب
ان *pond*

برگ
او پوشش گیاهی
او دیرینه‌گیاه‌شناسی
او گل (گیاه)
ان *leaf*

برگرداندن
او بازیافت
او درجا
او سوختن
او مهندسی نفت
ان *retorting*

برگشت
او پسروی واحد رسوبی
او پیشروی آب دریا در خشکی
او تراز
او تغییرات سطح دریا
او چینه‌شناسی
او وقفه زمانی
ان *regression*

برگ‌وارگی
ی‌د برای آرایش صفحه‌ای عوارض ساختمانی یا بافتی در هر نوع سنگ استفاده می‌شود.
اخ۱ رخ اسلیتی
اخ۱ رخ جریانی
اخ۱ رخ شکستگی
اخ۱ رخ لغزشی
اخ۱ شیستوزیته
او الگوی تداخلی
او تحلیل ساختاری
او چین(ساختار زمین‌شناسی)
او خط‌وارگی
او دگرشکلی
او دگرگونی
او رخ
او زمین‌شناسی ساختاری
او سازه سطح محوری
او سنگ دگرگونی
او شکستگی
او شیوه
او علم زمین‌ساخت
او فیزیک زمین‌ساخت
او گسل
او لایه‌لایه‌شدن
او نفوذ
او نوزمین‌ساخت
ان *foliation*

برم
ی‌د عنصر شیمیایی
اع۱ هالوژن‌ها
او آب لب‌شور
او ذخیره برم
او شوراب
او نمک
او یون برومید
ان *bromine*

برمودا
ی‌د مستعمره انگلیسی که شامل بیش از ۳۰۰ جزیره مرجانی حدود ۶۴۰ مایلی شرق جنوب شرقی دماغه هتراس می باشد. جزایر اقیانوس اطلس
پ‌ج *برمودا‌س*
پ‌ج *جزیره برمودا*
اع۱ جزایر اقیانوس اطلس
او خیز (شیب) برمودا
او سکوی برمودا

ان *Bermuda*

*برمودا*س

ب‌ک برمودا

برمه

ی‌د خاور دور

اع۱ خاور دور

اع۲ آسیا

او سیستم سیوالیک

او گروه فوکت

او هندوچین

ان *Burma*

برن

ی‌د ناحیه‌ای تاریخی در جنوب غرب فرانسه

اع۱ فرانسه

اع۲ اروپای غربی

اع۳ اروپا

ان *Bearn*

برن سوئیس

ی‌د ناحیه ای در غرب مرکز سوئیس

اع۱ سوئیس

اع۲ اروپای مرکزی

اع۳ اروپا

او برنس‌آلپ

ان *Bern Switzerland*

برنامه

او آموزش

او آی.جی.بی.پی

او احیا

او اکتشاف معدن

او ان.یو.آر.ای

او ایندپت

او برنامه رایانه‌ای

او برنامه‌ریزی

او بزرگ بنیاد

او بی.آر.آی.ام.

او پاسکال

او پژوهش

او پی.ا.سی.ای

او تاکت

او تجمع

او راسا

او رایانه

او زمین پیمایی اروپایی

او ژیسپ ۲

او سی.یو.اس.ام.ا.پی

او سیاست

او شبکه آیریس

او طرح پالموتو

او طرح پیش بینی فرسایش آبی

او طرح حفاری دره خشک

او طرح حفاری علمی قاره‌ای

او کی.تی.بی

او گریپ

او گلیمپس

او ناوکا

ان *program*

برنامه آپولو

ب‌ج *آپولو*

او دورسنجی

او زمین‌شناسی برون‌زمینی

او سیاره‌شناسی

او ماه

او محل‌فرود هواپیما یا فضاپیما

ان *Apollo Program*

برنامه آپولو-سویوز

او دورسنجی

او زمین‌شناسی برون‌زمینی

او سیاره‌شناسی

ان *Apollo-Soyuz Program*

برنامه آموزشی

او آموزش

او منابع آموزشی

ان *curricula*

برنامه ارزیابی کانسار آلاسکا

او آلاسکا

او زمین‌شناسی اقتصادی

او سازمان زمین‌شناسی ایالات متحده

او منابع معدنی

ان *AMRAP*

برنامه پایونیر

ی‌د برنامه فضانوردی

او خاک آفرودیت

او دورسنجی

او زحل

او زمین‌شناسی برون‌زمینی

او زهره(سیاره)

او سیاره مشتری

او سیاره‌شناسی

ان *Pioneer Program*

برنامه حفاری اقیانوسی

او آی.پی.ا.دی

او اقیانوس‌شناسی

او حوضه اقیانوسی

او زمین‌شناسی دریایی

او طرح حفاری عمیق دریا

او کف اقیانوس

او مسیر پژوهش

ان *Ocean Drilling Program*

برنامه رایانه‌ای

اخ۱ سوترا

اخ۱ فریک

اخ۱ واتکف

او آرک/ اینفو

او الگوریتم

او برنامه

او برنامه‌ریزی خطی

او بیسیک

او پاسکال(زبان رایانه‌ای)

او تحلیل سیستم

او داده‌پردازی

او رایانه

او زبان رایانه‌ای

او سیستم هوشمند

او شبکه عصبی

او صفحه گسترش

او طراحی به کمک رایانه

او فرترن

او فرترن ۴

او فرترن ۷۷

او کرمس

او گلیمس

او مدپات

او مکینتاش

ان *computer program*

برنامه کلمنتین

ی‌د فضاپیمای ارسالی به مدار ماه برای چند ماه مختلف در سال ۱۹۹۴
او دورسنجی
او زمین‌شناسی برون‌زمینی
او سیاره‌شناسی
او ماه
ان *Clementine Program*

برنامه کمکی

او اقتصاد
او قرارداد اقتصادی
او همکاری بین‌المللی
ان *aid project*

برنامه لونا

ی‌د زمین شناسی سیارات
او دورسنجی
او زمین‌شناسی برون‌زمینی
او سیاره‌شناسی
او ماه
ان *Luna Program*

برنامه ماژلان

ی‌د نقشه برداری راداری زهره
او بارزسازی تصویر
او بررسی زمین‌فیزیکی
او تصویربرداری
او دورسنجی
او روش‌راداری
او روش‌زمین‌فیزیکی
او زمین‌شناسی برون‌زمینی
او زهره(سیاره)
او سیاره‌شناسی
او فتوگرامتری
ان *Magellan Program*

برنامه نقشه‌برداری

اخ۱ نقشه‌بردار ۳
اخ۱ نقشه‌بردار ۵
اخ۱ نقشه‌بردار ۷
او دورسنجی
او زمین‌شناسی برون‌زمینی
او سیاره‌شناسی
او ماه
ان *Surveyor Program*

برنامه نیر

ی‌د اولین ماموریت طرح اکتشافی ناسا که در سال ۱۹۹۰ برای گردش دور میدان ۴۳۳، سیارک اروس طراحی شده بود.
او سیارک
او سیارک اروس
ان *NEAR Program*

برنامه ونرا

ی‌د زمین شناسی فرا کهکشانی
او دورسنجی
او روش ماهواره‌ای
او زمین‌شناسی برون‌زمینی
او زهره(سیاره)
او سیاره‌شناسی
ان *Venera Program*

برنامه وویجر

او اورانوس
او دورسنجی
او روش ماهواره‌ای
او زحل
او زمین‌شناسی برون‌زمینی
او سیاره بیرونی
او سیاره مشتری
او سیاره‌شناسی
او قمر آدراستیا
او قمر آمالته آ
او قمر اروپا
او قمر انسلادوس
او قمر اوبرون
او قمر اومبریل
او قمر تتیس
او قمر تریتون
او قمر تیتان
او قمر تیتانیا
او قمر جانوس
او قمر دیون
او قمر کالیستو
او قمر گانیمد
او قمر میراندا
او قمر میماس
او قمر نرئید
او قمر هیپریون
او قمر یاپتوس
او قمر یو
او قمرآریل
او نپتون(سیاره)
ان *Voyager Program*

برنامه ویکینگ

ی‌د برنامه زمین شناسی ماورا زمینی
او دورسنجی
او زمین‌شناسی برون‌زمینی
او سیاره‌شناسی
او محل‌فرود هواپیما یا فضاپیما
او مریخ
ان *Viking Program*

برنامه‌ریزی

او آگاهی عمومی
او برنامه
او برنامه‌ریزی شهری
او برنامه‌ریزی منطقه‌ای
او بزرگراه
او تجمع
او تخفیف
او راه‌آهن
او کاربری زمین
ان *planning*

برنامه‌ریزی خطی

او برنامه رایانه‌ای
او داده‌پردازی
او مدل ریاضی
ان *linear programming*

برنامه‌ریزی شهری

او برنامه‌ریزی
او برنامه‌ریزی منطقه‌ای
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او شهرنشینی
او کاربری زمین
ان *urban planning*

برنامه‌ریزی منطقه‌ای

او برنامه‌ریزی
او برنامه‌ریزی شهری
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او کاربری زمین
ان *regional planning*

برندتیت
ی‌د نوعی کانی سولفیدی
اع۱ سولفیدها
ان *berndtite*

برنزیتیت
اع۱ فوق مافیک
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
او پیروکسنیت
ان *bronzitite*

برنس آلپ
ی‌د شمال بخش آلپ مرکزی در بخشهای برن و والایس.
اع۱ آلپ مرکزی
اع۲ آلپ
اع۳ اروپا
اع۱ سوئیس
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او برن سوئیس
او والایس سوئیس
ان *Bernese Alps*

برنشتاین
ب‌ک کهربا

برنو جمهوری چک
ی‌د شهری در جنوب مرکز موراویا چکسلواکی
اع۱ جمهوری چک
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
ان *Brno Czech Republic*

برنهام تگزاس
ی‌د شهری در جنوب شرق مرکز تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Brenham Texas*

بروسیت
ی‌د اکسید
اع۱ اکسیدها
ان *brucite*

بروشیت
ی‌د فسفاتها
اع۱ فسفات‌ها
ان *brushite*

بروکانتیت
ی‌د سولفات
اع۱ سولفات‌ها
ان *brochantite*

بروکن‌هیل
ی‌د شهر و مرکز معدنکاری فلزات در غرب نیوسات ولز
او تخته سنگ بروکن هیل
او کانسنگ فلزی
او نیو ساوت ولز استرالیا
ان *Broken Hill*

بروکیت
ی‌د اکسید
اع۱ اکسیدها
او آناتیس
او تیتانیم اکسید
او روتیل
ان *brookite*

بروکیت دروغین
اع۱ اکسیدها
او آرمالکولیت
او فروپزودوبروکیت
ان *pseudobrookite*

بروملیت
ی‌د اکسید
اع۱ اکسیدها
ان *bromellite*

برومید
اع۱ هالیدها
او یون برومید
ان *bromide*

برون رست
او حمل و نقل مواد حل‌شده
او ساختار بلور
او شیمی بلور
او محلول
ان *exsolution*

برون یابی
او آزمودن
او احتمال
او پیش‌بینی
او تحلیل آماری
او تحلیل تفاضل متناهی
او تحلیل سری‌های زمانی
او تفسیر
او دوره‌پذیری
او روش ریاضی
او زمین‌شناسی ریاضی
او کنترل کیفیت
ان *extrapolation*

برون‌اسکلت
ی‌د اسکلتی که سطح بیرونی بدن را می پوشاند و یا در پوست قرار گرفته است. در بند پایان در خارج بدن جای دارد. در بعضی مهره‌داران این اسکلت از صفحات استخوانی در زیر اپیدرم تشکیل شده‌اند.
او بی‌مهرگان
او صدف
او کیتین
ان *exoskeleton*

برونداد عادی
او بازتاب
او بر روی هم چیدن
او برونراند
او تجزیه سرعت
او روش بازتاب
او روش لرزه‌ای
او روش نقطه عمق مشترک
او زمان عبور
او زمان ورود
او موج کشسان
ان *normal moveout*

بروندی
ی‌د اوروندی قدیمی که بخشی از سرزمین اوراندا- یوراندا بلژیک است.
اع۱ آفریقای مرکزی
اع۲ آفریقا

او رود نیل
او کافت آفریقای شرقی
ان *Burundi*

برونراند
او بازتاب
او برونداد عادی
او برونراند شیب
او پرواز
او روش بازتاب
او روش لرزه‌ای
او روش نقطه عمق مشترک
او زمان عبور
او زمان ورود
او زیست‌مکانیک
او لگن خاصره
او موج کشسان
ان *moveout*

برونراند شیب
ی‌د اختلاف در زمان رسیدن موج از منبع به لرزه‌نگار، از شیب بازتابنده.
او بازتاب
او برونراند
او روش بازتاب
او روش لرزه‌ای
او زمان عبور
او زمان ورود
او مهاجرت لرزه‌ای
ان *dip moveout*

برون‌راندن گاز
ب‌چ *خارج شدن گاز*
او جو
او جوشش
او فرّاریت
او گاززدایی
او گوشته
ان *degassing*

برون‌ریز
او آلاینده
او آلودگی
او پسماند مایع
او تخلیه
او دفع پسماند
او هرزآب
ان *effluent*

برون‌ریزی
ی‌د انتشار (خروج) ماگمای مایع به سطح زمین. ضمناً ممکن است بیانگر جریان گاز نیز باشد.
او جریان گدازه
او روانه
او سنگ خروجی
او گاز
او گدازه
او گرانروی
او ماگما
ان *effusion*

برونزد
ب‌چ *برونزدن*
او سنگ بستر
ان *outcrop*

برونزدن
ب‌ک برونزد

برونزیت
ب‌ک انستاتیت

برونس کرون
ی‌د بخش زمین‌گاه‌شماری که مبتنی بر واحد قطبی عادی چینه نگاری مغناطیسی است و تا حال حاضر ادامه دارد.
ب‌چ *اشکوب برونس*
ب‌چ *دوره برونس*
اع۱ کواترنری فوقانی
اع۲ کواترنری
اع۳ سنوزوئیک
او دیرینه مغناطیس
او واژگونی
ان *Brunhes Chron*

برون‌ساحلی
او آزمون چینه‌شناختی برون کرانه قاره‌ای
او اکتشاف
او برساحلی
او تولید
او حفاری دریایی
او حوضه هیبرنیا
او خط ساحلی
او شیب قاره‌ای
او طرح مغزه گیری حاشیه اطلس
او فلات قاره‌ای
او گاز طبیعی
او منطقه اقتصادی انحصاری ایالات متحده
او نفت طبیعی
او نقشه زمین‌شناسی دریایی
ان *offshore*

برونسویک آلمان
ی‌د شهری در ساکسونی زیرین، آلمان
اع۱ لاور ساکسونی آلمان
اع۲ آلمان
اع۳ اروپای مرکزی
ان *Brunswick Germany*

برونسویک جورجیا
ی‌د شهری در جنوب شرق جورجیا
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Brunswick Georgia*

برون‌شست
ی‌د رسوبات یخچالی که توسط رودخانه حاصل از ذوب یخ بر جای گذشته شده‌اند
ب‌چ *برون‌شست یخساری*
ب‌چ *رانهٔ برون‌شستی*
اع۱ رسوب آواری
اع۲ رسوب
او زمین‌شناسی یخساری
او عوارض پیرامون یخچالی
او عوارض رودخانه‌ای
او عوارض یخ آبی
او عوارض یخساری
او مواد خشکی
ان *outwash*

برون‌شست یخساری
ب‌ک برون‌شست

برون‌شستی
ب‌ک دشت برون‌شستی

برونهشته
ب‌ج صخره رونده
او تحلیل آماری
او چینه‌شناسی
او درونهشته
او دوتایی
او زمین‌آمار
او زمین‌ریخت‌شناسی
او سفره روراندگی
او سنگ‌چینه‌شناسی
او علم زمین‌ساخت
او عوارض ساحلی
او عوارض فرسایشی
او گسل
او گسل روراندگی
او نابرجا زمین
ان *outlier*

برونیت
ی‌د نزوسیلیکات
اع۱ سیلیکات جزیره‌ای
اع۲ سیلیکات‌های ارتورومبیک
اع۳ سیلیکات‌ها
او کانسنگ منگنز
ان *braunite*

برونئی
اع۱ بورنئو
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
اع۲ مجمع‌الجزایر مالای
او آسه آن
او مالزی شرقی
ان *Brunei*

برهنه‌سازی
ی‌د برهنه کردن زمین یا سنگها با قطع کردن درختان که این عمل باعث افزایش فرسایش خاک می‌شود.
او بازتسطیح
او زمین‌ریخت‌شناسی
او عوارض فرسایشی
او فرآیند
او فرسایش
او فرسایش آبی
او فروسایی
او هوازدگی
ان *denudation*

بریارتیت
ی‌د نوعی سولفید
اع۱ سولفیدها
ان *briartite*

بریازین
ی‌د اروپا. پائین‌ترین بخش کرتاسه زیرین و بالای پرتلندین (ژوراسیک)، زیر والانژینین
اع۱ کرتاسه زیرین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او سازند تورو
او نئوکومین
ان *Berriasian*

بریانسک فدراسیون روسیه
ی‌د شهر و استانی خودمختار در جنوب غرب مسکو در غرب متحده روسیه
اع۱ اروپا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
ان *Bryansk Russian Federation*

بریانکون فرانسه
ی‌د شهری در جنوب شرق فرانسه
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
ان *Briancon France*

بریت
اع۱ سولفوبیسموتیت
اع۲ نمک سولفاته
ان *berryite*

بریتانی
ی‌د ناحیه و ایالت قدیمی که شبه جزیره ما بین کانال انگلستان و خلیج بیسکای را اشغال می کند
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
او موربیهان فرانسه
ان *Brittany*

بریتانیای جدید
ی‌د بزرگترین جزیره مجمع‌الجزایر بیسمارک شمال شرق گینه نو.
اع۱ پاپوا گینه نو
اع۲ استرالاسیا
او دهانه رابائول
او مجمع‌الجزایر بیسمارک
ان *New Britain*

بریتانیای کبیر
اع۱ ممالک متحده بریتانیایی
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
اخ۱ آبراهه بریستول
اخ۱ اسکاتلند
اخ۲ آنگوس اسکاتلند
اخ۲ ادینبورگ اسکاتلند
اخ۲ ارتفاعات اسکاتلند
اخ۳ نواحی مرتفع شمالی اسکاتلند
اخ۲ اسکاتلند ناحیه مرکزی
اخ۲ پرت اسکاتلند
اخ۲ پرت شایر اسکاتلند
اخ۳ پرت اسکاتلند
اخ۲ جزایر اورکنی
اخ۲ جزایر شتلند
اخ۲ گسل گریت گلن
اخ۲ گلاسکو اسکاتلند
اخ۲ مصب موری
اخ۲ منطقه راندگی موین
اخ۲ میدلوسین اسکاتلند
اخ۲ ناحیه استراکلاید اسکاتلند
اخ۳ آیرشایر اسکاتلند
اخ۳ جزیره مول
اخ۳ گلاسکو اسکاتلند
اخ۲ ناحیه گرامپین اسکاتلند
اخ۳ آبردین اسکاتلند
اخ۳ آبردین شایر اسکاتلند
اخ۳ هانتلی اسکاتلند
اخ۲ ناحیه لوتین اسکاتلند
اخ۳ ادینبورگ اسکاتلند
اخ۳ لوسین شرقی اسکاتلند
اخ۲ ناحیه هایلند اسکاتلند
اخ۲ نواحی پست اسکاتلند
اخ۲ هانتلی اسکاتلند
اخ۲ هبریدز
اخ۳ جزایر داخلی
اخ۱ انگلستان

اخ۲ آکسفورد انگلستان
اخ۲ آکسفورد شایر انگلستان
اخ۲ آنجلیا شرقی
اخ۳ نورفولک انگلستان
اخ۲ آون انگلستان
اخ۳ بریستول انگلستان
اخ۲ استافوردشایر انگلستان
اخ۲ اسکس انگلستان
اخ۲ اینگلتون انگلستان
اخ۲ بدفورد شایر انگلستان
اخ۲ بیرمنگام انگلستان
اخ۲ پدستوو انگلستان
اخ۲ پنین
اخ۲ چشایر انگلستان
اخ۲ حوضه لندن
اخ۲ حوضه همپشایر
اخ۲ خلیج لیورپول
اخ۲ خلیج مورکامبه
اخ۲ دادلی انگلستان
اخ۲ دربی شایر انگلستان
اخ۲ دورست انگلستان
اخ۲ دوونشایر انگلستان
اخ۲ ساسکس انگلستان
اخ۳ پیلت داون انگلستان
اخ۲ سامرست انگلستان
اخ۲ شفیلد انگلستان
اخ۲ صخره آلستون
اخ۲ کامبریا انگلستان
اخ۳ وستمورلند انگلستان
اخ۲ کمبریج انگلستان
اخ۲ کمبریج شایر انگلستان
اخ۲ گلوکسترشایر انگلستان
اخ۲ لانکاشایر انگلستان
اخ۲ لندن انگلستان
اخ۲ لیکسترشایر انگلستان
اخ۲ لینکلن‌شایر انگلستان
اخ۲ منچستر انگلستان
اخ۲ میدلندز شرقی
اخ۲ ناتینگهام انگلستان
اخ۲ ناتینگهام شایر انگلستان
اخ۲ ناحیه مرزی ولش
اخ۲ نورت همپتون شایر انگلستان
اخ۲ نوردمبرلند انگلستان
اخ۲ نیوکاسل انگلستان
اخ۲ وارویکشایر انگلستان
اخ۲ ورکستر شایر انگلستان
اخ۲ ویلتشایر انگلستان

اخ۲ هامبرساید انگلستان
اخ۳ هولدرنس
اخ۲ هاوژیل فلس
اخ۲ هرتفوردشایر انگلستان
اخ۲ همپشایر انگلستان
اخ۲ یورکشایر انگلستان
اخ۳ شفیلد انگلستان
اخ۳ نورت یورکشایر انگلستان
اخ۳ یورک انگلستان
اخ۱ بدفورد شایر انگلستان
اخ۱ حوضه لندن
اخ۱ رودخانه تین
اخ۱ غار پونتنوید
اخ۱ گودال اسک
اخ۱ ولز
اخ۲ حوضه زغالسنگی ساوت ولز
اخ۲ دیفد والز
اخ۳ پمبروک شایرولز
اخ۳ پمبروک ولز
اخ۳ للاندووری ولز
اخ۲ ساوت ولز
اخ۲ غار پونتنوید
اخ۲ گلامورگان والز
اخ۳ خلیج سوانسی
اخ۲ هارلچ ولز
اخ۱ هرتفوردشایر انگلستان
او دره سورن
او دره وای
او سازند کادبی
او ماسه‌سنگ قرمز قدیمی فوقانی
او همبافت بالاتری
ان *Great Britain*

بریتولیت

اع۱ سیلیکات‌های ارتورومبیک
اع۲ سیلیکات‌ها
اع۱ فسفات‌ها
ان *britholite*

بریتیش کلمبیا

اع۱ کانادا غربی
اع۲ کانادا
اخ۱ آلیس آرم بریتیش کلمبیا
اخ۱ پارک مانینگ
اخ۱ پرنس روپرت بریتیش کلمبیا
اخ۱ پرینستون بریتیش کلمبیا
اخ۱ جزایر ملکه شارلوت

اخ۱ جزیره ونکوور
اخ۲ ویکتوریا بریتیش کلمبیا
اخ۱ حوضه بوسر
اخ۱ حوضه توفینو
اخ۱ خلیج ملکه شارلوت
اخ۱ دلتای رود فراسر
اخ۱ رشته‌کوه کاریبو
اخ۱ کیمبرلی بریتیش کلمبیا
اخ۱ ناحیه زغالسنگی تولامین
اخ۱ نفوذی توپلی
اخ۱ ونکوور بریتیش کلمبیا
اخ۱ هوپ بریتیش کلمبیا
او پارک ملی گلاشیر
او تنگه جوان د فوکا
او تنگه جورجیا
او جزیره گراهام
او حوضه بلت
او حوضه جورجیا
او حوضه زود کلمبیا
او حوضه متو
او دره اسکاجیت
او دره اوکاناگان
او دره رود کیکینگ هورس
او دریاچه کلیرواتر
او دریاچه کونسنال
او دریاچه هریسون
او دشت یخی کلمبیا
او رانگلیا
او راه دریایی اینتریور غربی
او رشته‌کوه اوکانوگان
او رشته‌کوه پورسل
او رشته‌کوه راکی کانادا
او رشته‌کوه ساحلی
او رشته‌کوه سلکیرک
او رشته‌کوه کاپر
او رشته‌کوه کانادایی
او رودخانه پیس
او رودخانه فراسر
او رودخانه کلمبیا
او رودخانه لیارد
او رودخانه هند
او روراندگی شوکسان
او زون فرورانشی کاسکادیا
او سازند آلدریج
او سازند اسلاو پوینت
او سازند اکسشاو
او سازند بلواسکای (آسمان آبی)

او سازند بنف
او سازند خلیج عقاب
او سازند دویج
او سازند رنجرکانیون
او سازند رود پیس
او سازند رود ریور
او سازند فرنی
او سازند کادومین
او سازند کاردیوم
او سازند کوتنای
او سازند کوهستان میست
او سازند گتینگ
او سازند گیتس
او سازند موسبار
او سازند ناهانی
او سازند هافوی
او سرزمین استیکینیا
او سرزمین چوگاچ
او سرزمین نهر کاچ
او سرگروه بلت
او سنگ آهک آلتین
او سیستم پورسل
او سیستم ویندرمر
او شیل بورگس
او قوس کوتنای
او کمربند اومینکا
او کمربند روراندگی غربی
او کمربند ساحلی
او کمربند میان کوهی
او کوه کاسپار
او گروه ارن
او گروه ایشبل
او گروه بونانزا
او گروه تاکلا
او گروه دریاچه بوسر
او گروه روندل
او گروه سیکر
او گروه شیلی واک
او گروه کاروموتسن
او گروه کونگا
او گروه لادنر
او گروه لاردیو
او گروه میت
او گروه نانایمو
او گروه نهر کاچ
او گروه نیکولا
او گروه هازلتون
او گروه هورستیف کریک
او گسل استریت کریک
او گسل فیرودر
او گسل ملکه شارلوت
او گسل نواحی مرزی
او گنایس اسکاجیت
او گودال کوه راکی
او گودال وایت هورس
او معدن ایکویتی
او معدن بلوبل
او معدن سولیوان
او ناحیه ساحلی
او نهر کاچ
او همبافت شو سواپ
او همبافت موناشی
او همبافت نفوذی ساحلی
او همبافت والهالا
ان *British Columbia*

بریدگی

او تنش
او دگرشکلی
او شکستگی
او فرسودگی
او گسل
او گسیختگی
او مقاومت کششی
او مکانیک سنگ
ان *rupture*

بریستول انگلستان

ی‌د شهری در آبراهه بریستول در جنوب غرب مرکز انگلستان
اع۱ آون انگلستان
اع۲ انگلستان
اع۳ بریتانیای کبیر
او گلوکسترشایر انگلستان
ان *Bristol England*

بریل

اع۱ سیلیکات حلقوی
اع۲ سیلیکات‌ها
او بریلیم
او زمرد
او زمرد نیلگون
او کانسنگ بریلیم
او گوهر
ان *beryl*

بریلا رومانی

ی‌د شهر و ناحیه‌ای در شمال شرق والاشیا رومانی
اع۱ والاچیا
اع۲ رومانی
اع۳ اروپای جنوبی
ان *Braila Romania*

بریلیم

ی‌د عنصر شیمیایی
اع۱ فلزات قلیایی خاکی
اع۲ فلزات
اخ۱ بریلیم ۱۰
اخ۱ بریلیم ۷
اخ۱ نسبت بریلیم ۱۰ به بریلیم ۹
او بریل
او کانسنگ بریلیم
ان *beryllium*

بریلیم ۱۰

اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ بریلیم
اع۲ فلزات قلیایی خاکی
اع۳ فلزات
او نسبت بریلیم ۱۰ به بریلیم ۹
ان *Be-10*

بریلیم ۷

اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ بریلیم
اع۲ فلزات قلیایی خاکی
اع۳ فلزات
ان *Be-7*

بریوزوآ

ی‌د شاخه ای از فسیل های گیاهی
بج *اکتوپروکتا*
بج *پلی‌زوآ*
اع۱ بی‌مهرگان
اخ۱ ترپوستوماتا
اخ۱ سیستوپوراتا
اخ۱ کتنوستوماتا
اخ۱ کریپتوستوماتا

اخ۲ رابدومسیدا
اخ۲ فنستلیدا
اخ۱ کیلوستوماتا
او ریف‌ساز
او سیکلوستوماتا
ان *Bryozoa*

بریوورین

ی‌د اروپا
اع۱ پروتروزوئیک فوقانی
اع۲ پروتروزوئیک(دوران)
اع۳ پرکامبرین فوقانی
ان *Brioverian*

بزرگ بنیاد

او احیا
او برنامه
او پسماند خطرناک
او دفع پسماند
او راکی فلتس پلانت
ان *Superfund*

بزرگ چرخه رسوبی

اع۱ سیکلوتم
اع۲ ساخت لایه‌بندی صفحه‌ای
اع۳ ساختار رسوبی
ان *megacyclothem*

بزرگ ریپل

اع۱ بی نظمی سطح لایه‌بندی
اع۲ ساختار رسوبی
او پشته ماسه‌ای
او موج ماسه‌ای
ان *megaripple*

بزرگ گروه تورلسی

ی‌د تریاس بالایی نیوزیلند
اع۱ تریاس فوقانی
اع۲ تریاس
اع۳ مزوزوئیک
او زلاندنو
ان *Torlesse Supergroup*

بزرگراه

ب‌ج *جاده*
او آزمایش جاده
او اکتشاف محل
او بازتاب لرزه‌ای
او بررسی امکانات
او برنامه‌ریزی
او بنا
او بنیاد
او پایداری شیب
او پشته خاک
او پل
او تونل
او خاک
او خواص مهندسی
او راه‌آهن
او زمین‌بافت
او زمین‌شناسی مهندسی
او زمین‌غشاء
او عمل یخبندان
او عنصر مسلح
او فرونشست زمین
او مکانیک خاک
او مکانیک سنگ
ان *highway*

بزرگ‌فسیل
ب‌ک فسیل

بزرگ‌هاگ

اع۱ گرده ریخت
اع۲ میکروفسیل
او چینه‌شناسی زیستی
او میوسپور
او هاگ
ان *megaspore*

بزرگ‌اله خورشیدی

اع۱ زبانه گوشته
او گردباد
او گوشته
او نقطه داغ
ان *superplume*

بزرگی

ب‌ج *بزرگی زمین لرزه*
او زمین‌لرزه
او شدت
او شدت لرزه‌ای
او ضریب مقیاس(نقشه)
او مقیاس اصلاح‌شده مرکالی
او مقیاس ریشتر
ان *magnitude*

بزرگی زمین لرزه
ب‌ک بزرگی

بسامد

ی‌د شمار طول موج‌هایی که در هر ثانیه از برابر یک مشاهده‌گر می‌گذرد.
او اثر دوپلر
او بازه بازگشت
او پیوستگی لرزه‌ای
او تحلیل دامنهٔ بسامد
او دوره‌پذیری
او طیف نوار پهن
او عمق‌یابی بسامدی
ان *frequency*

بسپار

او بسپارش
او شبکه زمین
او مرکب
ان *polymer*

بسپارش

ی‌د ترکیب ذرات همسان باری و تشکیل واحد بزرگتر را بسپارش گویند
او بسپار
او زمین‌شیمی
ان *polymerization*

بستر

او بوم‌شناسی
او دیرینه‌بوم‌شناسی
ان *substrate*

بستر دریا
ب‌ک کف اقیانوس

بسته‌بندی

ی‌د قبل از ۱۹۷۸، برای انباشتگی اتمی تحت ساخت‌های بلورین استفاده می شد
او بافت
او بسته‌بندی اتمی

او رسوبگذاری
او سنگ رسوبی
ان *packing*

بسته‌بندی اتمی

او بسته‌بندی
او بلورشناسی
او ساختار بلور
او سیستم بلوری
او کانی‌شناسی
ان *atomic packing*

بسته‌سنگ

ی‌د از سنگهای کربناتی
اع۱ سنگ کربناتی
اع۲ سنگ رسوبی
اخ۱ سنگ موج‌گیر
او رودستون
ان *boundstone*

بسکید

ب‌ک رشته‌کوه بسکید

بعد

او اندازه دانه
او ثابت شبکه
او دانه
او عمق
ان *dimension*

بقا

ی‌د برای حفاظت محیطی یا منابع طبیعی استفاده می شود.
او آسیب پذیری آبخیز
او آلودگی
او اجاره زمین
او احیا
او املاک عمومی
او بقای انرژی
او پارک ملی
او پهنه وحش
او تهی‌شدگی
او جنگل ملی
او جنگل‌زدایی
او خاک
او درمان
او دفع پسماند
او زمین باتلاقی
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او سیاست عمومی
او شهرنشینی
او عمل بازیابی و حفاظت منابع
او کاربری زمین
او کنترل فرسایش
او گونه‌های در خطر انقراض
او محافظت
او مدیریت آب
او مدیریت پسماند
او مدیریت حوضه رسوبی
او مکان زمین‌شناختی
او منابع طبیعی
او منبع
او موقعیت‌حاد
ان *conservation*

بقای انرژی

او بقا
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
ان *energy conservation*

بلاتاریا

ی‌د رده (فسیل)
ب‌ج *بلاتوپتروئید*
ب‌ج *بلاتودیا*
اع۱ اگزوپتریگوتا
اع۲ پالئوپترا
اع۳ بالداران
اع۲ نئوپترا
اع۳ انتوتروفا
اع۳ بالداران
ان *Blattaria*

بلاتوپتروئید

ب‌ک بلاتاریا

بلاتودیا

ب‌ک بلاتاریا

بلاروس

ی‌د جمهوری متحده سوسیالیستی بلا روسی قدیمی است.
ب‌ج *بلاروسیا*
ب‌ج *بیلوروسیا*
اع۱ اروپا
اع۱ ایالت مستقل مشترک المنافع
اخ۱ کلنتو بلاروس
اخ۱ گرانکوه بلاروسین
او حوضه بزست
او حوضه پری پت
او حوضه دنیپر
او حوضه رود نمان
او دشت روسیه
او رودخانه دنیپر
او رودخانه دوینا
او سکوی اروپایی
او ناحیه باگ
ان *Belarus*

بلاروسیا

ب‌ک بلاروس

بلاری هند

ی‌د شهری در کاماتاکا جنوب مرکز هند
اع۱ کارناتاکا هندوستان
اع۲ هندوستان
اع۳ شبه‌جزیره هند
اع۱ هندوستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
ان *Bellary India*

بلاستومیلونیت

ی‌د از سنگهای دگرگونی که از سنگهای ماگمایی و یا یک سنگ دگرگونی خرد و متلاشی شده در درجه حرارت کم و بیش بالا مشتق شده است و دارای بلورهای خرد شده است (کلاستها و پورفیروکلاستها). ریخت و قالب آن متناسب با ماتریس (خمیره) گرانوبلاستیک کانیهای حرکات همزمانی یا پسین جنبشی است.
اع۱ میلونیت
اع۲ سنگ دگرگونی
ان *Blastomylonite*

بلاستوئیدا

اع۱ کرینوزوا
اع۲ خارپوستان

اع۳ بی‌مهرگان
ان *Blastoidea*

بلایا گورا فدراسیون روسیه

ی‌د روستایی در جنوب آرخانگسیک در ایالت خود مختار آرخانگسیک در شمال غرب فدراسیون روسیه (هم چنین در جاهای دیگر نیز ممکن است باشد)
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او آرخان گلسک فدراسیون روسیه
ان *Belaya Gora Russian Federation*

بلخاش قزاقستان

ی‌د شهری در کرانه شمالی دریاچه بلخاش.
اع۱ آسیای مرکزی
اع۲ آسیا
اع۱ قزاقستان
اع۲ آسیای مرکزی
اع۳ آسیا
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
ان *Balkhash Kazakhstan*

بلروفونتینا

اع۱ آرکئوگاستروپودا
اع۲ شکم‌پایان
اع۳ نرم تنان
ان *Bellerophontina*

بلژیک

اع۱ اروپای غربی
اع۲ اروپا
اخ۱ آنتورپ بلژیک
اخ۱ حوضه مونس
اخ۱ لوگزامبورگ بلژیک
اخ۱ لیج بلژیک
اخ۲ دره وسدر
اخ۱ لیمبرگ بلژیک
اخ۱ نامور بلژیک
اخ۲ حوضه دینانت
اخ۱ هاینوت بلژیک
اخ۲ تورنای بلژیک
او دانشگاه لووین
او دره میوسه
او رس بوم
او رودخانه میوسه
او زمین‌لرزه ۱۹۸۳ لیج
او ساحل دریای شمال
او سکوی اروپایی
او کامپین
او ماسه‌سنگ لوگزامبورگ
او ناحیه دریای شمال
ان *Belgium*

بلغارستان

اع۱ اروپای جنوبی
اع۲ اروپا
اخ۱ بلغارستان مرکزی
اخ۱ جبهه چین خوردگی بالکان
اخ۱ حوضه زغالسنگی پرنیک
اخ۱ رشته‌کوه رودوپ بلغارستان
اخ۱ رشته‌کوه ریلا
اخ۱ رشته‌کوه ساکار
اخ۱ صوفیا بلغارستان
اخ۱ وارنا بلغارستان
اخ۱ وراتسا بلغارستان
اخ۱ ویدین بلغارستان
اخ۲ فرورفتگی لوم
او دره دانوب
او دره رود استروما
او دشت دانوب
او رشته‌کوه آسوگووو
او رشته‌کوه بالکان
او رشته‌کوه رودوپ
او رودخانه دانوب
او رودخانه ماریستا
او زون واردار
او شبه جزیره بالکان
او کراجیست
او موئزیا
او ناحیه دریای سیاه
ان *Bulgaria*

بلغارستان مرکزی

اع۱ اروپای جنوبی
اع۲ اروپا
اع۱ بلغارستان
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
ان *Central Bulgaria*

بلفاست ایرلند شمالی

ی‌د ناحیه باستانی در غرب ایرلند شمالی.
اع۱ ایرلند شمالی
اع۲ ممالک متحده بریتانیایی
اع۳ اروپای غربی
ان *Belfast Northern Ireland*

بلفورت فرانسه

ی‌د منطقه ایالت بلفورت شمال شرق فرانسه
اع۱ اروپای غربی
اع۲ اروپا
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
ان *Belfort France*

بلک ریورین

ی‌د آمریکای شمالی، موهاویسین زیرین، زیر ترنتونین
اع۱ اردوویسین میانی
اع۲ اردوویسین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
ان *Blackriverian*

بلگراد فدراسیون روسیه

ی‌د ناحیه خودمختار شامل شهری در شمال خارکوف در جنوب غرب فدراسیون روسیه
اع۱ اروپا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
ان *Belgorod Russian Federation*

بلگراد یوگسلاوی

ی‌د شهری در رودخانه دانوب در شمال مرکز سیبری
پ‌ج *بوگراد یوگسلاوی*
اع۱ صربستان
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
ان *Belgrade Yugoslavia*

بلمنوپسیس

ی‌د جنس

اع۱ بلمنیتدا
اع۲ بلمنیتیدا
اع۳ چهار آبشان
اع۳ دی برانشیاتا
ان *Belemnopsis*

بلمنیتدا
ی‌د خانواده
اع۱ بلمنیتیدا
اع۲ چهار آبشان
اع۳ سرپایان
اع۲ دی برانشیاتا
اع۳ سرپایان
اخ۱ بلمنوپسیس
ان *Belemnitidae*

بلمنیتیدا
ی‌د فسیل
اع۱ چهار آبشان
اع۲ سرپایان
اع۳ نرم تنان
اع۱ دی برانشیاتا
اع۲ سرپایان
اع۳ نرم تنان
اخ۱ آتوریا
اخ۱ بلمنیتدا
اخ۲ بلمنوپسیس
اخ۱ ناتیلوس
اخ۱ هرکوگلوسا دانیکا
ان *Belemnitidae*

بلندی میان‌قاره‌ای
ب‌ک ناهنجاری ژئوفیزیکی میان قاره‌ای

بلنکان
ی‌د آمریکای شمالی بالای همفیلین و زیر ایزونیگتونین
اع۱ سنوزوئیک
او پلئیستوسن
او پلیوسن
او تگزاس
ان *Blancan*

بلوچستان پاکستان
ی‌د ایالتی در غرب پاکستان
اع۱ پاکستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
او رشته‌کوه سلیمان
ان *Baluchistan Pakistan*

بلور
او بلورشناسی
او بیگانه‌بلور
او تبلور
او جابجایی بلوری
او جذب مجدد
او حاشیه واکنشی
او خاصیت پیزوالکتریکی
او درهم‌رشدی
او زون‌بندی بلوری
او سیستم بلوری
او کاستی نقطه‌ای
او کانی
او گپ‌بلور
او مرز دانه
او نقص
او نقص‌سطحی
ان *crystal*

بلور برگ
ب‌ک بلور کوارتز

بلور کوارتز
ب‌ج *بلور برگ*
ب‌ج *درز کوهی*
ان *quartz crystal*

بلوردان
ی‌د توده‌های حفره‌ای چند میلیمتری تا چنددسیمتری که دیواره‌های آن پوشیده از بلورهایی است که رئوس آنها به سمت مرکز متحدالشکل و اتومورف می‌باشد.ضمناً سنگ پوکی که درون آن از مواد بلورین یا معدنی پوشیده شده‌است.
اع۱ ساختار ثانویه
اع۲ ساختار رسوبی
او حفره
او کنکرسیون
ان *geode*

بلورشناسی
او بازتابندگی
او بسته‌بندی اتمی
او بلور
او پاراژنز
او پارامتر شبکه‌ای
او تجزیه پراش نوترون
او تجزیه پرتو ایکس
او تعادل فاز
او تقارن
او تمام‌نگاری
او چندرنگی
او حاشیه واکنشی
او حلقه رشد
او درهم‌رشدی
او رشد بلور
او زاویه‌سنجی
او زمین‌شیمی
او زون‌بندی بلوری
او ساختار بلور
او سنگ‌شناسی
او سیستم ارتورومبیک
او سیستم بلوری
او سیستم تری کلینیک
او سیستم شش‌گوش
او سیستم مونوکلینیک
او شیمی بلور
او طیف بریلوین
او طیف‌نمایی
او کاستی نقطه‌ای
او کانی
او کانی‌شناسی
او کانی‌شناسی رس
او مرز دانه
او مرکز رنگ
او مواد استاندارد
او میکروسکوپی الکترونی
او نقص
او نقص‌سطحی
ان *crystallography*

بلورک
او شیشه آتشفشانی
او ماگما
ان *crystallite*

بلوغ
او بلوغ گرمایی

او رشدشناسی
او سن
ان *maturity*

بلوغ گرمایی

او بلوغ
او تاریخچه گرمایی
او زیست‌نشانگر
او شاخص تغییر رنگ
او نفت طبیعی
ان *thermal maturity*

بلوم‌استاندیت

ب‌ک بتافیت

بلونو ایتالیا

ی‌د شهر و ایالتی در شمال ونتو
اع۱ ونتو ایتالیا
اع۲ ایتالیا
اع۳ اروپای جنوبی
اخ۱ حوضه آلپاگو
ان *Belluno Italy*

بلی‌تانگ

ب‌ک بیلیتون

بمبئی هند

ی‌د شهری در دریای عربی در غرب ماهاراشترا، غرب هند
اع۱ ماهاراشترا هند
اع۲ هندوستان
اع۳ شبه‌جزیره هند
اع۱ هندوستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
ان *Bombay India*

بنا

او بزرگراه
او بنیاد
او پرکننده
او تأسیسات دریایی
او تونل
او خط ساحلی
او راه‌آهن
او سد
او شناورسازی
او لایروبی
او مخزن
او مصالح ساختمانی
ان *construction*

بنتازون

اع۱ علف‌کش
اع۲ آفت‌کش
او آلاینده
او مواد شیمیایی زراعی
ان *bentazon*

بنتونیت

ی‌د از انواع خاکهای رسی بسیار دانه ریز که اغلب با سدیم همراه است و نونترونیت و مونت موریونیت ها را بوجود می آورد.
ب‌ج *آمارگوسیت*
ب‌ج *رس آتشفشانی*
ب‌ج *رس چرب*
ب‌ج *صابون کانی*
اع۱ سنگ آواری
اع۲ سنگ رسوبی
او آذرآواری
او بنتونیت پتاسیم‌دار
او بنتونیت دگرگون‌شده
او توف
او خاکستر آتشفشانی
او ذخیره بنتونیت
او رس
او رسوب آواری
او کانی‌شناسی رس
او مواد خشکی
ان *bentonite*

بنتونیت پتاسیم‌دار

او بنتونیت
او بنتونیت دگرگون‌شده
او خاکستر آتشفشانی
او سنگ رسوبی دگرگون‌شده
ان *K-bentonite*

بنتونیت تیوگا

ی‌د پنسیلوانیا
اع۱ دونین میانی
اع۲ دونین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او اوهیو
او پنسیلوانیا
او سنگ آهک اونونداگا
او نیویورک
او ویرجینیا
او ویرجینیای غربی
ان *Tioga Bentonite*

بنتونیت دگرگون‌شده

ی‌د هم بعنوان سنگ و هم بعنوان کانی به‌کار می‌رود.
او بنتونیت
او بنتونیت پتاسیم‌دار
او سنگ دگرگونی
او سنگ رسوبی دگرگون‌شده
او کانی
ان *metabentonite*

بند امیر ایران

ی‌د افت یا نشستی در جنوب ایران
اع۱ ایران
اع۲ خاورمیانه
اع۳ آسیا
اع۱ فارس ایران
اع۲ ایران
اع۳ خاورمیانه
اخ۱ اردوباد آذربایجان
اخ۱ استپ موگان
اخ۱ باکو آذربایجان
اخ۱ بنک آذربایجان
اخ۱ شبه جزیره آپشرون
اخ۱ کدابک آذربایجان
اخ۱ کوبیستان
اخ۱ مجمع‌الجزایر باکو
اخ۱ نخجوان آذربایجان
اخ۲ اردوباد آذربایجان
اخ۱ نفت خالا آذربایجان
ان *Band-e-Amir Iran*

بندپایان

ی‌د نوعی فسیل
اع۱ بی‌مهرگان
اخ۱ تریلوبیت شکلان
اخ۲ تریلوبیت
اخ۳ آگنوستیدا
اخ۳ اودونتوپلوریدا

اخ۳ پتیکوپاریدا
اخ۳ ردلیچیدا
اخ۳ فاکوپیدا
اخ۳ کوری نکسوکیدا
اخ۳ لیخیدا
اخ۲ تریلوبیتوئیدا
اخ۳ آگنوستیدا
اخ۳ اودونتوپلوریدا
اخ۳ پتیکوپاریدا
اخ۳ ردلیچیدا
اخ۳ فاکوپیدا
اخ۳ کوری نکسوکیدا
اخ۳ لیخیدا
اخ۱ کلیسرآتا
اخ۲ آراکنیدا
اخ۲ مزوستاماتا
اخ۳ یوری پتریدا
اخ۱ مندیبولاتا
اخ۲ حشرات
اخ۳ انتوتروفا
اخ۳ بالداران
اخ۳ برانکیوپودا
اخ۳ پاروپایان
اخ۳ سخت‌پوستان پهن
اخ۳ سیریپدیا
اخ۳ مالاکوستراکا
اخ۲ ده هزار پائیان
اخ۲ سخت‌پوستان
اخ۳ برانکیوپودا
اخ۳ پاروپایان
اخ۳ سخت‌پوستان پهن
اخ۳ سیریپدیا
اخ۳ مالاکوستراکا
او پوست گیاه
او تاردیگرادا
ان *Arthropoda*

بندر آرتور

ید در جزیره آنورس در شمال غرب شبه جزیره آنتارکتیک
او جزیره آنورس
او قاره جنوبگان
ان *Arthur Harbor*

بندر بوستون

ید شمال خلیج ماساچوست. عموما برای ناحیه خلیج بوستون از پوینت آلوتون تا جزیره دیر استفاده می شود
پج *خلیج بوستون*
اع۱ خلیج ماساچوست
اع۲ ماساچوست
اع۳ ایالات متحده
اع۱ ماساچوست
اع۲ ایالات متحده
او ناحیه اسکس ماساچوست
او ناحیه پلیموث ماساچوست
او ناحیه سافولک ماساچوست
او ناحیه نورفولک ماساچوست
ان *Boston Harbor*

بندر سیتکا

ید در کناره غربی جزیره بارانوف در جنوب شرق آلاسکا. ورودی سیتکا از خلیج آلاسکا
اع۱ آلاسکای جنوب شرقی
اع۲ آلاسکا
اع۳ ایالات متحده
او خلیج آلاسکا
او مجمع‌الجزایر الکساندر
ان *Sitka Sound*

بندر کی‌پارا

ید شاخابه فرعی اقیانوس آرام در ساحل غربی امتداد شمالی ایسلند شمالی
اع۱ زلاندنو
اع۲ منطقه کوهزایی تاسمان
اع۳ استرالاسیا
او جزیره شمالی
ان *Kaipara Harbor*

بندر گریز

ید شاخابه فرعی اقیانوس آرام در جنوب غرب ساحل ناحیه گریزهاربور، واشنگتن
او ناحیه گریزهاربور واشنگتن
او واشنگتن
ان *Grays Harbor*

بندر هیر

ید شاخابه نزدیک شمال توده یخی نیوفوندلند. ممکن است در جاهای دیگری نیز واقع شده باشد.
او اطلس شمالی
او اقیانوس اطلس
او جزیره نیوفوندلند
ان *Hare Bay*

بندرگاه

او آبراه
او خط ساحلی
ان *harbor*

بنزن

ید یک هیدروکربن حلقوی ساده حاصل از زغالسنگ که بسیار سرطان زاست.
اع۱ هیدروکربن‌های آروماتیک
اع۲ هیدروکربن‌ها
او اتیل بنزن
او بنزن، تولوئن، اتیل بنزن و زایلن
او پیرن
او نفت طبیعی
ان *benzene*

بنزن، تولوئن، اتیل بنزن و زایلن

اع۱ هیدروکربن‌های آروماتیک
اع۲ هیدروکربن‌ها
او آلاینده
او اتیل بنزن
او بنزن
او تولوئن
او زایلن
ان *BTEX*

بنزین

ید معجون پیچیده‌ای از برش‌های هیدروکربنی که در وسایل نقلیه سبک و هواپیما به مصرف سوخت می‌رسد.
اع۱ فرآورده نفتی
او آلاینده
او آلودگی
او مخزن ذخیره زیرزمینی
او مخزن ذخیره زیرزمینی تراوشی
او هیدروکربن‌ها
ان *gasoline*

بنک آذربایجان

ید شهری در جنوب شرق آذربایجان
اع۱ آذربایجان

اع۲ اروپا
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
اع۲ ایران
اع۳ خاورمیانه
اع۱ بند امیر ایران
اع۲ ایران
اع۳ خاورمیانه
ان *Bank Azerbaijan*

بنکرافت اونتاریو

ی‌د روستایی بین اوتاوا و خلیج جورجیان در جنوب شرق اونتاریو
اع۱ اونتاریو
اع۲ کانادا شرقی
اع۳ کانادا
ان *Bancroft Ontario*

بنگال

ی‌د یک ناحیه و ایالت قدیمی هند
ب‌ج *حوضه بنگال*
اع۱ شبه‌جزیره هند
اع۲ آسیا
او بنگال غربی هند
او بنگلادش
او تریپورا هند
او هندوستان
ان *Bengal*

بنگال غربی هند

ی‌د ایالت دربرگیرنده بنگلادش در شرق هند
اع۱ هندوستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
اخ۱ پورولیای هند
اخ۱ حوضه زغالسنگی رانی گانج
اخ۱ کلکته هند
او بنگال
او دره دامودار
او رودخانه آجای
او سازند رانی گانج
ان *West Bengal India*

بنگالور هند

ی‌د شهر و ناحیه ای در جنوب شرق کاماتاکا، جنوب هند
اع۱ کارناتاکا هندوستان
اع۲ هندوستان
اع۳ شبه‌جزیره هند
ان *Bangalore India*

بنگلادش

ی‌د سابقا شرق پاکستان
اع۱ شبه‌جزیره هند
اع۲ آسیا
او بنگال
او حوضه ویندین
او رودخانه براهماپوترا
او رودخانه گنگ
او سری راج محل
او صفحه هند
او صفحه هند-استرالیا
او گروه سورما
ان *Bangladesh*

بنموریت

ی‌د سنگ آذرین اشباع شده یا تحت اشباع از سیلیس، با ترکیب حدواسط ما بین موزآریت و تراکیت
اع۱ سنگ آتشفشانی
اع۲ سنگ آذرین
او بازالت تراکیتی
ان *benmoreite*

بنیاد

او اکتشاف محل
او بازتاب لرزه‌ای
او بزرگراه
او بنا
او پایداری
او پایداری شیب
او پایه
او پل
او پی شناوره‌ای
او تأسیسات دریایی
او تأسیسات زیرزمینی
او تأسیسات هسته‌ای
او تونل
او خاک
او خط لوله
او خواص مهندسی
او دوغاب‌ریزی
او دیوار نگهدارنده
او راه‌آهن
او زمین‌بافت
او زمین‌شناسی مهندسی
او زمین‌غشاء
او زمین‌لرزه
او ساختار
او ساختمان
او سد
او سطح مشترک خاک-ساختمان
او شمع
او طراحی
او ظرفیت تحمل
او عملیات خاکی
او عنصر مسلح
او فرونشست تراکمی
او فرونشست زمین
او مصالح بیش از حد متراکم شده
او مکانیک خاک
او مکانیک سنگ
او منفجرکردن
او نشت
ان *foundation*

بنیاد پولی بین‌المللی

او اقتصاد
او تجمع
او ملل متحد
او همکاری بین‌المللی
ان *International Monetary Fund*

بنین

اع۱ آفریقای غربی
اع۲ آفریقا
او دره نیجر
او رودخانه نیجر
او شیل ایمو
ان *Benin*

بوتان

ی‌د پادشاهی در شرق هیمالایا بین تبت (زیزانگ) و شمال شرق هند
اع۱ شبه‌جزیره هند
اع۲ آسیا
او هیمالایا
او هیمالایای سفلی
ان *Bhutan*

بوتریوکوکوس
ی‌د میکروفسیل
اع۱ جلبک سبز
اع۲ جلبکها
اع۳ میکروفسیل
ان *Botryococcus*

بوتسوانا
اع۱ جنوب آفریقا
اع۲ آفریقا
او حوضه لیمپوپو
او دره زامبزی
او سازند دویکا
او سرگروه کارو
او سرگروه ونترسدروپ
او صحرای کالاهاری
او کراتون کاپوال
او کوهزایی لیمپوپو
او گروه اکا
او گروه بیوفورت
او گروه پرتوریا
ان *Botswana*

بوخوم آلمان
ی‌د شهری در دره روهر
اع۱ آلمان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
ان *Bochum Germany*

بوداپست مجارستان
ی‌د شهری در هر دو سوی رود دانوب در شمال مرکز مجارستان. پایتخت ناحیه پست.
ب‌ج *ناحیه بوداپست*
اع۱ مجارستان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
ان *Budapest Hungary*

بودانتیت (آرسنات)
اع۱ آرسنات
اع۱ سولفات‌ها
ان *beudantite*

بودانوویکزیت
اع۱ سولفیدها
ان *bohdanowiczite*

بودنسی
ب‌ک دریاچه کنستانس

بور
ی‌د عنصر شیمیایی
اع۱ نسبت بور ۱۱ به بور ۱۰
او ذخیره بور
او عنصر شیمیایی
او عنصر لیتوفیل
ان *boron*

بورات‌ها
اع۱ اولکستیت
اع۱ بوراسیت
اع۱ بوراکس
اع۱ پرئوبراژنسکیت
اع۱ ساخایت
اع۱ سزبلیت
اع۱ سوانیت
اع۱ سولونگویت
اع۱ فلوئوبوریت
اع۱ کالیبورایت
اع۱ کرنیت
اع۱ کلمانیت
اع۱ کوتوئیت
اع۱ کورچاتوویت
اع۱ کورناکوویت
اع۱ لودویجیت
اع۱ وتسنیت
اع۱ ویمسیت
اع۱ هولسیت
اع۱ هیدروبوراسیت
او ذخیره بورات
او کانی
ان *borate*

بوراسیت
اع۱ بورات‌ها
اع۱ کلرید
اع۲ هالیدها
ان *boracite*

بوراکس
اع۱ بورات‌ها
ان *borax*

بوربورما
ی‌د فلاتی درشمال شرق برزیل
اع۱ برزیل
اع۲ آمریکای جنوبی
ان *Borborema*

بوردوکس فرانسه
ی‌د شهری در جنوب غرب فرانسه
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
ان *Bordeaux France*

بوردیگالین
ی‌د اروپا
اع۱ میوسن زیرین
اع۲ میوسن
اع۳ نئوژن
ان *Burdigalian*

بورزتا
ی‌د گمانه هایی در غرب کارپاسین
اع۱ لهستان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
ان *Borzeta*

بورس فلزات لندن
او اقتصاد
او تجمع
ان *London Metal Exchange*

بورشچف اوکراین
ی‌د شهری در ایالت خودمختار ترنوپول در غرب اوکراین
اع۱ اوکراین
اع۲ اروپا
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
ان *Borshchev Ukraine*

بورکینا فاسو
ی‌د ولتای بالایی قدیمی سابقاً تحت الحمایه فرانسه که در سال ۱۹۶۰ به استقلال رسید.

اع۱ آفریقای غربی
اع۲ آفریقا
او حوضه تائودنی
او حوضه ولتا
او ساحل(منطقه)
ان *Burkina faso*

بورگس فرانسه
ی‌د شهری در مرکز فرانسه
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
ان *Bourges France*

بورناتروکلسیت
ب‌ک اولکسیت

بورنیت
ب‌ج *ارابسکیت*
اع۱ سولفیدها
او کانسنگ مس
او مس
ان *bornite*

بورنئو
اع۱ خاور دور
اع۲ آسیا
اع۱ مجمع‌الجزایر مالای
اخ۱ برونئی
اخ۱ مالزی شرقی
او اندونزی
او مالزی
ان *Borneo*

بوروسیلیکات
اع۱ سیلیکات‌ها
او آکسینیت
او دراویت
ان *borosilicate*

بوستامیت
ی‌د سیلیکات زنجیره ای
اع۱ سیلیکات زنجیره ای
اع۲ سیلیکات‌ها
ان *bustamite*

بوستون ماساچوست
ی‌د شهری در خلیج ماساچوست در شرق ماساچوست.
اع۱ ماساچوست
اع۲ ایالات متحده
ان *Boston Massachusetts*

بوستونیت
اع۱ سینیت
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
ان *bostonite*

بوسریت
ی‌د بلورهای پیچیده‌ای که برخی آنرا گونه ای از تودوروکیت در نظر گرفته اند
اع۱ اکسیدها
او تودوروکیت
او منگنز اکسید
ان *buserite*

بوسنی
ی‌د ناحیه. بخش شمالی جمهوری بوسنی و هرزگوین
اع۱ بوسنی- هرزگوین
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
ان *Bosnia*

بوسنی- هرزگوین
ی‌د غرب شبه جزیره بالکان، در طول شمال دریای آدریاتیک (یوگسلاوی سابق)
اع۱ اروپای جنوبی
اع۲ اروپا
اخ۱ بوسنی
اخ۱ هرزگوین
او دالماتیا
او دره نرتوا
او شبه جزیره بالکان
او ناحیه مدیترانه
ان *Bosnia-Herzegovina*

بوکسیت
او آلومینیم
او بوکسیتی شدن
او سنگ آواری
او سنگ رسوبی
او کانسنگ آلومینیم
او لاتریت(نوعی خاک)
ان *bauxite*

بوکسیتی شدن
او بوکسیت
او ذخیره معدنی
او فرآیند
او لاتریت(نوعی خاک)
او لاتریتی شدن
او هوازدگی
ان *bauxitization*

بوکوسو
ی‌د هم بافت کربناتیتی.
اع۱ اوگاندا
اع۲ آفریقای شرقی
اع۳ آفریقا
ان *Bukusu*

بوکووینا
ی‌د ناحیه ای در شرق مرکز اروپا
اع۱ اروپا
او اوکراین
او رومانی
ان *Bukovina*

بوگراد یوگسلاوی
ب‌ک بلگراد یوگسلاوی

بولیسراس
اع۱ آمونوئیدا
اع۲ چهار آبششان
اع۳ سرپایان
اع۲ دی برانشیاتا
اع۳ سرپایان
اع۱ ناتیلوئیدا
اع۲ چهار آبششان
اع۳ سرپایان
ان *Bouleiceras*

بولیمینا
اع۱ بولیمیناسه‌ا
اع۲ روتالینیا

اع۳ روزنه‌داران
اع۱ کارترینا‌سه‌آ
اع۲ روتالینیا
اع۳ روزنه‌داران
اخ۱ بولیوینا
اخ۱ بولیوینوئیدس
ان *Bulimina*

بولیمیناسه‌ا

ی‌د میکروفسیل
اع۱ روتالینیا
اع۲ روزنه‌داران
اع۳ تک یاختگان
اخ۱ بولیمینا
اخ۱ بولیوینیتیدا
اخ۲ بولیوینا
اخ۲ بولیوینوئیدس
اخ۱ گابونلا
اخ۱ یووی ژرینیدا
اخ۲ یووی‌ژرینا
اخ۳ یووی ژرینا پرژرینا
ان *Buliminacea*

بولیوی

اع۱ آمریکای جنوبی
او آند
او رودخانه سان جوان
او کوردیلرای شرقی
او کوردیلرای مرکزی
او کوهزایی ترانس آمازونین
ان *Bolivia*

بولیوینا

اع۱ بولیمینا
اع۲ کارترینا‌سه‌آ
اع۳ روتالینیا
اع۱ بولیوینیتیدا
اع۲ بولیمیناسه‌ا
اع۳ روتالینیا
اع۲ کارترینا‌سه‌آ
اع۳ روتالینیا
ان *Bolivina*

بولیوینوئیدس

ی‌د جنس
اع۱ بولیمینا
اع۲ کارترینا‌سه‌آ
اع۳ روتالینیا
اع۱ بولیوینیتیدا
اع۲ بولیمیناسه‌ا
اع۳ روتالینیا
اع۲ کارترینا‌سه‌آ
اع۳ روتالینیا
ان *Bolivinoides*

بولیوینیتیدا

ی‌د میکروفسیل
اع۱ بولیمیناسه‌ا
اع۲ روتالینیا
اع۳ روزنه‌داران
اع۱ کارترینا‌سه‌آ
اع۲ روتالینیا
اع۳ روزنه‌داران
اخ۱ بولیوینا
اخ۱ بولیوینوئیدس
ان *Bolivinitidae*

بوم‌سامانه

او بار بحرانی
او بوم‌شناسی
او تجزیه غذایی
او تنوع زیستی
او توالی
او فرضیه گایا
او محیط زیست
او موجود علفخوار
ان *ecosystem*

بوم‌شناسی

ی‌د برای مطالعه روابط قدیم و جدید موجودات زنده و محیط اطرافشان بکار می رود که شامل مطالعه گروه ها (اشتراکات)، الگوهای زندگی، چرخه های طبیعی، روابط موجودات زنده با یکدیگر، جغرافیای زیستی و تغییرات جمعیت است.

او آب شیرین
او آب لب‌شور
او آب‌شناسی
او آتش
او اثر گلخانه‌ای
او احیا زندگی نباتی
او اشغال کردن
او اشکال (ریختهای) نوع آلپی
او انطباق
او باتلاق
او باتلاق توربی
او بار بحرانی
او بافت زدپایی
او برکه
او بستر
او بوم‌سامانه
او بوم‌شناسی انسانی
او بهره‌وری
او بیابان
او بیابان‌زایی
او پزغذاشدن
او پوشش گیاهی
او پهنه وحش
او تجزیه غذایی
او تنوع زیستی
او توالی
او توندرا
او جغرافیای زیستی
او جلگه بی‌درخت
او جمهوری
او جنگل‌زدایی
او چرخه‌آبرفتی نقطه‌گذاری شده
او چمنزار
او خاک
او خشکیدن
او خلیج دهانه‌ای
او دریاچه
او دلتا
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او رخساره زیستی
او رفتار
او ریف
او زمین باتلاقی
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او زیست شناسی
او زیست‌توده
او زیستگاه
او زیست‌گونه
او شکارچی
او شیب قاره‌ای
او علفزار
او فرآیند زیست زاد
او فرضیه گایا
او فلات قاره‌ای

او فنوتیپ
او کنترل اقلیم
او گروه بی‌هوازی
او گروه کف زیان
او گروههای اجتماعی
او گونه بومی
او گونه جوان
او گونه کارنیوروس
او گونه‌های جهان‌وطنی
او گونه‌های در خطر انقراض
او مانسته جدید
او مجموعه زیستی
او محل زیست
او محلی
او محیط آب شور
او محیط آب شیرین
او محیط آب کم‌عمق
او محیط آلپی
او محیط بسیار شور
او محیط خلیج دهانه‌ای
او محیط دریاچه‌ای
او محیط دریایی
او محیط دلتایی
او محیط روستایی
او محیط زمینی
او محیط زیر آلپی
او محیط زیرشمالگانی
او محیط زیست
او محیط زیست آبی
او محیط زیست خشک
او محیط زیست ساحلی
او محیط زیست شمالی
او محیط زیست کرانه‌ای
او محیط زیست مرطوب
او محیط شمالگان
او محیط شهری
او محیط غاری
او محیط فوق کشندی
او محیط کولابی
او محیط گرمسیری
او محیط مردابی
او محیط معتدل
او محیط میان‌کشندی
او محیط نیمه گرمسیری
او محیط نیمه‌خشک
او محیط نیمه‌ساحلی
او محیط یخساری
او منطقه استوایی
او موجود علفخوار
او موقعیت‌حاد
او نرخ رشد
او نشت سرد
او نمونه زنده
او هوازدگی
ان *ecology*

بوم‌شناسی انسانی

ی‌د برای تأثیر محیط زیست بر انسان استفاده می‌شود. برای تأثیر انسان بر محیط زیست واژه تحلیل زیست‌محیطی را ببینید.
او آلودگی
او بوم‌شناسی
او خطرات زمین‌شناختی
او زباله انسانی
او زمین‌شناسی پزشکی
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او فعالیت بشری
او کاربری زمین
او محیط روستایی
او محیط شهری
ان *human ecology*

بوم‌شناسی غار

ب‌ک محیط غاری

بونتر

ی‌د اروپا. بالای پرمین و زیر موشل کالک
ب‌ج *ماسه‌سنگ بونتر*
اع۱ تریاس زیرین
اع۲ تریاس
اع۳ مزوزوئیک
اخ۱ ماسه‌سنگ ولتزیا
ان *Bunter*

بونینیت

ی‌د سنگ آذرین
اع۱ آندزیت
اع۲ سنگ آتشفشانی
اع۳ سنگ آذرین
ان *boninite*

بوویدا

ی‌د خانواده
اع۱ نشخوارکنندگان
اع۲ آرتیوداکتیلا
اع۳ پستانداران جفت دار
اع۳ کیسه داران
اخ۱ باس
اخ۲ باس پریمیژنیوس
اخ۱ بیسون
اخ۲ بیسون اکسیدنتالیس
اخ۲ بیسون لاتیفرونز
ان *Bovidae*

بوهمیا

ی‌د ناحیه ای در غربی ترین نقطه جمهوری چک.
اع۱ جمهوری چک
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
اخ۱ اسلانی جمهوری چک
اخ۱ پراگ جمهوری چک
اخ۱ توده نفوذی بوهمین مرکزی
اخ۱ حوضه پیلسن
او ارزبرگ
او توده بوهمین
او حوضه سودتیک
او حوضه سودتیک شمالی
او حوضه وایس الستر
او رشته‌کوه ایزرا
او رشته‌کوه سودتن
او سودتن
ان *Bohemia*

بوهمیت

ی‌د مونوهیدرات آلومینیم
اع۱ اکسیدها
او کانسنگ آلومینیم
او هوگبومیت
ان *boehmite*

بوئرزریت

ی‌د سیلیکات حلقوی
اع۱ سیلیکات حلقوی
اع۲ سیلیکات‌ها
او تورمالین
او تورمالین غیرشفاف
ان *buergerite*

بوئنوس آیرس آرژانتین
ی‌د ایالت
ب‌ج *ایالت بوئنوس آیرس*
اع۱ آرژانتین
اع۲ آمریکای جنوبی
اخ۱ دره رود سائوس گرانده
او خلیج فالس
ان *Buenos Aires Argentina*

بهار هند
ب‌ک بیهار هند

بهره‌برداری
او اقتصاد
او تولید
او ظرفیت بهره‌وزی
ان *exploitation*

بهره‌گیری
او تهی‌شدگی
او تهیه کردن
او زمین‌شناسی اقتصادی
او ضایعه زمین
او کاربری زمین
او مصرف
او مصرف آب
او منابع طبیعی
ان *utilization*

بهره‌وری
او اقتصاد
او بوم‌شناسی
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او زیست‌توده
ان *productivity*

بهمن
اع۱ حرکت جرمی
او بهمن واریزه‌ای
او پایداری شیب
او پرتو صوتی
او خطرات زمین‌شناختی
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌لغزه
ان *avalanche*

بهمن درخشان
ب‌ک جریان خاکستر

بهمن واریزه‌ای
اع۱ حرکت جرمی
او بهمن
او پایداری شیب
او جریان واریزه
او خرده‌سنگ
او زمین‌ریخت‌شناسی
ان *debris avalanche*

به‌هم‌چسباندن
او ذرات ریز
او ذره
او ماه
ان *agglutinate*

بهینه‌سازی
او پرعیارسازی
او تولید
او روش
او کنترل کیفیت
ان *optimization*

بی پدالیسم (شناخت حیوانات دوپا)
او حرکت
او دیرینه‌شناسی
او ریخت‌شناسی تابعی
او زیست‌مکانیک
ان *bipedalism*

بی نظمی سطح لایه‌بندی
اع۱ ساختار رسوبی
اخ۱ اثر ابزار
اخ۱ بزرگ ریپل
اخ۱ پشته ماسه‌ای
اخ۱ ترک گلی
اخ۱ جریان نشان
اخ۱ خطوارگی جدایی
اخ۱ ساخت تلماسه‌ای
اخ۱ شیار
اخ۱ شیاربندی
اخ۱ ضد تلماسه
اخ۱ عوارض یخبندان
اخ۱ قالب شستگی
اخ۱ قالب‌شیار
اخ۱ کلوخه گلی
اخ۱ گوه یخی فسیلی
اخ۱ موج ماسه‌ای
اخ۱ موج نقش
اخ۱ ناودانک
اخ۱ نشانه جناغی
او تپه خاکی
او تلماسه
او سد شنی
او فلسی‌شدن
او قالب
او قالب وزنی
او لایه‌بندی
او نقش بستر
ان *bedding plane irregularity*

بی.آر.آی.ام.
ی‌د سروازه برای طرحی در محدوده کوچران، اونتاریو
او اونتاریو
او برنامه
ان *BRIM*

بیابان
اع۱ عوارض بادی
او بادروبی
او برخان
او بوم‌شناسی
او بیابان‌زایی
او پشته کویری
او دریاچه کویری
او دریای ماسه
او زمین‌ریخت‌شناسی
او سنگفرش بیابان
او صفحه ماسه‌ای
او کویر ماسه‌ای
او محیط زیست خشک
او وادی
او ورنی‌سنگ
ان *desert*

بیابان‌زایی
او بوم‌شناسی
او بیابان
او زمین‌ریخت‌شناسی

او شور شدن
او فرآیند
ان *desertification*

بیاریتزین
ید اروپا. ائوسن میانی تا فوقانی
اع۱ ائوسن
اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
ان *Biarritzian*

بیالوویزا
ید پارک ملی در شرق لهستان
اع۱ لهستان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او پارک ملی
ان *Bialowieza*

بیتر فلد آلمان
ید شهری در ساکسونی- آنهالت جنوب مرکز آلمان
اع۱ آلمان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
ان *Bitterfeld Germany*

بی‌تعادلی
ب‌ک تعادل

بیتلیس ترکیه
ید شهر و ایالتی در شمال شرق ترکیه
اع۱ ترکیه
اع۲ خاورمیانه
اع۳ آسیا
ان *Bitlis Turkey*

بیتوم لهستان
ید شهری در مرکز کاتوویس، جنوب لهستان
اع۱ کاتوویک لهستان
اع۲ لهستان
اع۳ اروپای مرکزی
اع۱ لهستان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
ان *Bytom Poland*

بیتومنیت
ب‌ک توربانیت(نوعی زغالسنگ)

بیچار الجزایر
ید شهری در حدود ۴۴۰ مایلی جنوب غرب الجزیره
اع۱ الجزایر
اع۲ آفریقای شمالی
اع۳ آفریقا
ان *Bechar Algeria*

بیدیوکسیت
اع۱ فلوئورید
اع۲ هالیدها
اع۱ کلرید
اع۲ هالیدها
ان *Bideauxite*

بیردیا
ید جنس
اع۱ بیردیدا
اع۲ بیردیاسیا
اع۳ بیردیومورفا
اع۳ کاولینیدا
ان *Bairdia*

بیردیاسیا
اع۱ بیردیومورفا
اع۲ پودوکوپیدا
اع۳ سخت‌پوستان پهن
اع۱ کاولینیدا
اع۲ پودوکوپیدا
اع۳ سخت‌پوستان پهن
اخ۱ بیردیدا
اخ۲ بیردیا
ان *Bairdiacea*

بیردیدا
ید میکروفسیل
اع۱ بیردیاسیا
اع۲ بیردیومورفا
اع۳ پودوکوپیدا
اع۲ کاولینیدا
اع۳ پودوکوپیدا
اخ۱ بیردیا
ان *Bairdiidae*

بیردیومورفا
ید شامل بیردیاسیا، نوعی میکروفسیل
اع۱ پودوکوپیدا
اع۲ سخت‌پوستان پهن
اع۳ حشرات
اع۳ سخت‌پوستان
اع۳ میکروفسیل
اخ۱ بیردیاسیا
اخ۲ بیردیدا
اخ۳ بیردیا
ان *Bairdiomorpha*

بیرمنگام آلاباما
ید شهری در مرکز آلاباما
اع۱ آلاباما
اع۲ ایالات متحده
ان *Birmingham Alabama*

بیرمنگام انگلستان
ید شهری در غرب میدلند، غرب مرکز انگلستان
اع۱ انگلستان
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
او وارویکشایر انگلستان
ان *Birmingham England*

بیرنبرگ
ید آتشفشان خاموش در جزیره جان ماین نروژ
اع۱ جان ماین
اع۲ منطقه شمالگان
او آتشفشان
او اقیانوس شمالگان
ان *Beerenberg*

بیرنسیت
اع۱ اکسیدها
ان *birnessite*

بیروت آلمان
ید شهری در شمال شرق باواریا
اع۱ آلمان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
اع۱ باواریا آلمان
اع۲ آلمان

اع۳ اروپای مرکزی
ان *Bayreuth Germany*

بیروت لبنان
ی‌د شهری روی دریای مدیترانه
اع۱ خاورمیانه
اع۲ آسیا
ان *Beirut Lebanon*

بیرون‌زدگی
او بالاآمدگی
او برجستگی قدیمی
او تشریح زمین‌دیس
او تکامل زمین‌دیس
او دفن‌شدگی
او دیرینه‌جغرافیا
او زمین‌ریخت‌شناسی
او علم زمین‌ساخت
او عوارض فرسایشی
او عوارض مدفون
او فرسایش
او نوزمین‌ساخت
او همستادی
ان *exhumation*

بیریکیکوپینا
اع۱ سخت‌پوستان پهن
اع۲ حشرات
اع۳ مندیبولاتا
اع۲ سخت‌پوستان
اع۳ مندیبولاتا
اع۲ میکروفسیل
ان *Beyrichicopina*

بیریمین
ی‌د غرب آفریقا
اع۱ پروتروزوئیک دیرین
اع۲ پروتروزوئیک(دوران)
اع۳ پرکامبرین فوقانی
ان *Birrimian*

بیسبی آریزونا
ی‌د شهری در شمال شرق آریزونا
اع۱ آریزونا
اع۲ ایالات متحده
ان *Bisbee Arizona*

بیسکوفیت
اع۱ کلرید
اع۲ هالیدها
ان *bischofite*

بیسموت
ی‌د عنصر شیمیایی
اع۱ فلزات
او عنصر آزاد
او فلز نقره‌ای
ان *bismuth*

بیسموتیت
ب‌ک بیسموتینیت

بیسموتید
اخ۱ فرودیت
اخ۱ میشنریت
او کانی
ان *bismuthide*

بیسموتینیت
ب‌ج بیسموتیت
اع۱ سولفیدها
ان *bismuthinite*

بیسنکون فرانسه
ی‌د شهری در نزدیک مرز سوئیس در شرق فرانسه
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
ان *Besancon France*

بیسوماتوفورا
اع۱ پولموناتا
اع۲ شکم‌پایان
اع۳ نرم تنان
اع۱ شکم‌پایان
اع۲ نرم تنان
اع۳ بی‌مهرگان
ان *Basommatophora*

بیسون
اع۱ بوویدا
اع۲ نشخوارکنندگان
اع۳ آرتیوداکتیلا
اع۱ سرویدا
اع۲ نشخوارکنندگان
اع۳ آرتیوداکتیلا
اخ۱ بیسون اکسیدنتالیس
اخ۱ بیسون لاتیفرونز
ان *Bison*

بیسون اکسیدنتالیس
اع۱ باس
اع۲ سرویدا
اع۳ نشخوارکنندگان
اع۱ بیسون
اع۲ بوویدا
اع۳ نشخوارکنندگان
اع۲ سرویدا
اع۳ نشخوارکنندگان
ان *Bison occidentalis*

بیسون لاتیفرونز
اع۱ باتس
اع۲ سرویدا
اع۳ نشخوارکنندگان
اع۱ بیسون
اع۲ بوویدا
اع۳ نشخوارکنندگان
اع۲ سرویدا
اع۳ نشخوارکنندگان
ان *Bison latifrons*

بیسیک
ی‌د زبان کامپیوتر
اع۱ زبان رایانه‌ای
او برنامه رایانه‌ای
او داده‌پردازی
ان *BASIC*

بیشکک قرقیزستان
ی‌د شهری در شمال قرقیزستان
اع۱ قرقیزستان
اع۲ آسیا
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
ان *Bishkek Kyrgyzstan*

بیکسبایت
ب‌ج *پارتریجیت*
اع۱ اکسیدها

ان *bixbyite*

بیگانه‌بلور

او بلور
او سنگ آذرین
او میانبار
او میانبار کانی
ان *xenocryst*

بیگانه‌زمین

اع۱ سرزمین
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او علم زمین‌ساخت
ان *exotic terrane*

بیلاسپور هند

ی‌د شهر و ناحیه ای در جنوب هیماچال پرادش. همچنین شهر و ناحیه ای در شرق مرکز مادیا پرادش
اع۱ هندوستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
او مادیا پرادش هند
او هیماکال پرادش هند
ان *Bilaspur India*

بیلان آب‌شناختی

پ‌ج *ترازآب‌شناختی*
پ‌ج *موازنه‌آب*
او آبخوان
او آب‌شناسی
او آبگیری
او تبخیر و تعریق
او تخلیه
او تعادل خاک-آب
او چرخه آب‌شناختی
او حوضه زهکش
او خشکسالی
او دریاچه
او رواناب
او لیزیمتر
او مخزن
او موازنه جرم
ان *water balance*

بیلان رسوب

ب‌ک بار بستری

بیلائو

ب‌ک پالائو

بیلبائو اسپانیا

ی‌د شهری در خلیج بیسکای در ناحیه باسک، شمال اسپانیا
اع۱ ایالت باسک اسپانیا
اع۲ اسپانیا
اع۳ شبه جزیره ایبریا
ان *Bilbao Spain*

بیلسکو لهستان

ی‌د از سال ۱۹۸۹ تنها برای استانی در جنوب لهستان بکار می رود. قبل از ۱۹۸۹ نیز برای شهر بیلسکو- بیالا استفاده می شد.
اع۱ لهستان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او رشته‌کوه بسکید
او کاتوویک لهستان
ان *Bielsko Poland*

بیلوارا هند

ی‌د شهر و ناحیه ای در جنوب مرکز راجاستان. شمال غرب هند
اع۱ راجاستان هند
اع۲ هندوستان
اع۳ شبه‌جزیره هند
اع۱ هندوستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
ان *Bhilwara India*

بیلوروسیا

ب‌ک بلاروس

بیلیتون

ی‌د جزیره ای در بین سوماترا و جنوب غرب بورنئو
پ‌ج *بلی‌تانگ*
اع۱ اندونزی
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
ان *Billiton*

بیلینگز مونتانا

ی‌د شهری در جنوب مرکز مونتانا
اع۱ مونتانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Billings Montana*

بیمرویل نیوجرسی

ی‌د روستایی در منتها الیه شمالی نیو جرسی
اع۱ نیو جرسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Beemerville New Jersey*

بی‌مهرگان

ی‌د نام کلی برای همه جانورانی که در دسته مهره‌داران جای ندارند. مانند: آمیب، اسفنج، عروس دریایی، کرم‌ها، حلزون‌ها، انواع مگس‌ها، ستارگان دریایی و غیره.
اخ۱ آرکئوسیاتا
اخ۱ اسفنج
اخ۲ دموسپونژیا
اخ۲ سیلیسی اسپونژیا
اخ۲ کالسیسپونژیا
اخ۳ اسفینکتوزوا
اخ۲ هگزاکتینلیدا
اخ۱ بازوپایان
اخ۲ آرتیکولاتا
اخ۳ اسپیریفریدا
اخ۳ استروفومنیدا
اخ۳ اورتیدا
اخ۳ پنتامریدا
اخ۳ تربراتولیدا
اخ۳ تسیدیدینا
اخ۳ دیکتیونلینیدا
اخ۳ رینچونلیدا
اخ۲ اینارتیکولاتا
اخ۳ لینگولا
اخ۱ بریوزوآ
اخ۲ ترپوستوماتا
اخ۲ سیستوپوراتا
اخ۲ کتنوستوماتا
اخ۲ کریپتوستوماتا
اخ۳ رابدومسیدا
اخ۳ فنستلیدا
اخ۲ کیلوستوماتا
اخ۱ بندپایان

اخ۲ تریلوبیت شکلان
اخ۳ تریلوبیت
اخ۳ تریلوبیتوئیدا
اخ۲ کلیسراتا
اخ۳ آزاکنیدا
اخ۳ مروستاماتا
اخ۲ مندیبولاتا
اخ۳ حشرات
اخ۳ ده هزار پائیان
اخ۳ سخت‌پوستان
اخ۱ تک یاختگان
اخ۲ ابزیدیانز
اخ۳ آرکئوموناداسیا
اخ۲ تکامویبا
اخ۲ تین تینیده آ
اخ۳ استومیوسفرا
اخ۳ کالپیونلا
اخ۳ کالپیونلیتس
اخ۳ کالپیونلیدا
اخ۲ روزنه‌داران
اخ۳ آلوگرومینا
اخ۳ تکستولارینا
اخ۳ روتالیئیا
اخ۳ فوزولینینا
اخ۳ میلیولینا
اخ۲ سیلیکوفلاژلاتا
اخ۳ دیستفانوس
اخ۳ دیکتیوکا
اخ۲ شعاعیان
اخ۳ اسپوملینا
اخ۳ اوسکولوسیدا
اخ۳ پورولوسیدا
اخ۱ خارپوستان
اخ۲ آستروزوا
اخ۳ ستاره‌وش
اخ۲ اکینوزوا
اخ۳ ادریوآستروئیدا
اخ۳ ادریوبلاستوئیدا
اخ۳ افیوسیستیوئیدیا
اخ۳ اکینوئیدآ
اخ۳ سیکلوسیستوئیدا
اخ۳ کامپتوستروماتوئیدآ
اخ۳ هلیکوپلاکوئیدا
اخ۳ هولوتوروئیدا
اخ۲ کرینوزوا
اخ۳ ائوکرینوئیدا
اخ۳ بلاستوئیدا

اخ۳ پارابلاستوئیدا
اخ۳ پاراکرینوئیدیا
اخ۳ سیستوئیدآ
اخ۳ کرینوئیدا
اخ۳ لپیدوسیستوئیدا
اخ۲ هومالوزوا
اخ۳ استیلوفورا
اخ۳ ماکائریدیا
اخ۳ هوموواستله‌ا
اخ۳ هوموئیستله‌ا
اخ۱ کیسه تنان
اخ۲ آنتوزوا
اخ۳ سریانتیپاتاریا
اخ۳ شش شاخکان
اخ۳ هشت شاخکان
اخ۳ استروماتوپروئیدا
اخ۳ آمفیپورا
اخ۲ عروس دریایی
اخ۲ کونولاریدا
اخ۲ هیدروزوا
اخ۱ نرم تنان
اخ۲ آپلاکوفورا
اخ۲ پلی‌پلاکوفورا
اخ۲ تنتاکولیتیدا
اخ۳ تنتاکولیتیدائه
اخ۲ دوکفه ای
اخ۳ آرکینا
اخ۳ آستارتیدا
اخ۳ ادموندیا
اخ۳ اکتینودونتیدا
اخ۳ اوستراسه‌آ
اخ۳ پتریینا
اخ۳ پراکاردیدا
اخ۳ تریداکنا
اخ۳ تریگونیئیدا
اخ۳ دیداکنا
اخ۳ رودیستای
اخ۳ سپتی برانشیا
اخ۳ سولمییدا
اخ۳ سیرتودونتیدا
اخ۳ فولادومییدا
اخ۳ کاردیتیدا
اخ۳ کاردیدا
اخ۳ کتنودونتیا
اخ۳ کربونیکولا
اخ۳ گریفه‌آ
اخ۳ گلیسمریس

اخ۳ لوسینیدا
اخ۳ لیمنوکاردیوم
اخ۳ ماکترا
اخ۳ مایتیلوس
اخ۳ مرسناریا
اخ۳ میوفوریا
اخ۳ نوکولانیدا
اخ۳ نوکولیدا
اخ۳ ونه‌ریدا
اخ۳ هیاتلا آرکتیکا
اخ۳ هیپوریتاسه‌آ
اخ۳ یونیونیدا
اخ۲ روستروکونچیا
اخ۲ سرپایان
اخ۳ چهار آبششان
اخ۳ دی برانشیاتا
اخ۲ شکم‌پایان
اخ۳ آرکئوگاستروپودا
اخ۳ آکوئلا
اخ۳ استیلوماتوفورا
اخ۳ انتوموتانیاتا
اخ۳ بیسوماتوفورا
اخ۳ پر پایان
اخ۳ پرونوبرانشیا
اخ۳ پلانوربیس
اخ۳ پولیپلیدا
اخ۳ پولموناتا
اخ۳ توریتلیدا
اخ۳ ساکوگلوسا
اخ۳ مزوگاستروپودا
اخ۳ موریکاسه آ
اخ۳ ناتیسیدا
اخ۳ نئوگاستروپودا
اخ۳ ویویپاروس
اخ۳ هارپیدا
اخ۲ مونوپلاکوفورا
اخ۲ ناوپایان
اخ۳ دنتالیم
اخ۲ هیولیت
او آزمون
او استولونوئیدیا
او انتروپنیوستا
او ایزوگراپتوس
او برون‌اسکلت
او پتروبرانشیا
او توبوئیدیا
او تیغواره

او جانوران پرسلولی
او دندروئیده آ
او دیپلوگراپتینا
او دیدیموگراپتوس
او دیدیموگراپتینا
او رابدوپلوریدا
او سفالودیسیدا
او صدف
او کاماروئیدآ
او کیتین
او گراپتولوئیدا
او گراپتولینا
او گلوسوگراپتینا
او مونوگراپتوس
او مونوگراپتوس یونیفورمیس
او مونوگراپتینا
او میل ترکیبی
او نشان فسیل
ان *Invertebrata*

بین النهرین

ی‌د ناحیه ای در جنوب غرب آسیا ما بین رود دجله و رود فرات. عمدتا در عراق اما بخشی از آن در شمال شرق سوریه واقع شده است.
اع۱ خاورمیانه
اع۲ آسیا
او سوریه
او عراق
ان *Mesopotamia*

بی‌نظمی

ب‌ج *رفتار درهم ریخته*
او احتمال
او پیش‌بینی
او روش ریاضی
او زمین‌شناسی ریاضی
او فرآیند اتفاقی
او فرکتال
او مدل ریاضی
ان *chaos*

بینگام یوتا

ی‌د شهری معدنی در شمال مرکز یوتا
اع۱ یوتا
اع۲ ایالات متحده
ان *Bingham Utah*

بینگامتون نیویورک

ی‌د شهری در مرز پنسیلوانیا در جنوب نیویورک
اع۱ نیویورک
اع۲ ایالات متحده
ان *Binghamton New York*

بیورگزیستازی

ی‌د انگاره تفسیری بعضی از فرآیندهای رسوبی که بر پایه پدیده های ناشی از تشکیلات خاکها (خاکهای پدوژنز) و مواد تخریب و متلاشی شده آنها و در رابطه با تغییرات و تحولات پوشش نباتی قاره ها قرار دارند.
او خاک
او زیست‌تباهی
او فرآیند زیست زاد
او فرسایش زیستی
او لاتریت(نوعی خاک)
او هوازدگی
ان *biorhexistasy*

بیوژئوشیمی
ب‌ک زیست‌شیمی

بیوس

ی‌د ناحیه قدیمی در شمال مرکز فرانسه
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
ان *Beauce*

بیوسنوز

ی‌د به مجموعه زیستمندان اطلاق می گردد که در محیط و شرایط یکسان زندگی می کنند.
او تجمع جانوران مرده
او جمهوری
او دیرینه‌شناسی
او زیستگاه
او نشان رخساره
ان *biocenoses*

بیوفورت کارولینای شمالی

ی‌د شهری در شرق کارولینای شمالی
اع۱ کارولینای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *Beaufort North Carolina*

بیوکالکارنیت

اع۱ سنگ آهک
اع۲ سنگ کربناتی
اع۳ سنگ رسوبی
او ماسه‌سنگ آهکی
ان *biocalcarenite*

بیومونت تگزاس

ی‌د شهری در شرق تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Beaumont Texas*

بیهار هند

ی‌د ایالتی در شرق هند
ب‌ج *بهار هند*
اع۱ هندوستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
اخ۱ پالامائو هند
اخ۱ جهاریا هندوستان
اخ۱ حوضه زغالسنگی کارانپورا
اخ۱ حوضه زغالی بوکارو
اخ۱ گایا هند
اخ۱ معدن موسابونی
اخ۱ ناحیه زغال‌خیز جهاریا
او اشکوب کارهارباری
او حوضه کوزی
او دره دامودار
او دره سان
او رودخانه آجای
او سری سمری
او گرانیت سینگ بهوم
ان *Bihar India*

بی‌هنجاری

او بی‌هنجاری بازماندی
او بی‌هنجاری گرانی
او بی‌هنجاری گرمایی
او ناهنجاری الکتریکی
او ناهنجاری بوگه
او ناهنجاری مغناطیسی
او ناهنجاری هوای آزاد
او ناهنجاری‌زمین‌شیمیایی

او ناهنجاری منطقه‌ای
او ناهنجاری نشت
ان *anomaly*

بی‌هنجاری بازماندی
او بی‌هنجاری
او بی‌هنجاری گرانی
او ناهنجاری منطقه‌ای
ان *residual anomaly*

بی‌هنجاری گرانی
اخ۱ ناهنجاری بوگه
او بررسی زمین‌فیزیکی
او بی‌هنجاری
او بی‌هنجاری بازماندی
او روش گرانشی
او روش زمین‌فیزیکی
او ناهنجاری مغناطیسی
ان *gravity anomaly*

بی‌هنجاری گرمایی
او بی‌هنجاری
او جریان گرما
او چشمه آبگرم
او میدان زمین‌گرمایی
او نقطه داغ
ان *thermal anomaly*

بیهور رومانی
ی‌د ناحیه‌ای در غرب ترانسیلوانیا
اع۱ ترانسیلوانیا
اع۲ رومانی
اع۳ اروپای جنوبی
او حوضه رسوبی بیهور
ان *Bihor Romania*

پابستگی
ی‌د در زمین‌شیمی، زمین‌شناسی اقتصادی، برای تثبیت یون‌ها استفاده می‌شود.
او زمین‌شیمی
او یون
ان *fixation*

پاپوا
ی‌د سرزمین قبلی استرالیا، نیمه جنوبی ایالت جدید پاپوا گینه نو در جزیره گینه را مشخص می کند.
اع۱ پاپوا گینه نو
اع۲ استرالاسیا
ان *Papua*

پاپوا گینه نو
ی‌د نیمه غربی جزیره گینه نو.
اع۱ استرالاسیا
اخ۱ بریتانیای جدید
اخ۱ پاپوا
اخ۱ مجمع‌الجزایر بیسمارک
اخ۲ دهانه رابائول
اخ۱ مجمع‌الجزایر لوئیزیاد
اخ۱ نیو ایرلند
او جزایر اقیانوس آرام غربی
او حوضه پاپوا
او حوضه وودلارک
او سازند تورو
او کمربند چین خوردگی پاپوان
او گینه نو
او مجمع‌الجزایر مالای
ان *Papua New Guinea*

پاتاگونی
ی‌د ناحیه یک فلات لم یزرع جنوب پامپاس، مابین اقیانوس اطلس و آند
اع۱ آمریکای جنوبی
او آرژانتین
او ریونگرو آرژانتین
او سانتاکروز آرژانتین
او شیلی
ان *Patagonia*

پاتیل
اع۱ عوارض آتشفشانی
او آتشفشان خیزی
او آتشفشان‌شناسی
او زمین‌ریخت‌شناسی
او ظهور مجدد
او کالدرا
او کراتر
ان *cauldron*

پادگانه
او پادگانه دریایی
او تغییرات سطح دریا
او دشت سیلابی
او زمین‌ریخت‌شناسی
او سکو (نقشه‌برداری)
او عوارض دریاچه‌ای
او عوارض رودخانه‌ای
او عوارض فرسایشی
ان *terrace*

پادگانه دریایی
اع۱ عوارض ساحلی
او آبتل
او پادگانه
او پشته دریاکناری
او خط ساحلی
او زمین‌ریخت‌شناسی
او سکو (نقشه‌برداری)
او سکوی موج‌بریده
او فرسایش ساحلی
او کفه گل
ان *marine terrace*

پادگانهٔ قاره‌ای
ب‌ک فلات قاره‌ای

پارا برزیل
ی‌د ایالتی در شمال برزیل
اع۱ برزیل
اع۲ آمریکای جنوبی
اخ۱ ماراجو
او سازند باریرابن
او سپر برزیلی
او ناحیه رود توکانتینس
ان *Para Brazil*

پارا راملسبرگیت
ی‌د از آرسنیدها
اع۱ آرسنید
او راملسبرگیت
ان *Pararammelsbergite*

پارابلاستوئیدا
ی‌د خارپوست
اع۱ کرینوزوا
اع۲ خارپوستان
اع۳ بی‌مهرگان
ان *Parablastoidea*

پاراتاکامیت
اع۱ کلرید
اع۲ هالیدها
او آتاکامیت
ان *paratacamite*

پاراتتیس
ی‌د دریای دوره میوسن (دوران سوم). باقیمانده دریای تتیس اصلی که محدوده آن تا شمال کارپات، دریای سیاه بوده و رسوبات آن به اشکوب‌های منطقه‌ای تقسیم می شوند
او تتیس(اقیانوس)
او شناوری قاره‌ای
ان *Paratethys*

پاراتونکا فدراسیون روسیه
ی‌د روستایی در غرب پتروپاولوسک کامپاتسکیی در جنوب استان خودمختار کامچاتکا در شبه جزیره کامچاتکا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
اع۱ کامچاتکا فدراسیون روسیه
اع۲ آسیا
اع۲ فدراسیون روسیه
اع۳ ایالت مستقل مشترک المنافع
ان *Paratunka Russian Federation*

پاراتیپ
او دیرینه‌شناسی
او دیرینه‌گیاه‌شناسی
او علم رده‌بندی
او فسیل
او گونه شاخص
او نمونه تیپ
ان *paratype*

پاراژنز
ی‌د برای رفتارهای جزیی سکانس‌های کانی در سنگهای دگرگون یا دگرسان شده و نهشته‌های کانیها استفاده می‌شود
ب‌ج *توالی پاراژنتیک*
ب‌ج *توالی کانیایی*
او بلورشناسی
او پیدایش
او تعادل فاز
او دگرگونی
او ذخیره معدنی
او زمین‌شناسی اقتصادی
او سنگ
او سنگ آذرین
او سنگ دگرگونی
او سنگ رسوبی
او کانی
او کانی‌شناسی رس
او متاسوماتیزم
او مجموعه کانی
ان *paragenesis*

پاراکرینوئیدیا
ی‌د خارپوست
اع۱ کرینوزوا
اع۲ خارپوستان
اع۳ بی‌مهرگان
ان *Paracrinoidea*

پاراگونه
ی‌د از کشورهای آمریکای جنوبی
اع۱ آمریکای جنوبی
اخ۱ چاکو پاراگوئه
او چاکو
او حوضه پارانا
او رودخانه پارانا
او سازند بوتوکاتو
او سازند سرا گرال
ان *Paraguay*

پارامتر شبکه‌ای
او بلورشناسی
او ثابت شبکه
او رشد بلور
او ساختار بلور
او سلول واحد
او شبکه(بلور)
او شیمی بلور
ان *lattice parameter*

پارامتر گرونیزن
ی‌د (لرزه‌شناسی)
او لرزه‌شناسی
ان *Gruneisen parameter*

پاراموشیر
ی‌د جزیره بزرگی در شمال جزایر کوریل نزدیک جناح جنوبی شبه جزیره کامچاتکا
اع۱ جزایر کوریل
اع۲ ساخالین فدراسیون روسیه
اع۳ آسیا
اع۳ فدراسیون روسیه
اع۲ ناحیه آرام روسی
اع۳ آسیا
اع۳ فدراسیون روسیه
اع۱ ساخالین فدراسیون روسیه
اع۲ آسیا
اع۲ فدراسیون روسیه
اع۳ ایالت مستقل مشترک المنافع
اع۱ شبه جزیره کامچاتکا
اع۲ ناحیه آرام روسی
اع۳ فدراسیون روسیه
اخ۱ آتشفشان مندلیو
ان *Paramushir*

پارانتروپوس
اع۱ پروسیمی
اع۲ راسته پستانداران
اع۳ کیسه داران
اع۱ هومونیئیدا
اع۲ راسته پستانداران
اع۳ پستاندارآن جفت دار
اع۳ کیسه داران
ان *Paranthropus*

پارتریجیت
ب‌ک بیکسبایت

پارک راک کریک
اع۱ ایالات متحده
او ناحیه کلمبیا
او ناحیه مونتگومری مریلند
ان *Rock Creek Park*

پارک سیتی یوتا
ی‌د شهری در شمال مرکز یوتا
اع۱ یوتا
اع۲ ایالات متحده
ان *Park City Utah*

پارک مانینگ

ی‌د پارک ایالتی در رشته‌کوه کاسکید شرق ونکوور
اع۱ بریتیش کلمبیا
اع۲ کانادا غربی
اع۳ کانادا
اع۱ کانادا غربی
اع۲ کانادا
ان *Manning Park*

پارک ملی
اع۱ املاک عمومی
او بقا
او بیالوویزا
او پارک ملی آتشفشان لاسن
او پارک ملی آرکز
او پارک ملی بنف
او پارک ملی بیگ بند
او پارک ملی جاسپر
او پارک ملی خلیج گلاشیر
او پارک ملی دنالی
او پارک ملی ردوود
او پارک ملی سنگلاخی
او پارک ملی فیوردلند
او پارک ملی کاتمائی
او پارک ملی کانیون لندز
او پارک ملی کوه راکی
او پارک ملی کوه رینیر
او پارک ملی گلاشیر
او پارک ملی یلواستون
او پارک ملی یوسمیت
او پهنه وحش
او رشته‌کوه المپیک
او رشته‌کوه گریت اسموکی
او رشته‌کوه گوادالوپ
او سیاست
او غار ماموت
او قانونگذاری
او کاربری زمین
او گراند کانیون
او یادمان ملی
ان *national park*

پارک ملی آتشفشان لاسن
ی‌د شمال شرق کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او پارک ملی
او ناحیه پلوماس کالیفرنیا
او ناحیه شاستا کالیفرنیا
ان *Lassen Volcanic National Park*

پارک ملی آرکز
ی‌د واقع در جنوب شرق یوتا آمریکا
اع۱ یوتا
اع۲ ایالات متحده
او پارک ملی
ان *Arches National Park*

پارک ملی بنف
ی‌د در مرز بریتیش کلمبیا در جنوب غرب آلبرتا
اع۱ آلبرتا
اع۲ کانادا غربی
اع۳ کانادا
او پارک ملی
او دره رود کیکینگ هورس
او دریاچه لوئیس
او دشت یخی کلمبیا
ان *Banff National Park*

پارک ملی بیگ بند
ی‌د در ناحیه بروستر روی مرز مکزیک در جنوب غرب تگزاس
اع۱ ناحیه بروستر تگزاس
اع۲ تگزاس
اع۳ ایالات متحده
او پارک ملی
او کوه راتلس نیک
ان *Big Bend National Park*

پارک ملی جاسپر
ی‌د در بریتیش کلمبیا، مرز غربی آلبرتا.
اع۱ آلبرتا
اع۲ کانادا غربی
اع۳ کانادا
او پارک ملی
او دشت یخی کلمبیا
او کوه اربوس
ان *Jasper National Park*

پارک ملی خلیج گلاشیر
ی‌د در جنوب انتهای رشته‌کوه سنت الیاس، در جنوب شرق آلاسکا، به عنوان اثر تاریخی اعلام شده‌است.
اع۱ آلاسکای جنوب شرقی
اع۲ آلاسکا
اع۳ ایالات متحده
او پارک ملی
او خلیج گلاشیر
او رشته‌کوه سنت الیاس
او یادمان ملی
ان *Glacier Bay National Park*

پارک ملی دنالی
ی‌د شامل کوه مک کنیلی، ناحیه آلاسکا، جنوب مرکز آلاسکا. نام پارک در سال ۱۹۸۰ به نام آتاباسکا تغییر یافته بود.
اع۱ آلاسکا
اع۲ ایالات متحده
او آلاسکای جنوبی
او آلاسکای شرقی- مرکزی
او پارک ملی
او منطقه آلاسکا
ان *Denali National Park*

پارک ملی ردوود
ی‌د ساحلی شمال کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او پارک ملی
او ناحیه هامبولدت کالیفرنیا
او نهر ردوود
ان *Redwood National Park*

پارک ملی سنگلاخی
ی‌د جنوب غرب داکوتای جنوبی
اع۱ داکوتای جنوبی
اع۲ ایالات متحده
او پارک ملی
او ناحیه پنینگتون داکوتای جنوبی
او ناحیه جکسون داکوتای جنوبی
او ناحیه شنون داکوتای جنوبی
او یادمان ملی
ان *Badlands National Park*

پارک ملی فیوردلند
ی‌د جنوب غرب ایسلند جنوبی

اع۱ ساوتلند زلاندنو
اع۲ زلاندنو
اع۳ منطقه کوهزایی تاسمان
او ایسلند جنوبی
او پارک ملی
ان *Fiordland National Park*

پارک ملی کاتمائی

ی‌د دره تن‌تاوزند اسموکز، شمال منتهی الیه شبه جزیره آلاسکا جنوب آلاسکا. قبل از ۱۹۸۰ یک اثر ملی بود.
اع۱ آلاسکای جنوب غربی
اع۲ آلاسکا
اع۳ ایالات متحده
او پارک ملی
او دره تن تاوزند اسموک
او کاتمائی
او نوواروپتا
او یادمان ملی
ان *Katmai National Park*

پارک ملی کانیون لندز

ی‌د جنوب شرق یوتا
اع۱ یوتا
اع۲ ایالات متحده
او پارک ملی
او ناحیه سان جوان یوتا
او ناحیه وین یوتا
ان *Canyonlands National Park*

پارک ملی کوه راکی

ی‌د شمال کلرادو، در نواحی بولدر، گراند و لاریمر
اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
او پارک ملی
او رشته‌کوه فرونت
او ناحیه بولدر کلرادو
او ناحیه گراند کلرادو
او ناحیه لاریمیر کلرادو
ان *Rocky Mountain National Park*

پارک ملی کوه رینیر

ی‌د غرب بخش مرکزی ایالت. کوه رینیر یک چهارم ناحیه پارک را اشغال می کند. در غرب مرکز واشنگتن.
اع۱ واشنگتن
اع۲ ایالات متحده
او پارک ملی
او ناحیه پیرس واشنگتن
او ناحیه لویس واشنگتن
ان *Mount Rainier National Park*

پارک ملی گلاشیر

ی‌د شمال غرب مونتانا همچنین در جنوب شرق بریتیش کلمبیا، در رشته‌کوه سلکریک.
اع۱ آمریکای شمالی
او بریتیش کلمبیا
او پارک ملی
او رشته‌کوه سلکیرک
او کوه مورگان
او مونتانا
ان *Glacier National Park*

پارک ملی یلواستون

ی‌د بزرگترین و قدیمی ترین پارک ملی ایالات متحده عمدتاً در منتهاالیه شمال غربی ویومینگ
اع۱ ایالات متحده
او ایداهو
او پارک ملی
او رودخانه یلواستون
او مونتانا
او ناحیه فرمونت ایداهو
او ناحیه گالاتین
او ویومینگ
ان *Yellowstone National Park*

پارک ملی یوسمیت

ی‌د در شیب غربی سیرامادره در شرق مرکز کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او پارک ملی
او ناحیه مادرا کالیفرنیا
او ناحیه ماریپوزا کالیفرنیا
ان *Yosemite National Park*

پارکفیلد کالیفرنیا

ی‌د روستایی نزدیک ناحیه فرِسنو در غرب کالیفرنیا. محل زمین لرزه. ضمناً محل زمین لرزه آزمایشی هسته‌ای
اع۱ ناحیه مونتری کالیفرنیا
اع۲ کالیفرنیا
اع۳ ایالات متحده
او زمین‌لرزه ۱۹۶۶ پارکفیلد
او زمین‌لرزه ۱۹۸۵ تپه کتلمن
ان *Parkfield California*

پارگازیت

ی‌د کلینوآمفیبول، دارای سیستم تبلور منوکلینیک، درجه سختی ۵/۵ و چگالی ۳/۵-۳ است. نوع سبز رنگ هورنبلند که در سنگهای حاصل از دگرگونی همبری یافت می شود
اع۱ کلینوآمفیبول
اع۲ گروه آمفیبول
اع۳ سیلیکات زنجیره ای
ان *pargasite*

پاروپایان

ی‌د زیر رده کوچکی از سخت پوستان که برخی از گونه های دریازی آن در سطح پلانکتونی دریا بمقدار زیادی وجود دارد و از نظر تغذیه ماهیها دارای اهمیت است.
اع۱ حشرات
اع۲ مندیبولاتا
اع۳ بندپایان
اع۱ سخت‌پوستان
اع۲ مندیبولاتا
اع۳ بندپایان
ان *Copepoda*

پاریازوریا

ی‌د فسیل
اع۱ کوتیلوساریا
اع۲ آناپسیدا
اع۳ خزندگان
اع۲ دیاپسیدا
اع۳ خزندگان
اع۱ کاپتورینیدا
ان *Pareiasauria*

پاریس فرانسه

ی‌د ایالتی در شمال مرکز فرانسه. شامل

ا شهر پاریس
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
ان *Paris France*

پاریکوتین
ی‌د آتشفشانی در محل روستای قدیمی پاریکوتین در جنوب غرب مکزیک
اع۱ میشواکان مکزیک
اع۲ مکزیک
او آتشفشان
ان *Paricutin*

پاژلاند کارولینای جنوبی
ی‌د شهری در شمال کارولینای جنوبی
اع۱ کارولینای جنوبی
اع۲ ایالات متحده
ان *Pageland South Carolina*

پاسادنا کالیفرنیا
ی‌د شهری در جنوب کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
اع۲ ناحیهٔ لوس آنجلس کالیفرنیا
اع۲ کالیفرنیا
اع۳ ایالات متحده
ان *Pasadena California*

پاسائو آلمان
ی‌د شهری در کنار رود دانوب در مرز اتریش، شرق باواریا، جنوب شرق آلمان
اع۱ آلمان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
اع۱ باواریا آلمان
اع۲ آلمان
اع۳ اروپای مرکزی
ان *Passau Germany*

پاسکال
ی‌د مخفف برنامه ای برای مطالعات آرایش لرزه‌ای سنگ کره قاره‌ای
او آرایه
او برنامه
او روش لرزه‌ای
او سنگ کره
او شبکه-آیریس
او شبکه لرزه‌ای
ان *PASSCAL*

پاسکال(زبان رایانه‌ای)
او برنامه رایانه‌ای
او پایگاه داده‌ها
او داده‌پردازی
او زبان رایانه‌ای
او سیستم اطلاعاتی
ان *Pascal*

پاسیفیک مرکزی
اع۱ اقیانوس آرام
او کوه دریایی رزولوشن
ان *Central Pacific*

پاشیدگی نوری
او پس‌پراکندگی
او خواص نوری
او ضریب شکست
ان *optical dispersion*

پاکایا
ی‌د آتشفشانی در جنوب مرکز گواتمالا
اع۱ گواتمالا
اع۲ آمریکای مرکزی
او آتشفشان
ان *Pacaya*

پاکستان
اع۱ شبه‌جزیره هند
اع۲ آسیا
اخ۱ بلوچستان پاکستان
اخ۱ پنجاب پاکستان
اخ۱ حیدرآباد پاکستان
اخ۱ رشته‌کوه سلیمان
اخ۱ سند پاکستان
اخ۲ حیدرآباد پاکستان
اخ۱ فرونتیر شمالی-غربی پاکستان
اخ۲ پیشاور پاکستان
اخ۲ هزارا پاکستان
او آنانتناگ
او جامو
او جامو و کشمیر
او دره تاوی
او دره کشمیر
او زاندگی مرکزی بزرگ
او رشته‌کوه سیوالیک
او رودخانه‌ایندوس (سند)
او سیستم سیوالیک
او صفحه هند
او صفحه هند-استرالیا
او کاراکورام
او کشمیر
او کوهیستان
او گسل مرزی بزرگ
او نابوگ
او هندو کش
ان *Pakistan*

پاکیتا افغانستان
ی‌د ایالتی در شرق افغانستان
اع۱ افغانستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
ان *Paktia Afghanistan*

پالاتینات
ی‌د ناحیه تاریخی در دو بخش زیرین یا راین پالاتینات در هر دو سوی رود راین جنوب رود ماین و پالاتینات بالایی در شرق باواریا
اع۱ آلمان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او باواریا آلمان
او پالاتینات فوقانی
او هسه آلمان
ان *Palatinate*

پالاتینات فوقانی
ی‌د آن بخش از ناحیه تاریخی پالاتینات که در شرق باواریا جنوب شرق آلمان قرار دارد
ب‌ج *اوبربخیز*
اع۱ باوازیا آلمان
اع۲ آلمان
اع۳ اروپای مرکزی
او پالاتینات
ان *Upper palatinate*

پالادیم
ی‌د عنصر شیمیایی
اع۱ گروه پلاتین
اع۲ فلزات
او کانسنگ پالادیم
ان *palladium*

پالاگونیتی شدن
اع۱ متاسوماتیزم
او دگر سانی
او شیشه
او شیشه بازالتی دگرسان
او فرآیند
ان *palagonitization*

پالامائو هند
ی‌د بخشی در ناحیه معدنکاری زغالسنگ غرب بیهار، شرق هند
اع۱ بیهار هند
اع۲ هندوستان
اع۳ شبه‌جزیره هند
ان *Palamau India*

پالاوان
ی‌د جزیره باریک و درازی مابین شمال بورنئو و غرب فیلیپین
اع۱ جزایر فیلیپین
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
ان *Palawan*

پالایش
او رسوب
او فرآیند
ان *filtration*

پالائو
ی‌د گروه جزایر، غرب جزایر کارولین، میکرونزیا
بج *بیلائو*
ان *Palau*

پالایه بسامد مکانی
او صافی
ان *spatial frequency filter*

پالرمو ایتالیا
ی‌د شهری در خلیج پالرمو در شمال غرب سیسیلی
اع۱ سیسیلی ایتالیا
اع۲ ایتالیا
اع۳ اروپای جنوبی
ان *Palermo Italy*

پالم اسپرینگز کالیفرنیا
ی‌د شهری در جنوب کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
اع۱ ناحیه ریورساید کالیفرنیا
اع۲ کالیفرنیا
اع۳ ایالات متحده
ان *Palm Springs California*

پالما اسپانیا
ی‌د شهری در ماژورکا
اع۱ ماژورکا
اع۲ جزایر بالریک
اع۳ اسپانیا
اع۳ ناحیه مدیترانه
ان *Palma Spain*

پالماتولپیس
ی‌د جنس
اع۱ کونودونت
اع۲ میکروفسیل
ان *Palmatolepis*

پالمیرید
اع۱ سوریه
اع۲ خاورمیانه
اع۳ آسیا
ان *Palmyride*

پالو آلتو کالیفرنیا
ی‌د شهر جنوب جنوب شرق سانفرانسیسکو در غرب کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Palo Alto California*

پالئوایندین
او انسان شناسی
او تکامل زیستی
او جغرافیای زیستی
او رشدشناسی
ان *paleoindian*

پالئوپترا
ی‌د سرده
اع۱ انتوتروفا
اع۲ حشرات
اع۳ مندیبولاتا
اع۱ بالداران
اع۲ حشرات
اع۳ مندیبولاتا
اخ۱ ارتوپتروئیدا
اخ۱ افمروپترا
اخ۱ اگزوپتریگوتا
اخ۲ ایزوپترا
اخ۲ بلاتاریا
اخ۲ پرلاریا
اخ۲ پروتورتوپترا
اخ۲ پسوکوپترا
اخ۲ پوست بالیان
اخ۲ پولک‌بالان
اخ۲ تاربالان
اخ۲ تیسانوپترا
اخ۲ دوبالان
اخ۳ چیرونومیدا
اخ۲ راست بالان
اخ۲ سیفوناپترا
اخ۲ قاب بالان
اخ۳ آرکوستماتا
اخ۲ مکوپترا
اخ۲ نیم‌بالان
اخ۳ هتروپترا
اخ۲ نیوروپترا
اخ۳ رافیدیوداً
اخ۲ هیمنوپترا
اخ۱ اندوپتریگوتا
اخ۲ پولک‌بالان
اخ۲ تاربالان
اخ۲ دوبالان
اخ۳ چیرونومیدا
اخ۲ سیفوناپترا
اخ۲ قاب بالان
اخ۳ آرکوستماتا
اخ۲ مکوپترا
اخ۲ نیوروپترا
اخ۳ رافیدیوداً

اخ۲ هیمنوپترا
اخ۱ پالئودیکتیوپترا
اخ۱ سنجاقک
ان *Palaeoptera*

پالیودولت

اع۱ اولتی سول(نوعی خاک)
اع۲ خاک
او گروه خاک
ان *Paleudult*

پالئودیکتیوپترا

ی‌د نام رده فسیلی
ب‌ج *پالئودیکتیوپتروئیدا*
اع۱ پالئوپترا
اع۲ انتوتروفا
اع۳ حشرات
اع۲ بالداران
اع۳ حشرات
اع۱ نئوپترا
اع۲ بالداران
اع۳ حشرات
ان *Palaeodictyoptera*

پالئودیکتیوپتروئیدا

ب‌ک پالئودیکتیوپترا

پالئوزوئیک زیرین

ی‌د پالئوزوئیک
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
اخ۱ افیولیت خلیج جزایر (آیلندز)
اخ۱ سازند اشه
اخ۱ سازند برویک
اخ۱ سازند پنوبسکات
اخ۱ سازند چوپا وامسیک
اخ۱ کوهزایی دلامرین
اخ۱ گرانیت البرتون
اخ۱ گنایس هندرسون
اخ۱ ماسه‌سنگ پاکوتا
اخ۱ ماسه‌سنگ رس زان
اخ۱ همبافت ویلمینگتون
او سازند ویساهیکون
او سرگروه اوکوئی
او سیستم فاماتینا
او کوهزایی داماراً
او گروه اسپاراگمیت
ان *lower Paleozoic*

پالئوزوئیک فوقانی

اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
اخ۱ توالی کاسکاسکیا
اخ۱ سازند باکن
اخ۱ سازند دویکا
اخ۱ سازند رود وود
اخ۱ سازند فونتین
اخ۱ سازند کالاوراس
اخ۱ سازند گواندوکول
اخ۱ سازند ویلد کاو
اخ۱ شیل آنتریم
اخ۱ گروه توبارائو
اخ۱ گروه سیکر
اخ۱ گروه گارهوال
اخ۱ نواکولیت آرکانزاس
او سازند ریو بونیتو
او همبافت موناشی
ان *upper Paleozoic*

پالئوزوئیک میانی

اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
اخ۱ کلریت شیست هیلابی
او گروه فوکت
ان *middle Paleozoic*

پالئوزوئیک(دوران)

ی‌د دوران زمین‌شناسی که از ۶۰۰ میلیون سال قبل آغاز و مدت آن ۳۵۰-۳۲۰ میلیون سال بوده است. در این دوران تمامی گیاهان (بجز یک و دو لپه‌ای‌ها) و جانوران (بجز پرندگان و پستانداران) ایجاد شدند
اخ۱ اردوویسین
اخ۲ اردوویسین زیرین
اخ۳ آرنیجین
اخ۳ ترمادوسین
اخ۳ دولومیت ماسکوت
اخ۳ سازند اسمیتویل
اخ۳ سازند شاکوپی
اخ۳ سازند فیلمور
اخ۳ سازند کیندبلاد
اخ۳ سازند کینگزپورت
اخ۳ سازند مانیتو
اخ۳ گروه ال پاسو
اخ۳ گروه النبرگر
اخ۳ گروه بیک من تاون
اخ۳ گروه پریری دوچین
اخ۳ گروه سنت جورج
اخ۲ اردوویسین میانی
اخ۳ بلک ریورین
اخ۳ ترنتونین
اخ۳ چامپلینین
اخ۳ سازند اورتون
اخ۳ سازند برومید
اخ۳ سازند پارتریج
اخ۳ سازند پلاتویل
اخ۳ سازند دوبوک
اخ۳ سازند شنکتادی
اخ۳ سازند قله سوان
اخ۳ سازند کلوریدورم
اخ۳ سازند نورمن اسکیل
اخ۳ سازند وینیپگ
اخ۳ سازند هولستون
اخ۳ سنگ آتش زنه بیگفورک
اخ۳ سنگ آهک بیگ بی- کنون
اخ۳ سنگ آهک لنویر
اخ۳ شیل دکورا
اخ۳ شیل گلن وود
اخ۳ شیل وودزهالو
اخ۳ کازیان
اخ۳ گالن دولومیت
اخ۳ گروه پل مرتفع
اخ۳ گروه رود استون
اخ۳ گروه سیمپسون
اخ۳ لایه بنتونیت میلبریگ
اخ۳ للاندیلین
اخ۳ للانویرنین
اخ۲ اردویسین فوقانی
اخ۳ آشگیلین
اخ۳ ادنین
اخ۳ دولومیت بیگورن
اخ۳ دولومیت فیش‌هاون
اخ۳ سازند جونیاتا
اخ۳ سازند رود سرخ
اخ۳ سازند ریدزویل
اخ۳ سازند فرنویل
اخ۳ سازند فیرویو
اخ۳ سازند کوپه
اخ۳ سازند ماکوکتا
اخ۳ سازند ندا
اخ۳ سازند ووفنگ
اخ۳ شیل کوئین استون
اخ۳ شیل یوتیکا
اخ۳ کارادوسین

اخ۳	گروه ریچموند	اخ۲	گروه گارهوال	اخ۲	سازند ولینگتون
اخ۳	همبافت کورتلندت	اخ۲	نواکولیت آرکانزاس	اخ۲	سازند هنسی
اخ۲	اسلیت اسکیداو	اخ۱	پالئوزوئیک میانی	اخ۲	سازند یاتس
اخ۲	افیولیت خلیج بتس	اخ۲	کلریت شیست هیلابی	اخ۲	سازند یسو
اخ۲	سازند رود گول	اخ۱	پرمین	اخ۲	ساکسونین
اخ۲	سازند کاتوچ	اخ۲	آسلین	اخ۲	سنگ آهک رد ایگل
اخ۲	سازند مارتینسبورگ	اخ۲	پرمین زیرین	اخ۲	سنگ آهک فورت رایلی
اخ۲	سازند والمی	اخ۳	آرتینسکین	اخ۲	سنگ آهک کاتنوود
اخ۲	سازند وینینی	اخ۳	اتونین	اخ۲	سنگ آهک مک کلود
اخ۲	سری آتشفشانی بورودیل	اخ۳	اشکوب باراکار	اخ۲	شیل استیرنز
اخ۲	سنگ آهک دره آنتلوپ	اخ۳	سازند آبو	اخ۲	شیل اسکریج
اخ۲	شیل ومبل	اخ۳	سازند تنگه چری	اخ۲	عضو دولومیتی کولبرا
اخ۲	کوارتزیت ائورکا	اخ۳	سازند کیگزیا	اخ۲	عضو قله مید
اخ۲	گرانیت شاپ	اخ۳	ساکمارین	اخ۲	عضو ماسه‌سنگی اسپلاناد
اخ۲	گروه بوکانز	اخ۳	شیل اوپچ	اخ۲	عضو نمکی هاتکینسون
اخ۲	گروه پوگونیپ	اخ۳	گروه ویچیتا	اخ۲	فاز آپالاچین
اخ۲	گروه-تتاگوچه	اخ۳	لئوناردین	اخ۲	فاز سااَلین
اخ۲	گروه دیویدسویل	اخ۳	ولفکامپین	اخ۲	کونگورین
اخ۲	گروه شیکامائوگا	اخ۲	پرمین فوقانی	اخ۲	گروه اکا
اخ۲	گزوه گاندرلیک	اخ۳	تاتارین	اخ۲	گروه پاسادویس
اخ۲	گروه مگوما	اخ۳	زخشتاین	اخ۲	گروه کانسیل گروو
اخ۲	گروه مونتویا	اخ۳	سازند رانی گانج	اخ۲	گوادالوپین
اخ۲	ویروان	اخ۳	سازند سالادو	اخ۳	سازند تانسیل
اخ۱	پالئوزوئیک زیرین	اخ۳	سازند کادیی	اخ۳	سازند تنگه بل
اخ۲	افیولیت خلیج جزایر (آیلندز)	اخ۳	کازانین	اخ۳	سازند تنگه چری
اخ۲	سازند اشه	اخ۳	گروه باراباش	اخ۳	سازند دره بروشی
اخ۲	سازند برویک	اخ۳	مرز پرمین-تریاس	اخ۳	سازند سون ریورز
اخ۲	سازند پنوبسکات	اخ۲	پرمین میانی	اخ۳	سازند کاپیتان
اخ۲	سازند چوپا وامسیک	اخ۲	تورینجین	اخ۳	سازند کوئین
اخ۲	کوهزایی دلامرین	اخ۲	روتالیژندز	اخ۳	سازند گری‌بورگ
اخ۲	گرانیت البرتون	اخ۲	سازند استون کورال	اخ۳	گروه رشته‌کوه دلاور
اخ۲	گنایس هندرسون	اخ۲	سازند ایراتی	اخ۲	لایه زغالسنگی بولی
اخ۲	ماسه‌سنگ پاکوتا	اخ۲	سازند بلین	اخ۲	ماسه‌سنگ کوکونینو
اخ۲	ماسه‌سنگ رس ران	اخ۲	سازند بوکلی	اخ۲	ماسه‌سنگ گلوریتا
اخ۲	همبافت ویلمینگتون	اخ۲	سازند پارک سیتی	اخ۲	ماسه‌سنگ لیون
اخ۱	پالئوزوئیک فوقانی	اخ۲	سازند تورووپ	اخ۲	ماسه‌سنگ وال گاردن
اخ۲	توالی کاسکاسکیا	اخ۲	سازند خاف	اخ۱	داونتونین
اخ۲	سازند باکن	اخ۲	سازند رنجرکانیون	اخ۱	دولومیت دره هیدن
اخ۲	سازند دویکا	اخ۲	سازند روستلر	اخ۱	دونین
اخ۲	سازند رود وود	اخ۲	سازند ریو بونیتو	اخ۲	دونین زیرین
اخ۲	سازند فونتین	اخ۲	سازند فسفریا	اخ۳	امسین
اخ۲	سازند کالاوراس	اخ۲	سازند کاتلر	اخ۳	پراگین
اخ۲	سازند گواندوکول	اخ۲	سازند کاستایل	اخ۳	دیتونین
اخ۲	سازند ویلد کاو	اخ۲	سازند کامبی	اخ۳	ژدینین
اخ۲	شیل آنتریم	اخ۲	سازند کایباب	اخ۳	سازند بتری پوینت
اخ۲	گروه توبارائو	اخ۲	سازند مائوکو	اخ۳	سازند رود یورک
اخ۲	گروه سیکر	اخ۲	سازند وری هاید	اخ۳	سازند سنبوموک

اخ۳ سازند کویمنز
اخ۳ سازند لیتلتون
اخ۳ سازند مانلیوس
اخ۳ سی گنین
اخ۳ لوچکووین
اخ۳ ماسه‌سنگ اوریسکانی
اخ۳ ماسه‌سنگ ماتاگامون
اخ۲ دونین فوقانی
اخ۳ استرونین
اخ۳ سازند بردبیر
اخ۳ سازند پالیسر
اخ۳ سازند پری
اخ۳ سازند چمانگ
اخ۳ سازند گراسمونت
اخ۳ سازند لایم کریک
اخ۳ سازند نیسکو
اخ۳ سازند وست فالس
اخ۳ سازند همپشایر
اخ۳ شیل اولن تانگی
اخ۳ شیل اوهیو
اخ۳ شیل برالیر
اخ۳ شیل نیوآلبانی
اخ۳ عضو کلولند
اخ۳ عضو هورون
اخ۳ فامنین
اخ۳ فراسنین
اخ۳ گروه جفرسون
اخ۳ گروه گرینلند گپ
اخ۲ دونین میانی
اخ۳ ایفلین
اخ۳ بنتونیت تیوگا
اخ۳ تبخیری پرایری
اخ۳ دولومیت بویل
اخ۳ ریولیت بالاکلالا
اخ۳ ژیوتین
اخ۳ سازند دره سدار
اخ۳ سازند سیلوانیا
اخ۳ سازند لودلوویل
اخ۳ سازند ماهانتانگو
اخ۳ سازند مسکو
اخ۳ سازند میشل
اخ۳ سازند ناهانی
اخ۳ سازند وینیپگوسیز
اخ۳ سنگ آهک اونونداگا
اخ۳ سنگ آهک دلاور
اخ۳ سنگ آهک دوندی
اخ۳ سنگ آهک سنت لورنت

اخ۳ سنگ آهک کلومبوس
اخ۳ سنگ‌آهک جفرسون ویل
اخ۳ شیل مارسلوس
اخ۳ کووینین
اخ۳ گروه دماغه الک
اخ۳ گروه هامیلتون
اخ۲ زلیچووین
اخ۲ سازند اسلاو پوینت
اخ۲ سازند تپه‌های سوان
اخ۲ سازند زامپارتس
اخ۲ سازند رود کگ
اخ۲ سازند شهر سدار
اخ۲ سازند فینست بروک
اخ۲ سازند کلیزفری
اخ۲ سازند کوه گیل
اخ۲ سازند گویلمت
اخ۲ سازند لاست بورو
اخ۲ سازند مارتین
اخ۲ سازند واترویز
اخ۲ سنگ آهک لیلیدال
اخ۲ شیل لویس
اخ۲ شیل میلبورو
اخ۲ شیل هانشروک
اخ۲ فاز آکادین
اخ۲ گرانیت آکلی
اخ۲ گرانیت باره
اخ۲ گرانیت کلمسفرد
اخ۲ گروه تراورس
اخ۲ گروه دریاچه بیورهیل
اخ۲ ماسه‌سنگ قرمز قدیمی
اخ۲ ماسه‌سنگ قرمز قدیمی فوقانی
اخ۲ همبافت میت
اخ۱ سازند اکسشاو
اخ۱ سازند باکسپورت
اخ۱ سازند برد اسپرینگ
اخ۱ سازند چیرود
اخ۱ سازند خلیج الیس
اخ۱ سازند خلیج رید
اخ۱ سازند دیدوود
اخ۱ سازند رود بروکن
اخ۱ سازند رود پیل
اخ۱ سازند رود ریور
اخ۱ سازند روندوت
اخ۱ سازند رینجلی
اخ۱ سازند سوپای
اخ۱ سازند شاوانگونک
اخ۱ سازند کاسپر

اخ۱ سازند کتسکیل
اخ۱ سازند کیپ الیزابت
اخ۱ سازند کیتری
اخ۱ سازند لابورسیتا
اخ۱ سازند مارون
اخ۱ سازند مانهاتان
اخ۱ سازند مینه لوسا
اخ۱ سازند ولز
اخ۱ سازند ویساهیکون
اخ۱ سازند هازتلند
اخ۱ سازند هانسون کریک
اخ۱ سازند هوناکر تریل
اخ۱ سرگروه بوورس
اخ۱ سری میکابو
اخ۱ سنگ آهک کیزر
اخ۱ سیلورین
اخ۲ دولومیت جزایر باس
اخ۲ دولومیت فوسلمن
اخ۲ سازند راک وود
اخ۲ سازند رشته‌کوه پری
اخ۲ سازند سانگرویل
اخ۲ سازند واترویل
اخ۲ سازند واسالبورو
اخ۲ سازند هنری‌هاوس
اخ۲ سیلورین زیرین
اخ۳ الکساندرین
اخ۳ سازند براسفیلد
اخ۳ سازند توپیکارورا
اخ۳ سازند کلوگ
اخ۳ سازند مدینا
اخ۳ للاندوورین
اخ۳ ماسه‌سنگ ویرلپول
اخ۳ ونلوکین
اخ۲ سیلورین فوقانی
اخ۳ پرایدولین
اخ۳ سازند بلومسبرگ
اخ۳ کایوگان
اخ۳ گروه سالینا
اخ۳ لودلووین
اخ۲ سیلورین میانی
اخ۳ سازند رس هیل
اخ۳ سازند رشته‌کوه رابرت
اخ۳ سازند روچستر
اخ۳ سازند گولف
اخ۳ سازند میکنزی
اخ۳ شیل والدرون
اخ۳ گروه کلینتون

اخ۳ ماسه‌سنگ کیفر
اخ۳ نیاگاران
اخ۲ کوهزایی اسکاندین
اخ۲ ماسه‌سنگ کلینچ
اخ۱ شیل بدفورد
اخ۱ شیل پایلوت
اخ۱ شیل چاتانوگا
اخ۱ شیل کولیر
اخ۱ شیل وودفورد
اخ۱ کامبرین
اخ۲ سازند بونانزاکینگ
اخ۲ سازند شدولیک
اخ۲ سازند کارارا
اخ۲ سری سمری
اخ۲ سیستم ناما
اخ۲ شیل پیوچ
اخ۲ کامبرین زیرین
اخ۳ آتابانین
اخ۳ آلدانین
اخ۳ اشکوب هارلچ
اخ۳ توموتین
اخ۳ دولومیت دانهام
اخ۳ دولومیت شدی
اخ۳ سازند آنتیتم
اخ۳ سازند پینی هالو
اخ۳ سازند چشایر
اخ۳ سازند کینزرس
اخ۳ گروه چیلهووی
اخ۲ کامبرین فوقانی
اخ۳ درسباچین
اخ۳ سازند اور
اخ۳ سازند ایوکلیر
اخ۳ سازند پیلگریم
اخ۳ سازند فرانکونیا
اخ۳ سازند کونوکوچیگو
اخ۳ سازند گولدنویل
اخ۳ سازند لیتل فالز
اخ۳ سازند نوپاه
اخ۳ سازند وُنووک
اخ۳ سازند ویلبرنز
اخ۳ سنگ آهک ماینارد‌ویل
اخ۳ شیل دوندربرگ
اخ۳ ماسه‌سنگ پوتسدام
اخ۳ ماسه‌سنگ ریگان
اخ۳ ماسه‌سنگ کوه سیمون
اخ۳ ماسه‌سنگ گالسویل
اخ۳ ماسه‌سنگ لاموت

اخ۲ کامبرین میانی
اخ۳ آکادین
اخ۳ باراندین
اخ۳ ریولیت کارلتون
اخ۳ سازند پاگودا
اخ۳ سازند مارجوم
اخ۳ سازند ویلر
اخ۳ سنگ آهک متالاین
اخ۳ شیل برایت آنگل
اخ۳ شیل بورگس
اخ۳ ماسه‌سنگ فلاتید
اخ۲ گروه بریگام
اخ۲ گروه کانمانتو
اخ۲ گروه کوناسویج
اخ۲ گروه لاردیو
اخ۲ ماسه‌سنگ تاپیتس
اخ۲ همبافت رشته‌کوه گلن
اخ۱ کربونیفر
اخ۲ آونین
اخ۲ پنسیلوانین
اخ۳ بخش زغالسنگی اسپرینگفیلد
اخ۳ پنسیلوانین زیرین
اخ۳ پنسیلوانین فوقانی
اخ۳ پنسیلوانین میانی
اخ۳ زغال بویر
اخ۳ زغالسنگ پیتسبورگ
اخ۳ زغالسنگ مری لی
اخ۳ سازند ساگیناو
اخ۳ سازند فری‌پورت
اخ۳ سازند کیتانینگ
اخ۳ سازند ماتون
اخ۳ سازند مادرا
اخ۳ سازند مانسفیلد
اخ۳ سازند موروو
اخ۳ سازند مینتورن
اخ۳ سازند واتاهومیگی
اخ۳ سری استراون
اخ۳ سنگ آهک لاساله
اخ۳ سنگ آهک واپانوکا
اخ۳ شیل اسمیتویک
اخ۳ شیل اکسلو
اخ۳ شیل فرانسیس کریک
اخ۳ عضو زغالسنگی هرین
اخ۳ کنگلومرای شارون
اخ۳ گرانیت وسترلی
اخ۳ گروه پوتسویل
اخ۳ گروه کامبرلند

اخ۳ گروه کونماو
اخ۳ گروه ماربل فالز
اخ۳ گروه مورین
اخ۳ ماسه‌سنگ رد فورک
اخ۲ دینانتین
اخ۳ آسبین
اخ۳ تورنیزین
اخ۳ ویزین
اخ۲ سازند آلبرت
اخ۲ سازند آمسدن
اخ۲ سازند اسپرینگر
اخ۲ سازند بنکسی
اخ۲ سازند تسنوس
اخ۲ سازند دره جونز
اخ۲ سازند قله الماس
اخ۲ سازند هوانگلانگ
اخ۲ سنگ آهک الی
اخ۲ سنگ آهک واهو
اخ۲ سیلسین
اخ۲ شیل دره مانینگ
اخ۲ کربونیفر فوقانی
اخ۳ استفانین
اخ۳ اشکوب کارهارباری
اخ۳ اورالین
اخ۳ باشکیرین
اخ۳ کاسیموین
اخ۳ لایه زغالسنگ
اخ۳ ماسه‌سنگ میلستون
اخ۳ مسکووین
اخ۳ نامورین
اخ۳ وستفالین
اخ۲ کربونیفر میانی
اخ۲ کوهزایی آسچورین
اخ۲ گروه استلارتون
اخ۲ گروه بیگ اسنووی
اخ۲ گروه جکفورک
اخ۲ گروه شیلی واک
اخ۲ گروه میسپک
اخ۲ ماسه بارتلسویل
اخ۲ ماسه بوربانک
اخ۲ می‌سی‌سی‌پین
اخ۳ سازند بارنت
اخ۳ سازند بون
اخ۳ سازند پرایس
اخ۳ سازند چارلز
اخ۳ سازند رامپ کریک
اخ۳ سازند لوگان

اخ۳ سازند لیدویل
اخ۳ سنگ آهک دره میسیون
اخ۳ سنگ آهک ردوال (دیوارسرخ)
اخ۳ سنگ آهک مونت کریستو
اخ۳ سنگ آهک نیومن
اخ۳ شیل سانبری
اخ۳ عضو سنگ آهکی بیرگولچ
اخ۳ گروه استانلی
اخ۳ گروه بوردن
اخ۳ گروه رامپارت
اخ۳ گروه مادیسون
اخ۳ گروه ویندسور
اخ۳ ماسه‌سنگ بیگ اینجون
اخ۳ می‌سی‌سی‌پین زیرین
اخ۳ می‌سی‌سی‌پین فوقانی
اخ۳ می‌سی‌سی‌پین میانی
اخ۳ والمیران
اخ۱ کمربند ساماگاوا
اخ۱ کوهزایی آنتلر
اخ۱ کوهزایی السمرین
اخ۱ کوهزایی اوآچیتا
اخ۱ کوهزایی تاکونیک
اخ۱ کوهزایی کالدونین
اخ۱ گرانیت پترزبورگ
اخ۱ گروه آربوکل
اخ۱ گروه ارن
اخ۱ گروه اندیکات
اخ۱ گروه ایشبل
اخ۱ گروه پاگونزو
اخ۱ گروه تالادگا
اخ۱ گروه خلیج کاسکو
اخ۱ گروه دانکارد
اخ۱ گروه سیلورتا
اخ۱ گروه فوکت
اخ۱ گروه کاوهید
اخ۱ گروه لیسبورن
اخ۱ گروه ماتاپدیا
اخ۱ گروه ماگدالنا
اخ۱ گروه مریمک
اخ۱ گروه ناکس
اخ۱ گروه هانتون
اخ۱ گروه هورتون
اخ۱ لایه زغالسنگی بارالابا
اخ۱ ماسه‌سنگ تنسلیپ
اخ۱ ماسه‌سنگ رینگریک
اخ۱ ماسه‌سنگ وبر
اخ۱ همبافت شوفلای

او رنو هرسی نین
او ساکسوتورینگین
او سیستم گندوانای زیرین
او شیست کاتالینا
او فانروزوئیک
او کوهزایی نیو انگلند
او منطقه سنری
او مولدانوبین
او همبافت شو سواپ
ان *Paleozoic*

پالئوژن

ی‌د یک حدفاصل زمان زمین‌شناسی است مرکب از الیگوسن، ائوسن و پالئوسن؛ ترشیری زیرین
ب‌ج *ائوژن*
اع۱ ترشیری
اع۲ سنوزوئیک
اخ۱ الیگوسن
اخ۲ الیگوسن زیرین
اخ۳ استامپین
اخ۳ چادرونین
اخ۳ روپلین
اخ۳ سازند چادرون
اخ۳ سانویزین
اخ۲ الیگوسن فوقانی
اخ۳ ایگرین
اخ۳ سازند شیکا ساوای
اخ۳ سنگ آهک سوانی
اخ۲ الیگوسن میانی
اخ۳ سازند بوکاتونا
اخ۳ سازند بیرام
اخ۳ سنگ آهک ماریانا
اخ۳ گروه ویکسبورگ
اخ۲ توف فیش کانیون
اخ۲ رس بوم
اخ۲ سازند برول
اخ۲ سازند تپه سیپرس
اخ۲ سازند فریو
اخ۲ سازند ویگینز
اخ۲ سازند هاکبری
اخ۲ سنگ‌آهک گلندون
اخ۲ گروه بارایل
اخ۲ گروه رود وایت
اخ۲ مارن بودا
اخ۱ ایلردین
اخ۱ ائوسن

اخ۲ ائوسن زیرین
اخ۳ اسپارانسین
اخ۳ ایپرسین
اخ۳ سازند آکویا
اخ۳ سازند ایجر
اخ۳ سازند تبس
اخ۳ سازند رود ویند
اخ۳ سازند کالورت بلوف
اخ۳ سازند میسوآ
اخ۳ سازند نانافالیا
اخ۳ سازند ویلوود
اخ۳ کوئیزین
اخ۳ گروه ویلکاکس
اخ۳ واساچین
اخ۲ ائوسن فوقانی
اخ۳ اورسین
اخ۳ بارتونین
اخ۳ پریابونین
اخ۳ تونگرین
اخ۳ رس یازو
اخ۳ سازند بارنول
اخ۳ سازند پینی پوینت
اخ۳ سازند تجون
اخ۳ سازند تی پی تریل
اخ۳ سازند درای برنچ (شاخه خشک)
اخ۳ سازند دره میسیون
اخ۳ سازند کولیتز
اخ۳ سازند لامستا
اخ۳ سازند مودیس برنچ
اخ۳ سازند وایت ست
اخ۳ سازند یوئینتا
اخ۳ عضو شوبوتا
اخ۳ گروه اکالا
اخ۳ گروه جکسون
اخ۳ لاتورفین
اخ۳ لودین
اخ۲ ائوسن میانی
اخ۳ اولاتیزین
اخ۳ سازند آیکروس
اخ۳ سازند تالاهاتا
اخ۳ سازند تیبی
اخ۳ سازند کوکفیلد
اخ۳ سازند کوه کوک
اخ۳ سازند کوئین سیتی
اخ۳ سازند لیسبون
اخ۳ سازند یگوآ
اخ۳ سنگ آهک سانتی

اخ۳ عضو شیلی لینی
اخ۳ گروه کلیبورن
اخ۳ ماسه اسپارتا
اخ۳ ماسه کاریزو
اخ۲ بیاریتزین
اخ۲ جکسونین
اخ۲ دریاچه گاسیوت
اخ۲ دریاچه یوئینتا
اخ۲ رفوژین
اخ۲ سازند آمکی
اخ۲ سازند اومپکوآ
اخ۲ سازند باکا
اخ۲ سازند پونتاموسکویتو
اخ۲ سازند چوکانوت
اخ۲ سازند چومستیک
اخ۲ سازند دره رُوس
اخ۲ سازند دره طِلایی (گولدن ولی)
اخ۲ سازند سواوک
اخ۲ سازند سوباتو
اخ۲ سازند کرسنت
اخ۲ سازند کریستال ریور
اخ۲ سازند کلارنو
اخ۲ سازند کوزی دل
اخ۲ سازند کولتون
اخ۲ سازند للاجاس
اخ۲ سازند لوکینگ گلاس
اخ۲ سازند ماتیلیجا
اخ۲ سازند میرادور
اخ۲ سازند نانجموی
اخ۲ سازند واپیتی
اخ۲ سازند وریلوپ
اخ۲ سازند یاماهیل
اخ۲ سنگ آهک کاستل هاین
اخ۲ عضو ویلکینز پیک
اخ۲ فوق گروه آبساروکا
اخ۲ کوهزایی پیرنه
اخ۲ لایه زغالسنگی ورمیلیون کریک
اخ۲ لوتسین
اخ۲ ماسه‌سنگ آنوت
اخ۲ ناریزین
اخ۱ پالئوژن زیرین
اخ۱ پالئوژن فوقانی
اخ۱ پالئوسن
اخ۲ پالئوسن زیرین
اخ۳ پُورکان
اخ۳ تورجونین
اخ۳ تیفانین
اخ۳ دانین
اخ۳ مرز کرتاسه-ترشیری
اخ۲ پالئوسن فوقانی
اخ۳ تانسین
اخ۳ لاندنین
اخ۲ پالئوسن میانی
اخ۲ سازند بولیون کریک
اخ۲ سازند بیو فورت
اخ۲ سازند راونسکراگ
اخ۲ سازند کلیتون
اخ۲ سازند ناسیمینتو
اخ۲ سازند ناهیولا
اخ۲ سازند نهر پورتر
اخ۲ عضو اوآک هیل
اخ۲ عضو لبو
اخ۲ عضو لودلوو
اخ۲ گروه لاتروب
اخ۲ گروه میدوی
اخ۲ مونتین
اخ۱ سازند اوکورو
اخ۱ سازند تیونک
اخ۱ سازند رنووا
اخ۱ سازند رود داچسن
اخ۱ سازند سانتاسوزانا
اخ۱ سازند سسپه
اخ۱ سازند سینجاز
اخ۱ سازند فلاژستاو
اخ۱ سازند کلارون
اخ۱ سازند گوست راکس
اخ۱ سازند واساچ
اخ۱ سازند هانا
اخ۱ سازند هوبر
اخ۱ شیل ایمو
اخ۱ گروه اورکا
اخ۱ گروه کنابی
او ترشیری زیرین
او سازند سان لورنزو
ان *paleogene*

پالئوژن زیرین

اع۱ پالئوژن
اع۲ ترشیری
اع۳ سنوزوئیک
او ائوسن
او پالئوسن
ان *lower Paleogene*

پالئوژن فوقانی

اع۱ پالئوژن
اع۲ ترشیری
اع۳ سنوزوئیک
او ائوسن
او الیگوسن
ان *upper Paleogene*

پالئوسن

ی‌د جهانی ترشیری زیرین، بالای گلفین (کرتاسه)، زیرائوسن
اع۱ پالئوژن
اع۲ ترشیری
اع۳ سنوزوئیک
اخ۱ پالئوسن زیرین
اخ۲ پُورکان
اخ۲ تورجونین
اخ۲ تیفانین
اخ۲ دانین
اخ۳ گروه نینیور
اخ۲ مرز کرتاسه-ترشیری
اخ۳ گروه نینیور
اخ۱ پالئوسن فوقانی
اخ۲ تانسین
اخ۲ لاندنین
اخ۱ پالئوسن میانی
اخ۱ سازند بولیون کریک
اخ۱ سازند بیو فورت
اخ۱ سازند راونسکراگ
اخ۱ سازند کلیتون
اخ۱ سازند ناسیمینتو
اخ۱ سازند ناهیولا
اخ۱ سازند نهر پورتر
اخ۱ عضو اوآک هیل
اخ۱ عضو لبو
اخ۱ عضو لودلوو
اخ۱ گروه لاتروب
اخ۱ گروه میدوی
اخ۱ مونتین
او اسپارانسین
او پالئوژن زیرین
او سازند اسکاگلیا
او سازند اکوفیسک
او سازند بیورهید
او سازند پاسکاپو
او سازند دنور
او سازند ریتون

او سازند سانتاسوزانا
او سازند سوربال
او سازند سینجار
او سازند فلاژستاو
او سازند فورت یونیون
او سازند کلارون
او سازند گذرگاه شنیپ
او سازند ماردین
او سازند مورنو
او سازند نورت هورن
او سازند واساچ
او سازند هانا
او سازند هوبر
او شیل ایمو
او کوهزایی لارامید
او گروه اورکا
او گروه نانایمو
او ناحیه (زون) بریانکونیز
ان *paleocene*

پالئوسن زیرین

اع۱ پالئوسن
اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
اخ۱ پورکان
اخ۱ تورجونین
اخ۱ تیفانین
اخ۱ دانین
اخ۲ گروه نینیور
اخ۱ مرز کرتاسه-ترشیری
اخ۲ گروه نینیور
او پالئوسن فوقانی
او گروه دیفونتا
ان *lower Paleocene*

پالئوسن فوقانی

اع۱ پالئوسن
اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
اخ۱ تانسین
اخ۱ لاندنین
او پالئوسن زیرین
او سازند اوکورو
ان *upper Paleocene*

پالئوسن میانی

اع۱ پالئوسن
اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
ان *middle Paleocene*

پالئوفاوزیتس

ی‌د جنس
اع۱ فاووزیتیدا
اع۲ تابولاتا
اع۳ شش شاخکان
او فاووزیت
ان *Palaeofavosites*

پالئوفیکوس

ی‌د فسیل ردپایی
اع۱ نشان فسیل
ان *Palaeophycus*

پالئوکوپیدا

اع۱ سخت‌پوستان پهن
اع۲ حشرات
اع۳ مندیبولاتا
اع۲ سخت‌پوستان
اع۳ مندیبولاتا
اع۲ میکروفسیل
ان *paleocopida*

پالئولوکسودون

اع۱ الفانتیدا
اع۲ الفانتوئیدا
اع۳ پروبسیدا
اخ۱ پالئولوکسودون نائومانی
ان *Palaeoloxodon*

پالئولوکسودون نائومانی

اع۱ الفانتیدا
اع۲ الفانتوئیدا
اع۳ پروبسیدا
اع۱ پالئولوکسودون
اع۲ الفانتیدا
اع۳ الفانتوئیدا
ان *Palaeoloxodon naumanni*

پالئولیتیک فوقانی

ی‌د تقسیم‌بندی دیرینه شناختی
اع۱ دیرینه‌سنگی
اع۲ عصر حجر
اع۳ سنوزوئیک
او باستان شناسی
او پلئیستوسن
او کواترنری
ان *upper Paleolithic*

پامپا

اع۱ آرژانتین
اع۲ آمریکای جنوبی
او رشته‌کوه پامپین
ان *Pampa*

پامیر

اع۱ آسیای مرکزی
اع۲ آسیا
او ازبکستان
او افغانستان
او تاجیکستان
او رشته‌کوه دروازا
او رشته‌کوه زراوشان
او هندوستان
ان *Pamir*

پاناما

اع۱ آمریکای مرکزی
ان *Panama*

پانتالاسا(اقیانوس اطراف پانجه‌آ)

ی‌د اقیانوس اطراف پانجه‌آ
او پانجه‌آ
او تتیس(اقیانوس)
او دیرینه‌جغرافیا
ان *Panthalassa*

پانتلریا

ی‌د جزیره آتشفشانی ایتالیایی در دریای مدیترانه مابین سیسیل و ترنیسیا
اع۱ سیسیلی ایتالیا
اع۲ ایتالیا
اع۳ اروپای جنوبی
او آتشفشان
ان *Pantelleria*

پانتلریت(نوعی سنگ)

ی‌د ریولیت قلیایی نام یک سری از گدازه‌های مرز بین سنگهای

او آتشفشانی اسیدی و سنگهای حد واسط
اع۱ ریولیت
اع۲ سنگ آتشفشانی
اع۳ سنگ آذرین
او کومندیت
ان *pantellerite*

پانتوتریا
ی‌د رده
اع۱ تریا
اع۲ پستانداران
اع۳ چهارپایان
ان *Pantotheria*

پانتودونتا
ی‌د رده فرعی
اع۱ آرتیوداکتیلا
اع۲ کیسه داران
اع۳ تریا
اع۱ آمبلی پودا
اع۲ پستانداران جفت دار
اع۳ تریا
اع۲ کیسه داران
اع۳ تریا
او سم‌داران
ان *Pantodonta*

پانجه‌آ
ی‌د نامی که برای بزرگ قاره‌ای که شامل تمام خشکیهای سطح زمین است و در ۳۰۰ میلیون سال پیش قبل از شناوری قاره‌ای وجود داشته است، استفاده می شود
او ابرقاره
او پانتالاسا(اقیانوس اطراف پانجه‌آ)
او شناوری قاره‌ای
او گندوانا(خشکی)
او لوراسیا
او نیمکره شمالی
ان *Pangaea*

پاندا
ی‌د مخفف آرایش انتقالی برای تحلیل داده‌های عددی
او آرایه
او روش زمینی
او روش لرزه‌ای
او روش‌تجزیه قوی
او شبکه لرزه‌ای
او لرزه‌نگار-سه قسمتی
ان *PANDA*

پانونیا
ی‌د ایالت قدیمی رومی جنوب و غرب دانوب
اع۱ اروپا
او اتریش
او حوضه پانونین
او صربستان
او مجارستان
ان *Pannonia*

پانونین
ی‌د اروپا. قبل از ۱۹۹۳، این واژه برای پلیوسن زیرین نیز احتمالاً استفاده می شده است
اع۱ میوسن فوقانی
اع۲ میوسن
اع۳ نئوژن
او پلیوسن
او پلیوسن زیرین
ان *Pannonian*

پاولودار قزاقستان
ی‌د استان خودمختار و شهری در شمال شرق قزاقستان
اع۱ قزاقستان
اع۲ آسیای مرکزی
اع۳ آسیا
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
ان *Pavlodar Kazakhstan*

پاولوف
ی‌د آتشفشانی در شبه جزیره آلاسکا، جنوب غرب آلاسکا
او آتشفشان
او آلاسکای جنوب غربی
او شبه جزیره آلاسکا
ان *Pavlof*

پاولیت
ی‌د کانی مولیبداتی
اع۱ مولیبدات
ان *powellite*

پاویا ایتالیا
ی‌د شهر و استانی در جنوب میلان
اع۱ لومباردی ایتالیا
اع۲ ایتالیا
اع۳ اروپای جنوبی
ان *Pavia Italy*

پاهوهو
ی‌د یک اصطلاح جزایر هاوایی است که اختصاص به سنگهای بازالتی-با شکلهای مختلف-دارد
اع۱ گدازه
او آتشفشان‌خیزی
او گدازه آآ
ان *pahoehoe*

پایان نامه
او آموزش
او انتشارات
ان *thesis*

پایدارسازی
او پایداری
او پایداری شیب
او تغذیه دریاکنار
او جزایر مصنوعی
او خط ساحلی
او دیوار نگهدارنده
ان *stabilization*

پایداری
او بنیاد
او پایدارسازی
او پایداری شیب
او تأسیسات زیرزمینی
او تونل
او دیرینه مغناطیس
او زمین‌شناسی مهندسی
او زمین‌شیمی
او فرونشست زمین
ان *stability*

پایداری شیب
ی‌د برای مطالعات زمین شناسی در ارتباط با مفاهیم مهندسی حرکت (جابجایی) توده ها استفاده میشود. برای مفاهیم دیگر از واژه

ژئومورفولوژی (زمین ریخت‌شناسی)
استفاده میشود
او اکتشاف محل
او انفجار
او بزرگراه
او بنیاد
او بهمن
او بهمن واریزه‌ای
او پایدارسازی
او پایداری
او پتانسیل ذوب کردن
او پشته خاک
او پله ساحلی و کناری
او تأسیسات زیرزمینی
او تونل
او جریان واریزه
او حرکت جرمی
او حفاظ موج
او خاک روانه
او خاکبرداری
او خاکسره
او خزش
او خط ساحلی
او خطرات زمین‌شناختی
او دیوار نگهدارنده
او دیواره حائل
او راه‌آهن
او روانه گل
او زاویه سایش
او زمین‌بافت
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌شناسی مهندسی
او زمین‌غشاء
او زمین‌لرزه
او زمین‌لغزه
او سد
او سراشیبی
او سنگ ریزش
او سنگ‌لایه
او شبکه زمین
او عنصر مسلح
او فرسایش
او فرسایش خاک
او فرونشست زمین
او کنترل
او گسیختگی
او گل لغزه
او لخشیدگی
او مخزن
او مکانیک خاک
او مکانیک سنگ
او میعان
ان *slope stability*

پایداری شیمیایی
ب‌ک مغناطیسی شدن دائمی

پایداری طبیعی
ب‌ک مانده مغناطش طبیعی

پایگاه داده‌ها
ب‌ج *سیستم داده‌ها*
او بازیابی داده‌ها
او بانک اطلاعات زمین‌شناسی
او پاسکال(زبان رایانه‌ای)
او داده‌پردازی
او داده‌ها
او داده‌های رقمی
او داده‌های فضایی
او ژئواسکن
او سی.دی.رام
او سیستم اطلاعات جغرافیایی
او سیستم اطلاعاتی
او سیستم ملی اطلاعات آب-II
او سیستم ملی داده‌های منابع زغالسنگی
او کار با داده‌ها
او کریپ
او مدیریت اطلاعات
او مدیریت داده‌ها
او مرکز داده‌ها
او ناودکس
ان *data bases*

پائو فرانسه
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
ان *Pau France*

پائوسیتوبرکولاتا
ی‌د فسیل پستانداران
اع۱ پستانداران
اع۲ چهارپایان
اع۳ مهره‌داران
ان *Paucituberculata*

پائونی هند
ی‌د شهری در مرکز مادیا پرادش
اع۱ مادیا پرادش هند
اع۲ هندوستان
اع۳ شبه‌جزیره هند
اع۱ هندوستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
ان *Pauni India*

پایه
او بنیاد
او تأسیسات دریایی
او زمین‌شناسی مهندسی
ان *footing*

پایه ماه
او اکتشاف
او رصد
او زمین‌شناسی برون‌زمینی
او ماه
او محل‌فرود هواپیما یا فضاپیما
ان *lunar base*

پتاس
اع۱ تبخیری
اع۲ سنگ رسوبی شیمیایی
اع۳ سنگ رسوبی
او آلونیت
او دریاچه سیرلس
ان *potash*

پتاسیم
ب‌ج *کالیم*
اع۱ فلزات قلیایی
اع۲ فلزات
اخ۱ پتاسیم ۴۰
او ایزوتوپ
او ترکیب پتاسیم‌دار
او عنصر لیتوفیل
او کریپ
او نسبت پتاسیم به آرگون

او نسبت پتاسیم به روبیدیم
او یون پتاسیم
ان *potassium*

پتاسیم ـ آرگون
ب‌ک نسبت پتاسیم به آرگون

پتاسیم ۴۰
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ پتاسیم
اع۲ فلزات قلیایی
اع۳ فلزات
ان *K-40*

پتاسیم کلرید
او زمین‌شیمی
او سیلویت
او کلرید
او نمک
او هالیدها
ان *potassium chloride*

پتانسیل اکسایش
ی‌د پتانسیل یا ظرفیت اکسایش- احیا
ب‌ج *اکسایش - کاهش*
او اکسایش
او زمین‌شیمی
او زون اکسایشی
او کاهش
ان *Eh*

پتانسیل خودبخود
ب‌ک روش خودپتانسیلی

پتانسیل ذوب کردن
او پایداری شیب
او خطرات زمین‌شناختی
او زمین‌شناسی مهندسی
او میعان
ان *liquefaction potential*

پتانسیل‌سنجی
او تجزیه شیمیایی
او خاصیت الکتروشیمیایی
او روش الکتریکی
او روش جریان مستقیم
او روش دو قطبی- دو قطبی
او روش‌زمین‌فیزیکی
ان *potentiometry*

پترانودون
ی‌د جنس
اع۱ پتروسازیا
اع۲ آرکوساریا
اع۳ دیاپسیدا
اع۲ ائوساچیا
اع۳ دیاپسیدا
اع۲ کلونیا
اع۳ دیاپسیدا
ان *Pteranodon*

پترزبورگ ویرجینیا
ی‌د شهری در جنوب ریچموند. البته مستقل از ناحیه دینویدی، جنوب شرق ویرجینیا
اع۱ ویرجینیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Petersburg Virginia*

پتروبرانشیا
ی‌د از نیمه طنابداران
اخ۱ رابدوپلوریدا
اخ۱ سفالودیسیدا
او بی‌مهرگان
او همی‌کرداتا
ان *Pterobranchia*

پتروساریا
ی‌د رده‌ای از خزندگان هوایی دوران دوم که در ژوراسیک و کرتاسه بوده اند
اع۱ آرکوسازیا
اع۲ دیاپسیدا
اع۳ خزندگان
اع۱ ائوساچیا
اع۲ دیاپسیدا
اع۳ خزندگان
اع۱ کلونیا
اع۲ دیاپسیدا
اع۳ خزندگان
اخ۱ پترانودون
ان *Pterosauria*

پتریبینا
ی‌د دوکفه‌ای
اع۱ دوکفه ای
اع۲ نرم تنان
اع۳ بی‌مهرگان
اخ۱ آنتراکوناتا
اخ۱ آنتراکونایا
اخ۱ اینوسرامی
اخ۲ اینوسرامیدا
اخ۳ اینوسراموس
اخ۱ پکتیناسه‌آ
اخ۲ پکتینیده‌آ
اخ۲ دائونلا
اخ۲ مونوتیس
اخ۲ هالوبیا
ان *Pteriina*

پتیکوپاریدا
ی‌د از تریلوبیت‌ها
اع۱ تریلوبیت
اع۲ تریلوبیت شکلان
اع۳ بندپایان
اع۱ تریلوبیتوئیدا
اع۲ تریلوبیت شکلان
اع۳ بندپایان
اخ۱ آسافیدا
اخ۱ اسکوتلوئیدا
اخ۱ اولنیدا
اخ۱ پروئیتیدا
اخ۱ دی کنلیدا
اخ۱ کریپتولیتوس
ان *Ptychopariida*

پخش
او اسمز
او اقیانوس‌شناسی
او تبادل یونی
او تجزیه شیمیایی
او تراوایی
او تعیین سن حرارتی
او چرخش اقیانوسی
او زمین‌شیمی
او سن مطلق
او فرآیند
او فرارفت
او قابلیت پخش
او قطب‌نگاری

او کلوخه سازی
او هواشناسی
او هیدروشیمی
ان *diffusion*

پخش‌پذیری گرمایی
او جریان گرما
او رسانایی گرمایی
او قابلیت پخش
ان *thermal diffusivity*

پُدزل(نوعی خاک)
اع۱ خاک
او پدزلی شدن
او خاک زونی
او خاک سود پوزولی
او گروه خاک
ان *Podzol*

پدزلی شدن
ی‌د تحول یک خاک و تبدیل آن به خاک پدزلی بر اثر آبشویی شدید که باعث از بین رفتن کلیه بازهای جذب کننده اشیدی شدن خاک می‌گردد
او افق
او پُدزل(نوعی خاک)
او پیدایش
او خاک
او خاک زونی
ان *podzolization*

پدستوو انگلستان
ی‌د شهری در جنوب غرب انگلستان نزدیک شمال ساحل کورنوال
اع۱ انگلستان
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
ان *Padstow England*

پدون
او خاک
او نمونه‌برداری خاک
او نیمرخ خاک
ان *pedon*

پدیده پیرایخساری
ب‌ک عوارض پیرامون یخچالی

پدیده زمین‌گرمایی
ب‌ک سیستم زمین‌گرمایی

پدیده مجاورتی
ب‌ک دگرگونی مجاورتی

پدیده های انحلالی
ب‌ک عوارض انحلالی

پر پایان
ی‌د گروهی از شکم پایان پلاژیک که دارای صدف ظریف آهکی مخروطی می باشند
اع۱ شکم‌پایان
اع۲ نرم تنان
اع۳ بی‌مهرگان
ان *Pteropoda*

پرازئودیمیم
ی‌د عدد اتمی ۵۹، وزن اتمی ۱۴۰/۹۱، دمای ذوب ۹۳۱ درجه (س)، دمای جوش ۳۲/۲ درجه(س)،از لانتانیدهاست
اع۱ خاک کمیاب
اع۲ فلزات
ان *praseodymium*

پراسینیت
ب‌ک شیست سبز

پراش
او بازتاب
او پراش نگاشت
او تجزیه پراش نوترون
او جدایش موج
او شکست
او لرزه‌شناسی
او موج اقیانوسی
او مهاجرت لرزه‌ای
ان *diffraction*

پراش نگاشت
او پراش
او تجزیه پراش الکترونی
او تجزیه پراش پرتو ایکس
او تجزیه پراش نوترون
ان *diffractogram*

پراک مالزی
ی‌د ایالتی در ساحل غربی شبه جزیره مالای در مالزی غربی
اع۱ جوهور مالزی
اع۲ شبه جزیره مالای
اع۳ خاور دور
اع۱ مالزی غربی
اع۲ شبه جزیره مالای
اع۳ خاور دور
اع۲ مالزی
اع۳ خاور دور
ان *Perak Malaysia*

پراکاردیدا
ی‌د دوکفه‌ای
اع۱ دوکفه ای
اع۲ نرم تنان
اع۳ بی‌مهرگان
ان *Praecardiida*

پراکندگی
او آبخوان
او الگوی پاشیدگی
او پراکندگی شیمیایی
او خاصیت
او دفع پسماند
او مکانیک سنگ
ان *dispersivity*

پراکندگی اولیه
او اکتشاف معدن
او الگوی پاشیدگی
او پراکنش ثانویه
ان *primary dispersion*

پراکندگی شیمیایی
او آب دریا
او آب زیرزمینی
او آب شیرین
او آب لب‌شور
او آب‌نمک
او انتقال
او پراکندگی
او حمل و نقل ماگمایی
او روش سیترات- بیکربنات- دی

	تیونیت
او	زمین‌شیمی
او	هیدروشیمی
ان	*chemical dispersion*

پراکنش ثانویه

او	اکتشاف معدن
او	الگوی پاشیدگی
او	پراکندگی اولیه
ان	*secondary dispersion*

پراکنش موج

او	انتقال
او	بازتاب چندگانه
او	پس‌پراکندگی
او	پیوستگی لرزه‌ای
او	تضعیف
او	تقریب زایشی
او	جدایش موج
او	جذب موج
او	خواص نوری
او	طیف بریلوین
او	طیف‌نمایی
او	لرزه‌شناسی
او	موج
او	موج کشسان
او	میکروسکوپی الکترونی
او	واپیچش
ان	*wave dispersion*

پراگ جمهوری چک

ی‌د	شهری در مرکز بوهمیا
اع۱	بوهمیا
اع۲	جمهوری چک
اع۳	اروپای مرکزی
ان	*Prague Czech Republic*

پراگین

ی‌د	اروپا، دونین زیرین، بالای لوچکووین و زیر زلیکووین
اع۱	دونین زیرین
اع۲	دونین
اع۳	پالئوزوئیک(دوران)
ان	*Pragian*

پرایدریت

ی‌د	از کانیهای اکسیدی آهن
اع۱	اکسیدها
او	اکسید آهن
ان	*priderite*

پرایدولین

ی‌د	از اشکوب‌های سیلورین بالایی اروپا
اع۱	سیلورین فوقانی
اع۲	سیلورین
اع۳	پالئوزوئیک(دوران)
ان	*Pridolian*

پرت استرالیا

ی‌د	شهری در استرالیای غربی. ضمناً شهری در شمال شرق مرکز تاسمانی
اع۱	استرالیا
اع۲	استرالاسیا
او	استرالیای غربی
او	تاسمانی استرالیا
او	حوضه پرت
ان	*Perth Australia*

پرت اسکاتلند

ی‌د	شهری در پرت شایر، ناحیه تی ساید اسکاتلند
اع۱	اسکاتلند
اع۲	بریتانیای کبیر
اع۳	ممالک متحده بریتانیایی
اع۱	پرت شایر اسکاتلند
اع۲	اسکاتلند
اع۳	بریتانیای کبیر
ان	*Perth Scotland*

پرت اونتاریو

ی‌د	شهری در ناحیه لانارک اونتاریو
اع۱	اونتاریو
اع۲	کانادا شرقی
اع۳	کانادا
ان	*Perth Ontario*

پرت شایر اسکاتلند

ی‌د	ناحیه‌ای قدیمی در مرکز اسکاتلند.
اع۱	اسکاتلند
اع۲	بریتانیای کبیر
اع۳	ممالک متحده بریتانیایی
اخ۱	پرت اسکاتلند
او	اسکاتلند ناحیه مرکزی
او	همبافت بالاکولیش
ان	*Perthshire Scotland*

پرتاب ذرات اتمی

ی‌د	تنها به فیزیک هسته‌ای محدود میشود
او	ایزوتوپ
ان	*spallation*

پرتغال

ی‌د	از کشورهای اروپایی
اع۱	شبه جزیره ایبریا
اع۲	اروپای جنوبی
اع۳	اروپا
اخ۱	تومار پرتغال
اخ۱	لیسبون پرتغال
اخ۱	والپاکوس پرتغال
اخ۱	ویزیو پرتغال
اخ۱	ویلاریل پرتغال
اخ۲	والپاکوس پرتغال
او	تی مور
او	حوضه تاگوس
او	حوضه دویرو
او	رودخانه تاگوس
او	رودخانه دویرو
او	صفحه ایبریا
او	کوردیلرای مرکزی
ان	*Portugal*

پرتگاه

او	پرتگاه گسل
او	زمین‌ریخت‌شناسی
او	سراشیبی
او	عوارض فرسایشی
او	گسل
ان	*scarp*

پرتگاه جابجایی

ب‌ک	پرتگاه گسل

پرتگاه فلوریدا

ی‌د	کناره غربی سپر فلوریدا در شمال شرق حوضه خلیج مکزیک.
اع۱	خلیج مکزیک
اع۲	اطلس شمالی
اع۳	اقیانوس اطلس
او	فلوریدا

ان *Florida Escarpment*

پرتگاه کامپچ

ی‌د غرب خلیج مکزیک
اع۱ خلیج مکزیک
اع۲ اطلس شمالی
اع۳ اقیانوس اطلس
او سد کامپچ
او گودال سیگزبی
ان *Campeche Scarp*

پرتگاه کولساک

ی‌د مکان بزرسیهای دیرین شناسی تاریخی درناحیه یخچالی بردمور محدوده شمال غرب انتهای ناحیه کوئین ماد دورتر از سکوی یخی راس در ایالت وابسته راس.
اع۱ قاره جنوبگان
او سپریخی راس
او سرزمین ملکه ماد
او وابسته راس
او یخچال بیردمور
ان *Coalsack Bluff*

پرتگاه گسل

ب‌ج *پرتگاه جابجایی*
او پرتگاه
او سراشیبی
او صخره
او گسل
ان *fault scarp*

پرتگاه نیاگارا

ی‌د دره سنگهای پالئوزوئیک که شیبی از سپر کانادا دارد، از مرکز نیویورک تا شمال دریاچه هورون و دریاچه میشیگان امتداد دارد و در جهت جنوب غربی به سوی ویسکونزین، ایلینویز و آیوا ادامه دارد.
اع۱ آمریکای شمالی
او آبشار نیاگارا
او آیوا
او اونتاریو
او ایلینویز
او جزیره مانیتولین
او میشیگان
او ناحیه دریاچه‌های بزرگ
او نیویورک
او ویسکونزین
ان *Niagara Escarpment*

پرتو آلفا

او پرتو ایکس
او پرتو بتا
او پرتو گاما
او پرتوزایی
او طیف نمایی اشعه آلفا
او طیف‌نمایی
ان *alpha ray*

پرتو ایکس

او پرتو آلفا
او پرتو بتا
او پرتو گاما
او پرتوزایی
او تابش الکترومغناطیسی
ان *X-ray*

پرتو بتا

ب‌ج *ذرات بتا*
او پرتو آلفا
او پرتو ایکس
او پرتو گاما
او پرتوزایی
ان *beta ray*

پرتو دریا

او ابزار
او بررسی زمین‌فیزیکی
او داده‌پردازی
او روش دریایی
او روش سونار
او روش صوتی
او روش‌زمین‌فیزیکی
او ژرفاسنجی
ان *Seabeam*

پرتو صوتی

ب‌ج *تشعشع صوتی*
او بهمن
او پیش‌درآمد
او زمین‌لرزه
او لرزه‌شناسی
او مکانیک سنگ
او موج صوتی
ان *acoustical emission*

پرتو کیهانی

ان *cosmic ray*

پرتو گاما

او پرتو آلفا
او پرتو ایکس
او پرتو بتا
او پرتوزایی
او تابش الکترومغناطیسی
او روش پرتو گاما
او روش گاما- گاما
او روش نوترون- گاما
او سوسوزنی
او طیف پرتو گاما
او طیف‌سنجی پرتو گاما
ان *gamma ray*

پرتوزایی

او آسیب تابشی
او آلودگی
او ایزوتوپ
او ایزوتوپ پرتوزا
او پرتو آلفا
او پرتو ایکس
او پرتو بتا
او پرتو گاما
او پسماند پرتوزا
او تابش الکترومغناطیسی
او تابش سنکروترونی
او جریان گرما
او چاه پیمایی
او حادثه هسته‌ای چرنوبیل
او خودپرتونگاری
او دفع پسماند
او رد ذره
او رد شکافت
او ردیاب
او ردیاب پرتوزا
او روش پرتو گاما
او روش پرتوزایی
او روش درخشش مایع
او روش گاما- گاما
او روش نوترون- گاما

او روش نوترون- نوترون
او روش نوترونی
او زمین‌شناسی مهندسی
او سنکروترون
او سوسوزنی
او طیف نمایی اشعه آلفا
او طیف‌سنجی پرتو گاما
او فروریزنده پرتوزا
او مقدارسنجی
ان *radioactivity*

پرتوگرافی تبدیلی فروسرخ فوریه

ی‌د تنها برای روش‌شناسی استفاده می‌شود.
اع۱ طیف‌بینی فروسرخ
اع۲ طیف‌نمایی
او تجزیه شیمیایی
او تجزیه فوریه
او جذب
او طیف اف‌تی‌آی‌آر
ان *Fourier transform infrared spectroscopy*

پرتونگاری

ب‌ک خودپرتونگاری

پرتونگاری پرتو ایکس

او تجزیه پرتو ایکس
ان *X-ray radiography*

پرداخت گرمایی

ب‌ک اکتشاف گرمایی

پردازش داده‌های الکترونی

ب‌ک داده‌پردازی

پردازش موازی

اع۱ داده‌پردازی
او بازیابی داده‌ها
او رایانه
او شبکه عصبی
او کار با داده‌ها
او مرکز داده‌ها
ان *parallel processing*

پردازو ایتالیا

اع۱ ایتالیا
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
ان *Predazzo Italy*

پرده

او ریخت‌شناسی
او فسیل
ان *septa*

پرسیفورم

اع۱ تلئوستی
اع۲ اکتینوپتریژی
اع۳ ماهیان
اع۲ براکیوپتریژی
اع۳ ماهیان
اع۱ هولوستی
اع۲ اکتینوپتریژی
اع۳ ماهیان
اع۲ براکیوپتریژی
اع۳ ماهیان
ان *Perciforme*

پرشدگی گوه یخی

ب‌ک گوه یخی فسیلی

پرعیارسازی

او بهینه‌سازی
او تولید
او خالص‌سازی
او ذخیره معدنی
او روش
او شناورسازی
ان *beneficiation*

پرغذاشدن

او آب‌شناسی
او بوم‌شناسی
او دریاچه
او هیدروژن سولفید
ان *eutrophication*

پرکامبرین

ی‌د دوره پیش از کامبرین، از ۱۹۸۱ واژه آرکئن برای پرکامبرین زیرین استفاده می شود

اخ۱ آدیروناک آنورتوزیت
اخ۱ آرکئن
اخ۲ آرکئن زیرین
اخ۲ آرکئن فوقانی
اخ۳ گرانیت کورکوت
اخ۳ گنایس آمیتسوک
اخ۲ آرکئن میانی
اخ۲ داروار
اخ۲ سازند بلوندیو
اخ۲ سازند گیلمن
اخ۲ سری سائوسار
اخ۲ سیستم آراوالی
اخ۲ سیستم کالگورلی
اخ۲ گرانیت سینگ بهوم
اخ۲ گروه آمیسک
اخ۲ گروه بولاوایان
اخ۲ گروه تایهوا
اخ۲ گروه دریاچه رایس
اخ۲ گروه رود هایس
اخ۲ گروه رُوی
اخ۲ گروه کانسنگ آهن
اخ۲ گروه یلونایف
اخ۲ گنایس پنینسولار
اخ۲ گنایس نوک
اخ۲ همبافت آرونتا
اخ۲ همبافت گرانیتی ورمیلیون
اخ۲ همبافت ناپیر
اخ۱ اسلیت پنرین
اخ۱ اینفراکامبرین
اخ۱ پرکامبرین فوقانی
اخ۲ پروتروزوئیک(دوران)
اخ۳ آدلایدین
اخ۳ آلگونکین
اخ۳ پروتروزوئیک دیرین
اخ۳ پروتروزوئیک فوقانی
اخ۳ زیر گروه مالمانی
اخ۳ سازند آتاباسکا
اخ۳ سازند آهن نگونی
اخ۳ سازند بیتر اسپرینگز
اخ۳ سازند پوکاتلو
اخ۳ سازند تاپلی‌هیل
اخ۳ سازند کومبولجی
اخ۳ سازند کهیل
اخ۳ سازند لورین
اخ۳ سری بادامی
اخ۳ سری کورسک
اخ۳ سری یودوکان

اخ۳ سی نین
اخ۳ سیستم دامارا
اخ۳ سیستم ویندرمیر
اخ۳ کوهزایی پان-آفریکن
اخ۳ کوهزایی کارلین
اخ۳ کوهزایی کیباران
اخ۳ کوهزایی وُپمی
اخ۳ کویناوان
اخ۳ گرانودیوریت دژام
اخ۳ گروه اورونتو
اخ۳ گروه اورتگا
اخ۳ گروه اومبراتانا
اخ۳ گروه باراگا
اخ۳ گروه پرتوریا
اخ۳ گروه رسوبات بامبوی
اخ۳ گروه کلدبروک
اخ۳ گروه کونیانگ
اخ۳ گروه میت
اخ۳ گروه ولکبرگ
اخ۳ گروه هوتواو
اخ۳ لویسین
اخ۳ میان‌پروتروزوئیک
اخ۳ همبافت گنایس نواری
اخ۳ هورونین
اخ۱ پرکامبرین میانی
اخ۱ دولومیت نوندی
اخ۱ دیاباز نیپیسینگ
اخ۱ سازند آهن بروکمن
اخ۱ سازند آهن بیوابیک
اخ۱ سازند آهن گونفلینت
اخ۱ سازند اسپانولا
اخ۱ سازند ایداهو اسپرینگ
اخ۱ سازند پریکارد
اخ۱ سازند جوهننی
اخ۱ سازند چوان لینگو
اخ۱ سازند سوکومان
اخ۱ سازند قله کینگستون
اخ۱ سازند کاتوکتین
اخ۱ سازند کلمسفرد
اخ۱ سازند کوه کاریزو
اخ۱ سازند لوکوان
اخ۱ سازند ویلکاکسن
اخ۱ سازند ویمان
اخ۱ سازند هازل
اخ۱ سازند هکلا هوک
اخ۱ سازند یلوژاکت
اخ۱ سرگروه پونگولا
اخ۱ سرگروه دهلی
اخ۱ سرگروه روون
اخ۱ سرگروه ونترسدروپ
اخ۱ سرگروه ویتواترسند
اخ۱ سری پاهرومپ
اخ۱ سری لادوگا
اخ۱ سری میناس
اخ۱ سکانس سوازیلند
اخ۱ سیستم بیجاوار
اخ۱ سیستم پورسل
اخ۱ سیستم سوازیلند
اخ۱ سیستم کالاجی
اخ۱ سیستم کوداپاه
اخ۱ سیستم واتربرگ
اخ۱ شیست پلونا
اخ۱ شیل نانساچ
اخ۱ کوارتزیت استیرلینگ
اخ۱ کوارتزیت سیوکس
اخ۱ کوهزایی آسینتیک
اخ۱ کوهزایی آوالونین
اخ۱ کوهزایی پنوکین
اخ۱ کوهزایی کاتانگان
اخ۱ کوهزایی کنوران
اخ۱ کوهزایی گرنویل
اخ۱ کوهزایی هودسونین
اخ۱ گرانیت سندیا
اخ۱ گروه آکونجی
اخ۱ گروه آنشان
اخ۱ گروه آنیمیکی
اخ۱ گروه اونکار
اخ۱ گروه پرنس آلبرت
اخ۱ گروه چُوار
اخ۱ گروه حاشیه مرکزی
اخ۱ گروه دریاچه نایف
اخ۱ گروه شریدون
اخ۱ گروه فلینتون
اخ۱ گروه گریت اسموکی
اخ۱ گروه میسی
اخ۱ گروه نوکومیس
اخ۱ گروه وادیتو
اخ۱ گروه واسکوان
اخ۱ گروه هاربور ماین
اخ۱ گروه هامرسلی
اخ۱ گنایس بالتیمور
اخ۱ گنایس توپی‌لایت
اخ۱ همبافت آنورتوزیتی لارامی
اخ۱ همبافت استیل واتر
اخ۱ همبافت کی‌سی‌نیو
اخ۱ همبافت لوییسین
او دالرادین
او سازند پانکوویسکانا
او سازند پیناکل
او سازند تال
او سازند میدل ران
او سازند وودکانیون
او سازند هکتور
او سرگروه اوکوئی
او سیستم کورنول
او فاز بایکالین
او کوهزایی کادومین
او گروه باندر
او گروه تالادگا
او گروه دریاچه دیر
او گروه لاردیو
او ماسه‌سنگ کایمور
او مولدانوبین
او ویندین
او همبافت بالاکولیش
او همبافت دولوت
او همبافت هایلند
او یودومین
ان *Precambrian*

پرکامبرین فوقانی

اع۱ پرکامبرین
اخ۱ پروتروزوئیک(دوران)
اخ۲ آدلایدین
اخ۲ آلگونکین
اخ۲ پروتروزوئیک دیزین
اخ۳ آفبین
اخ۳ بیریمین
اخ۳ سازند تامسون
اخ۳ سازند میشیگامه
اخ۳ سازند ویرجینیا
اخ۳ سازند هملوک
اخ۳ سرگروه حوضه مارکویت
اخ۳ سوکوفنین
اخ۳ کارپنتارین
اخ۳ کارلین
اخ۳ کوهزایی ترانس آمازونین
اخ۳ کوهزایی تورنگات
اخ۳ کوهزایی سوکوفنین
اخ۳ کوهزایی مازاتزال
اخ۳ گروه کبالت

اخ۳ گروه ولاستون
اخ۳ همبافت ویلیاما
اخ۲ پروتروزوئیک فوقانی
اخ۳ بریوورین
اخ۳ توریدونین
اخ۳ جوتنیان
اخ۳ ریفین
اخ۳ زیرکامبرین
اخ۳ سازند لینکبورگ
اخ۳ سازند ونوکا
اخ۳ گروه بورا
اخ۳ گروه والدن کریک
اخ۳ گروه ویلپنا
اخ۳ گروه هورستیف کریک
اخ۳ موینین
اخ۳ وندین
اخ۳ هادرینین
اخ۲ زیر گروه مالمانی
اخ۲ سازند آتاباسکا
اخ۲ سازند آهن نگونی
اخ۲ سازند بیتر اسپرینگز
اخ۲ سازند پوکاتلو
اخ۲ سازند تاپلی‌هیل
اخ۲ سازند کومبولجی
اخ۲ سازند کهیل
اخ۲ سازند لورین
اخ۲ سری بادامی
اخ۲ سری کورسک
اخ۲ سری یودوکان
اخ۲ سی نین
اخ۳ سازند دن جیینگ
اخ۳ سازند دوشانتو
اخ۳ سازند نانتو
اخ۳ سازند وومشیان
اخ۳ سینین فوقانی
اخ۲ سیستم دامارا
اخ۲ سیستم ویندرمر
اخ۲ کوهزایی پان-آفریکن
اخ۲ کوهزایی کارلین
اخ۲ کوهزایی کیباران
اخ۲ کوهزایی وُپمی
اخ۲ کویناوان
اخ۲ گرانودیوریت دژام
اخ۲ گروه ارونتو
اخ۲ گروه اورتگا
اخ۲ گروه اومبراتانا
اخ۲ گروه باراگا

اخ۲ گروه پرتوریا
اخ۲ گروه رسوبات بامبوی
اخ۲ گروه کلدبروک
اخ۲ گروه کونیانگ
اخ۲ گروه میت
اخ۲ گروه ولکبرگ
اخ۲ گروه هوتواو
اخ۲ لویسین
اخ۲ میان‌پروتروزوئیک
اخ۳ آدلایدین
اخ۳ سازند آلدریج
اخ۳ سازند اسپوکین
اخ۳ سازند اسنوسلیپ
اخ۳ سازند بونر
اخ۳ سازند سن رجیس
اخ۳ سازند شی پرد
اخ۳ سازند کوه شیلد
اخ۳ سازند والاک
اخ۳ سازند هلنا
اخ۳ سرگروه بلت
اخ۳ سنگ آهک آلتین
اخ۳ سنگ آهک نیولند
اخ۳ گروه آپاچ
اخ۳ گروه راوالی
اخ۳ گروه میسولا
اخ۳ گنایس فوردهام
اخ۳ لاکسفوردین
اخ۳ ماسه‌سنگ فِردا
اخ۳ هلیکین
اخ۲ همبافت گنایس نواری
اخ۲ هورونین
اخ۳ سازند اوناپینگ
اخ۳ سازند سیگنال هیل
اخ۳ سازند گوگاندا
او سازند پانکوویسکانا
او سازند دولومیت پورسانگر
او سیستم فاماتینا
او گروه اسپاراگمیت
او یودومین
ان *upper Precambrian*

پرکامبرین میانی

اع۱ پرکامبرین
او آقبین
ان *middle Precambrian*

پرکلرواتیلن

ب‌ک تتراکلرواتیلن

پرکمبرین زیرین

ب‌ک آرکئن

پرکننده

ی‌د در ارتباط با معدن و ساختمان بکار می رود.
او بنا
او زمین‌شناسی معدنی
او زمین‌شناسی مهندسی
او سطح مشترک خاک-ساختمان
او معدنکاری کند و پوش
او مواد
ان *backfill*

پرکوردیلرا

ی‌د ناحیه ای در آمریکای جنوبی
اع۱ آمریکای جنوبی
او آرژانتین
او شیلی
ان *Precordillera*

پرلاریا

ی‌د رده‌ای از حشرات
ب‌ج *پلکوپترا*
اع۱ اگزوپتریگوتا
اع۲ پالئوپترا
اع۳ بالداران
اع۲ نئوپترا
اع۳ انتوتروفا
اع۳ بالداران
ان *Perlaria*

پرلیت

ی‌د ممکن است بعنوان یک سنگ آذرین با پیروکلاستیک استفاده شود. ضمناً ممکن است بعنوان یک واژه تجاری همراه با مصالح ساختمانی استفاده شود
اع۱ شیشه
اع۲ سنگ آتشفشانی
اع۳ سنگ آذرین
او شیشه آتشفشانی
او گدازه
او مصالح ساختمانی
ان *perlite*

پرم فدراسیون روسیه

اع۱ اروپا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
اخ۱ حوضه زغالی کیزل
او ناحیه اورال
ان *Perm Russian Federation*

پرمین

ی‌د بالای کربونیفر، زیر تریاس (مزوزوئیک)
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
اخ۱ آسلین
اخ۱ پرمین زیرین
اخ۲ آرتینسکین
اخ۲ اتونین
اخ۲ اشکوب باراکار
اخ۲ سازند آبو
اخ۲ سازند تنگه چری
اخ۲ سازند کیگزیا
اخ۲ ساکامارین
اخ۲ شیل اوپچ
اخ۲ گروه ویچیتا
اخ۲ لئوناردین
اخ۳ سنگ آهک بون اسپرینگ
اخ۳ گروه کلیرفورک
اخ۲ ولفکامپین
اخ۳ سازند روکا
اخ۱ پرمین فوقانی
اخ۲ تاتارین
اخ۲ زخشتاین
اخ۲ سازند رانی گانج
اخ۲ سازند سالادو
اخ۲ سازند کادبی
اخ۲ کازانین
اخ۲ گروه باراباش
اخ۲ مرز پرمین-تریاس
اخ۱ پرمین میانی
اخ۱ تورینجین
اخ۱ روتالیژندز
اخ۱ سازند استون کورال
اخ۱ سازند ایراتی
اخ۱ سازند بلین
اخ۱ سازند بوکلی
اخ۱ سازند پارک سیتی
اخ۱ سازند تورورویپ
اخ۱ سازند خاف
اخ۱ سازند رنجرکانیون
اخ۱ سازند روستلر
اخ۱ سازند ریو بونیتو
اخ۱ سازند فسفریا
اخ۱ سازند کاتلر
اخ۱ سازند کاستایل
اخ۱ سازند کامتی
اخ۱ سازند کایباب
اخ۱ سازند مائوکو
اخ۱ سازند وری هاید
اخ۱ سازند ولینگتون
اخ۱ سازند هنسی
اخ۱ سازند یاتس
اخ۱ سازند یسو
اخ۱ ساکسونین
اخ۱ سنگ آهک رد ایگل
اخ۱ سنگ آهک فورت رایلی
اخ۱ سنگ آهک کاتنوود
اخ۱ سنگ آهک مک کلود
اخ۱ شیل استیرنز
اخ۱ شیل اسکریچ
اخ۱ عضو دولومیتی کولبرا
اخ۱ عضو قله مید
اخ۱ عضو ماسه‌سنگی اسپلاناد
اخ۱ عضو نمکی هاتکینسون
اخ۱ فاز آپالاچین
اخ۱ فاز سااَلین
اخ۱ کونگورین
اخ۱ گروه اِکا
اخ۱ گروه پاسادویس
اخ۱ گروه کانسیل گروو
اخ۱ گوادالوپین
اخ۲ سازند تانسیل
اخ۲ سازند تنگه بل
اخ۲ سازند تنگه چری
اخ۲ سازند دره بروشی
اخ۲ سازند سون ریورز
اخ۲ سازند کاپیتان
اخ۲ سازند کوئین
اخ۲ سازند گری‌بورگ
اخ۲ گروه رشته‌کوه دِلاور
اخ۱ لایه زغالسنگی بولی
اخ۱ ماسه‌سنگ کوکونینو
اخ۱ ماسه‌سنگ گلوریتا
اخ۱ ماسه‌سنگ لیون
اخ۱ ماسه‌سنگ وال گاردن
او سازند اسپیروفیش
او سازند استرادا نوا
او سازند ایویشاک
او سازند بوتوکاتو
او سازند جیرود
او سازند چوگ واتر
او سازند دویکا
او سازند رود وود
او سازند سن آندریاس
او سازند سوپای
او سازند فونتین
او سازند کاسپر
او سازند کالاوراس
او سازند کرول
او سازند کورنوسکایا
او سازند مارون
او سازند مینه لوسا
او سازند ولز
او سازند هوناکر تریل
او سرگروه بیکون
او سرگروه کارو
او سری باسکونچاک
او سیستم گندوانا
او سیستم گندوانای زیرین
او طبقات زغالسنگی سینگلتون
او کارست اسلواکی
او کوپفرشیفر
او کوهزایی آلگانی
او کوهزایی اوآچیتا
او کوهزایی سوناما
او کوهزایی هرسی‌نین
او گروه ایشبل
او گروه بیوفورت
او گروه پاگونزو
او گروه دانکارد
او گروه سادلروکیت
او گروه سیکر
او گروه فوکت
او گروه لیسبورن
او گروه ماگدالنا
او گروه نهر کاچ
او گرینستون نیکولای
او لایه زغالسنگی بارالابا
او لوان سالت
او ماسه‌سنگ قرمز جدید
او ماسه‌سنگ وبر
او ناحیه (زون) بریانکونیز

ان *Permian*

پرمین زیرین

اع۱ پرمین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
اخ۱ آرتینسکین
اخ۱ اتونین
اخ۱ اشکوب باراکار
اخ۱ سازند آبو
اخ۱ سازند تنگه چری
اخ۱ سازند کیگزیا
اخ۱ ساکامارین
اخ۱ شیل اوپچ
اخ۱ گروه ویچیتا
اخ۱ لئوناردین
اخ۲ سنگ آهک بون اسپرینگ
اخ۲ گروه کلیرفورک
اخ۱ ولفکامپین
اخ۲ سازند روکا
او پرمین فوقانی
او پرمین میانی
او روتالیژندز
او سازند استوکتون
او سازند برد اسپرینگ
او سازند سان گرگوریو
او سازند گواندوکول
او سازند لابورسیتا
او سازند ویلد کاو
او کونگورین
او گروه پیکتو
او گروه توبارائو
او گوادالوپین
او ماسه‌سنگ تنسلیپ
ان *Lower Permian*

پرمین فوقانی

اع۱ پرمین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
اخ۱ تاتارین
اخ۱ زخشتاین
اخ۱ سازند رانی گانج
اخ۱ سازند سالادو
اخ۱ سازند کادبی
اخ۱ کازانین
اخ۱ گروه باراباش
اخ۱ مرز پرمین-تریاس
او پرمین زیرین
او پرمین میانی
او گوادالوپین
ان *Upper Permian*

پرمین میانی

اع۱ پرمین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او پرمین زیرین
او پرمین فوقانی
او روتالیژندز
او کونگورین
ان *Middle Permian*

پر-نئاندرتال

اع۱ پروسیمی
اع۲ راسته پستانداران
اع۳ کیسه داران
اع۱ هوموئینیدا
اع۲ راسته پستانداران
اع۳ پستانداران جفت دار
اع۳ کیسه داران
ان *Pre-Neanderthal*

پرنامبوکو برزیل

ی‌د ایالتی در شمال شرق برزیل
اع۱ برزیل
اع۲ آمریکای جنوبی
او حوضه رسوبی آراریپ
او حوضه سائوفرانسیسکو
او سازند باریراس
ان *Pernambuco Brazil*

پرنس روپرت بریتیش کلمبیا

ی‌د شهری در غرب بریتیش کلمبیا در جزیره کاین در کاتام ساوند نزدیک منتهاالیه جنوب شرقی آلاسکا
اع۱ بریتیش کلمبیا
اع۲ کانادا غربی
اع۳ کانادا
اع۱ کانادا غربی
اع۲ کانادا
ان *Prince Rupert British Columbia*

پرنس ویلیام ساوند

ی‌د شاخابه‌ای از خلیج آلاسکا شرق شبه جزیره کنای
اع۱ آلاسکای جنوبی
اع۲ آلاسکا
اع۳ ایالات متحده
او جزیره مونتاگه
ان *Prince William Sound*

پرو

ی‌د از کشورهای آمریکای جنوبی
اع۱ آمریکای جنوبی
اخ۱ آیاکوچوپرو
اخ۱ پونو پرو
اخ۱ جونین پرو
اخ۱ لیما پرو
او آند
او ال نینو
او رودخانه آمازون
او سازند سندیا
او کوردیلرا کوستا
او کوردیلرای شرقی
او کوردیلرای مرکزی
او گروه پوکارا
ان *Peru*

پرواز

او آوس
او بال
او بذر
او برونراند
او حشرات
او مهره‌داران
او هواپیما
ان *flight*

پروانه ساخت صنعتی

او اقتصاد
او صنعت
ان *industrial patent*

پروانه‌دادن

ی‌د مرحله واگذاری اختیار یا اجازه دادن برای بعضی از اهداف
او تمرین
او زمین‌شناس
او زمین‌شناسی
او زمین‌شناسی اقتصادی
او زمین‌شناسی معدنی
او منبع

ان licensing

پروب نوترون

ی‌د برای روش شناسی استفاده می شود.
ب‌ج طیف‌بینی نوترونی
او تجزیه پراش نوترون
او تجزیه شیمیایی
او تجزیه فعال‌سازی نوترونی
او تجزیه و تحلیل
او داده‌های پروب نوترون
او ردیاب یونی
او طیف‌نمایی
او کاوند الکترونی
ان neutron probe

پروبسیدا

ی‌د رده فیلها راسته‌ای از پستانداران جفت‌دار که از دوره انوسن به بعد ظهور و تکامل یافته‌اند
اع۱ پستانداران جفت دار
اع۲ تریا
اع۳ پستانداران
اع۱ کیسه داران
اع۲ تریا
اع۳ پستانداران
اخ۱ الفانتوئیدا
اخ۲ الفانتیدا
اخ۳ استگودون
اخ۳ الفاس
اخ۳ پالئولوکسودون
اخ۳ پالئولوکسودون نائومانی
اخ۳ ماموتوس
اخ۱ باریتریوئیدا
اخ۱ دینوتریوئیداً
اخ۱ گومفوتریدا
اخ۱ ماستودونتوئیدا
اخ۲ ماستودونتیدا
اخ۳ ماستودون
اخ۱ موئریتریوئیدا
ان Proboscidea

پروپیلیتی شدن

ی‌د نوعی تجزیه هیدروترمالی و یا آلتره شده که اغلب سنگهای ماگمائی نظیر آندزیت، داسیت، لاتیت را تحت تأثیر قرار داده رنگ آنها سبز شده و قابلیت شکستگی و خردشدگی دارند
اع۱ متاسوماتیزم
او دگرسانی، گزمابی
او فرآیند
ان propylitization

پروتاکتینیم

ی‌د عنصری با عدد اتمی ۹۱، وزن اتمی ۳۵۹، دمای ذوب ۱۵۶۵ درجه(س)و چگالی ۱۵/۴ است
اع۱ آکتینید
اع۲ فلزات
اخ۱ پروتاکتینیم ۲۳۱
ان protactinium

پروتاکتینیم ۲۳۱

ی‌د ایزوتوپ رادیواکتیو پروتاکتینیم
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ پروتاکتینیم
اع۲ آکتینید
اع۳ فلزات
ان Pa-231

پروتروزوئیک دیرین

ب‌ج پروتروزوئیک زیرین
اع۱ پروتروزوئیک(دوران)
اع۲ پرکامبرین فوقانی
اع۳ پرکامبرین
اخ۱ آفبین
اخ۲ گروه هورویتز
اخ۱ بیریمین
اخ۱ سازند تامسون
اخ۱ سازند میشیگامه
اخ۱ سازند ویرجینیا
اخ۱ سازند هملوک
اخ۱ سرگروه حوضه مارکویت
اخ۱ سوکوفنین
اخ۱ کارپنتارین
اخ۱ کارلین
اخ۱ کوهزایی ترانس آمازونین
اخ۱ کوهزایی تورنگات
اخ۱ کوهزایی سوکوفنین
اخ۱ کوهزایی مازاتزال
اخ۱ گروه کبالت
اخ۱ گزوه ولاستون
اخ۱ همبافت ویلیاما
او سازند تایلر
او سازند راکنست
او سرگروه ونترسدروپ
او قله گرانیت هارنی
او کوهزایی وُپمی
او گنایس تویی‌لایت
ان Paleoproterozoic

پروتروزوئیک زیرین

ب‌ک پروتروزوئیک دیرین

پروتروزوئیک فوقانی

اع۱ پروتروزوئیک(دوران)
اع۲ پرکامبرین فوقانی
اع۳ پرکامبرین
اخ۱ بزیوورین
اخ۱ توریدونین
اخ۱ جوتنیان
اخ۱ ریفین
اخ۲ ریفین فوقانی
اخ۲ همبافت تازاتاش
اخ۱ زیرکامبرین
اخ۱ سازند لینکبورگ
اخ۱ سازند ونوکا
اخ۱ گروه بورا
اخ۱ گروه والدن کریک
اخ۱ گروه ویلپنا
اخ۱ گروه هورستیف کریک
اخ۱ موینین
اخ۱ وندین
اخ۲ ادیاکاران
اخ۱ هادرینین
اخ۲ گزوه رود جُورج
اخ۲ گروه فورکو
او آرژیلیت کمبریج
او توالی سائوک
او سازند آندرهیل
او سازند پیناکل
او سرگروه اوکوئی
او کنگلومرای راکسبری
او کوهزایی داماراً
او کوهزایی راس
او گروه خلیج بوستون
او گروه خلیج روبرتسون
او یودومین
ان upper Proterozoic

پروتروزوئیک میانی
ب‌ک میان‌پروتروزوئیک

پروتروزوئیک(دوران)
ب‌چ *آگنوتوزوئیک*
اع۱ پرکامبرین فوقانی
اع۲ پرکامبرین
اخ۱ آدلایدین
اخ۱ آلگونکین
اخ۱ پروتروزوئیک دیرین
اخ۲ آفبین
اخ۳ گروه هورویتز
اخ۲ بیریمین
اخ۲ سازند تامسون
اخ۲ سازند میشیگامه
اخ۲ سازند ویرجینیا
اخ۲ سازند هملوک
اخ۲ سرگروه حوضه مارکویت
اخ۲ سوکوفنین
اخ۲ کارپنتارین
اخ۲ کارلین
اخ۲ کوهزایی ترانس آمازونین
اخ۲ کوهزایی تورنگات
اخ۲ کوهزایی سوکوفنین
اخ۲ کوهزایی مازاتزال
اخ۲ گروه کبالت
اخ۲ گروه ولاستون
اخ۲ همبافت ویلیاما
اخ۱ پروتروزوئیک فوقانی
اخ۲ بریوورین
اخ۲ توریدونین
اخ۲ جوتنیان
اخ۲ ریفین
اخ۳ ریفین فوقانی
اخ۳ همبافت تاراتاش
اخ۲ زیرکامبرین
اخ۲ سازند لینکبورگ
اخ۲ سازند ونوکا
اخ۲ گروه بورا
اخ۲ گروه والدن کریک
اخ۲ گروه ویلپنا
اخ۲ گروه هورستیف کریک
اخ۲ موینین
اخ۲ وندین
اخ۳ ادیاکاران
اخ۲ هادرینین

اخ۳ گروه رود جورج
اخ۳ گروه فورکو
اخ۱ زیر گروه مالمانی
اخ۱ سازند آتاباسکا
اخ۱ سازند آهن نگونی
اخ۱ سازند بیتر اسپرینگز
اخ۱ سازند پوکاتلو
اخ۱ سازند تاپلی‌هیل
اخ۱ سازند کومبولجی
اخ۱ سازند کهیل
اخ۱ سازند لورین
اخ۱ سری بادامی
اخ۱ سری کورسک
اخ۱ سری یودوکان
اخ۱ سی نین
اخ۲ سازند دن جیینگ
اخ۲ سازند دوشانتو
اخ۲ سازند نانتو
اخ۲ سازند وومشیان
اخ۲ سینین فوقانی
اخ۱ سیستم دامارا
اخ۱ سیستم ویندرمر
اخ۱ کوهزایی پان-آفریکن
اخ۱ کوهزایی کازلین
اخ۱ کوهزایی کیباران
اخ۱ کوهزایی وُپمی
اخ۱ کویناوان
اخ۱ گرانودیوریت دژام
اخ۱ گروه ارونتو
اخ۱ گروه اورتگا
اخ۱ گروه اومبراتانا
اخ۱ گروه باراگا
اخ۱ گروه پرتوریا
اخ۱ گروه رسوبات بامبوی
اخ۱ گروه کلدبروک
اخ۱ گروه کونیانگ
اخ۱ گروه میت
اخ۱ گروه ولکبرگ
اخ۱ گروه هوتواو
اخ۱ لویسین
اخ۱ میان‌پروتروزوئیک
اخ۲ آدلایدین
اخ۲ سازند آلدریج
اخ۲ سازند اسپوکین
اخ۲ سازند اسنوسلیپ
اخ۲ سازند بونر
اخ۲ سازند سن رجیس

اخ۲ سازند شی پرد
اخ۲ سازند کوه شیلد
اخ۲ سازند والاک
اخ۲ سازند هلنا
اخ۲ سرگروه بلت
اخ۲ سنگ آهک آلتین
اخ۲ سنگ آهک نیولند
اخ۲ گروه آپاچ
اخ۲ گروه راوالی
اخ۲ گروه میسولا
اخ۲ گنایس فوردهام
اخ۲ لاکسفوردین
اخ۲ ماسه‌سنگ فِردا
اخ۲ هلیکین
اخ۳ نئوهلیکین
اخ۱ همبافت گنایس نواری
اخ۱ هورونین
اخ۲ سازند اوناپینگ
اخ۲ سازند سیگنال هیل
اخ۲ سازند گوگاندا
او سازند کرول
او سازند میدل ران
او سازند هوساک
او قله گرانیت هارنی
او گروه نیویورک سیتی
او همبافت شو سواپ
او همبافت لویسین
او یودومین
ان Proterozoic

پروتوتریا
ی‌د زیررده
اع۱ حشره‌خواران
اع۲ پستانداران جفت دار
اع۳ تریا
اع۲ کیسه داران
اع۳ تریا
اخ۱ آناگالیدا
اخ۱ اسکاندنتیا
ان Proteutheria

پروتورتوپترا
ی‌د رده ای از حشرات
اع۱ اگزوپتریگوتا
اع۲ پالئوپترا
اع۳ بالداران
اع۲ نئوپترا

اع۳ انتوتروفا
اع۳ بالداران
ان *Protorthoptera*

پروتوزوآ
ب‌ک تک یاختگان

پروتون
او الکترون
او گسیل پزتو ایکس ذره القا
ان *proton*

پروژه تحقیقی حفاری ایسلند
او اطلس شمالی
او اقیانوس اطلس
او ایسلند
او پشته میان‌اقیانوسی اطلس
او پوسته اقیانوسی
او چاه پیمایی
او گسترش بستر دریا
او گمانه
او مغزه
ان *Iceland Research Drilling Project*

پروژه گمانه حفاری عمیق ایلینویز
ی‌د گمانه در ناحیه استفنسون، شمال غرب ایلینویز
او ایلینویز
او پوسته قاره‌ای
او جریان گرما
او گمانه
او مغزه
ان *Illinois Deep Hole Project*

پروستیت
اع۱ سولفارنیت
اع۲ نمک سولفاته
ان *proustite*

پروسوبرانشیا
ی‌د از شکم پایان دریایی که در آبهای شیرین زندگی می‌کنند
اع۱ شکم‌پایان
اع۲ نرم تنان
اع۳ بی‌مهرگان
ان *Prosobranchia*

پروسوپیت
اع۱ فلوئوزید
اع۲ هالیدها
ان *prosopite*

پروسیمی
ی‌د از پریماتها که به لمورها تعلق دارند
اع۱ راسته پستانداران
اع۲ پستانداران جفت دار
اع۳ تریا
اع۲ کیسه داران
اع۳ تریا
اخ۱ آداپیدا
اخ۱ استرالوپیتسینا
اخ۲ استرالوپیتسوس
اخ۳ استرالوپیتسوس آفریکانوس
اخ۳ استرالوپیتسوس افیرنسیس
اخ۳ استرالوپیتسوس روبوستوس
اخ۱ اوموميدا
اخ۱ پارانتروپوس
اخ۱ پرنئاندرتال
اخ۱ پیتنکانتروپوس
اخ۱ راماپیتکوس
اخ۱ هومو
اخ۲ انسان بخرد
اخ۳ هومو ساپینس ساپینس
اخ۳ هومو ساپینس نئاندرتالنسیس
اخ۲ هومو ارکتوس
اخ۲ هومو هابیلیس
ان *Prosimii*

پروفسکیت
ی‌د کانی اکسید تیتانیم
اع۱ اکسیدها-
او تیتانیم اکسید
او ساخت پروفسکیتی
ان *perovskite*

پروکوپیوسک فدراسیون روسیه
ی‌د شهری در جنوب انتهای حوزه کوزنتسک در استان خودمختار کمروو در جنوب سیبری
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
ان *Prokopyevsk Russian Federation*

پروکونسول
ی‌د جنسی از میمونهای شبیه انسان دوره میوسن
اع۱ یونژیدا
اع۲ میمون
اع۳ راسته پستانداران
او درایوپتیکس
ان *Proconsul*

پرولکانیتیدا
ی‌د از آمونوئیدها
اع۱ آمونوئیدا
اع۲ چهار آبشان
اع۳ سرپایان
اع۲ دی برانشیاتا
اع۳ سرپایان
اع۱ ناتیلوئیدا
اع۲ چهار آبشان
اع۳ سرپایان
ان *Prolecanitida*

پرومتیم
ی‌د عنصری با عدد اتمی ۶۱، وزن اتمی ۱۴۵، دمای ذوب ۱۰۸ درجه(س) و دمای جوش ۲۴۵۰ درجه(س) که از عناصر لانتانیدهاست و نام آن قبلاً ایلینیوم بوده است
اع۱ خاک کمیاب
اع۲ فلزات
ان *promethium*

پروو یوتا
ی‌د شهری در کناره زود پروو و جنوب جنوب شرقی شهر سالت لیک در شمال مرکز یوتا
اع۱ یوتا
اع۲ ایالات متحده
ان *Provo Utah*

پرووِنس
ی‌د ناحیه تاریخی در جنوب شرق فرانسه
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
او آلپ پرووِنس

او وائوکلوز فرانسه
او وار فرانسه
ان *Provence*

پروئیتیدا

ی‌د نام خانواده‌ای از تریلوبیت‌ها
اع۱ پتیکوپاریدا
اع۲ تریلوبیت
اع۳ تریلوبیت شکلان
اع۲ تریلوبیتوئیدا
اع۳ تریلوبیت شکلان
ان *Proetidae*

پری موری فدراسیون روسیه

ی‌د پری موری کرای (ناحیه). نام جدید برای پریمورسکی کرای که در بخش جنوب شرقی خاور دور روسیه مابین شمال شرق چین و دریای ژاپن است.
اع۱ آسیا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او تنگه تاتار
او خاور دور روسی
او گروه باراباش
ان *Primorye Russian Federation*

پریابونین

ی‌د از اشکوب‌های دوران سوم مترادف ائوسن فوقانی. اروپا
اع۱ ائوسن فوقانی
اع۲ ائوسن
اع۳ پالئوژن
او اورسین
او بارتونین
او لودین
ان *Priabonian*

پریدوت

اع۱ گروه اولیوین
اع۲ سیلیکات جزیره‌ای
اع۳ سیلیکات‌های ارتورومبیک
او تورمالین
او گوهر
ان *peridot*

پریدوتیت

اع۱ فوق مافیک
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
اخ۱ پریدوتیت اسپینل دار
اخ۱ دونیت
اخ۱ گارنت‌پریدوتیت
اخ۱ گارنت‌لرزولیت
اخ۱ لرزولیت
اخ۱ لرزولیت اسپینلی
اخ۱ هارزبورژیت
او اشکال (ریختهای) نوع آلپی
او پریدوتیت دگرگون‌شده
او پیرولیت(سنگی فرضی)
او ورلیت
ان *peridotite*

پریدوتیت اسپینل دار

اع۱ پریدوتیت
اع۲ فوق مافیک
اع۳ سنگ آذرین درونی
ان *spinel peridotite*

پریدوتیت دگرگون‌شده

اع۱ سنگ آذرین دگرگون‌شده
اع۲ سنگ دگرگونی
او پریدوتیت
ان *metaperidotite*

پریدوتیت ژوزفین

ی‌د شمال کالیفرنیا و جنوب غرب اورگان. به صورت دگرشیب توسط سازند گالیک روپوشانی شده است.
اع۱ ژوراسیک فوقانی
اع۲ ژوراسیک
اع۳ مزوزوئیک
او افیولیت ژوزفین
او اورگان
او کالیفرنیا
او کالیفرنیای شمالی
ان *Josephine Peridotite*

پریدینیوم

ی‌د میکروفسیل
اع۱ دینوفلاژلاتا
اع۲ گرده ریخت
اع۳ میکروفسیل
ان *Peridinium*

پریریت

ی‌د کانه سیلیکاتی
اع۱ سوروسیلیکات
اع۲ سیلیکات‌های ارتورومبیک
اع۳ سیلیکات‌ها
ان *perrierite*

پریس کالیفرنیا

ی‌د شهری در جنوب کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
اع۱ ناحیه ریورساید کالیفرنیا
اع۲ کالیفرنیا
اع۳ ایالات متحده
ان *Perris California*

پریسفینکتیدآ

ی‌د از آمونوئیدها
اع۱ آمونوئیدا
اع۲ چهار آبششان
اع۳ سرپایان
اع۲ دی برانشیاتا
اع۳ سرپایان
اع۱ ناتیلوئیدا
اع۲ چهار آبششان
اع۳ سرپایان
ان *Perisphinctida*

پریسماتین

ب‌ک کرنراپین

پریسوداکتیلا

ی‌د رده پستانداران
اع۱ پستانداران جفت دار
اع۲ تریا
اع۳ پستانداران
اع۱ کیسه داران
اع۲ تریا
اع۳ پستانداران
اخ۱ سراتومورفا
اخ۲ اکوئیدا
اخ۳ اکوس
اخ۳ هیپاریون
اخ۲ رینوسراتیدا
اخ۳ کرگدن

اخ۳ کویلودونتا آنتیکوئیتاتیس
اخ۱ هیپومورفا
اخ۲ اکوئیدا
اخ۳ اکوس
اخ۳ کرگدن
اخ۳ کویلودونتا آنتیکوئیتاتیس
اخ۳ هیپاریون
اخ۲ رینوسراتیدا
اخ۳ اکوس
اخ۳ کرگدن
اخ۳ کویلودونتا آنتیکوئیتاتیس
اخ۳ هیپاریون
او سم‌داران
ان *Perissodactyla*

پریکلاز
ی‌د اکسید طبیعی منیزیم، دارای سیستم مکعبی، مکعب‌های آن بیرنگ، به آسانی به تیغه‌ها و یا فیبرهای بروسیت تبدیل می‌شود.
اع۱ اکسیدها
ان *periclase*

پرینستون بریتیش کلمبیا
ی‌د روستایی در جنوب بریتیش کلمبیا در رشته‌کوه کاسکید.
اع۱ بریتیش کلمبیا
اع۲ کانادا غربی
اع۳ کانادا
اع۱ کانادا غربی
اع۲ کانادا
ان *Princeton British Columbia*

پرینستون نیوجرسی
ی‌د قصبه‌ای در غرب مرکز نیوجرسی
اع۱ نیو جرسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Princeton New Jersey*

پریواس فرانسه
ی‌د شهری در شرق آردج، جنوب شرق مرکز فرانسه.
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
ان *Privas France*

پرئوبراژنسکیت
ی‌د از بورات‌ها
اع۱ بورات‌ها
ان *preobrazhenskite*

پزارو ایتالیا
ی‌د شهری در دریای آدریاتیک در شمال مارچز، شرق مرکز ایتالیا
اع۱ ایتالیا
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
اع۱ مارچس ایتالیا
اع۲ ایتالیا
اع۳ اروپای جنوبی
ان *Pesaro Italy*

پژوهش
او برنامه
او تجمع
او تحقیق جاری
او زمین‌شناسی
او سازمان نقشه‌برداری
او کتابشناسی
او گزارش پیشرفت
او مقاله‌فنی
ان *research*

پس لرزه
ی‌د زمین‌لرزه کوچک پس از زمین‌لرزه بزرگ
او پیش‌لرزه
او زمین‌لرزه
او کانون
او لرزش اصلی
او لرزه‌شناسی
ان *aftershock*

پس مانده تقطیر
اع۱ رسوب آواری
اع۲ رسوب
او خاک بازماندی
او مواد خشکی
او هوازدگی
ان *residuum*

پسامیت
ب‌ک ماسه‌سنگ

پس‌پراکندگی
ی‌د در ارتباط با بسیاری از انواع انرژی تابشی بکار می رود.
او بازتاب
او بازتاب چندگانه
او پاشیدگی نوری
او پراکنش موج
او تجزیه پرتو ایکس
او تضعیف
او روش صوتی
او روش لرزه‌ای
او روش‌رادارى
او روش‌زمین‌فیزیکی
او زمین‌فیزیک
او طیف‌نمایی
او موج
او موج الکترومغناطیسی
او واپیچش
ان *backscattering*

پستانداران
ی‌د از گروه مهره‌داران خونگرم دارای کرک و پشم که به نوزادان و بچه های کوچک خود شیر می دهند آرواره زیرین آنها فقط از یک استخوان تشکیل شده است. اولین پستانداران در اواخر تریاس دیده شده اند.
اع۱ چهارپایان
اع۲ مهره‌داران
اع۳ طنابداران
اخ۱ پانوسیتوبرکولاتا
اخ۱ تری کونودونتا
اخ۱ تریا
اخ۲ پانتوتریا
اخ۲ پستانداران جفت دار
اخ۳ آرتیوداکتیلا
اخ۳ آستراپوتریا
اخ۳ آمبلی پودا
اخ۳ ادنتاتا(راسته فسیلی)
اخ۳ امبریتوپودا
اخ۳ پروبسیدا
اخ۳ پریسوداکتیلا
اخ۳ تائینودونتا
اخ۳ توبولیدنتاتا
اخ۳ تیلودونتیا
اخ۳ جوندگان

اخ۳ حشره‌خواران
اخ۳ خفاش
اخ۳ دسموستیلیا
اخ۳ راسته پستانداران
اخ۳ ستاسه آ
اخ۳ سم‌داران
اخ۳ فولیدوتا
اخ۳ کارنی‌ورا
اخ۳ کردونتا
اخ۳ کوندیلارترا
اخ۳ گاو دریایی
اخ۳ لاگومورفا
اخ۳ لیتوپترنا
اخ۳ نوتوگولاتا
اخ۳ هیراکوئیدا
اخ۲ سیمترودونتا
اخ۲ کیسه داران
اخ۳ آرتیوداکتیلا
اخ۳ آستراپوتریا
اخ۳ آمبلی پودا
اخ۳ ادنتاتا(راسته فسیلی)
اخ۳ امبریتوپودا
اخ۳ پروبسیدا
اخ۳ پریسوداکتیلا
اخ۳ تائینودونتا
اخ۳ توبولیدنتاتا
اخ۳ تیلودونتیا
اخ۳ جوندگان
اخ۳ حشره‌خواران
اخ۳ خفاش
اخ۳ دسموستیلیا
اخ۳ راسته پستانداران
اخ۳ ستاسه آ
اخ۳ سم‌داران
اخ۳ فولیدوتا
اخ۳ کارنی‌ورا
اخ۳ کردونتا
اخ۳ کوندیلارترا
اخ۳ گاو دریایی
اخ۳ لاگومورفا
اخ۳ لیتوپترنا
اخ۳ نوتوگولاتا
اخ۳ هیراکوئیدا
اخ۱ دوکودونتا
اخ۱ مرغسانان
اخ۱ مولتی برکولاتا
او انسان فسیلی
او شاخ
ان *Mammalia*

پستانداران جفت دار

ی‌د زیر رده ای از پستانداران که بخش عمده پستانداران زنده را تشکیل میدهد. از ویژگی‌های آنان رشد جنین در زهدان مادر و اتصال توسط جفت به بافتهای مادر است.

اخ۱ تریا
اخ۲ پستانداران
اخ۳ چهارپایان
اخ۱ آرتیوداکتیلا
اخ۲ سوئی فورم
اخ۳ سوئیدائه
اخ۲ نشخوارکنندگان
اخ۳ بوویدا
اخ۳ تیلوپودا
اخ۳ ژیرافیدا
اخ۳ سرویدا
اخ۲ هیپوپوتاموس
اخ۲ هیپوپوتامیدا
اخ۳ هیپوپوتاموس
اخ۱ آستراپوتریا
اخ۱ آمبلی پودا
اخ۲ پانتودونتا
اخ۲ پیروتریا
اخ۲ دینوسراتا
اخ۲ گزنوگولاتا
اخ۱ ادنتاتا(راسته فسیلی)
اخ۱ امبریتوپودا
اخ۱ پروبسیدا
اخ۲ الفانتوئیدا
اخ۳ الفانتیدا
اخ۲ باریتریوئیدا
اخ۲ دینوتریوئیدآ
اخ۲ گومفوتریدا
اخ۲ ماستودونتوئیدا
اخ۳ ماستودونتیدا
اخ۲ موئریتریوئیدا
اخ۱ پریسوداکتیلا
اخ۲ سراتومورفا
اخ۳ اکوئیدا
اخ۳ رینوسراتیدا
اخ۲ هیپومورفا
اخ۳ اکوئیدا
اخ۳ رینوسراتیدا
اخ۱ تائینودونتا
اخ۱ توبولیدنتاتا
اخ۱ تیلودونتیا
اخ۱ جوندگان
اخ۲ اسکیوروموفا
اخ۳ اسکیوریدهآ
اخ۲ کاستوریدا
اخ۲ کاویمورفا
اخ۲ میومورفا
اخ۳ آرویکولیدا
اخ۳ ائومیدا
اخ۳ کریستیدا
اخ۳ گلیریدا
اخ۳ موریدا
اخ۲ هیستریکومورفا
اخ۱ حشره‌خواران
اخ۲ پروتوتریا
اخ۳ آناگالیدا
اخ۳ اسکاندنتیا
اخ۲ سوریسیدا
اخ۲ ماکروسلیدا
اخ۳ آناگالیدا
اخ۳ اسکاندنتیا
اخ۱ خفاش
اخ۱ دسموستیلیا
اخ۱ راسته پستانداران
اخ۲ پروسیمی
اخ۳ آداپیدا
اخ۳ اوموميدا
اخ۲ میمون
اخ۳ پلاتی رینا
اخ۳ پونزیدا
اخ۳ سرکوپیتسیدا
اخ۲ هوموئینیدا
اخ۳ استرالوپیتسینا
اخ۳ پارانتروپوس
اخ۳ پر-نئاندرتال
اخ۳ پیتسکانتروپوس
اخ۳ راماپیتکوس
اخ۳ هومو
اخ۱ ستاسه آ
اخ۲ آرکئوستی
اخ۲ اودونتوستی
اخ۱ سم‌داران
اخ۱ فولیدوتا
اخ۱ کارنی‌ورا
اخ۲ خوک‌دریایی

اخ۳ اورسیدا
اخ۳ فلیدا
اخ۳ فوسیدا
اخ۳ کانیدا
اخ۳ موستلیدا
اخ۳ هیائنیدا
اخ۲ فیسیپدا
اخ۳ اورسیدا
اخ۳ فلیدا
اخ۳ فوسیدا
اخ۳ کانیدا
اخ۳ موستلیدا
اخ۳ هیائنیدا
اخ۱ کردونتا
اخ۱ کوندیلارترا
اخ۲ آرکتوسیونیا
اخ۲ آکرئودی
اخ۱ گاو دریایی
اخ۱ لاگومورفا
اخ۲ لپوریدا
اخ۱ لیتوپترنا
اخ۱ نوتوگولاتا
اخ۱ هیراکوئیدیا
ان *Eutheria*

پسروی واحد رسوبی

او برگشت
او توالی کاذب
او چینه‌شناسی
او چینه‌شناسی ترتیبی
او خط ساحلی
او دگرگونی پسرونده
ان *retrogradation*

پسروی یخساری

ب‌ک یخسارزدایی

پسکانی

ی‌د جزیره‌ای در دریای خزر کناره جنوبی شبه جزیرهٔ آپشرون شاید در محلهای دیگری نیز واقع شده باشد
او آذربایجان
او دریای خزر
او شبه جزیره آپشرون
ان *Peschanyy*

پسکو فدراسیون روسیه

ی‌د استان خودمختاری شامل شهری در ۱۵۵ مایلی جنوب غربی سن پترزبورگ در غرب فدراسیون روسیه
اع۱ اروپا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
ان *Pskov Russian Federation*

پسماند

ی‌د فرآیندی که به طور عمده در جامدهایی مشاهده می‌شود که پاسخی که به افزایش متغیر می‌دهند متفاوت با آنچه در برابر کاهش متغیر می‌دهند، است.
او پسماند مغناطیسی
او تراکم
او تنش
او خواص مکانیکی
او دگرشکلی
او کرنش
او ماده کشسان
او مکانیک سنگ
ان *hysteresis*

پسماند پرتوزا

پ‌ج *زباله هسته‌ای*
او آلودگی
او پرتوزایی
او پسماند خطرناک
او پسماند شدیدپرتوزا
او پسماند شیمیایی
او پسماند صنعتی
او پسماند کم‌پرتوزا
او پسماند مایع
او تابش زمینه
او دفع پسماند
او زباله جامد
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او زمین‌شناسی مهندسی
او زهکشی زیرزمینی
او طرح پالموتو
او عمل بازیابی و حفاظت منابع
او کارخانه آزمایشی جداسازی پسماند
او گورلبن
او محل دفع پسماند
او معدن آبه
او معدن کنراد
ان *radioactive waste*

پسماند خطرناک

او آلودگی
او بزرگ بنیاد
او پسماند پرتوزا
او پسماند شیمیایی
او دفع پسماند
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او ماده سمی
او محل دفع پسماند
ان *hazardous waste*

پسماند شدیدپرتوزا

او انبارش زیرزمینی
او پسماند پرتوزا
او پسماند کم‌پرتوزا
او دفع پسماند
ان *high-level waste*

پسماند شیمیایی

اع۱ پسماند صنعتی
او آلاینده
او آلودگی
او باطله
او پسماند پرتوزا
او پسماند خطرناک
او پسماند مایع
او دفع پسماند
او زباله جامد
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او سولفوریک اسید
او ماده سمی
او محل دفع پسماند
او مواد شیمیایی زراعی
ان *chemical waste*

پسماند صنعتی

اخ۱ پسماند شیمیایی
او آلودگی
او پسماند پرتوزا
او پسماند مایع
او دفع پسماند
او زباله جامد

او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او محل دفع پسماند
او هرزآب
ان *industrial waste*

پسماند کشاورزی
او دفع پسماند
او کشاورزی
او مواد شیمیایی زراعی
ان *agricultural waste*

پسماند کم‌پرتوزا
ی‌د ضایعاتی که اکتیویته بسیار پائین است و مشکلی برای دفع ایجاد نمی کند.
او انبارش زیرزمینی
او پسماند پرتوزا
او پسماند شدیدپرتوزا
او دفع پسماند
ان *low-level waste*

پسماند مایع
او آب زیرزمینی
او برون‌ریز
او پسماند پرتوزا
او پسماند شیمیایی
او پسماند صنعتی
او دفع پسماند
او زباله جامد
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او زمین‌شناسی مهندسی
او شوینده
او عمل بازیابی و حفاظت منابع
او لجن
او محل دفع پسماند
او هرزآب
ان *liquid waste*

پسماند مغناطیسی
او پسماند
او خاصیت
او دیرینه مغناطیس
او کانی غیر مغناطیسی
او مغناطش
او وامغناطش
ان *magnetic hysteresis*

پسودوگلی
اع۱ خاک
او رس چسبنده
او گروه خاک
ان *Pseudogley*

پسوکوپترا
ب‌ج *پسوکووپتروئیدا*
اع۱ اگزوپتریگوتا
اع۲ پالئوپترا
اع۳ بالداران
اع۲ نئوپترا
اع۳ انتوتروفا
اع۳ بالداران
ان *Psocoptera*

پسوکووپتروئیدا
ب‌ک پسوکوپترا

پس‌یخساری
ب‌ک هولوسن

پسیلوسراتیدآ
ی‌د از آمونوئیدها
اع۱ آمونوئیدا
اع۲ چهار آبششان
اع۳ سرپایان
اع۲ دی برانشیاتا
اع۳ سرپایان
اع۱ ناتیلوئیدا
اع۲ چهار آبششان
اع۳ سرپایان
ان *Psiloceratida*

پسیلوملان
اع۱ اکسیدها
او کانی منگنز
او منگنز اکسید
ان *psilomelane*

پشته آرام-اطلس
ی‌د پشته میان‌اقیانوسی که از منطقه شکستگی بالنی جنوب جزیره مک‌کواری تا خیز آرام شرقی امتداد دارد
او آرام جنوب شرقی
او آرام جنوب غربی
او آرام جنوبی
او اقیانوس آرام
او اقیانوس جنوبگان
او پشته میان‌اقیانوسی
او خیز آرام شرقی
ان *Pacific-Antarctic Ridge*

پشته آزورس- گیبرالتار
اع۱ اطلس شمالی
اع۲ اقیانوس اطلس
ان *Azores-Gibraltar Ridge*

پشته آلوتین
ی‌د در امتداد بخش سمت جنوبی رشته جزایر آلوتین
اع۱ آرام شمالی
اع۲ اقیانوس آرام
او گودال آلوتین
ان *Aleutian Ridge*

پشته اسکوتیا
ی‌د در یک کمان در اقیانوس اطلس جنوبی از جنوب جزایر فالکلند در جهت شرق به جزایر ساندویچ جنوبی و سپس در جهت غربی به جنوب جزایر اورکنی جنوبی امتداد دارد
او اطلس جنوبی
او اقیانوس جنوبگان
او دریای اسکوتیا
ان *Scotia Ridge*

پشته اقیانوسی
ب‌ک پشته میان‌اقیانوسی
ب‌ک پشته میان‌اقیانوسی هند

پشته اوکی
ی‌د جنوب شرق دریای ژاپن، جنوب حوضه یاماتو
اع۱ دریای ژاپن
اع۲ آرام شمال غربی
اع۳ آرام شمالی
اع۳ آرام غربی
ان *Oki Ridge*

پشته ایسلند-فایرو

ی‌د مابین جزایر ایسلند و فایرو
اع۱ اطلس شمالی
اع۲ اقیانوس اطلس
ان *Iceland-Faeroe Ridge*

پشته ایندور

ی‌د بخشی از پشته جان دفوکا کناره ایالت واشنگتن، شمال شرق آرام
اع۱ پشته جوان د فوکا
اع۲ آرام شمال شرقی
اع۳ آرام شرقی
اع۳ آرام شمالی
ان *Endeavour Ridge*

پشته باراکودا

اع۱ اطلس شمالی
اع۲ اقیانوس اطلس
او دریای کارائیب
ان *Barracuda Ridge*

پشته باربادوس

ی‌د امتداد یافته از شمال تا جنوب باربادوس با جزیره‌ای در مرکز
اع۱ اطلس شمالی
اع۲ اقیانوس اطلس
ان *Barbados Ridge*

پشته بدون لرزه

او پشته میان‌اقیانوسی
او ریزقاره
ان *aseismic ridge*

پشته بروکن

ی‌د جنوب شرق اقیانوس هند. همچنین پشته‌ای در کوه های واه واه ناحیه آیرون یوتا
او اقیانوس هند
او رشته‌کوه واه واه
او ناحیه آیرون یوتا
ان *Broken Ridge*

پشته بوورس

ی‌د شمال جزایر آلوتین
اع۱ آرام شمال غربی
اع۲ آرام شمالی
اع۳ اقیانوس آرام
اع۲ آرام غربی
اع۳ اقیانوس آرام
اع۱ دریای برینگ
اع۲ آرام شمالی
اع۳ اقیانوس آزام
ان *Bowers Ridge*

پشته بیتا

ی‌د جنوب مرکز ساحل هیسپانیولا
اع۱ دریای کارائیب
اع۲ اطلس شمالی
اع۳ اقیانوس اطلس
ان *Beata Ridge*

پشته تی‌مان

ی‌د یک رشته‌کوه فرسایش‌یافته از سنگهای رسوبی قدیمی در شمال فدراسیون روسیه اروپایی که از جلگه ها تا غرب حوضه پکورای شرقی تقسیم شده است.
اع۱ اروپا
اع۱ ایالت مستقل مشترک المنافع
اع۱ پلاتفرم روسیه
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
ان *Timan Ridge*

پشته جان ماین

اع۱ دریای نروژ
اع۲ اقیانوس شمالگان
ان *Jan Mayen Ridge*

پشته جوان د فوکا

ی‌د کناره ساحل ایالت واشینگتن
اع۱ آرام شمال شرقی
اع۲ آرام شرقی
اع۳ اقیانوس آرام
اع۲ آرام شمالی
اع۳ اقیانوس آزام
اع۱ پشته ایندور
اع۱ قطعه هم‌محور
او پشته میان‌اقیانوسی
او صفحه جوان د فوکا
او کوه دریایی محوری
ان *Juan de-Fuca Ridge*

پشته خاک

او بزرگراه
او پایداری شیب
او پله ساحلی و کناری
او حفاظ موج
او خاکریز
او دیوار نگهدارنده
او دیواره حائل
او راه‌آهن
او زمین‌بافت
او زمین‌غشاء
او سد
او سراشیبی
او سنگ‌لایه
او شبکه زمین
او عنصر مسلح
او کناره رودخانه
او مخزن
ان *embankment*

پشته دامپیر

ی‌د شمال شرق سیدنی در شمال دریای تاسمان
اع۱ دریای تاسمان
اع۲ آرام جنوب غربی
اع۳ آرام جنوبی
اع۳ آرام غربی
ان *Dampier Ridge*

پشته دریاکناری

اع۱ عوارض ساحلی
او پادگانه دریایی
او خط ساحلی
او دشت چنیر
او زمین‌ریخت‌شناسی
ان *chenier*

پشته رگویبات

ی‌د در شمال غرب موریتانی و صحرای غربی
اع۱ آفریقا
او ساهاری غربی
او موریتانی
ان *Reguibat Ridge*

پشته ریکجانز

ی‌د جنوب غرب ایسلند
اع۱ اطلس شمالی
اع۲ اقیانوس اطلس

ان *Reykjanes Ridge*

پشته سالایر

ی‌د مرز طولی آلتای کرای و استان خودمختار کمروو در جنوب سیبری
اع۱ آسیا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
ان *Salair Ridge*

پشته شکنجی

او دریای سطح ماه
او فرازمین
او فرازمین ماه
او کراتر هلالی
او ماه
ان *wrinkle ridge*

پشته عربی

ب‌ک پشته کارلسبرگ

پشته عربی-هندی

ب‌ک پشته کارلسبرگ

پشته کارلسبرگ

ی‌د بین جمهوری سومالی و سیکلز در سمت غرب، و جزایر مالدیو و لاکادیو در سمت شرق.
ب‌ج *پشته عربی*
ب‌ج *پشته عربی-هندی*
ب‌ج *پشته میان‌اقیانوسی عربی-هندی*
اع۱ اقیانوس هند
او پشته میان‌اقیانوسی
ان *Carlsberg Ridge*

پشته کارنجی

ی‌د درست جنوب استوا بین جزایر اکوادور و گالاپاگوس.
اع۱ آرام شرقی
اع۲ اقیانوس آرام
او آرام استوایی
ان *Carnegie Ridge*

پشته کوکوس

ی‌د ما بین کاستاریکاو جزایر گالاپاگوز
اع۱ آرام شرقی
اع۲ اقیانوس آرام
او آرام استوایی
او آرام شمال شرقی
ان *Cocos Ridge*

پشته کویری

او بیابان
او حمل و نقل توسط باد
او زمین‌ریخت‌شناسی
او عوارض بادی
او عوارض فرسایشی
او فرسایش باد
او محیط زیست خشک
ان *yardang*

پشته کیوشو-پالائو

ی‌د شمال غرب دریای فیلیپین.
اع۱ دریای فیلیپین
اع۲ آرام شمال غربی
اع۳ آرام شمالی
اع۳ آرام غربی
او حوضه فیلیپین غربی
ان *Kyushu-Palau Ridge*

پشته لوئیزویل

ی‌د جنوب شرق آرام.
اع۱ آرام جنوب شرقی
اع۲ آرام جنوبی
اع۳ اقیانوس آرام
اع۲ آرام شرقی
اع۳ اقیانوس آرام
ان *Louisville Ridge*

پشته ماسه‌ای

اع۱ بی نظمی سطح لایه‌بندی
اع۲ ساختار رسوبی
او بزرگ ریپل
او تلماسه
او جزیره سدی
او دریاکنار سدی
او سد امتداد کرانه‌ای
او سد شنی
او عوارض ساحلی
او عوارض کف بستری
او کویر ماسه‌ای
او موج ماسه‌ای
او موج نقش
ان *sand ridge*

پشته ماکواری

ی‌د ما بین جزیره ماکواری در جنوب و ایسلند جنوبی نیوزیلند در شمال امتداد دارد.
او آرام جنوب غربی
او اقیانوس آرام
او اقیانوس جنوبگان
ان *Macquarie Ridge*

پشته مدیترانه‌ای

ی‌د در جنوب کرت و شمال سواحل شرق لیبی و غرب مصر امتداد دارد.
اع۱ دریای مدیترانه
ان *Mediterranean Ridge*

پشته مندلیو

ی‌د شمال آلاسکا و شرق سیبریا.
اع۱ اقیانوس شمالگان
ان *Mendeleyev Ridge*

پشته موهن

ی‌د شمال شرق جان ماین، دریای نروژ.
اع۱ اقیانوس شمالگان
ان *Mohns Ridge*

پشته میان جنوبگان

ی‌د اقیانوس جنوبگان
اع۱ اقیانوس جنوبگان
ان *Mid-Antarctic Ridge*

پشته میان‌اقیانوسی

ب‌ج *پشته اقیانوسی*
او بازالت پشته میان‌اقیانوسیی
او پشته آرام-اطلس
او پشته بدون لرزه
او پشته جوان د فوکا
او پشته کارلسبرگ
او پشته میان‌اقیانوسی اطلس
او پشته میان‌اقیانوسی شمالگان
او پشته میان‌اقیانوسیی هند
او پشته هند جنوب شرقی
او پشته هند جنوب غربی
او پشته هند مرکزی
او خیز آرام شرقی
او دایک صفحه‌ای

او دره میانی
او دودکش سیاه
او زون گسیختگی
او عوارض کف بستری
او کافت گالاپاگاس
او کشش انتقالی
او کف اقیانوس
او گسترش بستر دریا
او گسل تبدیلی
او ناپیوستگی استرالیایی-جنوبگان
ان *mid-ocean ridge*

پشته میان‌اقیانوسی اطلس

ی‌د موازی حاشیه های قاره ای در میانه اقیانوس در هر دو اقیانوس اطلس شمالی و جنوبی کشیده شده است. حدود ۶۰۰۰ پا بالای کف اقیانوس
اع۱ اقیانوس اطلس
او پروژه تحقیقی حفاری ایسلند
او پشته میان‌اقیانوسی
او دره میانی
او زون شکستگی رومانچ
او زون شکستگی گیبس
او زون شکستگی وما
او زون شکستگی هایس
او فینموس
او گودال رومانچ
او منطقه گسیختگی آتلانتیس
ان *Mid-Atlantic Ridge*

پشته میان‌اقیانوسی شمالگان

ی‌د اقیانوس شمالگان- قطب شمال
اع۱ اقیانوس شمالگان
او پشته میان‌اقیانوسی
او حوضه اوراسیا
ان *Mid-Arctic Ocean Ridge*

پشته میان‌اقیانوسی عربی-هندی

ب‌ک پشته کارلسبرگ

پشته میان‌اقیانوسی هند

ی‌د از جنوب مالدیو امتداد یافته است، جنوب و جنوب شرق به سوی آبهای جنوبگان.
ب‌ج *پشته اقیانوسی*
اع۱ اقیانوس هند
اخ۱ پشته هند جنوب شرقی
اخ۲ ناپیوستگی استرالیایی-جنوبگان
اخ۱ پشته هند مرکزی
او اقیانوس جنوبگان
او پشته میان‌اقیانوسی
ان *Mid-Indian Ridge*

پشته نازکا

ی‌د جنوب غرب پرو
اع۱ آرام جنوب شرقی
اع۲ آرام جنوبی
اع۳ اقیانوس آرام
اع۲ آرام شرقی
اع۳ اقیانوس آرام
اع۱ آرام جنوبی
اع۲ اقیانوس آرام
ان *Nazca Ridge*

پشته نانتی ایست

ی‌د پشته زیردریایی که در جهت شمال و جنوب خط ۹۰ درجه طول شرقی از جنوب جزایر نیکوبار تا حدود ۳۰ درجه عرض جنوبی امتداد دارد.
اع۱ اقیانوس هند
ان *Ninetyeast Ridge*

پشته نورفولک

ی‌د ما بین جزایر نیوکالدونیا و نورفولک در جنوب غرب اقیانوس آرام.
اع۱ آرام جنوب غربی
اع۲ آرام جنوبی
اع۳ اقیانوس آرام
اع۲ آرام غربی
اع۳ اقیانوس آرام
ان *Norfolk Ridge*

پشته نیپوویچ

ی‌د در دریای نروژ، اقیانوس جنوبگان.
اع۱ دریای نروژ
اع۲ اقیانوس شمالگان
ان *Knipovich Ridge*

پشته والویس

ی‌د در جهت شمال شرقی-جنوب غربی کناره نامیبیا و آفریقای جنوبی در جنوب شرق اطلس واقع شده است
اع۱ اطلس جنوبی
اع۲ اقیانوس اطلس
ان *Walvis Ridge*

پشته وترنی

ی‌د جنوب خلیج اونگا در غرب استان خودمختار آرخانگلسک در شمال غرب فدراسیون روسیه اروپایی.
اع۱ آرخان گلسک فدراسیون روسیه
اع۲ اروپا
اع۲ فدراسیون روسیه
اع۳ ایالت مستقل مشترک المنافع
ان *Vetrenyy Ridge*

پشته هاوایی

ی‌د شمال غرب جزایر هاوایی
اع۱ آرام شمال شرقی
اع۲ آرام شرقی
اع۳ اقیانوس آرام
اع۲ آرام شمالی
اع۳ اقیانوس آرام
ان *Hawaiian Ridge*

پشته هند جنوب شرقی

اع۱ پشته میان‌اقیانوسی هند
اع۲ اقیانوس هند
اخ۱ ناپیوستگی استرالیایی-جنوبگان
او اقیانوس جنوبگان
او پشته میان‌اقیانوسی
ان *Southeast Indian Ridge*

پشته هند جنوب غربی

اع۱ اقیانوس هند
او پشته میان‌اقیانوسی
ان *Southwest Indian Ridge*

پشته هند مرکزی

اع۱ پشته میان‌اقیانوسی هند
اع۲ اقیانوس هند
او پشته میان‌اقیانوسی
ان *Central Indian Ridge*

پشته یخرفتی

ب‌ج *نهشته یخرفتی*
اع۱ عوارض رودخانه‌ای
اع۱ عوارض یخساری
او پشته یخساری
او چالگاه

او زمین‌شناسی یخساری
او عوارض یخ آبی
ان *esker*

پشته یخساری
اع۱ عوارض یخساری
او پشته یخرفتی
او چالگاه
او زمین‌شناسی یخساری
او عوارض دریاچه‌ای
او عوارض رودخانه‌ای
او یخسار
ان *kame*

پشته ینیسی
ی‌د بالاآمدگی که در جهت شمالی-جنوبی به طول ۴۰۰ مایل در کناره راست رود ینیسی مابین ترانس سیبرین روسیه و رود استونی تونگوسکا امتداد دارد. ناحیه معدنکاری بزرگ طلا
اع۱ پلاتفرم سیبری
اع۲ آسیا
اع۲ فدراسیون روسیه
اع۳ ایالت مستقل مشترک المنافع
ان *Yenisei Ridge*

پشته‌واره سدی
اع۱ ریف
ان *barrier reef*

پکتولیت
ی‌د سیلیکات زنجیره‌ای، دارای سیستم تبلور تری کلینیک-درجه سختی ۵-چگالی ۲/۷ تا ۲/۸ از کانیهای گروه زئولیت، بیرنگ یا کمرنگ سفید
اع۱ سیلیکات زنجیره ای
اع۲ سیلیکات‌ها
ان *pectolite*

پکتیناسه‌آ
ی‌د سر خانواده دو کفه‌ای‌ها
اع۱ پتریینا
اع۲ دوکفه ای
اع۳ نرم تنان
اخ۱ پکتینیده‌آ
اخ۱ دائونلا
اخ۱ مونوتیس
اخ۱ هالوبیا
ان *Pectinacea*

پکتینیده‌آ
ی‌د خانواده دوکفه‌ای
اع۱ پکتیناسه‌آ
اع۲ پتریینا
اع۳ دوکفه ای
ان *Pectinidae*

پکستون
اع۱ سنگ کربناتی
اع۲ سنگ رسوبی
ان *packstone*

پکورا فدراسیون روسیه
ی‌د شهری در جمهوری خودمختار کومی، شوروی سوسیالیستی در ساحل چپ رود پکورا در شمال غرب فدراسیون روسیه اروپایی
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
اع۱ کومی فدراسیون روسیه
اع۲ اروپا
اع۲ فدراسیون روسیه
اع۳ ایالت مستقل مشترک المنافع
ان *Pechora Russian Federation*

پگماتیت
ی‌د از سنگهای پلوتونیک سیلیکاته، اغلب بلورهای آن اتومورف درشت‌دانه است. وابسته به گروه میگماتیت یا گرانیتوئیدهاست و کانیهای اصلی آن کانیهای اصلی تشکیل دهنده گرانیت‌هاست و در اثر تغلیظ ماگما کانیهای نادر و کمیابی مثل لیتیم-نوبلیم-تانتال-زیرکن و ... در آن تشکیل می شود که قابل بهره‌گیری است. و کانیهای پنوماتولیتی از قبیل لیپدولیت-فلوگوپیت-توپاز-بریل-تورمالین را تولید می کند
اع۱ گرانیت
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
او ریزپگماتیت
او گرانیت چاپی
ان *pegmatite*

پل
او بزرگراه
او بنیاد
او دیواره حائل
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌شناسی مهندسی
او شگفتی های طبیعی
ان *bridge*

پل خشکی
او ایالت جانوری
او ایالت گیاهی
او تغییرات سطح دریا
او جغرافیای زیستی
او دیرینه‌جغرافیا
او شناوری قاره‌ای
او مهاجرت
ان *Land Bridge*

پل طبیعی
ب‌ک شگفتی های طبیعی

پلاتفرم باهاما
ب‌ک فلات بلیک

پلاتفرم تاریم
ی‌د شمال شرق چین، شمال حوضه تاریم.
اع۱ چین(کشور)
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
او صفحه
ان *Tarim Platform*

پلاتفرم توران
ی‌د از دریای خزر در غرب تا تین شان در شرق کشیده شده است
اع۱ آسیا
اع۱ ایالت مستقل مشترک المنافع
او آسیای مرکزی
او ازبکستان
او ترکمنستان
او قزاقستان
ان *Turanian Platform*

پلاتفرم روسیه

ی‌د پلاتفرم قدیمی سنگهای بلورین پرکامبرین که توسط نهشته‌های رسوبی روسیه یا دشت اروپای شرقی پوشیده شده است

اع۱ پشته تی‌مان

اع۱ ناودیس اوکراین

او اوکراین

او دشت روسیه

او فدراسیون روسیه

او کارپاسین اوکراین

او کریمه اوکراین

او لاتویا

او لوروسیا

او مولداوی

ان *Russian Platform*

پلاتفرم سیبری

ی‌د ناحیه ای شامل صفحه سیبری مرکزی که بین رود ینسی در غرب و رود لنا در شرق واقع شده است

اع۱ آسیا

اع۱ فدراسیون روسیه

اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع

اخ۱ پشته ینیسی

اخ۱ تونگوسکا

اخ۱ حوضه آنگارا- لنا

اخ۱ ناحیه یاکوتیا

اخ۱ ناودیس ویلیوی

او دودکش اوداکنایا

او دودکش میر

او سازند بازنف

او سیبری

ان *Siberian Platform*

پلاتفرم یانگتزه

ی‌د جنوب شرق چین شامل حوضه زهکشی داخلی در مجاورت رود یانگتزه و جنوب دریای چین است. سنگهایی از سینین، کامبرین، سیلورین و اردوویسین دارد

اع۱ چین(کشور)

اع۲ خاور دور

اع۳ آسیا

او دریای زرد

او رودخانه یانگتزه

او سیچوان چین

او صفحه اوراسین

او هوبی چین

او هونان چین

او یونان چین

ان *Yangtze Platform*

پلاتی رینا

ی‌د زیر رده؟ عموماً بیانگر میمونهای دنیای جدید می باشد

اع۱ میمون

اع۲ راسته پستانداران

اع۳ پستانداران جفت دار

اع۳ کیسه داران

ان *Platyrrhina*

پلاتیکوپیدا

ی‌د میکروفسیل

ب‌ج *پلاتیکوپینا*

اع۱ پودوکوپیدا

اع۲ سخت‌پوستان پهن

اع۳ حشرات

اع۳ سخت‌پوستان

اع۳ میکروفسیل

اخ۱ سیترلیدا

اخ۲ سیترلا

اخ۲ سیترولوئیدا

ان *Platycopida*

پلاتیکوپینا

ب‌ک پلاتیکوپیدا

پلاتین

اع۱ گروه پلاتین

اع۲ فلزات

او عنصر آهن دوست

او فلز سنگین

او کانسنگ پلاتین

او کانی پلاتین

او نیگلیت

ان *platinum*

پلاژیوکلازیت

ب‌ک آنورتوزیت

پلاژیوگرانیت

ی‌د گرانیتی که مقدار پلاژیوکلازهای قلیایی آن زیاد است

اع۱ دیوریت

اع۲ سنگ آذرین درونی

اع۳ سنگ آذرین

او ترونجمیت

او دیوریت کوارتزی

ان *plagiogranite*

پلاسر

ب‌ج *کانسنگ رسوبگذاری*

اخ۱ پلاسر رود

او آبرفت

او اکتشاف معدن

او تکه طلا

او دیرینه پلاسر

او ذخیره کانی سنگین

او ذخیره معدنی

او ذخیره مونازیت

او رسوب

او طلاشویی

او کانسنگ پلاتین

او کانسنگ طلا

او کانسنگ فلزی

او کانسنگ قلع

او کانی سنگین

او کشف

او معدنکاری

او نمونه‌برداری

او هوازدگی

ان *placer*

پلاسر رود

اع۱ پلاسر

او ذخیره کانی سنگین

او رسوب رود

او رود

او رود و جریان

او رودخانه

او منابع معدنی

ان *stream placer*

پلاسمای جفت‌شده القایی

ب‌ک روش پلاسمای جفت‌شده القایی

پلاکودرمی

ی‌د دسته‌ای از ماهیان استخوانی فسیل

که اکثراً در دونین می‌زیسته‌اند
اع۱ ماهی مهره‌دار
اع۲ مهره‌داران
اع۳ طنابداران
اخ۱ آرتروديرا
او آکانتودیی
ان *Placodermi*

پلاکودونتیا
ی‌د رده کرم‌ها
اع۱ دیاپسیدا
اع۲ خزندگان
اع۳ چهارپایان
ان *Placodontia*

پلانکتون
ب‌ج ریزپلانکتون
اخ۱ پلانکتون جانوری
اخ۱ پلانکتون گیاهی
اخ۱ نانوپلانکتون
او تک یاختگان
او جلبکها
او دیاتومه
او دینوفلاژلاتا
او روزنه‌داران
او سخت‌پوستان پهن
او شعاعیان
او گرده ریخت
او گونه پلانکتونی
ان *plankton*

پلانکتون جانوری
ی‌د جانوران میکروسکوپی آبزی
اع۱ پلانکتون
ان *Zooplankton*

پلانکتون گیاهی
اع۱ پلانکتون
او جلبکها
او دیاتومه
ان *phytoplankton*

پلانکتونی
ب‌ک گونه پلانکتونی

پلانکتیت
ی‌د سیلیکات زنجیره‌ای
اع۱ سیلیکات زنجیره‌ای
اع۲ سیلیکات‌ها
ان *plancheite*

پلانوربیس
ی‌د نام نوعی نرم تن
اع۱ شکم‌پایان
اع۲ نرم تنان
اع۳ بی‌مهرگان
ان *Planorbis*

پلانوسول(نوعی خاک)
اع۱ خاک
او خاک درون منطقه‌ای
او گروه خاک
ان *Planosol*

پلانولیت
اع۱ نشان فسیل
ان *planolite*

پلتنبرگ آلمان
ی‌د شهر شمال شرقی کلون در غرب مرکز آلمان
اع۱ آلمان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
ان *Plettenberg Germany*

پلسی‌پودا
ب‌ک دوکفه ای

پلسیوساریا
ی‌د زیر رده فسیلی خزندگان ژوراسیک و کرتاسه
اع۱ سائوروپترژیا
اع۲ دیاپسیدا
اع۳ خزندگان
ان *Plesiosauria*

پلکوپترا
ب‌ک پرلاریا

پلماتوزوا
ب‌ک کرینوزوا

پلن آژریریت
ب‌ک ماتیلدیت

پلوپونسوس یونان
ی‌د شبه جزیره‌ای که جنوب یونان را تشکیل می دهد
اع۱ یونان
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
اخ۱ تریپولیس یونان
اخ۱ ناحیه گاوروو
او زمین‌لرزه ۱۹۸۶ کالاماتا
ان *Peloponnesus Greece*

پلوتو(سیاره)
او سیاره
او سیاره بیرونی
او سیاره‌شناسی
او قمر شارون
او ماهواره
او منظومه شمسی
ان *pluto*

پلوتونیم
اع۱ آکتینید
اع۲ فلزات
اخ۱ پلوتونیم ۲۳۸
اخ۱ پلوتونیم ۲۳۹
اخ۱ پلوتونیم ۲۴۰
اخ۱ پلوتونیم ۲۴۴
اخ۱ نسبت پلوتونیم ۲۴۰ به پلوتونیم ۲۳۹
ان *plutonium*

پلوتونیم ۲۳۸
ی‌د از ایزوتوپ‌های رادیواکتیو پلوتونیوم
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ پلوتونیم
اع۲ آکتینید
اع۳ فلزات
ان *Pu-238*

پلوتونیم ۲۳۹
ی‌د از ایزوتوپ‌های رادیواکتیو پلوتونیوم
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ

اع۱ پلوتونیم
اع۲ آکتینید
اع۳ فلزات
او نسبت پلوتونیم ۲۴۰ به پلوتونیم ۲۳۹
ان *Pu-239*

پلوتونیم ۲۴۰
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ پلوتونیم
اع۲ آکتینید
اع۳ فلزات
او نسبت پلوتونیم ۲۴۰ به پلوتونیم ۲۳۹
ان *Pu-240*

پلوتونیم ۲۴۴
ی‌د ایزوتوپ رادیواکتیو پلوتونیوم
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ پلوتونیم
اع۲ آکتینید
اع۳ فلزات
ان *Pu-244*

پلومبوگومیت
اع۱ فسفات‌ها
ان *plumbogummite*

پلومدوسیدآ
ی‌د نام خانواده جانوری
اع۱ کلونیا
اع۲ آناپسیدا
اع۳ خزندگان
اع۲ دیاپسیدا
اع۳ خزندگان
ان *Pelomedusidae*

پله ساحلی و کناری
او پایداری شیب
او پشته خاک
او دریاکنار
او دیوار نگهدارنده
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌شناسی مهندسی
او عوارض فرسایشی
ان *berm*

پلی گناتوس
ی‌د جنس(میکروفسیل)
اع۱ کونودونت
اع۲ میکروفسیل
ان *Polygnathus*

پلی‌پلاکوفورا
ی‌د از نرم‌تنان
اع۱ نرم تنان
اع۲ بی‌مهرگان
ان *Polyplacophora*

پلیت
ب‌ک شیل

پلیت دگرگون‌شده
اع۱ سنگ رسوبی دگرگون‌شده
اع۲ سنگ دگرگونی
ان *metapelite*

پلی‌دیمیت
ی‌د از کانیهای سولفیدی
اع۱ سولفیدها
او لینائیت
ان *polydymite*

پلیزانسین
ی‌د اروپا. بالای پونسین (میوسن) زیر آستین
اع۱ پلیوسن زیرین
اع۲ پلیوسن
اع۳ نئوژن
ان *Plaisancian*

پلی‌زوآ
ب‌ک بریوزوآ

پلیستوسن فوقانی
اع۱ پلئیستوسن
اع۲ کواترنری
اع۳ سنوزوئیک
اخ۱ ایپسویچین
اخ۱ تفرا اولدکرو
اخ۱ توکریکان
اخ۱ تیرنین
اخ۱ دریاچه آیروکوئیس
اخ۱ دریاچه یخی بالتیک
اخ۱ دونسین
اخ۲ دونسین فوقانی
اخ۱ سالین
اخ۱ سارتانین
اخ۱ سنگامونین
اخ۱ سیسیلین
اخ۱ کرومرین
اخ۲ یخچال شدگی جنوب لهستان
اخ۱ وورم
اخ۱ ویچسلین
اخ۲ اشکوب براندنبرگ
اخ۲ اشکوب براندون
اخ۲ اشکوب پرت
اخ۲ ویچسلین فوقانی
اخ۱ ویستولین
اخ۱ ویسکونزینن
اخ۲ لاوری تیل
اخ۲ وودفوردین
اخ۲ ویسکونزین فوقانی
اخ۱ هاکسنین
اخ۱ هولشتاینین
او پلئیستوسن زیرین
او دریاچه بونویل
او سازند اسکاربرو
او سازند گلاسفورد
او کلوویس
او واپسین دوره پیشرفت یخچالی
او یخچال شدگی بالتیک
ان *upper Pleistocene*

پلیستوسن میانی
اع۱ پلئیستوسن
اع۲ کواترنری
اع۳ سنوزوئیک
اخ۱ السترین
ان *middle Pleistocene*

پلیکوساریا
ی‌د رده طنابداران
اع۱ سیناپسیدا
اع۲ خزندگان
اع۳ چهارپایان
اخ۱ دیکینودونتیا
اخ۲ لیستروزوروس

اخ۱ سینودونتیا
اخ۲ لیستروزوروس
ان *Pelycosauria*

پلینزی

ی‌د نام مجموعه‌ای از جزایر مرکز و جنوب شرق اقیانوس آرام
اع۱ اقیانوسیه
اخ۱ توفوا
اخ۱ تونگا
اخ۲ توفوا
اخ۱ تووالو
اخ۱ جزایر کوک
اخ۱ جزایر لاین
اخ۲ جزیره فانینگ
اخ۱ جزایر مارکوس
اخ۱ ساموا
اخ۱ هاوایی
اخ۲ کائویی
اخ۲ مولوکائی
اخ۲ مونا لوآ
اخ۲ ناحیه مائویی هاوایی
اخ۳ مائویی
اخ۲ ناحیه هاوایی هاوایی
اخ۳ جزیره هاوایی
اخ۳ هیلو هاوایی
اخ۲ ناحیه هونولولو هاوایی
اخ۳ پیرل هاربور
اخ۳ جزیره هاوایی
اخ۳ وایمانالو هاوایی
اخ۳ هیلو هاوایی
او اقیانوس آرام
او جزایر اقیانوس آرام شرقی
او جزایر اقیانوس آرام غربی
او دهانه آتشفشان آتا
او زلاندنو
او کیریباتی
ان *Polynesia*

پلینسباخین

ی‌د اروپا. لیاس میانی. از تقسیمات چینه نگاری دوران دوم دوره ژوراسیک تحتانی
اع۱ لیاس میانی
اع۲ ژوراسیک زیرین
اع۳ ژوراسیک
ان *Pliensbachian*

پلیوسن

ی‌د جهانی. بالای میوسن، زیر پلئیستوسن (کواترنری)
اع۱ نئوژن
اع۲ ترشیری
اع۳ سنوزوئیک
اخ۱ اشکوب گاوس
اخ۱ پلیوسن زیرین
اخ۲ پلیزانسین
اخ۲ تابیانین
اخ۲ دوره گیلبرت
اخ۲ سازند النسبورگ
اخ۱ پلیوسن فوقانی
اخ۲ آستین
اخ۲ ردونین
اخ۲ رومانین
اخ۲ سازند رکس‌رود
اخ۲ سازند رود چوان
اخ۲ لوانتینین
اخ۱ پلیوسن میانی
اخ۲ سازند دره بون
اخ۱ داسین
اخ۱ سازند بختیاری
اخ۱ سازند بیداهوچی
اخ۱ سازند پیکو
اخ۱ سازند رینگ اولد
اخ۱ سازند سان دیه گو
اخ۱ سازند سیترونل
اخ۱ سازند گودال خاکستر
اخ۱ سازند ناریتا
اخ۱ سازند والنسین
اخ۱ سازند هادار
اخ۱ سیمرین
اخ۱ گروه سیریوس
او بلنکان
او پانونین
او حوضه براوس
او سازند اچگوین
او سازند اوگالالا
او سازند ایمپریال
او سازند پوریسیما
او سازند تامیامی
او سازند تولار
او سازند دیسکاتس
او سازند سالت لیک
او سازند سان گرگوریو
او سازند سانتا کلارا
او سازند سانتاماریا
او سازند سیزکوئوک
او سازند شونگورا
او سازند کوبی فورا
او سازند کوهنزی
او سازند گذرگاه فری
او سازند نهر مادی
او سازند وارکالی
او سازند ورده
او سازند هازوا
او سازند یاکاتاگا
او سیستم سیوالیک
او طبقات پین کرست
او گروه آگواکیت
او گروه اوساکا
او گروه اومو
او گروه بازالت رود کلمبیا
او گروه سانتافه
او گروه لوپ فورک
او گروه ویلدکت
او لیگنیت نی ویل
او مئوسین
او نئوژن فوقانی
ان *Pliocene*

پلیوسن زیرین

اع۱ پلیوسن
اع۲ نئوژن
اع۳ ترشیری
اخ۱ پلیزانسین
اخ۱ تابیانین
اخ۱ دوره گیلبرت
اخ۱ سازند النسبورگ
او بازالت یاکیما
او پانونین
او پلیوسن فوقانی
او پلیوسن میانی
او سازند ریج روت
او سازند کاپیسترانو
او مئوسین
او همفیلین
ان *lower Pliocene*

پلیوسن فوقانی

اع۱ پلیوسن
اع۲ نئوژن
اع۳ ترشیری

اخ۱ آستین
اخ۱ ردونین
اخ۱ رومانین
اخ۱ سازند رکس‌رود
اخ۱ سازند رود چوان
اخ۱ لوانتینین
او پلیوسن زیرین
او پلیوسن میانی
او دوره ماتویاما
او گروه یونوما
ان *upper Pliocene*

پلیوسن میانی

اع۱ پلیونتن
اع۲ نئوژن
اع۳ ترشیری
اخ۱ سازند دره بون
او پلیوسن زیرین
او پلیوسن فوقانی
ان *middle Pliocene*

پلیومایس

ی‌د نام جنس جانوری
اع۱ کریستیدا
اع۲ میومورفا
اع۳ جوندگان
ان *Pliomys*

پلی‌هالیت

ی‌د سولفات سه گانه آبدار پتاسیم، منیزیم و کلسیم که به رنگهای صورتی، قرمز و خاکستری یافت می شود.
اع۱ سولفات‌ها
ان *polyhalite*

پلئیستوسن

ی‌د عصر یخچالی جهانی بالای پلیوسن (ترسیری)، زیر هولوسن
اع۱ کواترنری
اع۲ سنوزوئیک
اخ۱ ایروینگتونین
اخ۱ پلیستوسن فوقانی
اخ۲ ایپسویچین
اخ۲ تفرا اولدکرو
اخ۲ توکریکان
اخ۲ تیرنین
اخ۲ دریاچه آیروکوئیس
اخ۲ دریاچه یخی بالتیک
اخ۲ دونسین
اخ۳ دونسین فوقانی
اخ۲ سااَلین
اخ۲ سارتانین
اخ۲ سنگامونین
اخ۲ سیسیلین
اخ۲ کرومرین
اخ۳ یخچال شدگی جنوب لهستان
اخ۲ وورم
اخ۲ ویچسلین
اخ۳ اشکوب براندنبرگ
اخ۳ اشکوب براندون
اخ۳ اشکوب پرت
اخ۳ ویچسلین فوقانی
اخ۲ ویستولین
اخ۲ ویسکونزینن
اخ۳ لاوری تیل
اخ۳ وودفوردین
اخ۳ ویسکونزین فوقانی
اخ۲ هاکسنین
اخ۲ هولشتاینین
اخ۱ پلیستوسن میانی
اخ۲ السترین
اخ۱ پلئیستوسن زیرین
اخ۲ آفتونین
اخ۲ رویداد مغناطیسی اولدوای
اخ۲ رویداد مغناطیسی جارامیلو
اخ۲ سازند واکاماو
اخ۲ کالابرین
اخ۲ کانزان
اخ۲ نبراسکان
اخ۲ ویلافرانچین
اخ۱ توف بندلیر
اخ۱ توف بی شاپ
اخ۱ خاکستر آتشفشانی پیرلت
اخ۱ دریاچه آلگونکوئین
اخ۱ دریاچه شیکاگو
اخ۱ دریاچه لاهونتان
اخ۱ دریاچه مائومی
اخ۱ دریاچه میسولا
اخ۱ دریای چامپلین
اخ۱ رس بیومونت
اخ۱ رس خلیج بوتلگر
اخ۱ سازند پرژمپسکات
اخ۱ سازند سانتاباربارا
اخ۱ سازند سماتا
اخ۱ سازند کینگزداون
اخ۱ سازند گلاسفورد
اخ۱ سازند گوبیک
اخ۱ سازند مک فرسون
اخ۱ سازند نهر پیچیده
اخ۱ سازند نیوان
اخ۱ سازند ودرون
اخ۱ سازند ویکومیکو
اخ۱ سنگ آهک میامی
اخ۱ سیلت رکسانا
اخ۱ گروه ریوکیو
اخ۱ گروه شیموسا
اخ۱ گروه کاروا
اخ۱ گونز
اخ۱ لُس پئوریا
اخ۱ میان دوره یخچالی ریس-وُرم
اخ۱ میندل
اخ۱ یخچال شدگی صیقلی مرکزی
او اوریگناسین
او بلنکان
او پالئولیتیک فوقانی
او دیرینه‌سنگی
او سازند تولار
او سازند رینگ اولد
او سازند سان جوان
او سازند سانتا کلارا
او سازند سانتاماریا
او سازند شونگورا
او سازند کشیده بلک واتر
او سازند کوبی فورا
او سازند گذرگاه فری
او سازند وزده
او سازند یاکاتاگا
او سیستم سیوالیک
او گروه اوساکا
او گروه اومو
او گروه سانتافه
او گروه لوپ فورک
او لوالوئیزین
او ماگدالنین
او موسترین
ان *Pleistocene*

پلئیستوسن زیرین

اع۱ پلئیستوسن
اع۲ کواترنری

اع۳ سنوزوئیک
اخ۱ آفتونین
اخ۱ رویداد مغناطیسی اولدوای
اخ۱ رویداد مغناطیسی جارامیلو
اخ۱ سازند واکاماو
اخ۱ کالابرین
اخ۱ کانزان
اخ۱ نبراسکان
اخ۱ ویلافرانچین
او پلیستوسن فوقانی
او دوره ماتویاما
او گروه ویلدکت
او گروه یونوما
ان *lower Pleistocene*

پمبروک شایرولز

ی‌د ناحیه‌ای قدیمی در جنوب غربی ولز بخشی از دیفد
اع۱ دیفد والز
اع۲ ولز
اع۳ بریتانیای کبیر
ان *Pembrokeshire Wales*

پمبروک ولز

ی‌د شهری در دیفد در جنوب غرب ولز
اع۱ دیفد والز
اع۲ ولز
اع۳ بریتانیای کبیر
ان *Pembroke Wales*

پمپاژ

او آب زیرزمینی
او آب‌زمین‌شناسی
او آزمون تلمبه
او افت (سطح آب زیرزمینی)
او بازیافت آب
او بخش مشبک‌پوش(چاه)
او تولید
او زمین‌شناسی اقتصادی
او زمین‌شناسی مهندسی
او مصرف آب
او مکش
او منابع آب
او مهندسی نفت
ان *pumping*

پمپلئیت

ی‌د از سوروسیلیکاتهای گروه ایدوکراز که در سیستم منوکلین متبلور می شود، بصورت منشورهای طویل و یا فیبری، برنگ سبز مایل به آبی، درجه سختی ۶ و چگالی ۳/۲۳-۳/۱۸ می باشد و در شیست‌های آبی و شیست‌های گلوکوفان‌دار دیده می شود
اع۱ سوروسیلیکات
اع۲ سیلیکات‌های ارتورومبیک
اع۳ سیلیکات‌ها
او آلومینوسیلیکات‌ها
ان *pumpellyite*

پمپ-و-تصفیه

او آب زیرزمینی
او آلاینده
او آلودگی
او احیا
او تزئینات آلوده کننده
او رفتار آب
او علاج
او کیفیت آب
او مایع فاز غیر آبی
ان *pump-and-treat*

پنبه نسوز

اع۱ سیلیکات‌ها
او آموسیت
او آنتوفیلیت
او اکتینولیت
او سیلیکات زنجیره ای
او گروه آمفیبول
او نهشته آزبستی
ان *asbestos*

پنتار

ی‌د جزیره‌ای از گروه آلور ۶۰ مایلی شمال غرب تی مور
اع۱ اندونزی
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
اع۱ خاور دور
اع۲ آسیا
ان *Pantar*

پنتامراسیا

ی‌د سرخانواده
اع۱ پنتامریدا
اع۲ آرتیکولاتا
اع۳ بازوپایان
ان *Pentameracea*

پنتامریدا

ی‌د فسیل براکیوپود
اع۱ آرتیکولاتا
اع۲ بازوپایان
اع۳ بی‌مهرگان
اخ۱ پنتامراسیا
ان *Pentamerida*

پنتلاندیت

ب‌ج نیکوپیریت
اع۱ سولفیدها
او نیکل
ان *pentlandite*

پنج محل هند

ی‌د ناحیه‌ای در گجرات، غرب هند
اع۱ گجرات هند
اع۲ هندوستان
اع۳ شبه‌جزیره هند
ان *Panch Mahals India*

پنجاب پاکستان

ی‌د ایالتی در شرق مرکز پاکستان
اع۱ پاکستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
او فلات پوتوار
ان *Punjab Pakistan*

پنجاب هند

ی‌د ایالت، شمال غرب هند
اع۱ هندوستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
او رودخانه بیس
ان *Punjab India*

پنج‌حفره (روزنه‌داران)

ی‌د نام جنس میکروفسیل (از روزنداران)
اع۱ میلیولاسه آ
اع۲ میلیولینا
اع۳ روزنه‌داران

ان *Quinqueloculina*

پنجره

ی‌د سطح بیرون زدگی سنگهای زیر یک سطح روراندگی

او برجا زمین

او درونهشته

او علم زمین‌ساخت

او عوارض فرسایشی

او گسل روراندگی

او نابرجا زمین

ان *window*

پنجه آبرفتی بنگال

ی‌د پنجه آبرفتی زیر دریایی که از تقریباً جنوب و غرب سیستم دلتای گنگ- براهماپوترا تا خط استوا ادامه یافته است.

اع۱ اقیانوس هند

او خلیج بنگال

ان *Bengal Fan*

پنجه آبرفتی تگزاس

ی‌د شمال غرب تگزاس

اع۱ تگزاس

اع۲ ایالات متحده

او تگزاس غربی

ان *Texas Panhandle*

پنجه آبرفتی می‌سی‌سی‌پی

ی‌د در خلیج مکزیک، از دلتای می سی سی پی تا گودی سیگزبی و جلگه مغاکی فلوریدا ادامه دارد.

اع۱ خلیج مکزیک

اع۲ اطلس شمالی

اع۳ اقیانوس اطلس

او حوضه رود می‌سی‌سی‌پی

او دلتای می‌سی‌سی‌پی

او رودخانه می‌سی‌سی‌پی

او گودال سیگزبی

ان *Mississippi fan*

پنجه آبرفتی ویرجینیای غربی

ی‌د شمال ویرجینیای غربی، شرق رود اوهیو، همچنین شمال شرق ویرجینیای غربی، پنجه آبرفتی شرقی مابین مزیلند و ویرجینیا

اع۱ ویرجینیای غربی

اع۲ ایالات متحده

ان *West Virginia Panhandle*

پنجه زیر دریایی

ب‌ج *پنجه مغاکی*

ب‌ج *دلتای زیردریایی*

ب‌ج *مخروط افکنه دریای ژرف*

ب‌ج *مخروط مغاکی*

ب‌ج *مخروط‌افکنهٔ زیردریایی*

او جریان گل آلود

او ژرف‌دره‌زیردریایی

او کف اقیانوس

او مخروط

ان *submarine fan*

پنجه مغاکی

ب‌ک پنجه زیر دریایی

پندرودوس

ی‌د میکروفسیل

اع۱ کونودونت

اع۲ میکروفسیل

ان *Panderodus*

پنساکولا فلوریدا

ی‌د شهری در خلیج پنساکولا در منتهاالیه شمال غرب فلوریدا

اع۱ فلوریدا

اع۲ ایالات متحده

ان *Pensacola Florida*

پنسیلوانیا

ی‌د یکی از ایالت‌های ایالات متحده

اع۱ ایالات متحده

اخ۱ پیتسبورگ پنسیلوانیا

اخ۱ حوضه زغالسنگی پیتسبورگ

اخ۱ دره نیتانی

اخ۱ رودخانه کونماو

اخ۱ ناحیه آلگنی پنسیلوانیا

اخ۱ ناحیه اری پنسیلوانیا

اخ۱ ناحیه الک پنسیلوانیا

اخ۱ ناحیه بدفورد پنسیلوانیا

اخ۲ وودبری پنسیلوانیا

اخ۱ ناحیه برادفورد پنسیلوانیا

اخ۱ ناحیه بلیر پنسیلوانیا

اخ۱ ناحیه پایک پنسیلوانیا

اخ۱ ناحیه پری پنسیلوانیا

اخ۱ ناحیه پوتر پنسیلوانیا

اخ۱ ناحیه تیوگا پنسیلوانیا

اخ۱ ناحیه جفرسون پنسیلوانیا

اخ۱ ناحیه چستر پنسیلوانیا

اخ۱ ناحیه دلاور پنسیلوانیا

اخ۱ ناحیه دوفین پنسیلوانیا

اخ۱ ناحیه سامربست پنسیلوانیا

اخ۱ ناحیه سنتر پنسیلوانیا

اخ۱ ناحیه سولیوان پنسیلیوانیا

اخ۱ ناحیه فایت پنسیلوانیا

اخ۱ ناحیه فرانکلین پنسیلوانیا

اخ۱ ناحیه فورست پنسیلوانیا

اخ۱ ناحیه فولتون پنسیلوانیا

اخ۱ ناحیه فیلادلفیای پنسیلوانیا

اخ۱ ناحیه کامبرلند پنسیلوانیا

اخ۱ ناحیه کرافورد پنسیلوانیا

اخ۱ ناحیه کربن پنسیلوانیا

اخ۱ ناحیه کلمبیا پنسیلوانیا

اخ۱ ناحیه کلیرفیلد پنسیلوانیا

اخ۱ ناحیه کلینتون پنسیلوانیا

اخ۱ ناحیه کمبریا پنسیلوانیا

اخ۱ ناحیه گرینه پنسیلوانیا

اخ۱ ناحیه لاورنس پنسیلوانیا

اخ۱ ناحیه لبانون پنسیلوانیا

اخ۱ ناحیه مرسر پنسیلوانیا

اخ۱ ناحیه مونتگومری پنسیلوانیا

اخ۱ ناحیه مونروی پنسیلوانیا

اخ۱ ناحیه نورث همپتون پنسیلوانیا

اخ۱ ناحیه نوردمبرلند پنسیلوانیا

اخ۱ ناحیه وارن پنسیلوانیا

اخ۱ ناحیه واشنگتن پنسیلوانیا

اخ۱ ناحیه وستمورلند پنسیلوانیا

اخ۱ ناحیه وین پنسیلوانیا

اخ۱ ناحیه ویومینگ پنسیلوانیا

اخ۱ ناحیه یورک پنسیلوانیا

اخ۱ ناحیه یونیون پنسیلوانیا

اخ۱ وینسبورو پنسیلوانیا

اخ۱ هریسبرگ پنسیلوانیا

اخ۱ یورک پنسیلوانیا

او بنتونیت تیوگا

او پیشانی (جبهه) آلگنی

او حوضه دانکارد

او حوضه رود اوهیو

او حوضه رود دلاور

او حوضه رود ساسکوئی هانا

او حوضه گتیسبورگ

او حوضه نیوارک
او دانشگاه ایالتی پنسیلوانیا
او دانشگاه پنسیلوانیا
او دره رود اوهیو
او دلتای کتسکیل
او دولومیت جزایر باس
او رشته‌کوه آلگنی
او رودخانه اوهیو
او رودخانه چمانگ
او رودخانه دلاور
او رودخانه ساسکوئی هانا
او ریدینگ پرانگ
او زغالسنگ پیتسبورگ
او سازند آنتیتم
او سازند استوکتون
او سازند برونسویک
او سازند بلومسبرگ
او سازند پاسایک
او سازند پری
او سازند پوکونو
او سازند توسکارورا
او سازند جونیاتا
او سازند چمانگ
او سازند رس هیل
او سازند روچستر
او سازند رود نیو
او سازند روندوت
او سازند ریدزویل
او سازند شاوانگونک
او سازند فری‌پورت
او سازند کتسکیل
او سازند کونوکوچیگو
او سازند کوهنزی
او سازند کویاهوگا
او سازند کویمنز
او سازند کیتانینگ
او سازند کینزرس
او سازند لوک پورت
او سازند لوکاتونگ
او سازند مارتینسبورگ
او سازند ماهانتانگو
او سازند مدینا
او سازند مسکو
او سازند مکنزی
او سازند ویساهیکون
او سازند همپشایر
او سنگ آهک آمس
او سنگ آهک اونونداگا
او سنگ آهک کیزر
او سنگ‌آهک گرین بریر
او شیل بدفورد
او شیل برالیر
او شیل کوئین اِستون
او شیل مارسلوس
او شیل میلبورو
او فلات آپالاچین
او فلات آلگنی
او کنگلومرای شارون
او کوه آبی
او کوهپایه
او کوهستان جنوبی
او گروه آلگنی
او گروه بیک من تاون
او گروه پوتسویل
او گروه ترنتون
او گروه دانکارد
او گروه رود استون
او گروه کلینتون
او گروه کونماو
او گروه هامیلتون
او گنایس بالتیمور
او لاوری تیل
او ماسه‌سنگ اوریسکانی
او ماسه‌سنگ بیگ اینجون
او ماسه‌سنگ کیفر
او ناحیه دریاچه‌های بزرگ
او همبافت ویلمینگتون
ان *Pennsylvania*

پنسیلوانین

اع۱ کربونیفر
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
اخ۱ بخش زغالسنگی اسپرینگفیلد
اخ۱ پنسیلوانین زیرین
اخ۲ سازند پوکاهونتاس
اخ۲ سازند رود نیو
اخ۲ سازند کاسیویل
اخ۲ سازند لی
اخ۲ سازند هایموند
اخ۲ موروان
اخ۳ سازند بلوید
اخ۱ پنسیلوانین فوقانی
اخ۲ سازند استورگیس
اخ۲ سازند وسکوگام
اخ۲ سازند هولدر
اخ۲ سنگ آهک آمس
اخ۲ گروه سیسکو
اخ۲ گروه کانیون (دره عمیق)
اخ۲ میسورین
اخ۳ سازند استانتون
اخ۳ سازند سمینول
اخ۳ سازند وان
اخ۳ سنگ آهک پلاتسبورگ
اخ۳ سنگ آهک ویاندوت
اخ۳ گروه پلیسنتون
اخ۳ گروه شهر کانزاس
اخ۳ گروه لانسینگ
اخ۲ ویرجیلین
اخ۳ سازند لاورنس
اخ۳ سنگ آهک اروین کریک
اخ۳ سنگ آهک اورید
اخ۳ سنگ آهک لکومپتون
اخ۳ عضو سنگ آهکی بیل
اخ۳ گروه داگلاس
اخ۳ گروه وابائونسی
اخ۳ ماسه‌سنگ تونگانوکسی
اخ۱ پنسیلوانین میانی
اخ۲ آتوکان
اخ۳ سازند آتوکا
اخ۲ دسموینزین
اخ۳ سازند ساوانا
اخ۳ سازند کابانیس
اخ۳ سازند ووکا
اخ۳ شیل باتلاقی
اخ۳ شیل لابت
اخ۳ گروه چروکی
اخ۳ گروه کربس
اخ۳ گروه مارماتون
اخ۳ ماسه‌سنگ اسپیرو
اخ۳ ماسه‌سنگ هارتشورن
اخ۲ سارند استائونتون
اخ۲ سازند اسپون
اخ۲ سازند بریتیت
اخ۲ سازند پترزبورگ
اخ۲ سازند تریدواتر
اخ۲ سازند دوگر
اخ۲ سازند کاناوا
اخ۲ سازند کربوندیل
اخ۲ سازند ماناکاچا
اخ۲ سازند هرموسا
اخ۲ عضو پارادوکس

اخ۲ گروه آلگنی
اخ۲ گروه کوانی
اخ۱ زغال بویر
اخ۱ زغالسنگ پیتسبورگ
اخ۱ زغالسنگ مزی لی
اخ۱ سازند ساگیناو
اخ۱ سازند فری‌پورت
اخ۱ سازند کیتانینگ
اخ۱ سازند ماتون
اخ۱ سازند مادرا
اخ۱ سازند مانسفیلد
اخ۱ سازند موروو
اخ۱ سازند مینتورن
اخ۱ سازند واتاهومیگی
اخ۱ سری استراون
اخ۱ سنگ آهک لاساله
اخ۱ سنگ آهک واپانوکا
اخ۱ شیل اسمیتویک
اخ۱ شیل اکسلو
اخ۱ شیل فرانسیس کریک
اخ۱ عضو زغالسنگی هرین
اخ۱ کنگلومرای شارون
اخ۱ گرانیت وسترلی
اخ۱ گروه پوتسویل
اخ۱ گروه کامبرلند
اخ۱ گروه کونماو
اخ۱ گروه ماربل فالز
اخ۱ گروه مورین
اخ۱ ماسه‌سنگ رد فورک
او سازند آمسدن
او سازند اسپرینگر
او سازند برد اسپرینگ
او سازند تایلر
او سازند دره جونز
او سازند رود وود
او سازند سندیا
او سازند سوپای
او سازند فونتین
او سازند کاسپر
او سازند مارون
او سازند مینه لوسا
او سازند ولز
او سازند هوناکر تریل
او سنگ آهک الی
او کربونیفر فوقانی
او کوهزایی آلگانی
او کوهزایی اوآچیتا

او گروه پیکتو
او گروه تالادگا
او گروه دانکارد
او گروه سیکر
او گروه ماگدالنا
او گروه نهر کاچ
او ماسه بارتلسویل
او ماسه‌سنگ تنسلیپ
او ماسه‌سنگ تنسی
او ماسه‌سنگ ویز
او می‌سی‌سی‌پین
ان *Pennsylvanian*

پنسیلوانین زیرین

اع۱ پنسیلوانین
اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
اخ۱ سازند پوکاهونتاس
اخ۱ سازند رود نیو
اخ۱ سازند کاسیویل
اخ۱ سازند لی
اخ۱ سازند هایموند
اخ۱ موروان
اخ۲ سازند بلوید
او پنسیلوانین فوقانی
او پنسیلوانین میانی
او سنگ آهک واهو
او شیل دره مانینگ
ان *Lower Pennsylvanian*

پنسیلوانین فوقانی

اع۱ پنسیلوانین
اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
اخ۱ سازند استورگیس
اخ۱ سازند وسکوگام
اخ۱ سازند هولدر
اخ۱ سنگ آهک آمس
اخ۱ گروه سیتسکو
اخ۱ گروه کانیون (دره عمیق)
اخ۱ میسورین
اخ۲ سازند استانتون
اخ۲ سازند سمینول
اخ۲ سازند وان
اخ۲ سنگ آهک پلاتسبورگ
اخ۲ سنگ آهک ویاندوت
اخ۲ گروه پلیسنتون

اخ۲ گروه شهر کانزاس
اخ۲ گروه لانسینگ
اخ۱ ویرجیلین
اخ۲ سازند لاورنس
اخ۲ سنگ آهک اروین کریک
اخ۲ سنگ آهک اوربد
اخ۲ سنگ آهک لکومپتون
اخ۲ عضو سنگ آهکی بیل
اخ۲ گروه داگلاس
اخ۲ گروه وابائونسی
اخ۲ ماسه‌سنگ تونگانوکسی
او پنسیلوانین زیرین
او پنسیلوانین میانی
او سازند لابورسیتا
او سازند ویلد کاو
او سنگ آهک واهو
ان *Upper Pennsylvanian*

پنسیلوانین میانی

اع۱ پنسیلوانین
اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
اخ۱ آتوکان
اخ۲ سازند آتوکا
اخ۱ دسموینزین
اخ۲ سازند ساوانا
اخ۲ سازند کابانیس
اخ۲ سازند ووکا
اخ۲ شیل باتلاقی
اخ۲ شیل لابت
اخ۲ گروه چروکی
اخ۲ گروه کربس
اخ۲ گروه مارماتون
اخ۲ ماسه‌سنگ اسپیرو
اخ۲ ماسه‌سنگ هارتشورن
اخ۱ سازند استائونتون
اخ۱ سازند اسپون
اخ۱ سازند بریتیت
اخ۱ سازند پترزبورگ
اخ۱ سازند تریدواتر
اخ۱ سازند دوگر
اخ۱ سازند کاناوا
اخ۱ سازند کربوندیل
اخ۱ سازند ماناکاچا
اخ۱ سازند هرموسا
اخ۱ عضو پارادوکس
اخ۱ گروه آلگنی

اخ۱ گروه کوانی
او پنسیلوانین زیرین
او پنسیلوانین فوقانی
ان *Middle Pennsylvanian*

پنین
ی‌د رشته تپه‌های طویل که از تپه‌های چویوت در شمال انگلستان تا جنوب میدلند امتداد دارد
اع۱ انگلستان
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
او میدلند
او ناحیه پیک
ان *Pennines*

پواس
ی‌د آتشفشانی در مرکز کاستاریکا
اع۱ کاستاریکا
اع۲ آمریکای مرکزی
او آتشفشان
ان *Poas*

پوپیلیدا
ی‌د از شکم پایان
اع۱ شکم‌پایان
اع۲ نرم تنان
اع۳ بی‌مهرگان
ان *Pupillidae*

پوتسدام آلمان
ی‌د شهری در شمال شرق آلمان
اع۱ آلمان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
ان *Potsdam Germany*

پودوکوپیدا
اع۱ سخت‌پوستان پهن
اع۲ حشرات
اع۳ مندیبولاتا
اع۲ سخت‌پوستان
اع۳ مندیبولاتا
اع۲ میکروفسیل
اخ۱ بیردیومورفا
اخ۲ بیردیاسیا
اخ۳ بیردیدا
اخ۱ پلاتیکوپیدا
اخ۲ سیترلیدا
اخ۳ سیترلا
اخ۳ سیترولوئیدا
اخ۱ داروینولا
اخ۱ سیپریدوکوپینا
اخ۲ سیپریدیدا
اخ۳ کاندونا
اخ۱ سیتروکوپینا
اخ۲ سیتراسه آ
اخ۳ تراکی لبریدیدا
اخ۳ سیپریدیس
اخ۳ سیتریدا
اخ۳ لپتوسیدز
اخ۳ لوکسوکونچا
اخ۱ کاولینیدا
اخ۲ بیردیاسیا
اخ۳ بیردیدا
اخ۱ هلدیدا
ان *Podocopida*

پودولیا
اع۱ اوکراین
اع۲ اروپا
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
ان *Podolia*

پوربکین
ی‌د اروپا. رخساره‌های مردابی‌دریاچه‌ای
اع۱ کرتاسه زیرین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
ان *Purbeckian*

پورت الیزابت آفریقای جنوبی
ی‌د شهری در کرانه اقیانوس هند در جنوب شرق آفریقای جنوبی
اع۱ آفریقای جنوبی
اع۲ جنوب آفریقا
اع۳ آفریقا
اع۱ ایالت کیپ آفریقای جنوبی
اع۲ آفریقای جنوبی
اع۳ جنوب آفریقا
اع۱ ایالت کیپ شرقی آفریقای جنوبی
اع۲ آفریقای جنوبی
اع۳ جنوب آفریقا
او ناحیه ایالت کیپ
ان *Port Elizabeth South Africa*

پورتلند اورگان
ی‌د شهری در رود ویلیامت در شمال غرب اورگان
اع۱ اورگان
اع۲ ایالات متحده
ان *Portland Oregon*

پورتلند ماین
ی‌د شهری روی شبه جزیره نزدیک جنوب انتهای خلیج کاسکو در جنوب ماین
اع۱ مین
اع۲ ایالات متحده
ان *Portland Maine*

پورتلندین
ی‌د اروپا. بالای کیمریجین، زیر بریاسین (کرتاسه)
اع۱ ژوراسیک فوقانی
اع۲ ژوراسیک
اع۳ مزوزوئیک
اخ۱ تیتونین
اخ۲ سازند واکامورتا
او مالم
ان *Portlandian*

پورسلانیت
ی‌د سنگ رسوبی آواری
اع۱ سنگ آواری
اع۲ سنگ رسوبی
ان *porcellanite*

پورفیری
ی‌د به کلیه سنگهای آذرین که بلورهای درشت فلدسپات پراکنده در یک خمیره آفانیتیکی نشان می دهد بافت پورفیری گویند
ب‌چ *سنگ پورفیری*
اع۱ سنگ آذرین
او آندزیت پورفیری
او بازالت دگرسان
او بافت پورفیری
او پورفیری کوارتزی
او پورفیری گرانیتی

او پیکریت پورفیری
او داسیت پورفیری
او دیاباز پورفیری
او دیوریت پورفیری
او ریولیت پورفیری
او سینیت پورفیری
او گرانودیوریت پورفیری
او لیپاریت پورفیری
ان *porphyry*

پورفیری آوار
ب‌ک بافت پورفیروکلاستیک

پورفیری کوارتزی
ی‌د بافت پورفیری کوارتزدار که اغلب در سنگهای گرانیتی دیده می شود
اع۱ ریولیت
اع۲ سنگ آتشفشانی
اع۳ سنگ آذرین
او پورفیری
ان *quartz porphyry*

پورفیری گرانیتی
ی‌د نوعی سنگ آذرین با بافت پورفیری
اع۱ گرانیت
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
او پورفیری
ان *granite porphyry*

پُورکان
ی‌د اشکوب قاره‌ای آمریکای شمالی بالای کرتاسه و زیر دراگونین
اع۱ پالئوسن زیرین
اع۲ پالئوسن
اع۳ پالئوژن
ان *Puercan*

پورولوسیدا
ی‌د رده میکروفسیلی
اع۱ شعاعیان
اع۲ تک یاختگان
اع۳ بی‌مهرگان
اع۳ میکروفسیل
اخ۱ آکانتارینا
ان *Porulosida*

پورولیای هند
ی‌د شهری در غرب بنگال غربی، شرق هند
اع۱ بنگال غربی هند
اع۲ هندوستان
اع۳ شبه‌جزیره هند
اع۱ هندوستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
ان *Purulia India*

پوریتس
ی‌د جنس
اع۱ اسکلرآکتینیا
اع۲ شش شاخکان
اع۳ آنتوزوا
ان *Porites*

پوزولی ایتالیا
ی‌د شهری در خلیج فرعی خلیج ناپل
اع۱ ایتالیا
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
اع۱ کامپانیا ایتالیا
اع۲ ایتالیا
اع۳ اروپای جنوبی
ان *Pozzuoli Italy*

پوساگنو ایتالیا
ی‌د روستایی در مرکز ونتو، شمال شرق ایتالیا
اع۱ ایتالیا
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
اع۱ ونتو ایتالیا
اع۲ ایتالیا
اع۳ اروپای جنوبی
ان *Possagno Italy*

پوست بالیان
ی‌د رده ای از حشرات با بالهای عقبی بادبزنی شکل که در زیر بالهای سفت جلویی تا خورده اند.
ب‌ج *شبه‌پوست بالیان*
اع۱ اگزوپتریگوتا
اع۲ پالئوپترا
اع۳ بالداران
اع۲ نئوپترا
اع۳ انتوتروفا
اع۳ بالداران
ان *Dermaptera*

پوست گیاه
او بندپایان
او ریخت‌شناسی
او کیتین
ان *cuticle*

پوسته
ی‌د پوسته زمین- بخش سخت حاصل از سخت شدن لایه نرم سطحی مثل آفتاب زدگی رسوبات مرطوب لایه سخت فوقانی، بخصوص لایه بالایی سطح کره زمین که از سنگ تشکیل یافته می شود و بر روی استنوسفر قرار می گیرد.
ب‌ج *ساخت پوسته‌ای*
ب‌ج *مطالعات پوسته‌ای*
اخ۱ پوسته اقیانوسی
اخ۱ پوسته زیرین
اخ۱ پوسته فوقانی
اخ۱ پوسته قاره‌ای
اخ۱ پوسته میانی
او آتشفشان‌شناسی
او اقیانوس ماگما
او برآمدگی
او پوسته ماه
او پی سنگ
او تبدیل فاز
او جریان گرما
او چین بزرگ موجی
او حوضه اقیانوسی
او حوضه پیش‌خشکی
او خشکی زایی
او دیرینه مغناطیس
او زمین
او زمین‌ساخت پوسته نازک
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او زمین‌فیزیک
او زمین‌لرزه
او زمین‌ناودیس
او زون گذار
او ساخت سرعت
او سپر

او سست‌کره
او سنگ کره
او شیب زمین‌گرمایی
او صفحه
او ضخامت
او ضخیم شدگی پوسته ای
او علم زمین‌ساخت
او فیزیک زمین‌ساخت
او کانی
او کراتون
او کمربند متحرک
او گسترش بستر دریا
او گوشته
او لایه بازالتی
او لایه گرانیتی
او لایه لایه شدگی
او لرزه‌شناسی
او ماگما
او مغزه
او منبع گرمایی
او منطقه سرعت بالا
او موازنه همستادی
او ناپیوستگی
او ناپیوستگی قائم
او ناپیوستگی کنراد
او ناپیوستگی مماسی
او ناپیوستگی موهوروویچیک
او ناپیوستگی‌افقی
او نازک شدگی پوسته ای
او نشانگر
او نوزمین‌ساخت
او همستادی
ان *crust*

پوسته اقیانوس
ب‌ک پوسته اقیانوسی

پوسته اقیانوسی
ب‌ج *اقیانوسی*
ب‌ج *پوسته اقیانوس*
ب‌ج *زایش اقیانوسی*
اع۱ پوسته
او آزمایش لرزه‌ای اقیانوسی ریورا
او افزایش سنگ آذرین به قاعده پوسته
او اقیانوسی‌شدن
او پروژه تحقیقی حفاری ایسلند
او دایک صفحه‌ای
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او زون گذار
او کمپلکس افیولیتی
ان *oceanic crust*

پوسته داخلی
اع۱ فلات قاره‌ای
او سپر بیرونی
ان *inner shelf*

پوسته زیرین
ی‌د استنوسفر
اع۱ پوسته
او پوسته فوقانی
او پوسته میانی
او سست‌کره
او سنگ کره
او ضخیم شدگی پوسته ای
او گوشته فوقانی
او لایه بازالتی
او لایه گرانیتی
ان *lower crust*

پوسته فوقانی
اع۱ پوسته
او پوسته زیرین
او پوسته میانی
او ضخیم شدگی پوسته ای
ان *upper crust*

پوسته قاره‌ای
ی‌د قسمتی از پوسته زمین که در زیر قاره ها و طبقات قاره ای وجود دارد و در زیر آن پوسته اقیانوسی قرار دارد.
ب‌ج *تیپ قاره‌ای*
اع۱ پوسته
او افزایش سنگ آذرین به قاعده پوسته
او اقیانوسی‌شدن
او پروژه گمانه حفاری عمیق ایلینویز
او ریزقاره
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او زون گذار
او طرح انعکاس لرزه‌ای
او کوکورپ
او موج اس-ان
او موج ال جی
ان *continental crust*

پوسته ماه
او پوسته
او ماه
ان *lunar crust*

پوسته میانی
اع۱ پوسته
او پوسته زیرین
او پوسته فوقانی
او دیاپیریسم
او زمین‌لرزه
او گسل
او ناپیوستگی
او ناپیوستگی کنراد
او نفوذ
ان *middle crust*

پوسته هوازدگی
اع۱ سنگ رسوبی شیمیایی
اع۲ سنگ رسوبی
او خاک
او رویه خاک سفت
او سپیدک
او شوره آهکی
او قشر هوازدگی
او ورنی‌سنگ
او هوازدگی
ان *weathering crust*

پوسته‌ای‌شدن
ی‌د شکاف برداری سنگ و تورم رو به بالا و رو به بیرون در واکنش به امواج لرزه‌ای. از واژه پوسته پوسته شدن برای فرآیندهای فرسایشی استفاده میشود
او انفجار
او برخورد
او پوسته‌پوسته‌شدن
او درزه
او دگرشکلی
او شکستگی

او شکستگی هیدرولیکی
او شکستن گمانه
او کراتری‌شدن
او مکانیک سنگ
او منبع لرزه‌ای
او منفجرکردن
او موج طولی
او هوازدگی
ان *spalling*

پوسته‌پوسته‌شدن

ی‌د تورق سطح خارجی سنگها که ممکن است در اثر عمل هوازدگی، یا تمرکز مواد شیمیایی و یا تغییرات پیوسته درجه حرارت صورت گیرد. نوعی فروریختگی و از هم پاشیدگی سطحی سنگهای توده ای متراکم که ورقه های نازک به ضخامت چند دسیمتر از سنگ اصلی جدا می شوند.
او پوسته‌ای‌شدن
او زمین‌ریخت‌شناسی
او فرسایش
او قشر هوازدگی
او هوازدگی
ان *exfoliation*

پوسنژاکیت

ی‌د کانی سولفاته
اع۱ سولفات‌ها
ان *posnjakite*

پوش‌سپهر

ی‌د بخشی از اتمسفر زمین که بین تروپوسفرو یونوسفر قرار گرفته است.
او ابر خاکستر
او جو
ان *stratosphere*

پوش‌سنگ

او انرژی زمین‌گرمایی
او انیدریت
او درزبندی
او دیاپیر
او ژیپس
او سنگ
او سنگ مخزن
او گنبد نمکی
او نفت طبیعی
ان *cap rock*

پوشش
ب‌ک عایق

پوشش رسوبی

او پی سنگ
او سنگپوش
او طبقات پوشنده
او علم زمین‌ساخت
ان *sedimentary cover*

پوشش گیاهی

ب‌ج *جنگل‌کاری*
او برگ
او بوم‌شناسی
او خاک
او دورسنجی
او دیرینه‌گیاه‌شناسی
او ریشه
او زمین باتلاقی
او گل (گیاه)
او محیط زیست کرانه‌ای
او مطالعه گیاهی
ان *vegetation*

پوکسنگ

ی‌د رسوبات متخلخل کربنات کلسیم که در اطراف چشمه ها جمع می شود.
ب‌ج *خرده سنگ شده*
ب‌ج *سنگ متخلخل*
اع۱ سنگ رسوبی شیمیایی
اع۲ سنگ رسوبی
او تراورتن
او رسوب کربناتی
او سنگ کربناتی
او کلسیت
ان *tufa*

پوکسنگ *کلسیمی*
ب‌ک توف

پوگو

ی‌د سرواژه. مشاهدات ژئوفیزیکی مدار قطبی
او بررسی زمین‌فیزیکی
او دورسنجی
او روش ماهواره‌ای
او روش مغناطیسی
او روش‌زمین‌فیزیکی
او ناهنجاری مغناطیسی
ان *POGO*

پولاسکیت

ی‌د سینیت فلدسپاتوئیددار، سنگی است به رنگ خاکستری آبی، حدود ۴٪ نفلین و ۱٪ سودالیت و به مقدار کم کوارتز دارد
اع۱ سینیت
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
ان *pulaskite*

پولک‌بالان

ی‌د پروانه‌ها و شب‌پره‌ها. راسته‌ای از حشرات که دوجفت بال بزرگ دارند و بدنشان از پولک پوشیده شده است.
اع۱ اگزوپتریگوتا
اع۲ پالئوپترا
اع۳ بالداران
اع۱ اندوپتریگوتا
اع۲ پالئوپترا
اع۳ بالداران
اع۲ نئوپترا
اع۳ انتوتروفا
اع۳ بالداران
او رافیدیوداً
ان *Lepidoptera*

پولموناتا

ی‌د راسته‌ای از شکم پایان که دارای یک شش هستند مثل جلزونها و لسیک‌ها
اع۱ شکم‌پایان
اع۲ نرم تنان
اع۳ بی‌مهرگان
اخ۱ استیلوماتوفورا
اخ۱ بیسوماتوفورا
ان *Pulmonata*

پولونیم

اع۱ فلزات
اخ۱ پولونیم ۲۱۰
او عنصر گوگرد دوست
ان *polonium*

پولونیم ۲۱۰

ی‌د از ایزوتوپهای رادیواکتیو پولونیم
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ پولونیم
اع۲ فلزات
ان *Po-210*

پومرانی

ی‌د ناحیه تاریخی در دریای بالتیک
اع۱ اروپای مرکزی
اع۲ اروپا
او لهستان
ان *Pomerania*

پومیس(نوعی سنگ)

اع۱ آذرآواری
اع۲ سنگ آتشفشانی
اع۳ سنگ آذرین
او ذخیره پومیس
او سنگ پا(نوعی سنگ)
او شیراسو
ان *pumice*

پونا

او آرژانتین
او آند
او آند جنوبی
او آند مرکزی
او شیلی
او صحرای آتاکاما
ان *Puna*

پونا هند

اع۱ ماهاراشترا هند
اع۲ هندوستان
اع۳ شبه‌جزیره هند
ان *Poona India*

پونژیدا

ی‌د نام خانواده جانوری
اع۱ میمون
اع۲ راسته پستانداران
اع۳ پستانداران جفت دار
اع۳ کیسه داران
اخ۱ پروکونسول
اخ۱ درایوپتیکس
اخ۱ سیاوپیتکوس
اخ۱ گیگانتوپتیکوس
او راماپیتکوس
ان *Pongidae*

پونسین

ی‌د اروپا، بالای سارماسین، زیر پلیزانسین (پلیوسن)
اع۱ میوسن فوقانی
اع۲ میوسن
اع۳ نئوژن
ان *Pontian*

پونو پرو

ی‌د ایالتی در جنوب شرق پرو
اع۱ پرو
اع۲ آمریکای جنوبی
او دریاچه تی‌تی‌کاکا
ان *Puno Peru*

پوهانگ کره جنوبی

ی‌د شهر شمال شرقی پوسان در جنوب شرق کره جنوبی
اع۱ کره
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
اع۱ کره جنوبی
اع۲ کره
اع۳ خاور دور
اخ۱ کانگون کره شمالی
ان *Pohang South Korea*

پویتو

ی‌د ناحیه تاریخی غرب مرکز فرانسه
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
او وندی فرانسه
او وین فرانسه
ان *Poitou*

پوینت آرنا کالیفرنیا

ی‌د شهری در شمال غرب کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Point Arena California*

پهنهٔ برون‌شُستی

ب‌ک دشت برون‌شستی

پهنه کشندی

او رسوبگذاری
او زمین‌ریخت‌شناسی
او عوارض ساحلی
او کانال کشندی
او کشند
او کفه گل
او محیط آب شور
او محیط دریایی
او محیط زیست ساحلی
او محیط فوق کشندی
او محیط میان‌کشندی
ان *tidal flat*

پهنه وحش

اع۱ املاک عمومی
او آتش
او بقا
او بوم‌شناسی
او پارک ملی
او جنگل
او زمین باتلاقی
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او سیاست
او کاربری زمین
او محل زیست
او منابع طبیعی
او یادمان ملی
ان *wilderness area*

پی سنگ

ی‌د پائین ترین قسمت صخره ها که با رسوبات پوشانیده می شود.
ب‌ج *ساخت قاعده‌ای*
ب‌ج *سنگ قاعده‌ای*
او پوسته
او پوشش رسوبی
او روی پوسته‌ای
او زمین‌ساخت پی سنگی

او سپر
او سنگ آذرین
او سنگ دگرگونی
او علم زمین‌ساخت
او ناپیوستگی موهوروویچیک
ان *basement*

پی شناوره‌ای
او بنیاد
او حمل قطعات سنگ توسط یخ‌های شناور
او ساختمان
او فرونشست تراکمی
ان *raft foundation*

پی.ا.سی.ای
ی‌د مخفف آزمایشات پوسته‌ای آرام تا آریزونا
او آریزونا
او بررسی زمین‌فیزیکی
او برنامه
او زمین‌پیمایش
او کالیفرنیا
ان *PACE*

پی.اچ
ی‌د پتانسیل هیدروژنی، عکس لگاریتم غلظت یون هیدروژن در یک لیتر که معیار اسیدی، قلیایی و یا خنثی بودن محلولها و مایعات می‌باشد.
ب‌ج *اسیدیته*
او آب ذریا
او اسیدها
او بار بحرانی
او باران اسیدی
او بافر
او ترکیب اسیدی
او خواص فیزیکی
او زمین‌شیمی
او قلیائیت
او واکنش‌پذیری
ان *pH*

پیائوی برزیل
اع۱ برزیل
اع۲ آمریکای جنوبی
ان *Piaui Brazil*

پیتسبورگ پنسیلوانیا
ی‌د شهری در جنوب غرب پنسیلوانیا
اع۱ پنسیلوانیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Pittsburgh Pennsylvania*

پیتسکانتروپوس
ی‌د نام جنس پستانداران
اع۱ پروسیمی
اع۲ راسته پستانداران
اع۳ کیسه داران
اع۱ هوموئینیدا
اع۲ راسته پستانداران
اع۳ پستانداران جفت دار
اع۳ کیسه داران
ان *Pithecanthropus*

پی‌جو
ی‌د سیستم مشاوره کامپیوتری برای کاوش کانیها
او اکتشاف معدن
او سیستم اطلاعات جغرافیایی
او سیستم هوشمند
ان *PROSPECTOR*

پی‌جویی الکترومغناطیسی
ب‌ک روش الکترومغناطیسی

پی‌جویی زمین گیاه‌شناختی
ب‌ک روش‌جغرافیای گیاهی

پیچبلند
ی‌د نوعی اورانینیت حاوی اندکی رادیم و منشاء اورانیم
ب‌ج *نستوران*
اع۱ اکسیدها
او اورانینیت
او کانسنگ اورانیم
ان *pitchblende*

پیچستون
ی‌د سنگ آذرین شیشه نما مانند صمغ
اع۱ شیشه
اع۲ سنگ آتشفشانی
اع۳ سنگ آذرین
او شیشه آتشفشانی
ان *pitchstone*

پیچش
او تنش
او دگرشکلی
او زمین‌ساخت کششی
او کشامدگی
او کشش
ان *torsion*

پیچیدگی مستقیم
او تغییر شکل
او لرزه‌شناسی
او موج کشسان
او واپیچش
ان *linear distortion*

پیچیدن
او ریخت‌شناسی
او فسیل
ان *coiling*

پیدایش
او پاراژنز
او پدزلی شدن
او تبلور
او خاک زایی
او ذخایر نوع دیوا
او ذخیره معدنی
او گیاخاکی شدن
او منطقه منشاء
ان *genesis*

پیراوریت
اع۱ کربنات‌ها
او تالک آبدار
ان *pyroaurite*

پیرسیت
ی‌د از سولفارسنیت‌ها
اع۱ سولفارنیت
اع۲ نمک سولفاته
ان *pearceite*

پیرل هاربور
ی‌د شاخه فرعی در ساحل جنوبی اواهو ۶ مایلی غرب هونشو
اع۱ ناحیه هونولولو هاوایی

اع۲ هاوایی
اع۳ ایالات متحده
اع۳ پلینزی
اع۳ جزایر اقیانوس آرام شرقی
ان *Pearl Harbor*

پیرن
ی‌د بلورهای بیرنگ با دمای ذوب ۱۵۱-۱۵۰ درجه(س)، نوعی هیدروکربور شبیه بنزن که مشکوک به سرطانزایی است
اع۱ هیدروکربن‌های چندحلقه‌ای آروماتیک
اع۲ هیدروکربن‌های آروماتیک
اع۳ هیدروکربن‌ها
او آلاینده
او بنزن
ان *Pyrene*

پیرنه
ی‌د رشته‌کوهی که از خلیج بیسکای تا ساحل جنوب غربی خلیج لیون کشیده شده است
اع۱ اروپا
اخ۱ پیرنه اسپانیا
اخ۱ پیرنه فرانسه
او آندورا
او اسپانیا
او فرانسه
او کوهزایی پیرنه
او گسل پیرنه شمالی
ان *Pyrenees*

پیرنه اسپانیا
ی‌د رشته‌کوهی در شمال شرق اسپانیا
اع۱ اسپانیا
اع۲ شبه جزیره ایبریا
اع۳ اروپای جنوبی
اع۱ پیرنه
اع۲ اروپا
او گسل پیرنه شمالی
ان *Spanish Pyrenees*

پیرنه فرانسه
اع۱ پیرنه
اع۲ اروپا
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
او گسل پیرنه شمالی
ان *French Pyrenees*

پیروپ
اع۱ گروه گارنت
اع۲ سیلیکات جزیره‌ای
اع۳ سیلیکات‌های ارتورومبیک
ان *pyrope*

پیروتریا
ی‌د زیر رده جانوری
اع۱ آرتیوداکتیلا
اع۲ کیسه داران
اع۳ تریا
اع۱ آمبلی پودا
اع۲ پستانداران جفت دار
اع۳ تریا
اع۲ کیسه داران
اع۳ تریا
او سم‌داران
ان *Pyrotheria*

پیروتیت
ب‌چ *پیروتین*
ب‌چ دی‌پیریت
اع۱ سولفیدها
او تروئیلیت
او کانسنگ آهن
او کانی‌آهن
ان *pyrrhotite*

پیروتین
ب‌ک پیروتیت

پیروفانیت
اع۱ اکسیدها
او تیتانیم اکسید
ان *pyrophanite*

پیروکسفرویت
ی‌د سیلیکات زنجیره‌ای
اع۱ سیلیکات زنجیره ای
اع۲ سیلیکات‌ها
ان *pyroxferroite*

پیروکسمنگیت
ی‌د سیلیکات زنجیره‌ای
اع۱ سیلیکات زنجیره ای
اع۲ سیلیکات‌ها
ان *pyroxmangite*

پیروکسن
ب‌ک گروه پیروکسن

پیروکسن آندزیت
ی‌د آندزیت سرشار از پیروکسن
اع۱ آندزیت
اع۲ سنگ آتشفشانی
اع۳ سنگ آذرین
ان *pyroxene andesite*

پیروکسن قلیایی
اع۱ گروه پیروکسن
اع۲ سیلیکات زنجیره ای
اع۳ سیلیکات‌ها
ان *alkalic pyroxene*

پیروکسن گرانولیت
ی‌د سنگ آذرین، گرانولیت غنی از پیروکسن
اع۱ گرانولیت
اع۲ سنگ دگرگونی
ان *pyroxene granulite*

پیروکسنیت
ی‌د سنگ دگرگونی کمیاب که مواد سازنده آنرا پیروکسن تشکیل میدهد
اع۱ فوق مافیک
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
او برنزیتیت
او پیروکسنیت دگرگون‌شده
او کلینوپیروکسینیت
او گارنت پیروکسنیت
او وبستریت
ان *pyroxenite*

پیروکسنیت دگرگون‌شده
اع۱ سنگ آذرین دگرگون‌شده
اع۲ سنگ دگرگونی
او پیروکسنیت
ان *metapyroxenite*

پیروکلر
اع۱ فلوئورید
اع۲ هالیدها
اع۱ نیوبوتانتالات
اع۲ تانتالات
اع۳ اکسیدها
اع۲ نیوبات
اع۳ اکسیدها
او بتافیت
او ریزبلور سوزنی
او کانسنگ نیوبیم
ان *pyrochlore*

پیرولوسیت
اع۱ اکسیدها
او کانی منگنز
او ورنادیت
ان *pyrolusite*

پیرولیت(سنگی فرضی)
ی‌د مربوط به مدل معرفی شده رینگوود، یک مخلوط سه به یک از پریدوتیت به باز است که بازنمایی ترکیبات گوشته بالایی است
اع۱ سنگ آذرین
او بازالت
او پریدوتیت
او گوشته فوقانی
او ماگما
ان *pyrolite*

پیرومورفیت
اع۱ فسفات‌ها
اع۱ کلرید
اع۲ هالیدها
او آپاتیت
ان *pyromorphite*

پیری لند
ی‌د ناحیه‌ای در منتهاالیه شمالی گرینلند در اقیانوس منجمد شمالی
اع۱ گرینلند
اع۲ منطقه شمالگان
ان *Peary Land*

پیریت
اع۱ بسولفیدها
او بافت تمشکی
او براوویت
او کانسنگ آهن
او کانسنگ پیریت
او کانی آهن
ان *pyrite*

پیریت تمشکی
ب‌ک بافت تمشکی

پیریت قلع
ب‌ک استانیت

پیریت کبالتی
ب‌ک لینائیت

پیریت مس
ب‌ک کالکوپیریت

پیریتی شدن
اع۱ متاسوماتیزم
او دگرسانی گرمابی
او دیاژنز
ان *pyritization*

پیزا ایتالیا
ی‌د شهر و ایالتی در شمال غرب توسکانی، غرب ایتالیا
اع۱ توسکانی ایتالیا
اع۲ ایتالیا
اع۳ اروپای جنوبی
ان *Pisa Italy*

پیزدمتر
ب‌ک فشارسنج

پیزوالکتریسیته
ب‌ک خاصیت پیزوالکتریکی

پیژونیت
ی‌د نوعی کلینوپیروکسن در سیستم منوکلینیک متبلور می شود. دارای سختی ۶، چگالی ۳/۳۰-۳/۴۶ که در سنگهای آذرین قلیایی یافت می شود
اع۱ کلینوپیروکسن
اع۲ گروه پیروکسن
اع۳ سیلیکات زنجیره ای
ان *pigeonite*

پیستاسیت
ب‌ک اپیدوت

پیستوله
او روش ریاضی
او میدان گرانی
ان *spline*

پیسون یوتا
ی‌د شهری در مرکز یوتا
اع۱ یوتا
اع۲ ایالات متحده
ان *Payson Utah*

پیش بینی زمین‌لرزه
او افت تنش
او پیش‌درآمد
او روش ون
او ریزونش
او زمین‌لرزه
او زمین‌لرزه‌القایی
او فرارسنجی رادون
او گاز خاک
او گاف لرزه‌ای
ان *earthquake prediction*

پیش ژرفای کارپاسین
ی‌د گودال‌های طویل شده مرز کوه‌های کارپاسین
اع۱ اروپا
او اسلواکی
او اوکراین
او رومانی
او کارپاسین
او لهستان
ان *Carpathian Foredeep*

پیش شمالی
ی‌د اروپا. فاصله زمانی پس از یخچالی
ب‌ج *زیرشمالگان*
اع۱ هولوسن
اع۲ کواترنری
اع۳ سنوزوئیک

او شمالی
ان *Preboreal*

پیش لاد اورالین
ی‌د شیب غربی و کوهپایه‌های اورال
اع۱ اورال
اع۲ ایالت مشترک المنافع
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مشترک المنافع
ان *Uralian Foreland*

پیش لاد رشته‌کوه راکی
اع۱ آمریکای شمالی
او رشته‌کوه راکی
ان *Rocky Mountains foreland*

پیشانی (جبهه) آلگنی
ی‌د یال غربی کوههای آلگنی
اع۱ ایالات متحده
او پنسیلوانیا
او رشته‌کوه آلگنی
او مریلند
او ویرجینیا
او ویرجینیای غربی
ان *Allegheny Front*

پیشاور پاکستان
ی‌د شهر، ناحیه و بخشی نزدیک گذرگاه خیبر
اع۱ فرونتیر شمالی-غربی پاکستان
اع۲ پاکستان
اع۳ شبه‌جزیره هند
ان *Peshawar Pakistan*

پیش‌بینی
او برون یابی
او بی‌نظمی
ان *prediction*

پیش تلماسه
اع۱ تلماسه
او تلماسه ساحلی
او دریاکنار
او عوارض بادی
او عوارض ساحلی
او محیط میان‌کشندی

ان *foredune*

پیش‌خشکی
او حوضه پیش‌خشکی
او حوضه پیش‌کمانی
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زون مثلثی
او علم زمین‌ساخت
او عوارض ساحلی
او کراتون
او کمربند کوهزایی
ان *foreland*

پیش‌خشکی‌هارز
ی‌د مرکز آلمان
اع۱ آلمان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او رشته‌کوه هارز
او ساکسونی آلمان
او لاور ساکسونی آلمان
ان *Harz Foreland*

پیش‌درآمد
او افت تنش
او پرتو صوتی
او پیش بینی زمین‌لرزه
او روش ون
او فرارسنجی رادون
او لرزه‌شناسی
ان *precursor*

پیشر اوکلاهما
ی‌د شهری در ناحیه اوتاوا، شمال شرق اوکلاهما
اع۱ اوکلاهما
اع۲ ایالات متحده
ان *Picher Oklahoma*

پیشروی
او رانه کرانه‌ای
او رسوبگذاری
او عوارض ساحلی
ان *progradation*

پیشروی آب دریا در خشکی
او برگشت
او تراز
او تغییرات سطح دریا
او چینه‌شناسی
او دیرینه‌جغرافیا
او غرق‌شدگی
ان *transgression*

پیش‌ژرفا
ب‌ک حوضه پیش‌کمانی

پیش‌لرزه
ی‌د لرزشی پیش از زمین‌لرزه بزرگ
او پس لرزه
او زمین‌لرزه
او لرزش اصلی
او موج ضربه‌ای
او موج کشسان
ان *foreshock*

پیکاردی
ی‌د ناحیه تاریخی در منتهاالیه شمالی فرانسه. حدود کانال انگلیسی مابین کالایس در شمال و ترپورت در جنوب، و در جهت شرق بموازات رود سوم و رود اوسین علیا تا مرز بلژیک امتداد دارد
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
ان *Picardy*

پیکره تخت (رسوبی یا آذرین)
ی‌د در ارتباط با تشکیل کانسارها بکار می رود.
او ذخیره چینه کران
او ذخیره معدنی
ان *manto*

پیکریت
ی‌د از سنگهای ولکانیکی اولترابازیک. به رنگ سیاه با ساختمان دولریتی یا میکرولیتی، غنی از کانیهای آهن و منیزیم با اولیوین غالب، اوژیت و دارای کانیهای فرعی آمفیبول خرمایی، بیوتیت و پلاژیوکلاز می باشد
اع۱ سنگ آذرین
او بازالت

او فوق مافیک
ان *picrite*

پیکریت پورفیری
اع۱ سنگ آذرین
او بازالت
او پورفیری
او فوق مافیک
ان *picrite porphyry*

پیکرینگیت
ی‌د کانی سولفاته
اع۱ سولفات‌ها
ان *pickeringite*

پیکسکیل نیویورک
ی‌د شهری در جنوب شرق نیویورک
اع۱ نیویورک
اع۲ ایالات متحده
ان *Peekskill New York*

پیکوتیت
ب‌ک اسپینل کروم دار

پیلت داون انگلستان
ی‌د محلی در ساسکس شرقی در جنوب شرق انگلستان
اع۱ ساسکس انگلستان
اع۲ انگلستان
اع۳ بریتانیای کبیر
او انسان پیلت داون
ان *Piltdown England*

پیمایش
ب‌ک زمین‌پیمایش

پیناوا مانیتوبا
ی‌د شمال غرب پارک ایالتی واتیشل، جنوب شرق مانیتوبا. آزمایشگاه پژوهشهای زیرزمینی در نزدیکی آن است
اع۱ مانیتوبا
اع۲ کانادا غربی
اع۳ کانادا
او آزمایشگاه پژوهشهای زیرزمینی
ان *Pinawa Manitoba*

پیوستگاه سه گانه
او اتصال سه گانه حاشیه ای شیلی
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او هندسه صفحه
ان *triple junction*

پیوستگی لرزه‌ای
او انتشار
او بسامد
او پراکنش موج
او تحلیل دامنه بسامد
او خاصیت
او روش لرزه‌ای
او روش‌زمین‌فیزیکی
او لرزه‌شناسی
او میدان موج
ان *seismic coherency*

پیوند
او ثابت شبکه
او ساختار بلور
او شیمی بلور
او طیف ارتعاشی
او کی‌لیتی‌شدن
او لیگاند
او منظم-نامنظم
ان *bonding*

پیه دمونتیت
ب‌ک پیه مونتیت

پیه مونته ایتالیا
اع۱ ایتالیا
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
او آلپ پنین
او آلپ پیدمونت
او دره استرونا (نوعی کانی)
او دره پو
او دره سزیا
او رودخانه پو
او رودخانه تی سی نو
او زون کاناوس
او مونته روسا
او ناحیه سیمپلون
ان *Piemonte Italy*

پیه مونتیت
ی‌د سیلیکاتی از گروه اپیدوت. اپیدوت گلسرخی
ب‌ج پیه دمونتیت
اع۱ گروه اپیدوت
اع۲ سوروسیلیکات
اع۳ سیلیکات‌های ارتورومبیک
او کانی منگنز
ان *piemontite*

تاباسکومکزیک
ی‌د ایالتی در جنوب شرق مکزیک
اع۱ مکزیک
او دشت‌ساحلی گلف
ان *Tabasco Mexico*

تابش آفتاب
او نظریه میلانکوویچ
او هوازدگی
او هوازدگی مکانیکی
ان *insolation*

تابش الکترومغناطیسی
او باد خورشیدی
او پرتو ایکس
او پرتو گاما
او پرتوزایی
او ذره
او روش امواج رادیویی
او سنکروترون
او فضای میان‌سیاره‌ای
او گسیلندگی
او مقدارسنجی
او موج الکترومغناطیسی
او میدان مغناطیسی
او نورتابی
ان *electromagnetic radiation*

تابش انطباقی
او انطباق
او تکامل زیستی
او تنوع گونه ها
او جداکردن
او جغرافیای زیستی
او دیرینه‌شناسی
او رفتار

او ریخت‌شناسی تابعی
او شاخه‌زایی
ان *adaptive radiation*

تابش زمینه

او ایزوتوپ پرتوزا
او پسماند پرتوزا
او تراز
او تراز زمینه
او مقدارسنجی
ان *background radiation*

تابش سنکروترونی

او پرتوزایی
او تجزیه پراش پرتو ایکس
او تجزیه پرتو ایکس
او تجزیه شیمیایی
او روش الکترومغناطیسی
او سنکروترون
او فلوئورسانس پرتو ایکس
او مطالعه تجربی
او میدان الکترومغناطیسی
ان *synchrotron radiation*

تابش‌دهی

او تجزیه پرتو ایکس
او فن
او نورتابی گرمایی
ان *irradiation*

تابع

او تابع انتقالی
او تابع گرین
او درون‌یابی
او روش ریاضی
او زمین‌شناسی ریاضی
او معادله
او منطق فازی
ان *function*

تابع انتقالی

او تابع
او داده‌پردازی
او روش ریاضی
او زمین‌شناسی ریاضی
او مدل ریاضی
ان *transfer function*

تابع گرین

او تابع
او تجزیه فوریه
او روش الکترومغناطیسی
او روش صوتی
او روش لرزه‌ای
او روش‌زمین‌فیزیکی
او لرزه‌شناسی
او مدل ریاضی
او مسئله معکوس
او معادله
ان *Green function*

تابولاتا

ی‌د رده‌ای از مرجانها.
اع۱ شش شاخکان
اع۲ آنتوزوا
اع۳ کیسه تنان
اخ۱ فاووزیتیدا
اخ۲ پالئوفاوزیتس
اخ۲ فاووزیت
اخ۱ کائته‌تیدا
اخ۱ هلیولیتیدا
اخ۲ هلیولیت
او اسکلرآکتینیا
او روگوسا
ان *Tabulata*

تابیانین

ی‌د اروپا. پلیوسن زیرین.
اع۱ پلیوسن زیرین
اع۲ پلیوسن
اع۳ نئوژن
ان *Tabianian*

تاپیولیت

ی‌د به فرمول Ta_2FeO_6 که در سیستم تتراگونال متبلور شده و سختی آن ۶/۵-۶ و چگالی آن ۷/۹۰ می‌باشد.
اع۱ نیوبوتانتالات
اع۲ تانتالات
اع۳ اکسیدها
اع۲ نیوبات
اع۳ اکسیدها
ان *tapiolite*

تاتار فدراسیون روسیه

ی‌د جمهوری تاتار جماهیر شوروی سوسیالیستی سابق، در ناحیه اطراف پیچ رود ولگا در راس جنوبی .در کازان.
اع۱ اروپا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او تاتاریا
ان *Tatar Russian Federation*

تاتاریا

اع۱ اروپا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او تاتار فدراسیون روسیه
ان *Tataria*

تاتارین

ی‌د اروپا بالای کازانین، زیراسکیتین (تریاس).
اع۱ پرمین فوقانی
اع۲ پرمین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
ان *Tatarian*

تأثیر

او اثر
ان *influence*

تأثیر انسانی

ب‌ک فعالیت بشری

تأثیر متقابل آب و سنگ

او زمین‌شناسی دریایی
او سطح مشترک
او سطح مشترک رسوب-آب
او سطح مشترک کانی-آب
او هوازدگی زیردریایی
ان *water-rock interaction*

تأثیر متقابل کرانه‌ای

او جو
او سطح تماس هوا- دریا
او شرایط مرزی
او هواشناسی

ان *boundary interaction*

تاج خورشیدی

ی‌د عوارض هاله ای در سایر اعضای سیارات

او اورانوس

او دورسنجی

او زهره(سیاره)

او ساخت کمانی

او عوارض سطحی

ان *coronae*

تاجیکستان

اع۱ آسیا

اع۱ ایالت مستقل مشترک المنافع

اخ۱ بدخشان

اخ۱ رشته‌کوه دروازا

اخ۱ رشته‌کوه زراوشان

اخ۱ رشته‌کوه کاراتجین

اخ۱ رودخانه واخش

اخ۱ فرونشست تاجیک

او آسیای مرکزی

او آمودریا

او بدخشان افغانستان

او پامیر

او ترکستان

او حوضه رسوبی آمودریا

او حوضه سورخان دریا

او حوضه فرگانا

او رشته‌کوه کوراما

او رشته‌کوه هیسار

او رودخانه زراوشان

او سورخان دریا

او سیردریا

او کارامازار

او هندو-کش

ان *Tadzhikistan*

تاراگونا اسپانیا

ی‌د ایالتی در کاتالونیا در جنوب شرق اسپانیا

اع۱ اسپانیا

اع۲ شبه جزیره ایبریا

اع۳ اروپای جنوبی

ان *Tarragona Spain*

تاربالان

ی‌د راسته ای از حشرات با بدن و بالهای تارمانند. لارو آنها آبزی بوده و در محفظه هایی که از چوب، ماسه و برگ می سازند زندگی می کنند

اع۱ اگزوپتریگوتا

اع۲ پالئوپترا

اع۳ بالداران

اع۱ اندوپتریگوتا

اع۲ پالئوپترا

اع۳ بالداران

اع۲ نئوپترا

اع۳ انتوتروفا

اع۳ بالداران

ان *Trichoptera*

تاردیگرادا

ی‌د جانوران کوچکی که در خزه‌ها یافت می‌شوند و احتمالاً بندپایان ویژگی یافته هستند

او ادنتاتا(راسته فسیلی)

او بندپایان

ان *Tardigrada*

تارفایا مراکش

ی‌د شهری در منتهاالیه جنوب غربی مراکش. برونبوم اسپانیایی قدیمی

اع۱ مراکش

اع۲ آفریقای شمالی

اع۳ آفریقا

ان *Tarfaya Morocco*

تارن فرانسه

ی‌د ایالتی در جنوب فرانسه

اع۱ فرانسه

اع۲ اروپای غربی

اع۳ اروپا

او گودال رودز

ان *Tarn France*

تاریخ

او اصل یکنواختی

او سازمان نقشه‌برداری

ان *history*

تاریخچه گرمایی

او بلوغ گرمایی

او تعیین سن حرارتی

او دما

او دیرینه دما

او رژیم گرمایی

او زمین‌ناودیس

او مسیر فشار-حرارت-زمان

ان *thermal history*

تاریخ‌گذاری مطلق

ب‌ک سن مطلق

تاسمانی استرالیا

ی‌د جزیره و ایالتی در جنوب ویکتوریا

اع۱ استرالیا

اع۲ استرالاسیا

اخ۱ حوضه تاسمانی

اخ۱ وینیارد اتریش

او پرت استرالیا

او جزیره فلیندر

او دره تامار

او دره فورت

او دره مرسی

او دلتای تامار

او رودخانه ساواگ

او رودخانه مرسی

او زمین‌ناودیس تاسمان

او سازند راس

او کمربند چین‌خوردگی لاکلان

او کوه لیل

او کوهزایی دلامرین

او منطقه کوهزایی تاسمان

ان *Tasmania Australia*

تاسمانیت

اع۱ جلبک سبز

اع۲ جلبکها

اع۳ میکروفسیل

او گرده ریخت

ان *Tasmanites*

تأسیسات دریایی

اخ۱ بارانداز

اخ۱ تأسیسات زیردریایی

اخ۱ سکوی دریایی

اخ۱ سکوی گرانشی

اخ۱ کرانه‌دار

اخ۱ موج‌شکن

او آبراه
او اکتشاف محل
او انفجار
او بازتاب لرزه‌ای
او بررسی امکانات
او بنا
او بنیاد
او پایه
او تأسیسات هسته‌ای
او جزایر مصنوعی
او حفاری دریایی
او خط ساحلی
او خط لوله
او خطرات زمین‌شناختی
او دفع پسماند
او زمین‌شناسی مهندسی
او طراحی
او مکانیک خاک
او مکانیک سنگ
ان *marine installations*

تأسیسات زیردریایی

اع۱ تأسیسات دریایی
او تونل
او جزایر مصنوعی
او زمین‌شناسی مهندسی
ان *submarine installations*

تأسیسات زیرزمینی

او اکتشاف محل
او انبارش زیرزمینی
او انبارش گازی
او انبارش نفت
او بازتاب لرزه‌ای
او بررسی امکانات
او بنیاد
او پایداری
او پایداری شیب
او تونل
او خاکبرداری
او خط لوله
او خطرات زمین‌شناختی
او دفع پسماند
او ذخیره سازی
او راه زیرزمینی
او زمین‌شناسی مهندسی
او زهکشی زیرزمینی
او ساختمان
او طراحی
او فرونشست زمین
او فضای زیرزمینی
او کانال‌زیرزمینی
او مخزن ذخیره زیرزمینی تراوشی
او معدن
او معدنکاری زیرزمینی
او مکانیک سنگ
او میدان دور
او میدان نزدیک
او یخبندان دایم
ان *underground installations*

تأسیسات هسته‌ای

او آزمایشگاه ملی مهندسی ایداهو
او اکتشاف محل
او انرژی هسته‌ای
او بازتاب لرزه‌ای
او بررسی امکانات
او بنیاد
او تأسیسات دریایی
او خطرات زمین‌شناختی
او خطرپذیری لرزه‌ای
او راکی فلتس پلانت
او زمین‌شناسی مهندسی
او زمین‌لرزه
او طراحی
او گسل
او مکانیک خاک
او مکانیک سنگ
او موقعیت‌حاد
او نشت
او نیروگاه
ان *nuclear facilities*

تاشکند ازبکستان

ی‌د استان و شهری در شمال شرق ازبکستان
اع۱ ازبکستان
اع۲ آسیا
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
ان *Tashkent Uzbekistan*

تافئیت

ی‌د از کانیهای اسیدی
اع۱ اکسیدها
ان *taaffeite*

تاقدیس

اع۱ چین(ساختار زمین‌شناسی)
او تاقدیس مرکب
او تاق‌زمین
او چین تاقدیس‌نما
او چین قائم
او دیاپیر
او قوس
او گنبد
او ناودیس
ان *anticline*

تاقدیس آربوکل

ی‌د حوضه رسوبی آنادارکو، جنوب اوکلاهما
اع۱ اوکلاهما
اع۲ ایالات متحده
او حوضه رسوبی آنادارکو
او رشته‌کوه آربوکل
ان *Arbuckle Anticline*

تاقدیس رینجلی

ی‌د در شمال غرب نزدیک مرز یوتا
اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
ان *Rangely Anticline*

تاقدیس مرکب

اع۱ چین(ساختار زمین‌شناسی)
او تاقدیس
او تاق‌زمین
او چین تاقدیس‌نما
او چین قائم
او زمین‌ناودیس
او سیستم
او نادویس مرکب
ان *anticlinoria*

تاقدیس مرکب برانسون هیل

ی‌د در جنوب نیوهمپشایر و شمال مرکز ماساچوست
اع۱ ایالات متحده
او ماساچوست
او نیو همپشایر

ان *Bronson Hill Anticlinorium*

تاقدیس مرکب شوارزبرگ

ی‌د در تورینگیا
اع۱ تورینجیا آلمان
اع۲ آلمان
اع۳ اروپای مرکزی
ان *Schwarzburg Anticlinorium*

تاقدیس نهر سدار

ی‌د شرق مونتانا، غرب داکوتای شمالی و غرب داکوتای جنوبی
اع۱ ایالات متحده
او حوضه ویلیستون
او داکوتای جنوبی
او داکوتای شمالی
او مونتانا
ان *Cedar Creek Anticline*

تاق‌زمین

او تاقدیس
او تاقدیس مرکب
او چین(ساختار زمین‌شناسی)
او زمین‌ناودیس
او علم زمین‌ساخت
او نادویس مرکب
ان *geanticline*

تاکت

ی‌د سرواژه: برش عرضی پوسته‌ای ترانس-آلاسکا.
او آلاسکا
او بررسی زمین‌فیزیکی
او برنامه
او زمین‌پیمایش
ان *TACT*

تاک‌سنگ

ی‌د برای بیان یک بافت استفاده می‌شود.
اع۱ سنگ رسوبی
او بافت
ان *grapestone*

تاکونیت(سازند آهن سیلیسی)

ی‌د آهن سیلیس‌داری که در سنگ معدن آهن دار تحت تأثیر درجه حرارت بالا تشکیل می‌گردد.
اع۱ سنگ رسوبی شیمیایی
اع۲ سنگ رسوبی
او سازند آهن
ان *taconite*

تاکیلیت دروغین

ی‌د از سنگهای دگرگونی میلونیتی
اع۱ میلونیت
اع۲ سنگ دگرگونی
ان *pseudotachylite*

تالاسینوئید

اع۱ نشان فسیل
ان *Thalassinoide*

تالک آبدار

اع۱ کربنات‌ها
او پیراوریت
ان *hydrotalcite*

تالناخیت

ی‌د کانی سولفیدی
اع۱ سولفیدها
ان *talnakhite*

تالیک

ی‌د زمین منجمد نشده‌ای که بالا، داخل و یا زیر خاکهای با انجماد دائمی قرار دارد.
ب‌ج *زمین زیریخبندان دایم*
او تپه کوچک
او ذوب شدن
او زمین یخزده
او زمین‌شناسی یخساری
او عوارض پیرامون یخچالی
او عوارض یخساری
او گنبد یخی
او گوه یخی
او لایه فعال
او یخ قعری
او یخ‌آماس
او یخبندان دایم
ان *talik*

تالیم

اع۱ فلزات
ان *thallium*

تالینیت

ی‌د کانی سوروسیلیکاته
اع۱ سوروسیلیکات
اع۲ سیلیکات‌های ارتورومبیک
اع۳ سیلیکات‌ها
ان *thalenite*

تاماگاوا

ی‌د رودی که به خلیج توکیو جریان دارد و ما بین توکیو و یوکوهاما در ایالت توکیو، هونشو قرار دارد.
اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
او آکیتا ژاپن
او توکیو ژاپن
ان *Tamagawa*

تامبوو فدراسیون روسیه

ی‌د استانی شامل شهری در ۲۶۰ مایلی جنوب شرق مسکو.
اع۱ اروپا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
ان *Tambov Russian Federation*

تامپون شیمیایی

ب‌ک بافز

تامدیتائو

ی‌د رشته‌کوهی درقیزیل قوم درجنوب شرق دریای آزال
اع۱ ازبکستان
اع۲ آسیا
ان *Tamdytau*

تامسک فدراسیون روسیه

ی‌د استان خودمختاری که شامل شهری درساحل راست رود تام نزدیک الحاق آن به رود اوب در جنوب مرکز سیبری است.
اع۱ آسیا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع

اخ۱ ناریم فدراسیون روسیه
او حوضه کوزنتسک
او رودخانه کیا
ان *Tomsk Russian Federation*

تامیل نادو هند

ی‌د ایالتی در منتهاالیه جنوب و جنوب شرق هند.
اع۱ هندوستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
اخ۱ آرکوت جنوبی
اخ۱ نورت آرکوت هند
او حوضه کاووری
او ساحل کوروماندل
او گروه نینیور
او لیگنیت نی ویل
ان *Tamil Nadu India*

تأمین آب

او انرژی هیدروالکتریکی
او منابع آب
ان *water harnessing*

تانتال

اع۱ فلزات
او عناصر قدرت میدانی بالا
او فلز سنگین
او کانسنگ تانتال
او نیوبیم
ان *tantalum*

تانتالات

اع۱ اکسیدها
اخ۱ نیوبوتانتالات
اخ۲ استی بیوتانتالیت
اخ۲ ایکسیولیت
اخ۲ ائوکسنیت
اخ۲ بتافیت
اخ۲ پیروکلر
اخ۲ تاپیولیت
اخ۲ تانتالیت
اخ۲ ریزبلور سوزنی
اخ۲ سامارسکیت
اخ۲ فرگوسیت
اخ۲ کلمبیت
اخ۲ وودجینیت
ان *tantalates*

تانتالیت

اع۱ نیوبوتانتالات
اع۲ تانتالات
اع۳ اکسیدها
اع۲ نیوبات
اع۳ اکسیدها
ان *tantalite*

تانزانیا

ی‌د ایالت متحده بریتانیایی سابق، سرزمین تحت‌الحمایه انگلیسی بنام تانگانیلیکا که در سال ۱۹۶۱ مستقل شد. در سال ۱۹۶۴ با جزیره زانزیبار متحد و تشکیل تانزانیا را داد.
اع۱ آفریقای شرقی
اع۲ آفریقا
اخ۱ تنگه اولدوای
اخ۱ زانزی بار
اخ۱ کیلیمانجارو
اخ۱ لیتولی
او دریاچه مالاوی
او دریاچه ناترون
او دریاچه ویکتوریا
او رودخانه اومبا
او سازند شونگورا
او سازند کوبی فورا
او کافت آفریقای شرقی
او کمربند موزامبیک
ان *Tanzania*

تانزانیت

ی‌د گونه‌ای از زوئیزیت.
اع۱ گروه اپیدوت
اع۲ سوروسیلیکات
اع۳ سیلیکات‌های ارتورومبیک
او زوئیزیت
ان *tanzanite*

تانسور گشتاوری

ان *moment tensor*

تانسین

ی‌د اروپا، بالای مونتین، زیر ایپرسین (ائوسن)
اع۱ پالئوسن فوقانی
اع۲ پالئوسن
اع۳ پالئوژن
ان *Thanetian*

تانگشان چین

ی‌د شهری در ایالتهای هبی و آنهوی، شمال و شرق چین.
اع۱ چین(کشور)
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
او زمین‌لرزه ۱۹۷۶ تانگشان
او هبی چین
ان *Tangshan China*

تاول

ب‌ک شکستن گمانه

تاونسویل استرالیا

ی‌د شهری در خلیج هالیفاکس در کناره دریای کورال شرق کوئینزلند
اع۱ استرالیا
اع۲ استرالاسیا
اع۱ کوئینزلند استرالیا
اع۲ استرالیا
اع۳ استرالاسیا
ان *Townsville Australia*

تایپه تایوان

ی‌د شهری در منتهی‌الیه شمالی جزیره.
اع۱ تایوان
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
اع۱ خاور دور
اع۲ آسیا
ان *Taipei Taiwan*

تایلند

اع۱ خاور دور
اع۲ آسیا
اخ۱ رودخانه چائوفرایا
اخ۱ فلات خورات
او آسه آن
او شبه جزیره مالای
او گروه فوکت
او هندوچین

ان *Thailand*

تائنیت

ید کانی شهاب سنگی
اع۱ آلیاژ
او تتراتانیت
او شهابسنگ
او کاماسیت(آلیاژ آهن-نیکل)
او همرشدی کاماسیت وتائنیت
ان *taenite*

تایوان

ید جزیره‌ای در خارج ایالت فوجی چین مقر حکومت ناسیونالیستی چینی که بعنوان جمهوری چین شناخته شده است
اع۱ خاور دور
اع۲ آسیا
اخ۱ تایپه تایوان
اخ۱ جزایر پنگو
اخ۱ رشته‌کوه ساحلی تایوانی
اخ۱ معدن چینکواشی
اخ۱ هسینکو
او اسمارت ۲
او سازند موشان
او شیست تانانو
ان *Taiwan*

تائومازیت

ید کانی‌سیلیکاته کربناته
اع۱ بیولفات‌ها
اع۱ سیلیکات جزیره‌ای
اع۲ سیلیکات‌های ارتورومبیک
اع۳ سیلیکات‌ها
اع۱ کربنات‌ها
ان *thaumasite*

تائونوس

ید رشته‌کوه شرق رود راین و شمال رود ماین سفلی
اع۱ هسه آلمان
اع۲ آلمان
اع۳ اروپای مرکزی
ان *Taunus*

تائینودونتا

ید فسیل
اع۱ پستانداران جفت دار
اع۲ تریا
اع۳ پستانداران
اع۱ کیسه داران
اع۲ تریا
اع۳ پستانداران
ان *Taeniodonta*

تبادل قاعده‌ای

ب‌ک تبادل یونی

تبادل کاتیونی

ب‌ک تبادل یونی

تبادل یونی

ب‌چ *تبادل قاعده‌ای*
ب‌چ *تبادل کاتیونی*
او آب دریا
او آنیون
او الکترولیت
او پخش
او خاک
او زمین‌شیمی
او ساختار بلور
او شیمی بلور
او ظرفیت تبادل کاتیون
او قابلیت پخش
او کانی‌شناسی رس
او ماده فعال در سطح
او هیدروشیمی
او یون
ان *ion exchange*

تبخیر

او آب‌شناسی
او بخار آب
او تبخیر و تعریق
او تصعید
او جوشش
ان *evaporation*

تبخیر و تعریق

او آب‌شناسی
او بارش جوی
او بیلان آب‌شناختی
او تبخیر
او چرخه آب‌شناختی
ان *evapotranspiration*

تبخیری

اع۱ سنگ رسوبی شیمیایی
اع۲ سنگ رسوبی
اخ۱ پتاس
اخ۱ سیلوینیت
اخ۱ نمک
او انیدریت
او ته‌نشینی
او دولومیت
او ژیپسن
او سدیم‌کلرید
او نمک طعام
او نهشته تبخیری
ان *evaporate*

تبخیری پریری

ید طبقات نمک و انیدریت از بخش بالایی گروه اِلک پوینت زیرزمینی
اع۱ دونین میانی
اع۲ دونین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او داکوتای شمالی
او ساسکاچوان
او گروه دماغه الک
او مانیتوبا
او مونتانا
ان *Prairie Evaporite*

تبدیل

ان *conversion*

تبدیل رادون

او تبدیلات ریاضی
او روش لرزه‌ای
او مقطع‌نگاری
ان *Radon transform*

تبدیل فاز

او پوسته
او تعادل فاز
او تغییر شکل
او زمین
او زون گذار
او سلول آنویل

او سیلیکات منیزیمی
او گوشته
او لرزه‌شناسی
او مغزه
ان *phase transition*

تبدیلات ریاضی

او تبدیل رادون
او تجزیه فوریه
او دگرشکلی هیلبرت
او روش ریاضی
او زمین‌شناسی ریاضی
او لرزه‌شناسی
ان *mathematical transformations*

تبلور

او آب تبلور
او بازبلورش
او بلور
او پیدایش
او تبلور جزء به جزء
او تعیین سن حرارتی
او تفریق ماگمایی
او ته‌نشینی
او جزء به جزء شدگی بلوری
او حاشیه واکنشی
او درهم‌رشدی
او زون‌بندی بلوری
او سنگی‌شدن
او گرانیتی شدن
او ماگما
او نفوذ
ان *crystallization*

تبلور جزء به جزء

ی‌د تبلوری که در طی آن بلورهای پیش‌ساخته مانع از تعادل با مایعی که از آن رشد کرده‌اند می‌گردد. ضمناً بیانگر تفریق ماگما می‌باشد.
او تبلور
او تفریق ماگمایی
او جدایش
او جزء به جزء شدگی بلوری
او جزء به جزء شدگی شیمیایی
او حاشیه واکنشی
او زون‌بندی بلوری
او ماگما
ان *fractional crystallization*

تپه

او تخت کوه
او تک‌قله
او توپوگرافی
او زمینديس
او زمین‌ریخت‌شناسی
او سراشیبی
او کوه
ان *hill*

تپه برکشایر

ب‌ج *ارتفاعات برکشایر*
ب‌ج *توده برکشایر*
اع۱ ناحیه برکشایر ماساچوست
اع۲ ماساچوست
اع۳ ایالات متحده
او آپالاچین
ان *Berkshire Hill*

تپه خاکی

او بی نظمی سطح لایه‌بندی
او ساختار رسوبی
او لانه
ان *mound*

تپه سرخ

ی‌د کوهی در پارک ملی هلی کالا در جزیره مائوی. ضمناً تپه‌ها یا کوههایی در جنوب غرب یوتا.
او استرالیای غربی
او اسکاتلند
او کالیفرنیا
او مائویی
او نیومکزیکو
او ویومینگ
او هاوایی
او یوتا
ان *Red Hill*

تپه سیاه

او ایالات متحده
او داکوتای جنوبی
او ناحیه پنینگتون داکوتای جنوبی
او ناحیه کاستر داکوتای جنوبی
او ناحیه لاورنس داکوتای جنوبی
او ناحیه مید داکوتای جنوبی
او ویومینگ
ان *Black Hill*

تپه کوچک

او تالیک
او زمین‌ریخت‌شناسی
او عوارض پیرامون یخچالی
او یخبندان دایم
ان *hummock*

تپه ماسه‌ای

او ایالات متحده
او جورجیا
او کارولینای جنوبی
او کارولینای شمالی
او نبراسکا
ان *Sand Hill*

تپه مرجانی آلاکران

ی‌د در ساحل شمالی یوکاتان خلیج مکزیک
اع۱ خلیج مکزیک
اع۲ اطلس شمالی
اع۳ اقیانوس اطلس
ان *Alacran Reef*

تپه مغاکی

او تلماسه زیردریایی
او عوارض کف بستری
او محیط دریای ژرف
او محیط زیر دریایی
ان *abyssal hill*

تپه منفرد

اع۱ عوارض یخساری
او زمین‌شناسی یخساری
او یخسار
ان *nunatak*

تپه یخسازی

اع۱ عوارض یخساری
او رسوب یخچالی
او زمین‌شناسی یخساری
او یخ‌نهشته
ان *drumlin*

تپه‌خفاری شده
اع۱ ماه
ان *sculptured hill*

تپه‌دریای سرخ
اع۱ آفریقا
او آفریقای شرقی
او سودان
او مصر
ان *Red Sea Hill*

تپه‌سیملا
اع۱ کوماون هیمالایا
اع۲ هیمالایا
اع۳ آسیا
اع۱ هیماکال پرادش هند
اع۲ هندوستان
اع۳ شبه‌جزیره هند
ان *Simla Hill*

تپه‌کتلمن
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Kettleman Hill*

تپه‌گارو
اع۱ مگالایا هند
اع۲ هند شمال شرقی
اع۳ هندوستان
او آسام هندوستان
ان *Garo Hill*

تتراتانیت
ی‌د کانی شهاب سنگی
اع۱ آلیاژ
او تائنیت
او شهابسنگ
ان *tetrataenite*

تترادیمیت
اع۱ تلورید
اع۱ سولفیدها
ان *tetradymite*

تتراکلرواتیلن
ب‌ک پرکلرواتیلن
اع۱ هیدروکربن کلروردار
او اتیلن
ان *tetrachloroethylene*

تتیس(اقیانوس)
ی‌د دریای کشیده شده شرقی-غربی، شبیه به دریای مدیترانه که اروپا و افریقا را جدا مینمود و در زمان ترشیاری پیشین در آسیای جنوبی امتداد داشته است.
ب‌ج *دریای تتیس*
او آسیا
او آفریقا
او اروپا
او پاراتتیس
او پانتالاسا(اقیانوس اطراف پانجه‌آ)
او شناوری قاره‌ای
ان *Tethys*

تثبیت بازار
او اقتصاد
او بازار
ان *market stabilization*

تجزیه استاندارد
اع۱ تحلیل آماری
او تجزیه و تحلیل
ان *canonical analysis*

تجزیه الکترولیتی
او الکتروفورز
او الکترولیت
او برقکافت
او تجزیه شیمیایی
او تجزیه و تحلیل
او خاصیت الکتروشیمیایی
او روش مرطوب
او ولتامتری
ان *electrolytic analysis*

تجزیه اندازه دانه
ب‌ک دانه‌سنجی

تجزیه باکوس- گیلبرت
او تجزیه و تحلیل
او لرزه‌شناسی
ان *Backus-Gilbert analysis*

تجزیه بایسین
اع۱ تحلیل آماری
او تجزیه متمایزکننده
او تجزیه و تحلیل
او تجزیه واریانس
او داده‌پردازی
او روش ریاضی
او زمین‌آمار
او زمین‌شناسی ریاضی
او مدل ریاضی
ان *Bayesian analysis*

تجزیه به روش فعال‌سازی آلفا
ب‌ک طیف نمایی اشعه آلفا

تجزیه پراش الکترونی
او الکترون
او پراش نگاشت
او تجزیه پراش پرتو ایکس
او تجزیه پراش نوترون
او تجزیه و تحلیل
ان *electron diffraction analysis*

تجزیه پراش پرتو ایکس
ی‌د برای روش شناسی استفاده می شود
او پراش نگاشت
او تابش سنکروترونی
او تجزیه پراش الکترونی
او تجزیه پراش نوترون
او تجزیه پرتو ایکس
او تجزیه شیمیایی
او تجزیه گرمایی تفریقی
او تجزیه و تحلیل
او داده‌های پراش پرتو ایکس
او روش پودری
او سنکروترون
او طیف‌نمایی
او فلوئورسانس پرتو ایکس
ان *X-ray diffraction analysis*

تجزیه پراش نوترون
او بلورشناسی
او پراش
او پراش نگاشت
او پروب نوترون

او تجزیه پراش الکترونی
او تجزیه پراش پرتو ایکس
او تجزیه و تحلیل
او داده‌های پراش نوترونی
ان *neutron diffraction analysis*

تجزیه پرتو ایکس

ی‌د برای روش شناسی استفاده می?شود. برای داده?ها از واژه‌داده?های پرتو ایکس استفاده می‌شود.
او بلورشناسی
او پرتونگاری پرتو ایکس
او پس‌پراکندگی
او تابش سنکروترونی
او تابش‌دهی
او تجزیه پراش پرتو ایکس
او تجزیه شیمیایی
او تجزیه گرمایی
او تجزیه و تحلیل
او تحلیل ساختاری
او داده‌های پرتو ایکس
او روش پودری
او روش تک-بلور
او زاویه‌سنجی
او ساختار بلور
او سنکروترون
او طیف‌نمایی
او طیف‌نمایی پرتو ایکس
او فلوئورسانس پرتو ایکس
او کانی‌شناسی رس
او گسیل پرتو ایکس ذره القا
او مقطع‌نگاری
او میکروسکوپی الکترونی
ان *X-ray analysis*

تجزیه پرتوزایی
ب‌ک تجزیه فعال‌سازی

تجزیه تامسون-هاسکل

ی‌د لرزه‌شناسی
او تجزیه و تحلیل
او لرزه‌شناسی
ان *Thomson-Haskell analysis*

تجزیه ترمومگنتیکی

او تجزیه گرمایی
او تجزیه و تحلیل
ان *thermomagnetic analysis*

تجزیه حجمی
ب‌ک تیتراسیون

تجزیه خودکار

ی‌د برای تجزیه شیمیایی و بررسیهای ژئوفیزیکی که در آنها سنجش داده ها و تحلیلها، رایانه‌ای می‌شود، بکار می‌رود
او بررسی زمین‌فیزیکی
او تجزیه شیمیایی
او تجزیه و تحلیل
او داده‌پردازی
او دورسنجی
او روش زمین‌شیمیایی
او روش‌زمین‌فیزیکی
او کنترل کیفیت
ان *automated analysis*

تجزیه خوشه ای

اع۱ تحلیل آماری
او تجزیه و تحلیل
او زمین‌شناسی ریاضی
ان *cluster analysis*

تجزیه دامنه در مقابل انحراف
ب‌ک روش آوو

تجزیه دمای پایین
ب‌ک کم‌دما

تجزیه ذوب در خلأ

او تجزیه شیمیایی
او تجزیه و تحلیل
ان *vacuum fusion analysis*

تجزیه ردیاب الکترونی
ب‌ک کاوند الکترونی

تجزیه رگرسیون

اع۱ تحلیل آماری
اخ۱ خودبرگشت
او تجزیه و تحلیل
او تحلیل کمترین مربعات
ان *regression analysis*

تجزیه رنگ‌سنجی
ب‌ک رنگ‌سنجی

تجزیه سرعت

او بر روی هم چیدن
او برونداد عادی
او تجزیه و تحلیل
او روش لرزه‌ای
او روش نقطه عمق مشترک
ان *velocity analysis*

تجزیه شیمیایی

ی‌د فقط برای روش شناسی (متدلوژی) استفاده می شود. برای نتایج داده های حاصل از تجزیه شیمیایی یک ماده، از ترکیب شیمیایی و نام ماده استفاده می شود.
او آشکارسازی
او آماده‌سازی نمونه‌ها
او الکتروفورز
او ایزوتوپ
او پتانسیل‌سنجی
او پخش
او پرتوگرافی تبدیلی فروسرخ فوریه
او پروب نوترون
او تابش سنکروترونی
او تجزیه الکترولیتی
او تجزیه پراش پرتو ایکس
او تجزیه پرتو ایکس
او تجزیه خودکار
او تجزیه ذوب در خلأ
او تجزیه عنصرکم‌مقدار
او تجزیه فعال‌سازی
او تجزیه فعال‌سازی نوترونی
او تجزیه کمی
او تجزیه کیفی
او تجزیه گرماگرانی‌سنجی
او تجزیه گرمایی
او تجزیه گرمایی تفریقی
او تجزیه و تحلیل
او تجزیه و تحلیل عنصر فرعی
او تحلیل عنصر اصلی
او ترکیب شیمیایی

او ترکیدن
او تشدید پارامغناطیسی الکترونی
او تشدید مغناطیسی هسته‌ای
او تیتراسیون
او جداسازنده‌خطی فرانهوفر
او جذب اتمی
او حد آشکارسازی
او داده‌های کاوشگر یونی جساس

تجزیه جرمی بالا

او ردیاب یونی
او رنگ
او رنگ‌سنجی
او رنگ‌نگاری یونی
او روش پلاسنمای جفت‌شده القایی
او روش درخشش مایع
او روش زمین‌شیمیایی
او روش سیترات- بیکربنات- دی تیونیت
او روش مرطوب
او روش مرکزگریز
او روش‌لیزری
او ریزنمایی نیروی اتمی
او زمین‌شیمی
او زمین‌شیمی سنگ
او سنجش درون آزمایشگاهی
او سنگ‌ارزیاب
او شکست نگار
او شیمی بلور
او طیف سنجی جرمی شتابگر
او طیف فروسرخ
او طیف نزدیک فروسرخ
او طیف نمایی اشعه آلفا
او طیف‌بینی اوژه
او طیف‌بینی رادیوفرکانسی
او طیف‌بینی فروسرخ
او طیف‌سنجی پرتو گاما
او طیف‌نمایی
او طیف‌نمایی پرتو ایکس
او طیف‌نمایی جرمی
او طیف‌نمایی جرمی یون ثانویه
او طیف‌نمایی رامان
او طیف‌نمایی ریزموجی
او طیف‌نمایی فرابنفش
او طیف‌نمایی موسبار
او طیف‌نمایی نشری
او طیف‌نمایی نوری
او فرارسنجی رادون
او فلوئورسانس پرتو ایکس
او قطب‌نگاری
او کاتالیز
او کاوند الکترونی
او کروماتوگرافی
او کنترل کیفیت
او گاز خاک
او گرماسنجی
او گسیل پرتو ایکس ذره القا
او مقدارسنجی
او مواد استاندارد
او میکروسکوپی الکترونی
او میکروسکوپی الکترونی تراگسیلی
او میکروسکوپی الکترونی روبشی
او میکروسکوپی تونل‌زنی روبشی
او نورسنجی
او نورسنجی شعله‌ای
او نیمرخ زمین‌شیمیایی
او ولتامتری
ان *chemical analysis*

تجزیه طیف ـ نورسنجی
ب‌ک طیف‌نمایی

تجزیه طیف شیمیایی
ب‌ک طیف‌نمایی

تجزیه طیف نگاری پرتوایکس
ب‌ک طیف‌نمایی پرتو ایکس

تجزیه طیف‌سنجی
ب‌ک طیف‌نمایی

تجزیه طیف‌نگاری
ب‌ک طیف‌نمایی

تجزیه طیف‌نمایی
ب‌ک طیف‌نمایی

تجزیه طیفی
ی‌د از ۱۹۸۱ برای لرزه‌شناسی یا روش های لرزه ای استفاده می شود. قبل از ۱۹۸۱ شامل استفاده برای روشهای دیگر ژئوفیزیکی شامل سنجش از راه دور بود.
او تجزیه و تحلیل
او طیف میدان نزدیک
او لرزه نگاشت
او لرزه‌شناسی
ان *spectral analysis*

تجزیه عایق
ب‌ک عایق

تجزیه عناصر مرزی
او تجزیه و تحلیل
او تجزیه و تحلیل عناصر متناهی
او مدل ریاضی
ان *boundary element analysis*

تجزیه عنصرکم‌مقدار
او تجزیه شیمیایی
او تجزیه و تحلیل
او تجزیه و تحلیل عنصر فرعی
او تحلیل عنصر اصلی
او طیف‌نمایی
او عنصر شیمیایی
او عنصر کم‌مقدار
او گسیل پرتو ایکس ذره القا
او ولتامتری
ان *trace-element analysis*

تجزیه غذایی
او بوم‌سامانه
او بوم‌شناسی
او تغذیه
او جمهوری
او خورش
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او دیرینه‌شناسی
او رژیم غذایی
او زیست‌توده
او شکار زیوی
او گونه کارنیوروس
ان *trophic analysis*

تجزیه فعال‌سازی
ب‌ج *تجزیه پرتوزایی*
او ایزوتوپ
او تجزیه شیمیایی
او تجزیه فعال‌سازی نوترونی

او تجزیه و تحلیل
ان *activation analysis*

تجزیه فعال‌سازی نوترونی

او پروب نوترون
او تجزیه شیمیایی
او تجزیه فعال‌سازی
او تجزیه کمی
او تجزیه و تحلیل
او داده‌های تجزیه و تحلیل فعال‌سازی نوترون
او طیف‌نمایی
ان *neutron activation analysis*

تجزیه فلوئورسانس پرتو ایکس

ب‌ک فلوئورسانس پرتو ایکس

تجزیه فلوئورسانی

ب‌ک فلوئورسانی‌سنجی

تجزیه فوریه

ی‌د استفاده از تکنیک تبدیل فوریه برای به دست آوردن اطلاعات از برهم‌کنش تابش الکترومغناطیس بر مواد است.
ب‌ج *تحلیل هماهنگ*
او پرتوگرافی تبدیلی فروسرخ فوریه
او تابع گرین
او تبدیلات ریاضی
او تجزیه و تحلیل
او داده‌پردازی
او دگرشکلی هیلبرت
او روش ریاضی
او زمین‌شناسی ریاضی
او طیف اف‌تی‌آی‌آر
او فیلتر گسسته
ان *Fourier analysis*

تجزیه کروماتوگرافی گازی

ب‌ک کروماتوگرافی گازی

تجزیه کمی

او تجزیه شیمیایی
او تجزیه فعال‌سازی نوترونی
او تجزیه کیفی
او تجزیه و تحلیل
او روش
او قطب‌نگاری
او نمونه‌آزاد
او نورسنجی شعله‌ای
ان *quantitative analysis*

تجزیه کیفی

او تجزیه شیمیایی
او تجزیه کمی
او تجزیه و تحلیل
ان *qualitative analysis*

تجزیه گرماگرانی‌سنجی

ب‌ج *گرما گرانی سنجی*
او تجزیه شیمیایی
او تجزیه گرمایی
او تجزیه گرمایی تفریقی
او تجزیه و تحلیل
او داده‌های تی.جی.آ
ان *thermogravimetric analysis*

تجزیه گرمایی

ی‌د برای روش شناسی نه داده‌ها استفاده می‌شود. برای داده‌ها از واژه داده‌های تجزیه حرارتی استفاده می‌شود.
او آماده‌سازی نمونه‌ها
او تجزیه پرتو ایکس
او تجزیه ترمومگنتیکی
او تجزیه شیمیایی
او تجزیه گرماگرانی‌سنجی
او تجزیه گرمایی تفریقی
او تجزیه و تحلیل
او خاکسترسازی
او داده‌های تجزیه تفریقی گرمایی
او داده‌های تجزیه گرمایی
او داده‌های تی.جی.آ
او سنجش درون آزمایشگاهی
او طیف‌نمایی
او کانی‌شناسی رس
او مواد استاندارد
او میکروسکوپی الکترونی
او واکنش گرماگیر
ان *thermal analysis*

تجزیه گرمایی تفریقی

ب‌ج *دمانگاری*
او آماده‌سازی نمونه‌ها
او تجزیه پراش پرتو ایکس
او تجزیه شیمیایی
او تجزیه گرماگرانی‌سنجی
او تجزیه گرمایی
او تجزیه و تحلیل
او داده‌های تجزیه تفریقی گرمایی
او طیف‌نمایی
او کانی‌شناسی رس
او میکروسکوپی الکترونی
ان *differential thermal analysis*

تجزیه متمایزکننده

اع۱ تحلیل آماری
او تجزیه بایسین
او تجزیه و تحلیل
ان *discriminant analysis*

تجزیه موسبار

ب‌ک طیف‌نمایی موسبار

تجزیه نورتابی

ب‌ک فلوئورسانی‌سنجی

تجزیه و تحلیل

او آرایش لیزری
او ارزیابی سازند
او ایزوتوپ
او برآورد زیستی
او بررسی تطبیقی
او پروب نوترون
او تجزیه استاندارد
او تجزیه الکترولیتی
او تجزیه باکوس- گیلبرت
او تجزیه بایسین
او تجزیه پراش الکترونی
او تجزیه پراش پرتو ایکس
او تجزیه پراش نوترون
او تجزیه پرتو ایکس
او تجزیه تامسون-هاسکل
او تجزیه ترمومگنتیکی
او تجزیه خودکار
او تجزیه خوشه ای
او تجزیه ذوب در خلأ

او تجزیه رگرسیون
او تجزیه سرعت
او تجزیه شیمیایی
او تجزیه طیفی
او تجزیه عناصر مرزی
او تجزیه عنصرکم‌مقدار
او تجزیه فعال‌سازی
او تجزیه فعال‌سازی نوترونی
او تجزیه فوریه
او تجزیه کمی
او تجزیه کیفی
او تجزیه گرماگرانی‌سنجی
او تجزیه گرمایی
او تجزیه گرمایی تفریقی
او تجزیه متمایزکننده
او تجزیه و تحلیل چند طیفی
او تجزیه و تحلیل چند گزینه ای
او تجزیه و تحلیل روند سطحی
او تجزیه و تحلیل سازه ای
او تجزیه و تحلیل عناصر متناهی
او تجزیه و تحلیل عنصر فرعی
او تجزیه و تحلیل کووواریانس
او تجزیه واریانس
او تجزیه واینر-هوپف
او تجزیه هارمونیک کروی
او تجزیه هوگونیوت
او تجزیه یک متغیری
او تحلیل آماری
او تحلیل تفاضل متناهی
او تحلیل حوزه زمانی
او تحلیل حوضه رسوبی
او تحلیل دامنه بسامد
او تحلیل زیست‌محیطی
او تحلیل ساختاری
او تحلیل سری‌های زمانی
او تحلیل سیستم
او تحلیل شکل
او تحلیل عددی
او تحلیل عنصر اصلی
او تحلیل کمترین مربعات
او تحلیل گرده‌ای
او ترکیب شیمیایی
او تشخیص الگو
او تشدید پارامغناطیسی الکترونی
او تشدید مغناطیسی هسته‌ای
او تصفیه رایت‌ولد
او جذب اتمی
او حد آشکارسازی
او خودپرتونگاری
او دگرشکلی هیلبرت
او ردیاب یونی
او رنگ‌سنجی
او رنگ‌نگاری یونی
او روش مرطوب
او روش‌لیزری
او ریزنمایی نیروی اتمی
او سیال درون‌گیر
او طیف نمایی اشعه آلفا
او طیف‌بینی اوژه
او طیف‌بینی رادیوفرکانسی
او طیف‌بینی فروسرخ
او طیف‌سنجی پرتو گاما
او طیف‌نمایی
او طیف‌نمایی پرتو ایکس
او طیف‌نمایی رامان
او طیف‌نمایی ریزموجی
او طیف‌نمایی فرابنفش
او طیف‌نمایی موسبار
او طیف‌نمایی نشری
او طیف‌نمایی نوری
او فلوئورسانس پرتو ایکس
او قطب‌نگاری
او کاوند الکترونی
او کرۇماتوگرافی
او محتوای خاکستر
او موجک
او میکروسکوپی تونل‌زنی روبشی
او نمونه‌آزاد
او نمونه‌برداری
او نورسنجی شعله‌ای
او واکنش‌پذیری
ان *analysis*

تجزیه و تحلیل چندطیفی

بج *روش چندطیفی*
او اسپات
او بافت موزاییک
او تجزیه و تحلیل
او دورسنجی
او روبشگر چند طیفی
او عکسبرداری فضایی
او نقشه بردار موضوعی
ان *multispectral analysis*

تجزیه و تحلیل چند گزینه ای

اع۱ تحلیل آماری
او تجزیه و تحلیل
او تجزیه یک متغیری
ان *multivariate analysis*

تجزیه و تحلیل روند سطحی

بج *تحلیل روند*
اع۱ تحلیل آماری
او تجزیه و تحلیل
او داده‌پردازی
ان *trend-surface analysis*

تجزیه و تحلیل سازه ای

اع۱ تحلیل آماری
او تجزیه و تحلیل
ان *factor analysis*

تجزیه و تحلیل عناصر متناهی

اع۱ تحلیل آماری
او تجزیه عناصر مرزی
او تجزیه و تحلیل
او تحلیل عددی
او روش گالرکین
او سوترا
ان *finite element analysis*

تجزیه و تحلیل عنصر فرعی

او تجزیه شیمیایی
او تجزیه عنصرکم‌مقدار
او تجزیه و تحلیل
او عنصر شیمیایی
ان *niinor-element analysis*

تجزیه و تحلیل کرنش محدود

او تنش
او دگرشکلی
او کرنش
او مکانیک خاک
او مکانیک سنگ
ان *finite strain analysis*

تجزیه و تحلیل کوواریانس

اع۱ تحلیل آماری
او تجزیه و تحلیل
او تجزیه واریانس

او زمین‌آمار
او نیم‌وردش‌نگاشت
ان *covariance analysis*

تجزیه و تحلیل مونت کارلو

ی‌د روش آماری
ب‌ج *روش مونت کارلو*
اع۱ تحلیل آماری
او زمین‌آماز
او زمین‌شناسی ریاضی
ان *Monte Carlo analysis*

تجزیه واریانس

اع۱ تحلیل آماری
اخ۱ نیم‌وردش‌نگاشت
اخ۱ وردش‌نگاشت
او تجزیه بایسین
او تجزیه و تحلیل
او تجزیه و تحلیل کوواریانس
او عیارسنجی و تخمین ذخیره
او کوکرینگ
ان *variance analysis*

تجزیه واینر-هوپف

ی‌د لرزه‌شناسی
او تجزیه و تحلیل
او صافی واینر
او لرزه‌شناسی
ان *Wiener-Hopf analysis*

تجزیه هارمونیک کروی

او تجزیه و تحلیل
او زمین
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او میدان مغناطیسی
ان *spherical harmonic analysis*

تجزیه هوگونیوت

ی‌د حدالاستیکی (خمیری).
ب‌ج *داده‌های هوگونیوت*
ب‌ج *منحنی هوگونیوت*
او تجزیه و تحلیل
او تعادل فاز
او حد کشسانی
او دگرگونی ضربه‌ای
او زمین‌شناسی ریاضی
او مدل ریاضی
او معادله حالت
ان *Hugoniot analysis*

تجزیه یک متغیری

اع۱ تحلیل آماری
او تجزیه و تحلیل
او تجزیه و تحلیل چند گزینه ای
ان *univariate analysis*

تجسم کردن

او تحلیل تصویر
او تصویربرداری
او داده‌های فضایی
او روش گرافیکی
او سیستم اطلاعات جغرافیایی
او شبیه‌سازی
او شبیه‌سازی رقمی
او شبیه‌سازی قیاسی
او مدل دوبعدی
او مدل سه بعدی
ان *visualization*

تجمع

او آسه آن
او آموزش
او آی.جی.سی.پی
او آی.یو.جی.اس
او انتشارات
او انجمن بین‌المللی زمین‌شناسی
او انجمن زمین شناسان آمریکا
او انجمن زمین شناسان اقتصادی
او انجمن ژئوفیزیک آمریکا
او انجمن ژئوفیزیک‌دانان اکتشافی
او اوراتم
او اینکووا
او برنامه
او برنامه‌ریزی
او بنیاد پولی بین‌المللی
او بورس فلزات لندن
او پژوهش
او تحقیق جاری
او جلسه
او جی.اس.آ
او زمین‌شناسی
او سازمان
او سازمان زمین‌شناسی ایالات متحده
او سازمان نقشه‌برداری
او فهرست‌نامه
او کتابشناسی
او گزارش
او گزارش پیشرفت
او گزارش سالانه
او مؤسسه
او مؤسسه دانشگاهی
او مؤسسه دولتی
او مجموعه
او ملل متحد
او موزه
او همکاری بین‌المللی
او هیئت اعزامی
او یو.ان.دی.پی
او یونیدو
ان *association*

تجمع جانوران مرده

ب‌ج *مجموعه سنگواره*
او بیوسنوز
او دیرینه‌شناسی
او مطالعه درباره مرگ موجودات
ان *thanatocenose*

تجمع ماگمایی

او تفریق ماگمایی
او ماگما
ان *magmatic association*

تجمع نفت

او تله چینه‌شناختی
او تله ساختاری
او تله نفتی
او گوه چینه‌شناختی
او مهاجرت
او نفت طبیعی
ان *petroleum accumulation*

تجهیزات نظامی

او جنگ
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او زمین‌شناسی مهندسی
او زمین‌شناسی نظامی

او فرودگاه
او کاربری زمین
ان *military facilities*

تحت فشار

او خواص مخزن
او فشار
او فشار ایستابی
او فشار حفره‌ای
او فشار سیال
ان *underpressure*

تحت‌الحمایه عدن

ب‌ک یمن عدن

تحرک

او علم زمین‌ساخت
او فرسایش
ان *mobility*

تحریک چاه

او بازیافت
او مهندسی نفت
ان *well stimulation*

تحصیلات کارشناسی ارشد یا دکتری

او آموزش
او منابع آموزشی
ان *graduate-level education*

تحقیق جاری

او پژوهش
او تجمع
او زمین‌شناسی
او سازمان نقشه‌برداری
او گزارش
او گزارش پیشرفت
او گزارش سالانه
ان *current research*

تحکیم

او تراکم
او دیاژنز
او سنگی‌شدن
او سیمانی‌شدن
او فشردگی
او متراکم
او مصالح بیش از حد متراکم شده
او مکانیک خاک
او مواد تحکیم‌نیافته
ان *consolidation*

تحلیل آماری

ی‌د بعنوان یک واژه عمومی در مطالعاتی که آمار در تجزیه داده‌ها بکار می‌رود استفاده می‌شود.
ب‌ج *روش آماری*
اخ۱ احتمال
اخ۱ انحراف معیار
اخ۱ بررسی تطبیقی
اخ۱ تجزیه استاندارد
اخ۱ تجزیه بایسین
اخ۱ تجزیه خوشه ای
اخ۱ تجزیه رگرسیون
اخ۲ خودبرگشت
اخ۱ تجزیه متمایزکننده
اخ۱ تجزیه و تحلیل چند گزینه ای
اخ۱ تجزیه و تحلیل روند سطحی
اخ۱ تجزیه و تحلیل سازه ای
اخ۱ تجزیه و تحلیل عناصر متناهی
اخ۱ تجزیه و تحلیل کوواریانس
اخ۱ تجزیه و تحلیل مونت کارلو
اخ۱ تجزیه واریانس
اخ۲ نیم‌وردش‌نگاشت
اخ۲ وردش‌نگاشت
اخ۱ تجزیه یک متغیری
اخ۱ تحلیل تفاضل متناهی
اخ۱ تحلیل زنجیر مارکوف
اخ۱ تحلیل سری‌های زمانی
اخ۱ تحلیل کمترین مربعات
اخ۱ تحلیل مولفه‌های اصلی
اخ۱ جمعیت
اخ۱ چولگی
اخ۱ خود همبستگی
اخ۱ زمین‌آمار
اخ۱ ضریب همبستگی
اخ۱ عیارسنجی و تخمین ذخیره
اخ۱ کشیدگی
اخ۱ کوکریگ
اخ۱ مقیاس فی
اخ۱ نمودار درختی
اخ۱ نمودار ستونی
اخ۱ همبستگی متقابل
او آب
او برون یابی
او برونهشته
او تجزیه و تحلیل
او تحلیل عددی
او تشخیص الگو
او تغییر شکل آماری
او توزیع نامتقارن
او خستت
او داده‌پردازی
او درون‌یابی
او روش
او روش ریاضی
او روش‌تکراری
او زمین‌شناسی ریاضی
او زیست سنجی
او عایق
او عدم قطعیت
او قابلیت اطمینان
او قانون توان
او کنترل کیفیت
او معادله
او مقدار ویژه
او هندسه
ان *statistical analysis*

تحلیل آنتروپی بیشینه

او لرزه‌شناسی
ان *maximum entropy analysis*

تحلیل برهم‌کنشی

ب‌ک روش فعل و انفعالی

تحلیل تصویر

او بارزسازی تصویر
او تجسم کردن
او تصویربرداری
او داده‌پردازی
او ردیاب
او روش
او روش گرافیکی
او روش لرزه‌ای
او سنگ‌شناسی
او سنگ‌نگاری
او شبیه‌سازی رقمی

او لرزه‌شناسی
او مدل سرزمین رقمی
او موج کشسان
او نقشه‌نگاری رقمی
او نمایش ترسیمی
ان *image analysis*

تحلیل تفاضل متناهی

بج *روش تفاضل متناهی*
اع۱ تحلیل آماری
او برون یابی
او تجزیه و تحلیل
او تحلیل عددی
او سوترا
او مدفلو
او مهاجرت لرزه‌ای
ان *finite difference analysis*

تحلیل حساسیت

او تحلیل عددی
او روش ریاضی
او کنترل کیفیت
او مدل ریاضی
او مطالعه خط پایه
او واکنش‌پذیری
ان *sensitivity analysis*

تحلیل حوزه زمانی

او انعکاس‌سنجی حوزه زمانی
او بر روی هم چیدن
او تجزیه و تحلیل
او تحلیل دامنه بسامد
او دگرشکلی هیلبرت
او روش‌زمین‌فیزیکی
ان *time domain analysis*

تحلیل حوضه رسوبی

او استخراج نفت
او بررسی زمین‌فیزیکی
او تجزیه و تحلیل
او تحلیل زیست‌محیطی
او حوضه رسوبی
او رخساره
او رسوبگذاری
او زمین‌شیمی
او کاهش فشار
او وارونگی حوضه رسوبی
ان *basin analysis*

تحلیل دامنه بسامد

او بسامد
او پیوستگی لرزه‌ای
او تجزیه و تحلیل
او تحلیل حوزه زمانی
او روش الکترومغناطیسی
او روش لرزه‌ای
او روش‌زمین‌فیزیکی
او لرزه‌شناسی
او موج کشسان
ان *frequency domain analysis*

تحلیل روند

بک تجزیه و تحلیل روند سطحی

تحلیل زنجیر مارکوف

ی‌د تحلیل به روشهای ایستا.
اع۱ تحلیل آماری
ان *Markov chain analysis*

تحلیل زیست‌محیطی

ی‌د برای مطالعه اثر فعالیتهای انسان در گذشته و آینده نظامهای زیست‌محیطی.
او اثرات زیست‌محیطی
او تجزیه و تحلیل
او تحلیل حوضه رسوبی
او تخفیف
او چرخه‌آبرفتی نقطه‌گذاری شده
او دیرینه محیط
او رسوب
او رسوبگذاری
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او ساختار رسوبی
او سنگ رسوبی
او محیط زیست
او مطالعه خط پایه
ان *environmental analysis*

تحلیل ساختاری

ی‌د برای تجزیه و تحلیل عوارض ساختمانی در یک مقیاس نسبتاً کوچک (از مقطع نازک تا بیرون‌زدگی)استفاده می‌شود. تجزیه ممکن است به تفسیر عوارض بزرگ مقیاس از قبیل چین‌ها، شکستگی‌ها و گسل‌ها یا زمین‌ساخت رهنمون شود.
او آمیزه
او اشکال (ریختهای) نوع آلپی
او الگوی تداخلی
او بافتار
او برش
او برگ‌وارگی
او تجزیه پرتو ایکس
او تجزیه و تحلیل
او تنش
او جهت‌گیری
او جهت‌گیری ترجیحی
او چین(ساختار زمین‌شناسی)
او خط گسل
او خطوارگی
او خطوارگی موجی
او درزه
او دگرشکلی
او دگرشکلی شکننده
او رخ
او رخ جریانی
او زمین‌شناسی ساختاری
او زمین‌شناسی مهندسی
او زمین‌فیزیک
او زون بُرشی
او ساخت بالشتکی
او سازه سطح محوری
او سنگ‌شناسی ساختاری
او سیمای دگرشکلی تخت
او شکستگی
او شیب
او شیستوزیته
او صفحه میکروسکوپ چندمحوری
او علم زمین‌ساخت
او فشارش انتقالی
او فیزیک زمین‌ساخت
او کانی طویل شده
او کرنش
او گسل
او گسل مزدوج
او محور چین
او مکانیک سنگ
او میکروسکوپی الکترونی

او واهلش
او هندسه
ان *structural analysis*

تحلیل سری‌های زمانی
اع۱ تحلیل آماری
او برون یابی
او تجزیه و تحلیل
او زمین‌شناسی ریاضی
ان *time series analysis*

تحلیل سیستم
او برنامه رایانه‌ای
او تجزیه و تحلیل
او خودسازماندهی
او داده‌پردازی
او سیستم
او سیستم اطلاعاتی
او قیاس مجموعه‌ها
او مدیریت اطلاعات
ان *systems analysis*

تحلیل شکل
او بافت
او تجزیه و تحلیل
او دانه
او دانه‌سنجی
او رسوب
او سنگ رسوبی
او سنگ‌شناسی رسوبی
او کرویت
او گردی
او مرز دانه
ان *shape analysis*

تحلیل عددی
او تجزیه و تحلیل
او تجزیه و تحلیل عناصر متناهی
او تحلیل آماری
او تحلیل تفاضل متناهی
او تحلیل حساسیت
او روش ریاضی
او زمین‌آمار
او مدل عددی
ان *numerical analysis*

تحلیل عنصر اصلی
ی‌د برای روش‌های تحلیلی استفاده می شود.
او تجزیه شیمیایی
او تجزیه عنصرکم‌مقدار
او تجزیه و تحلیل
او طیف‌نمایی
او عنصر اصلی
او عنصر شیمیایی
ان *major-element analysis*

تحلیل فرکتال
ب‌ک فرکتال

تحلیل قطب نگاری
ب‌ک قطب‌نگاری

تحلیل کمترین مربعات
ی‌د روش تحلیل شیمیایی شامل روش ایجاد منحنی به‌صورت نقاط شامل اطلاعات آماری به طوری که حاصل جمع مجذور فواصل نقاط نسبت به منحنی حداقل باشد.
اع۱ تحلیل آماری
او تجزیه رگرسیون
او تجزیه و تحلیل
ان *least-squares analysis*

تحلیل گرده‌ای
او تجزیه و تحلیل
او گرده
او گرده ریخت
او گرده‌شناسی
او نمودار گرده
ان *pollen analysis*

تحلیل مولفه‌های اصلی
اع۱ تحلیل آماری
او مؤلفه
ان *principal components analysis*

تحلیل نورسنجی شعله‌ای
ب‌ک نورسنجی شعله‌ای

تحلیل هماهنگ
ب‌ک تجزیه فوریه

تخت کوه
اع۱ عوارض فرسایشی
او تپه
او زمین مرتفع
او زمین‌ریخت‌شناسی
او سکو (نقشه‌برداری)
او فرازمین
او فلات
او کوه
ان *mesa*

تخت کوه پاهوت
ی‌د ارتفاعاتی در ناحیه نیه در جنوب نوادا
اع۱ ناحیه نی نوادا
اع۲ نوادا
اع۳ ایالات متحده
ان *Pahute Mesa*

تختال
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
ان *slab*

تخت‌شدگی
ی‌د عریض شدن دره رودخانه در اثر نوسان آب مسیر رودخانه و کنده شدن لایه‌های کناری رودخانه توسط جریان آب
اع۱ فرسایش
او زمین‌ریخت‌شناسی
او سایش
او سطح فرسایشی
ان *planation*

تخته سنگ بروکن هیل
ی‌د واحد ساختمانی، غرب نیوساوت ولز و شرق استرالیای جنوبی.
اع۱ استرالیا
اع۲ استرالاسیا
او استرالیای جنوبی
او بروکن‌هیل
او نیو ساوت ولز استرالیا
ان *Broken Hill Block*

تخریب
ی‌د بعنوان یک اصطلاح عمومی بکار می رود.

ب‌ج *فساد*
او خطرات زمین‌شناختی
او فرسایش
ان *destruction*

تخصصی‌شدن
ی‌د به دیرینه شناسی محدود میشود. برای گونه زایی شیمیایی از تفکیک شیمیایی استفاده می شود
او تکامل زیستی
او تنوع گونه ها
او دیرینه‌شناسی
او شاخه‌زایی
ان *speciation*

تخفیف
او اثرات زیست‌محیطی
او احیا
او برنامه‌ریزی
او تحلیل زیست‌محیطی
او خطرات زمین‌شناختی
او دفع پسماند
او علاج
او مقادیر احتیاطی
ان *mitigation*

تخلخل
ب‌ج *ساختار منفذی*
اخ۱ تخلخل ثانویه
او آب زیرزمینی
او تراکم
او تراوایی
او ترشوندگی
او جذب مایع
او خواص فیزیکی
او رسوب
او سنگ رسوبی
او فشردگی
او قانون آرچی
او قانون دارسی
او کاهش فشار
او متراکم
او مدل گرین-امپت
او مواد متخلخل
او همبندی
ان *porosity*

تخلخل ثانویه
ی‌د تخلخلی که پس از تشکیل سنگ ایجاد میشود
اع۱ تخلخل
او تراوایی
او خواص فیزیکی
او رسوب
او سنگ رسوبی
او مواد متخلخل
ان *secondary porosity*

تخلیه
او آب زیرزمینی
او آب‌شناسی
او آبگیری
او بازیافت آب
او برون‌ریز
او بیلان آب‌شناختی
او جریان رود
او جریان‌سنج
او چرخه آب‌شناختی
او چشمه
او چشمه آب و ماسه
او رواناب
او مدفلو
ان *discharge*

تخلیه طبیعی
او آب زیرزمینی
او آبگیری
او آبگیری مصنوعی
ان *natural recharge*

تخمک
او آوس
او حشرات
او خزندگان
او لانه
او ماهی مهره‌دار
ان *egg*

تداخل‌سنجی
ی‌د اسبابی که پدیده حاصل از تداخل دو دسته نور را مورد استفاده قرار داده و با شکستن نور واحدی طول موج نور و تجزیه طیف نور را مود مطالعه قرار می‌دهد.
او تداخل‌سنجی خط مبنای بسیار طویل
ان *interferometry*

تداخل‌سنجی خط مبنای بسیار طویل
او بررسی زمین‌فیزیکی
او تداخل‌سنجی
او دورسنجی
او روش ماهواره‌ای
او روش‌زمین‌فیزیکی
او زمین‌سنجی
او شبکه زمین‌پیمایشی
او مثلث‌بندی
او مختصات زمین‌پیمایشی
ان *very long baseline interferometry*

تدریجی بودن
او تراز نقطه‌گذاری شده
او تکامل زیستی
او دیرینه‌شناسی
او شاخه‌زایی
ان *gradualism*

تراپانی ایتالیا
ی‌د ایالتی در غرب سیسیلی
اع۱ سیسیلی ایتالیا
اع۲ ایتالیا
اع۳ اروپای جنوبی
ان *Trapani Italy*

تراپسیدا
ی‌د رده. خزندگانی که شبیه پستانداران بوده‌اند. راسته‌ای انقراض یافته از خزندگان که از پرمین تا تریاس می‌زیسته‌اند.
اع۱ سیناپسیدا
اع۲ خزندگان
اع۳ چهارپایان
اخ۱ دیکینودونتیا
اخ۲ لیستروزوروس
اخ۱ سینودونتیا
اخ۲ لیستروزوروس
ان *Therapsida*

ترادیس
ب‌ک گسل تبدیلی

تراز
او آب زیرزمینی
او آبخیز کم‌عمق
او افت (سطح آب زیرزمینی)
او برگشت
او پیشروی آب دریا در خشکی
او تابش زمینه
او تراز زمینه
او تغییرات سطح دریا
او جزر
او سطح ایستابی
او سطح پتانسیل‌سنجی
او غرق‌شدگی
او کم‌عمق
او محیط دریاچه‌ای
او مخزن
او وقفه زمانی
ان *level*

تراز آب‌شناختی
ب‌ک بیلان آب‌شناختی

تراز زمینه
او آشکارسازی
او آلودگی
او ایزوتوپ
او تابش زمینه
او تراز
او حد آشکارسازی
او زمین‌شیمی
او مطالعه خط پایه
او هوا
ان *background level*

تراز نقطه‌گذاری شده
او تدریجی بودن
او تکامل زیستی
او دیرینه‌شناسی
او شاخه‌زایی
ان *punctuated equilibria*

ترازسازی
او زمین‌سنجی
او سه وجهی سازی
او نقشه‌نگاری
ان *leveling*

تراس یونان
اع۱ یونان
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
او رشته‌کوه رودوپ
او رودخانه ماریستا
ان *Greek Thrace*

تراشه حفاری
ب‌ک سنگریزه

تراکم
ی‌د در ژئوتکنیک: قسمتی از تراکمی که خاک از دست میدهد.
او آزمون دومحوری
او پسماند
او تحکیم
او تخلخل
او تراکم‌پذیری
او دگرشکلی
او دیاژنز
او رخ جریانی
او زمین سخت
او زمین‌ساخت تراکمی
او سنگی‌شدن
او ظرفیت تخمل
او فرآیند
او فشار
او کاهش فشار
او کشش
او متراکم
او معادله بوسینسک
او مقاومت تسلیم
او مکانیک خاک
او وافشارش
ان *compression*

تراکم‌پذیری
ب‌ج *مدول تراکم*
او تراکم
او خواص فیزیکی
او کشسانی
او متراکم
او مکانیک خاک
او موم‌سانی
ان *compressibility*

تراکی دولریت
ی‌د نماینده دو گروه سنگهای تراکیتی و دولریتی (میکروگابرونی) که خصوصیات هر دو گروه را دارد
اع۱ بازالت قلیایی
اع۲ بازالت
اع۳ سنگ آتشفشانی
او بازالت تراکیتی
ان *trachydolerite*

تراکی لبریدیدا
ی‌د فسیل
اع۱ سیتراسه آ
اع۲ سیتروکوپینا
اع۳ پودوکوپیدا
ان *Trachylebeeridida*

تراکیت
اع۱ سنگ آتشفشانی
اع۲ سنگ آذرین
اخ۱ کراتوفیر
اخ۱ کراتوفیر کوارتزی
ان *trachyte*

تراگسیلندگی
ب‌ج *ضریب انتقال*
او آب زیرزمینی
او آبخوان
او آب‌زمین‌شناسی
او آب‌شناسی
او تراوایی
او جریان ترجیحی
او رسانایی هیدرولیکی
او گونه‌ای آزمون آبخوان
ان *transmissivity*

ترانس بایکالیا
ی‌د ناحیه جنوب شرق سیبری، شرق دریاچه بایکال شامل استانهای خودمختار بوریاتی، چیتا و آمور
اع۱ آسیا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او آمور فدراسیون روسیه
او ترانسبایکالیای غربی
او چیتا فدراسیون روسیه
او رود زیا

او رودخانه آرگون
او ناحیه بایکال
ان *Transbaikalia*

ترانسبایکالیای غربی
اع۱ آسیا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او ترانس بایکالیا
ان *Western Transbaikalia*

ترانسدانوبیا
ی‌د ناحیه تپه‌ای حاصلخیز بین رود دانوب و مرز اتریش
اع۱ مجارستان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
اخ۱ ترانسدانوبیای جنوب شرقی
اخ۱ ترانسدانوبیای جنوبی
اخ۱ ترانسدانوبیای شمال غربی
اخ۱ ترانسدانوبیای مرکزی
ان *Transdanubia*

ترانسدانوبیای جنوب شرقی
ی‌د مجارستان
اع۱ ترانسدانوبیا
اع۲ مجارستان
اع۳ اروپای مرکزی
اع۱ مجارستان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
ان *Southeastern Transdanubia*

ترانسدانوبیای جنوبی
ی‌د مجارستان
اع۱ ترانسدانوبیا
اع۲ مجارستان
اع۳ اروپای مرکزی
اع۱ مجارستان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
ان *Southern Transdanubia*

ترانسدانوبیای شمال غربی
ی‌د مجارستان
اع۱ ترانسدانوبیا
اع۲ مجارستان
اع۳ اروپای مرکزی
اع۱ مجارستان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
ان *NorthWestern Transdanubia*

ترانسدانوبیای مرکزی
ی‌د مجارستان
اع۱ ترانسدانوبیا
اع۲ مجارستان
اع۳ اروپای مرکزی
اع۱ مجارستان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
ان *Central Transdanubia*

ترانسوال آفریقای جنوبی
ب‌ک ناحیه ترانسوال

ترانسیلوانیا
ی‌د ناحیه احاطه شده توسط کارپاسین در شرق و ترانسیلوانین‌آلپسیی در جنوب، در مرکز و شمال غرب رومانی
اع۱ رومانی
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
اخ۱ براسو رومانی
اخ۱ بیهور رومانی
اخ۱ حوضه بارائولت
اخ۱ حوضه پتروسانی
اخ۱ حوضه دره آلماس
اخ۱ حوضه رسوبی بیوس
اخ۱ رشته‌کوه رتزات
اخ۱ رشته‌کوه رودنا
اخ۱ رشته‌کوه کالیمانی
اخ۱ سبس رومانی
اخ۱ مارامور رومانی
اخ۱ مورس رومانی
اخ۱ هارگیتا رومانی
او ترانسیلوانین‌آلپس
او دره رود اولت
او دره رود جیو
او رشته‌کوه فاگاراس
او رودخانه اولت
او سفره روراندگی گتیک
ان *Transylvania*

ترانسیلوانین‌آلپس
ی‌د ادامه امتداد شرقی-غربی کارپاسین در مرکز رومانی
اع۱ رومانی
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
او ترانسیلوانیا
او رشته‌کوه بوکجی
او رشته‌کوه پرینگ
او رشته‌کوه رتزات
او رشته‌کوه رودنا
او رشته‌کوه فاگاراس
او سفره روراندگی گتیک
او کارپاسین
او والاچیا
ان *Transylvanian Alps*

ترانشه‌زنی
او آب‌شناسی
او اکتشاف محل
او حفاری
او خاکبرداری
او خط لوله
او زمین‌شناسی مهندسی
او زهکشی
او فرسایش
او فرسایش آبی
او لایروبی
او نمونه‌برداری
ان *trenching*

تراوایی
او آب زیرزمینی
او آب گرمایی
او آبخوان ناتراوا
او آسیب سازند
او پخش
او تخلخل
او تخلخل ثانویه
او تراگسیلندگی
او تراوایی‌سنج
او ترشوندگی
او جذب مایع
او جریان ترجیحی

او رسانایی هیدرولیکی
او رسوب
او زبری
او زمین‌شناسی مهندسی
او سد تخلیه
او قانون دارسی
او گردش
او لایه محصور کننده
او ماسه فشرده
او مدل گرین-امپت
او مکانیک سنگ
او همبندی
ان *permeability*

تراوایی‌سنج

اخ۱ ریز نفوذ سنج
او آب‌زمین‌شناسی
او ابزار
او تراوایی
او جریان‌سنج
او زمین‌شناسی مهندسی
ان *permeameter*

تراورتن

ی‌د از سنگهای رسوبی آهکی قاره‌ای به حالت کنکرسیون دار کم و بیش حفره‌ای، به رنگ خاکستری تا متمایل به زرد، با لایه بندی درشت، تراورتن‌ها در محل خروج بعضی از چشمه های گوگرددار نهشته می شوند
بج *کلوخه آهکی*
اع۱ سنگ کربناتی
اع۲ سنگ رسوبی
او پوکسنگ
او رسوب کربناتی
او سنگ آهک
او سنگ رسوبی شیمیایی
او کلسیت
ان *travertine*

تراورتن سیلیس‌دار

اع۱ سنگ رسوبی شیمیایی
اع۲ سنگ رسوبی
او ترکیب سیلیسی
او کلوخه سازی
ان *siliceous sinter*

تراوش

او آب
او آب زیرزمینی
او آب‌شناسی
او آبشویی
او آبگیری
او نفوذ نمودن
ان *percolation*

تراوش‌سنج

او آب سطحی
او آب‌زمین‌شناسی
او آب‌شناسی
او آبشویی
او ابزار
او لیزیمتر
او نشت
ان *infiltrometer*

تربراتولنیا

ی‌د نام جنس براکیوپود.
اع۱ تربراتولیدا
اع۲ آرتیکولاتا
اع۳ بازوپایان
ان *Terebratulina*

تربراتولیدا

ی‌د رده براکیوپود. از تریاس تا عهد حاضر.
اع۱ آرتیکولاتا
اع۲ بازوپایان
اع۳ بی‌مهرگان
اخ۱ تربراتولنیا
اخ۱ تربراتولیدائه
ان *Terebratulida*

تربراتولیدائه

ی‌د نام خانواده‌ای از براکیوپودهای ترابراتولیدا.
اع۱ تربراتولیدا
اع۲ آرتیکولاتا
اع۳ بازوپایان
ان *Terebratulidae*

تربیت معلم

او آموزش
او دبیرستان
او دبیرستان مقدماتی
او مدرسه ابتدایی
ان *teacher education*

تربیم

اع۱ خاک کمیاب
اع۲ فلزات
ان *terbium*

ترپان‌ها

اع۱ هیدروکربن‌ها
او تری‌ترپان‌ها
او دی‌ترپن‌ها
ان *terpanes*

ترپوستوماتا

ی‌د از بریوزوآها
اع۱ بریوزوآ
اع۲ بی‌مهرگان
ان *Trepostomata*

ترشوندگی

او آب
او تخلخل
او تراوایی
او جذب
او جذب سطحی
او جذب مایع
او خاصیت
او رطوبت
او عنصر آب‌گریز
او ماده فعال در سطح
او مهندسی نفت
ان *wettability*

ترشیری

ی‌د دوران سوم. طول مدت دوران سوم ۶۵ تا ۷۵ میلیون سال و از دورانهای اول و دوم کوتاهتر است. دوران سوم قسمت مهم چین‌خوردگی و کوهزایی آلپین را به خود اختصاص می‌دهد.
اع۱ سنوزوئیک
اخ۱ آریکارین
اخ۱ افیولیت زامبالس
اخ۱ پالئوژن
اخ۲ الیگوسن

اخ۳	الیگوسن زیرین	اخ۳	سنگ آهک کاستل هاین	اخ۲	رس پوزنان		
اخ۳	الیگوسن فوقانی	اخ۳	عضو ویلکینز پیک	اخ۱	ترشیری میانی		
اخ۳	الیگوسن میانی	اخ۳	فوق گروه آبساروکا	اخ۲	عضو شیلی دریاچه سودا		
اخ۳	توف فیش کانیون	اخ۳	کوهزایی پیرنه	اخ۱	توف آپاچ لیپ		
اخ۳	رس بوم	اخ۳	لایه زغالسنگی ورمیلیون کریک	اخ۱	سازند آناهواک		
اخ۳	سازند برول	اخ۳	لوتسین	اخ۱	سازند باریراس		
اخ۳	سازند تپه سیپرس	اخ۳	ماسه‌سنگ آنوت	اخ۱	سازند پیراباس		
اخ۳	سازند فریو	اخ۳	ناریزین	اخ۱	سازند جان‌دی		
اخ۳	سازند ویگینز	اخ۲	پالئوژن زیرین	اخ۱	سازند رود توین		
اخ۳	سازند هاکبری	اخ۲	پالئوژن فوقانی	اخ۱	سازند سوربال		
اخ۳	سنگ‌آهک گلندون	اخ۲	پالئوسن	اخ۱	سازند کاتاهولا		
اخ۳	گروه بارایل	اخ۳	پالئوسن زیرین	اخ۱	سازند لینکلن کریک		
اخ۳	گروه رود وایت	اخ۳	پالئوسن فوقانی	اخ۱	سازند نهر مادی		
اخ۳	مارن بودا	اخ۳	پالئوسن میانی	اخ۱	سازند وارکالی		
اخ۲	ایلردین	اخ۳	سازند بولیون کریک	اخ۱	سازند وکوئروس		
اخ۲	ائوسن	اخ۳	سازند بیو فورت	اخ۱	شیل اسنا		
اخ۳	ائوسن زیرین	اخ۳	سازند راونسکراگ	اخ۱	کلیمکس پورفیری		
اخ۳	ائوسن فوقانی	اخ۳	سازند کلیتون	اخ۱	لیگنیت نی ویل		
اخ۳	ائوسن میانی	اخ۳	سازند ناسیمینتو	اخ۱	نئوژن		
اخ۳	بیاریتزین	اخ۳	سازند ناهیولا	اخ۲	پلیوسن		
اخ۳	جکسونین	اخ۳	سازند نهر پورتر	اخ۳	اشکوب گاوس		
اخ۳	دریاچه گاسیوت	اخ۳	عضو اوآک هیل	اخ۳	پلیوسن زیرین		
اخ۳	دریاچه یوئینتا	اخ۳	عضو لبو	اخ۳	پلیوسن فوقانی		
اخ۳	رفوژین	اخ۳	عضو لودلوو	اخ۳	پلیوسن میانی		
اخ۳	سازند آمکی	اخ۳	گروه لاتروب	اخ۳	داسین		
اخ۳	سازند اومپکوآ	اخ۳	گروه میدوی	اخ۳	سازند بختیاری		
اخ۳	سازند باکا	اخ۳	مونتین	اخ۳	سازند بیداهوچی		
اخ۳	سازند پونتاموسکویتو	اخ۲	سازند اوکورو	اخ۳	سازند پیکو		
اخ۳	سازند چوکانوت	اخ۲	سازند تیونک	اخ۳	سازند رینگ اولد		
اخ۳	سازند چومستیک	اخ۲	سازند رنووا	اخ۳	سازند سان دیه گو		
اخ۳	سازند دره رُوس	اخ۲	سازند رود داچسن	اخ۳	سازند سیترونل		
اخ۳	سازند دره طلایی (گولدن ولی)	اخ۲	سازند سانتاسوزانا	اخ۳	سازند گودال خاکستر		
اخ۳	سازند سواوک	اخ۲	سازند سسنپه	اخ۳	سازند ناریتا		
اخ۳	سازند سوباتو	اخ۲	سازند سینجار	اخ۳	سازند والنسین		
اخ۳	سازند کرسنت	اخ۲	سازند فلاژستاو	اخ۳	سازند هادار		
اخ۳	سازند کریستال ریور	اخ۲	سازند کلارون	اخ۳	سیمرین		
اخ۳	سازند کلارنو	اخ۲	سازند گوست راکس	اخ۳	گروه سیریوس		
اخ۳	سازند کوزی دل	اخ۲	سازند واساچ	اخ۲	حوضه براوس		
اخ۳	سازند کولتون	اخ۲	سازند هانا	اخ۲	سازند اچگوین		
اخ۳	سازند للاجاس	اخ۲	سازند هوبر	اخ۲	سازند اوگالالا		
اخ۳	سازند لوکینگ گلاس	اخ۲	شیل ایمو	اخ۲	سازند پوریسیما		
اخ۳	سازند ماتیلیجا	اخ۲	گروه اورکا	اخ۲	سازند تامیامی		
اخ۳	سازند میرادور	اخ۲	گروه کنائی	اخ۲	سازند دیسکاتس		
اخ۳	سازند نانجموی	اخ۱	ترشیری زیرین	اخ۲	سازند ریج روت		
اخ۳	سازند واپیتی	اخ۲	بخش کیف	اخ۲	سازند سالت لیک		
اخ۳	سازند وریلوپ	اخ۲	گروه تایشو	اخ۲	سازند سیزکوئوک		
اخ۳	سازند یاماهیل	اخ۱	ترشیری فوقانی	اخ۲	سازند کاپیسترانو		

اخ۲ سازند کوهنزی
اخ۲ سازند هازوا
اخ۲ طبقات پین‌کرست
اخ۲ گروه آگواکیت
اخ۲ میوسن
اخ۳ بادنین
اخ۳ بارستووین
اخ۳ بازالت رشته‌کوه سبادل
اخ۳ بازالت واناپوم
اخ۳ بازالت یاکیما
اخ۳ توف پیچ اسپرینگز
اخ۳ توف کف دهانه
اخ۳ رلیزین
اخ۳ سازند آستوریا
اخ۳ سازند آفیشینا
اخ۳ سازند باریستوو
اخ۳ سازند تمبلور
اخ۳ سازند توف سبز
اخ۳ سازند رود پونگو
اخ۳ سازند سنت ماری
اخ۳ سازند فرایتس
اخ۳ سازند فلمینگ
اخ۳ سازند کوه وود
اخ۳ سازند موتوجوکا
اخ۳ سازند موشان
اخ۳ سازند مونتری
اخ۳ سازند نگورورا
اخ۳ سازند هاوتورن
اخ۳ سری اوکتمبرین
اخ۳ عضو بولفراگ
اخ۳ کلارندونین
اخ۳ گروه آریکاری
اخ۳ گروه بازالت رود کلمبیا
اخ۳ گروه چساپیک
اخ۳ گروه سورما
اخ۳ گروه میزونامی
اخ۳ لانگین
اخ۳ ماسه‌سنگ استونز
اخ۳ ماسه‌سنگ اوآکویل
اخ۳ موهنین
اخ۳ میوسن زیرین
اخ۳ میوسن فوقانی
اخ۳ میوسن میانی
اخ۳ والسین
اخ۳ ویندوبونین
اخ۲ نئوژن فوقانی
اخ۲ همفیلین

او دیرینه‌سنگی
او سازند سان جوان
او سازند سان فلیپه
او سازند سان لورنزو
او سازند کوه سرخ
او سازند هکتور
او سنگ آهک وایت
او عصر حجر
او کرتاسه
او کواترنری
او کوهزایی لارامید
او گروه مورو
او منطقه یونین
او ناحیه (زون) بریانکونیز
او ویلافرانچین
ان *Tertiary*

ترشیری زیرین

اع۱ ترشیری
اع۲ سنوزوئیک
اخ۱ بخش کیف
اخ۱ گروه تایشو
او پالئوژن
او ترشیری فوقانی
او ترشیری میانی
او سازند بائورو
او شیل داخلا
ان *lower Tertiary*

ترشیری فوقانی

اع۱ ترشیری
اع۲ سنوزوئیک
اخ۱ رس پوزنان
او اشکوب گاوس
او ترشیری زیرین
او ترشیری میانی
او دوره گیلبرت
او دوره ماتویاما
او نئوژن
ان *upper Tertiary*

ترشیری میانی

اع۱ ترشیری
اع۲ سنوزوئیک
اخ۱ عضو شیلی دریاچه سودا
او ترشیری زیرین
او ترشیری فوقانی
ان *middle Tertiary*

ترک

اخ۱ ریزترک
او شکافه
او شکستگی
او شکستگی‌باز
او فرسودگی
او مکانیک سنگ
ان *crack*

ترک انقباضی

ب‌ک ترک گلی

ترک گلی

ب‌ج *ترک انقباضی*
اع۱ بی نظمی سطح لایه‌بندی
اع۲ ساختار رسوبی
او گیلگای
ان *mudcrack*

ترکستان

ی‌د ناحیه ای شامل جنوب قزاقستان و بخشی از آسیای مرکزی شوروی سابق، بعلاوه یک بخش کوچک از شمال شرق افغانستان و غرب و جنوب غرب زینگجیانگ
اع۱ آسیا
او آسیای مرکزی
او ازبکستان
او افغانستان
او تاجیکستان
او ترکمنستان
او قرقیزستان
او قزاقستان
ان *Turkestan*

ترکمنستان

ی‌د جمهوری جمهوری ترکمنستان شوروی سوسیالیستی سابق در آسیای مرکزی شوروی
اع۱ آسیا
اع۱ ایالت مستقل مشترک المنافع
اخ۱ بادخیز
اخ۱ بالخان
اخ۱ خلیج قره‌بوغاز

اخ۱ رشته‌کوه کپه‌داغ
اخ۱ عشق آباد ترکمنستان
اخ۱ کاراکوم
او آسیای مرکزی
او آمودریا
او اوستیورت
او پلاتفرم توران
او ترکستان
او توران
او حوضه رسوبی آمودریا
او حوضه رسوبی خزر
او حوضه مورغاب
او ناحیه آرال
ان *Turkmenia*

ترکیب

او ترکیب آرکوزی
او ترکیب آندزیتی
او ترکیب آهکی
او ترکیب آهکی قلیایی
او ترکیب آهن و منگنزدار
او ترکیب آهن‌دار
او ترکیب اسیدی
او ترکیب بازالتی
او ترکیب پتاسیم‌دار
او ترکیب پرآلکالیک
او ترکیب پرآلومینیمی
او ترکیب تولئیتی
او ترکیب داسیتی
او ترکیب دولومیتی
او ترکیب ریولیتی
او ترکیب سیلیسی
او ترکیب سیلیکات کلسیم دار
او ترکیب شیمیایی
او ترکیب غنی از آهن
او ترکیب غنی از پتاسیم
او ترکیب فسفاته
او ترکیب فوق مافیک
او ترکیب قلیایی
او ترکیب کانی
او ترکیب کربن دار
او ترکیب کلسیم دار
او ترکیب کوارتز و فلدسپات دار
او ترکیب گابرویی
او ترکیب گرانیتی
او ترکیب گلوکونیتی
او ترکیب مافیک
او ترکیب متاآلومینه
او ترکیب منگنزدار
او ترکیب نمکی
ان *composition*

ترکیب آرکوزی

او آرکوز
او ترکیب
او رسوب
او سنگ رسوبی
ان *arkosic composition*

ترکیب آلی ـ فلزی
ب‌ک آلی-فلزی

ترکیب آمونیاکی

او آمونیا
او آمونیم
او زمین‌شیمی
او نیترات‌گیری
او یون آمونیم
ان *ammonia compound*

ترکیب آندزیتی

او آندزیت
او ترکیب
او سنگ آذرین
ان *andesitic composition*

ترکیب آهکی

ب‌چ *آهکی*
او ترکیب
او رسوب
او سنگ رسوبی
او لای
ان *calcareous composition*

ترکیب آهکی قلیایی

او ترکیب
او ترکیب قلیایی
او سنگ آذرین
او گرانیت نوع آی
ان *calc-alkalic composition*

ترکیب آهن و منگنزدار

او آهن
او ترکیب
او ترکیب منگنزدار
او گرهک
او منگنز
ان *ferromanganese composition*

ترکیب آهن‌دار

او آهن
او ترکیب
او ترکیب غنی از آهن
او رسوب
او سازند آهن
او سرخ‌لایه
او سنگ رسوبی
ان *ferruginous composition*

ترکیب اسیدی

او اسیدها
او پی‌اچ
او ترکیب
او ترکیب کوارتز و فلدسپات دار
او سنگ آذرین
او ماگمای اسیدی
ان *acidic composition*

ترکیب بازالتی

او بازالت
او ترکیب
او سنگ آذرین
ان *basaltic composition*

ترکیب پتاسیم‌دار

او پتاسیم
او ترکیب
او ترکیب غنی از پتاسیم
ان *potassic composition*

ترکیب پرآلکالیک

ی‌د ترکیبات آذرینی که در آنها نسبت مولکولی اکسید آلومینیم کمتر از مجموع نسبتهای مولکولی اکسید سدیم و اکسید پتاسیم است
او ترکیب
او ترکیب پرآلومینیمی
او ترکیب متاآلومینه
او سنگ آذرین

ان *peralkalic composition*

ترکیب پرآلومینیمی

ید ترکیبات آذرینی که در آنها نسبت مولکولی اکسید آلومینیم بیشتر از مجموع نسبتهای مولکولی اکسید سدیم و اکسید پتاسیم و اکسید کلسیم است

او ترکیب

او ترکیب پرآلکالیک

او ترکیب متاآلومینه

او سنگ آذرین

او گرانیت نوع اس

ان *peraluminous composition*

ترکیب تولئیتی

او بازالت

او ترکیب

او تولئیت

او سنگ آذرین

ان *tholeiitic composition*

ترکیب داسیتی

او ترکیب

او داسیت

او سنگ آذرین

ان *dacitic composition*

ترکیب دولومیتی

او ترکیب

او دولومیت

او دولومیتی شدن

او ذخیره دولوستون

او رسوب

او سنگ دولومیت

او سنگ رسوبی

ان *dolomitic composition*

ترکیب ریولیتی

او ترکیب

او ریولیت

او سنگ آذرین

ان *rhyolitic composition*

ترکیب سیلیسی

او آواری سیلیسی

او باقیمانده انحلال‌ناپذیر

او تراورتن سیلیس‌دار

او ترکیب

او جاسپروئید

او رسوب

او سنگ آواری

او سنگ رسوبی

او سنگ سیلیکاتی

او سیلیس

ان *siliceous composition*

ترکیب سیلیکات کلسیم دار

او ترکیب

او سنگ دگرگونی

ان *calc-silicate composition*

ترکیب شیمیایی

او تجزیه شیمیایی

او تجزیه و تحلیل

او ترکیب

او ترکیب منگنزدار

او خاک

او رنگ‌نگاری یونی

او زمین‌شیمی

او کروماتوگرافی گازی

او هم‌حجم

او هیدروشیمی

ان *chemical composition*

ترکیب غنی از آهن

او آهن

او ترکیب

او ترکیب آهن‌دار

او رسوب

او زمین‌شیمی

او زمین‌شیمی سنگ

او سازند آهن

او سنگ رسوبی

او سنگ رسوبی شیمیایی

ان *iron-rich composition*

ترکیب غنی از پتاسیم

او ترکیب

او ترکیب پتاسیم‌دار

او ترکیب قلیایی

ان *ultrapotassic composition*

ترکیب فسفاته

او ترکیب

ان *phosphate composition*

ترکیب فوق بازی

ب‌ک ترکیب فوق مافیک

ترکیب فوق مافیک

ب‌ج *ترکیب فوق بازی*

او ترکیب

او ترکیب مافیک

او سنگ آذرین

ان *ultramafic composition*

ترکیب قلیایی

او ترکیب

او ترکیب آهکی قلیایی

او ترکیب غنی از پتاسیم

او سنگ آذرین

او سنگ شبه فلدسپاتی

او گرانیت نوع آ

ان *alkalic composition*

ترکیب کانی

او ترکیب

او نورم سنگ‌نگاری

ان *mineral composition*

ترکیب کربن دار

ب‌ج *سنگ کربندار*

او ترکیب

او زغالسنگ

او شیل سیاه

او کربن

ان *carbonaceous composition*

ترکیب کلسیم دار

او ترکیب

او سنگ آذرین

ان *calcic composition*

ترکیب کوارتز و فلدسپات دار

ید واژه فلسیک وابسته به فلدسپاتها،

فلدسپاتوئیدها و کوارتز
او ترکیب
او ترکیب اسیدی
او سنگ شبه فلدسپاتی
او فلسیت
ان *felsic composition*

ترکیب گابرویی
او ترکیب
او سنگ آذرین
او گابرو
ان *gabbroic composition*

ترکیب گرانیتی
او ترکیب
او سنگ آذرین
او گرانیت
او لایه گرانیتی
ان *granitic composition*

ترکیب گلوکونیتی
او ترکیب
او رسوب
او سنگ رسوبی
او ماسه سبز
ان *glauconitic composition*

ترکیب مافیک
ب‌ج *سنگ بازیک*
او افیولیت(مجموعه‌ای سنگی)
او ترکیب
او ترکیب فوق مافیک
او سنگ آذرین
او ماگمای قلیایی
ان *mafic composition*

ترکیب متاآلومینه
ی‌د ترکیبات قلیایی ماگما
او ترکیب
او ترکیب پرآلکالیک
او ترکیب پرآلومینیمی
او سنگ آذرین
ان *metaluminous composition*

ترکیب منگنزدار
او ترکیب
او ترکیب آهن و منگنزدار
او ترکیب شیمیایی
او گرهک
او منگنز
ان *manganese composition*

ترکیب نمکی
او آب زیرزمینی
او ترکیب
او شوری
ان *saline composition*

ترکیبات آلی
اخ۱ استر
اخ۱ کهربا
اخ۱ موم پارافینی سیاه
او عنصر آب‌گریز
او کانی
او کانی آلی
او کیتین
او مرکب
ان *organic compounds*

ترکیبات میانبار هیدرات گازی
ب‌ک هیدرات‌گازی

ترکیبات هیدرات گازی
ب‌ک هیدرات‌گازی

ترکیدگی سطح(یخ)
ی‌د زمین شناسی یخچالها
او آب زیرزمینی
او زمین‌شناسی یخساری
او فرسایش آبی
او گرماکارست
او هوازدگی
او یخ قعری
او یخبندان دایم
ان *suffosion*

ترکیدگی یخبندانی
ب‌ک خردشدگی یخبندانی

ترکیدن
او آماده‌سازی نمونه‌ها
او تجزیه شیمیایی
او دماسنجی زمین‌شناختی
او کانی‌شناسی
ان *decrepitation*

ترکیدن سنگ
ب‌ج *ترکیدن‌سنگ*
او خطرات زمین‌شناختی
او زمین‌شناسی معدنی
ان *rock burst*

ترکیدن‌سنگ
ب‌ک ترکیدن سنگ

ترکیه
ی‌د از کشورهای اروپایی-آسیایی
ب‌ج *آسیای صغیر*
اع۱ خاورمیانه
اع۲ آسیا
اخ۱ آدانا ترکیه
اخ۱ آرارات
اخ۱ آناتولی
اخ۱ آنتالیا ترکیه
اخ۱ آنکارا ترکیه
اخ۱ استانبول ترکیه
اخ۱ بیتلیس ترکیه
اخ۱ توزگولو
اخ۱ حوضه آماسرا
اخ۱ حوضه قیزیل‌دره
اخ۱ حوضه کونیا
اخ۱ زونگولداک ترکیه
اخ۱ کونیا ترکیه
اخ۱ گسل آناتولی شرقی
اخ۱ گسل آناتولی شمالی
اخ۱ مالاتیا ترکیه
اخ۱ معدن کبان
اخ۱ ناحیه اژه ترکیه
اخ۱ ناحیه دریای مرمره
او خاور نزدیک
او رودخانه اثوفرات
او رودخانه دجله
او رودخانه کورا
او رودخانه ماریستا
او زمین‌لرزه ۱۹۶۷ مادورنو
او سازند ماردین
او شبه جزیره بالکان
او صفحه آناتولین

او ناحیه دریای سیاه
او ناحیه مدیترانه
او همبافت آنتالیا (ترکیه)
ان *Turkey*

ترمادوسین
ی‌د اروپا، بالای دولژلین (کامبرین)، زیر آرینژین
اع۱ اردوویسین زیرین
اع۲ اردوویسین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
اخ۱ سازند هالیفاکس
او سازند سان جوان
ان *Tremadocian*

ترمولیت
ی‌د یکی از کانیهای سازنده آمفیبول
اع۱ کلینوآمفیبول
اع۲ گروه آمفیبول
اع۳ سیلیکات زنجیره ای
ان *tremolite*

ترموناتریت
اع۱ کربنات‌ها
ان *thermonatrite*

ترنتون نیوجرسی
ی‌د شهری در کناره رود دلاور در غرب نیوجرسی
اع۱ ناحیه مرسر نیوجرسی
اع۲ نیو جرسی
اع۳ ایالات متحده
اع۱ نیو جرسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Trenton New Jersey*

ترنتونین
ی‌د آمریکای شمالی، موهاوکین بالایی، بالای بلک ریورین
اع۱ اردوویسین میانی
اع۲ اردوویسین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
اخ۱ گروه ترنتون
او چامپلینین
ان *Trentonian*

تروپودا
ی‌د زیررده جانوری
اع۱ اورنیتیشیا
اع۲ دایناسور
اع۳ خزندگان
اع۱ سائوریشیا
اع۲ آرکوساریا
اع۳ دیاپسیدا
اع۲ ائوساچیا
اع۳ دیاپسیدا
اع۲ دایناسور
اع۳ خزندگان
اع۲ کلونیا
اع۳ دیاپسیدا
اخ۱ سائوروپودا
اخ۲ آلوزاروس
اخ۲ تیرانوزوریدا
اخ۳ تیرانوزوروس
اخ۲ دیپلودوکوس
اخ۱ کارنوسوریا
اخ۲ آلوزاروس
اخ۳ تیرانوزوروس
اخ۲ تیرانوزوریدا
اخ۳ تیرانوزوروس
اخ۲ دیپلودوکوس
او اسمیلودون
ان *Theropoda*

تروکامینا
ی‌د نام جنس میکروفسیل روزنداران
اع۱ آمودیسکاسه آ
اع۲ تکستولاریٹا
اع۳ روزنه‌داران
اع۱ لیتولاسه آ
اع۲ تکستولارینا
اع۳ روزنه‌داران
ان *Trochammina*

تروکتولیت
ی‌د نوعی گابرو
اع۱ گابرو
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
ان *troctolite*

ترونا (نوعی کانی)
ی‌د کربنات آبدار سدیم که در مصر، مکزیک و دشت نوادا آمریکا یافت شده است.
اع۱ کربنات‌ها
او دریاچه سیرلس
او سدیم‌کربنات
ان *trona*

ترونا کالیفرنیا
ی‌د روستایی در صحرای موجاوه جنوب کالیفرنیا
اع۱ ناحیه سن برناردینو کالیفرنیا
اع۲ کالیفرنیا
اع۳ ایالات متحده
او دریاچه سیرلس
ان *Trona California*

ترونجمیت
ی‌د نوعی دیوریت
اع۱ دیوریت
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
او پلاژیوگرانیت
ان *tröndhjemite*

تروندهایم نروژ
ی‌د شهری در کناره دریای نروژ
اع۱ نروژ
اع۲ اسکاندیناوی
اع۳ اروپای غربی
ان *Trondheim Norway*

تروئیلیت
ی‌د کانی سولفیدی شهاب سنگی
اع۱ سولفیدها
او پیروتیت
او شهابسنگ
ان *troilite*

تره ووریت
ی‌د کانی اکسیدی آهن
اع۱ اکسیدها
او اکسید آهن
ان *trevorite*

تری سراتوپس
ی‌د جنس
اع۱ سراتوپسیا
اع۲ اورنیتیشیا

اع۳ آرکوساریا
اع۳ ائوساچیا
اع۳ دایناسور
اع۳ کلونیا
اع۲ سائوریشیا
اع۳ دایناسور
اع۱ سراتوپسیدا
اع۲ سراتوپسیا
اع۳ اورنیتیشیا
اع۳ سائوریشیا
ان *triceratops*

تری فیلیت

ی‌د کانی فسفاته.
اع۱ فسفات‌ها
ان *triphylite*

تری کلرواتان

اع۱ هیدروکربن کلروردار
او ددت
ان *trichloroethane*

تری کلرواتیلن

ی‌د مایعی بی رنگ با بوی شبیه به کلروفرم است با دمای جوش ۸۷ درجه که آتشگیر نیست ولی برای دستگاه تنفسی سمی است
اع۱ هیدروکربن کلروردار
او اتیلن
ان *trichloroethylene*

تری کونودونتا

ی‌د رده ای از پستانداران
اع۱ پستانداران
اع۲ چهارپایان
اع۳ مهره‌داران
ان *Triconodonta*

تریا

ی‌د زیر رده‌ای از پستانداران
اع۱ پستانداران
اع۲ چهارپایان
اع۳ مهره‌داران
اخ۱ پانتوتریا
اخ۱ پستانداران جفت دار
اخ۲ آرتیوداکتیلا
اخ۳ سوئی فورم
اخ۳ نشخوارکنندگان
اخ۳ هیپوپوتاموس
اخ۳ هیپوپوتامیدا
اخ۲ آستراپوتریا
اخ۲ آمبلی پودا
اخ۳ پانتودونتا
اخ۳ پیروتریا
اخ۳ دینوسراتا
اخ۳ گزنوگولاتا
اخ۲ ادنتاتا(راسته فسیلی)
اخ۲ امبریتوپودا
اخ۲ پروبسیدا
اخ۳ الفانتوئیدا
اخ۳ باریتریوئیدا
اخ۳ دینوتریوئیدآ
اخ۳ گومفوتریدا
اخ۳ ماستودونتوئیدا
اخ۳ موئریتریوئیدا
اخ۲ پریسوداکتیلا
اخ۳ سراتومورفا
اخ۳ هیپومورفا
اخ۲ تائینودونتا
اخ۲ توبولیدنتاتا
اخ۲ تیلودونتیا
اخ۲ جوندگان
اخ۳ اسکیورومورفا
اخ۳ کاستوریدا
اخ۳ کاویمورفا
اخ۳ میومورفا
اخ۳ هیستریکومورفا
اخ۲ حشره‌خواران
اخ۳ پروتوتریا
اخ۳ سوریسیدا
اخ۳ ماکروسلیدا
اخ۲ خفاش
اخ۲ دسموستیلیا
اخ۲ راسته پستانداران
اخ۳ پروسیمی
اخ۳ میمون
اخ۳ هوموئینیدا
اخ۲ ستاسه آ
اخ۳ آرکئوستی
اخ۳ اودونتوستی
اخ۲ سم‌داران
اخ۲ فولیدوتا
اخ۲ کارنی‌ورا
اخ۳ خوک‌دریایی
اخ۳ فیسیپدا
اخ۲ کردونتا
اخ۲ کوندیلارترا
اخ۳ آرکتوسیونیا
اخ۳ آکرئودی
اخ۲ گاو دریایی
اخ۲ لاگومورفا
اخ۳ لپوریدا
اخ۲ لیتوپترنا
اخ۲ نوتوگولاتا
اخ۲ هیراکوئیدا
اخ۱ سیمترودونتا
اخ۱ کیسه داران
اخ۲ آرتیوداکتیلا
اخ۳ پانتودونتا
اخ۳ پیروتریا
اخ۳ دینوسراتا
اخ۳ سوئی فورم
اخ۳ گزنوگولاتا
اخ۳ نشخوارکنندگان
اخ۳ هیپوپوتاموس
اخ۳ هیپوپوتامیدا
اخ۲ آستراپوتریا
اخ۲ آمبلی پودا
اخ۳ پانتودونتا
اخ۳ پیروتریا
اخ۳ دینوسراتا
اخ۳ گزنوگولاتا
اخ۲ ادنتاتا(راسته فسیلی)
اخ۲ امبریتوپودا
اخ۲ پروبسیدا
اخ۳ الفانتوئیدا
اخ۳ باریتریوئیدا
اخ۳ دینوتریوئیدآ
اخ۳ گومفوتریدا
اخ۳ ماستودونتوئیدا
اخ۳ موئریتریوئیدا
اخ۲ پریسوداکتیلا
اخ۳ سراتومورفا
اخ۳ هیپومورفا
اخ۲ تائینودونتا
اخ۲ توبولیدنتاتا
اخ۲ تیلودونتیا
اخ۲ جوندگان
اخ۳ اسکیورومورفا
اخ۳ کاستوریدا
اخ۳ کاویمورفا

اخ۳ میومورفا
اخ۳ هیستریکوموزفا
اخ۲ حشره‌خواران
اخ۳ پروتوتریا
اخ۳ سوریسیدا
اخ۳ ماکروسلیدا
اخ۲ خفاش
اخ۲ دسموستیلیا
اخ۲ راسته پستاندازان
اخ۳ پروسیمی
اخ۳ میمون
اخ۳ هومونیئیدا
اخ۲ ستاسه آ
اخ۳ آرکئوستی
اخ۳ اودونتوستی
اخ۲ سم‌داران
اخ۲ فولیدوتا
اخ۲ کارنی‌ورا
اخ۳ خوک‌دریایی
اخ۳ فیسیپدا
اخ۲ کردونتا
اخ۲ کوندیلازترا
اخ۳ آرکتوسیونیا
اخ۳ آکرئودی
اخ۲ گاو دریایی
اخ۲ لاگومورفا
اخ۳ لپوریدا
اخ۲ لیتوپترنا
اخ۲ نوتوگولاتا
اخ۲ هیراکوئیدا
ان *Theria*

تریازین

اع۱ علف‌کش
اع۲ آفت‌کش
اخ۱ آترازین
اخ۱ سیانازین
اخ۱ سیمازین
اخ۱ متریبیوزین
او آلاینده
او مواد شیمیایی زراعی
ان *triazine*

تریاس

ی‌د بالای پرمین. (پالئوزوئیک) زیر ژوراسیک
اع۱ مزوزوئیک
اخ۱ آندالوزین
اخ۱ تریاس زیرین
اخ۲ اسپاسین
اخ۲ اسکی تین
اخ۲ اسمیتین
اخ۲ اولنکین
اخ۲ بونتر
اخ۳ ماسه‌سنگ ولتزیا
اخ۲ سازند تاینس
اخ۲ سازند دینوودی
اخ۳ ماسه‌سنگ ولتزیا
اخ۲ سازند سربریانکا
اخ۲ مرز پرمین-تریاس
اخ۲ ورفنین
اخ۱ تریاس فوقانی
اخ۲ بزرگ گروه تورلسی
اخ۲ ریتین
اخ۲ سازند پرتوپیوسکایا
اخ۲ سازند زدوندا
اخ۲ سازند کاینتا
اخ۲ سازند لوکاتونگ
اخ۲ سازند لونینگ
اخ۲ سری استورمبرگ
اخ۲ عضو شینارومپ
اخ۲ کارنین
اخ۲ کوپر
اخ۲ گروه داکوم
اخ۲ گروه کاروموتسن
اخ۲ گلسنگ مرسیا
اخ۲ ماسه‌سنگ رود ساگ
اخ۲ ماسه‌سنگ سانتاروسا
اخ۲ ماسه‌سنگ کوه کرو
اخ۲ ماسه‌سنگ وینگیت
اخ۲ نورین
اخ۱ تریاس میانی
اخ۲ آنیزین
اخ۲ سازند دویچ
اخ۲ لادینین
اخ۲ موشل کالک
اخ۱ سازند ردپیک
اخ۱ سازند شوبلیک
اخ۱ سازند فرمو
اخ۱ سازند کانارس
اخ۱ سازند موئنکوپی
اخ۱ سنگ آهک وتراشتاین
اخ۱ سنگ‌آهک هالستات
اخ۱ کوردولین
اخ۱ گروه تاکلا
اخ۱ گروه نارابین
اخ۱ گروه نیکولا
اخ۱ ماسه‌سنگ شروود
اخ۱ ماسه‌سنگ هاوکسبوری
او سازند اسپیزوفیش
او سازند استرادا نوا
او سازند بوتوکاتو
او سازند پاسایک
او سازند چوگ واتر
او سازند دونکا
او سازند راس
او سازند سانتا کلارا
او سازند سانتاماریا
او سازند کورنوسکایا
او سرگروه بیکون
او سرگروه کارو
او سری باسکونچاک
او سیستم گندوانا
او سیستم گندوانای زیرین
او سیستم گندوانای فوقانی
او طبقات زغالسنگی سینگلتون
او کارست اسلواکی
او کوهزایی آلگانی
او کوهزایی اندونزین
او کوهزایی سوناما
او گروه بیوفورت
او گروه دره گلن
او گروه نهر کاچ
او گرینستون نیکولای
او لوان سالت
او ماسه‌سنگ قرمز جدید
ان *Triassic*

تریاس زیرین

ی‌د مزوزوئیک
اع۱ تریاس
اع۲ مزوزوئیک
اخ۱ اسپاسین
اخ۱ اسکی تین
اخ۱ اسمیتین
اخ۱ اولنکین
اخ۱ بونتر
اخ۲ ماسه‌سنگ ولتزیا
اخ۱ سازند تاینس
اخ۱ سازند دینوودی
اخ۲ ماسه‌سنگ ولتزیا

اخ۱ سازند سربریانکا
اخ۱ مرز پرمین-تریاس
اخ۱ ورفنین
او تریاس فوقانی
او تریاس میانی
او سازند ایویشاک
او کوردولین
او کوهزایی هرسی‌نین
او گروه سادلروکیت
ان *Lower Triassic*

تریاس فوقانی

اع۱ تریاس
اع۲ مزوزوئیک
اخ۱ بزرگ گروه تورلسی
اخ۱ رِیتین
اخ۱ سازند پرتوپیوسکایا
اخ۱ سازند ردوندا
اخ۱ سازند کاینتا
اخ۱ سازند لوکاتونگ
اخ۱ سازند لونینگ
اخ۱ سری استورمبرگ
اخ۱ عضو شینارومپ
اخ۱ کارنین
اخ۱ کوپر
اخ۱ گروه داکوم
اخ۱ گروه کاروموتسن
اخ۱ گلسنگ مرسیا
اخ۱ ماسه‌سنگ رود ساگ
اخ۱ ماسه‌سنگ سانتاروسا
اخ۱ ماسه‌سنگ کوه کرو
اخ۱ ماسه‌سنگ وینگیت
اخ۱ نورین
او تریاس زیرین
او تریاس میانی
او سازند استوکتون
او سازند الیوت
او سازند برونسویک
او سازند پاسایک
او سازند مونناو
او سنگ‌آهک هالستات
او کوهزایی سیمرین
او گروه پوکارا
او گروه کونگا
او ماسه‌سنگ ناواجو
ان *Upper Triassic*

تریاس میانی

اع۱ تریاس
اع۲ مزوزوئیک
اخ۱ آنیزین
اخ۱ سازند دویج
اخ۱ لادینین
اخ۱ موشل کالک
او تریاس زیرین
او تریاس فوقانی
او سازند سربریانکا
او سازند هاف‌وی
او کوردولین
ان *Middle Triassic*

تریپانتیس

ی‌د نام جنس فسیل ردپایی
اع۱ نشان فسیل
ان *Trypanites*

تریپلیت

اع۱ فسفات‌ها
اع۱ فلوئورید
اع۲ هالیدها
ان *triplite*

تریپورا هند

ی‌د ایالت شرق بنگلادش در شمال شرق هند
اع۱ هند شمال شرقی
اع۲ هندوستان
اع۳ شبه‌جزیره هند
او بنگال
ان *Tripura India*

تریپولی

اع۱ سنگ رسوبی
او خاک دیاتومه دار
او دیاتومیت
او ساینده
او سنگ آتش زنه
او سنگ آهک
ان *Tripoli*

تریپولی لیبی

ی‌د شهری درکناره دریای مدیترانه در شمال غرب لیبی
اع۱ آفریقای شمالی
اع۲ آفریقا
اع۱ لیبی
اع۲ آفریقای شمالی
اع۳ آفریقا
ان *Tripoli Libya*

تریپولیتانیا

اع۱ لیبی
اع۲ آفریقای شمالی
اع۳ آفریقا
ان *Tripolitania*

تریپولیس یونان

ی‌د شهری در مرکز پلوپنسوس، جنوب یونان
اع۱ پلوپونسوس یونان
اع۲ یونان
اع۳ اروپای جنوبی
او ناحیه گاوروو
ان *Tripolis Greece*

تری‌ترپان‌ها

اع۱ هیدروکربن‌ها
اخ۱ اولتانان
اخ۱ گاماسران
اخ۱ هوپانوئیدها
اخ۲ هوپانس‌ها
اخ۳ مورتان‌ها
او ترپان‌ها
او دی‌ترپن‌ها
ان *triterpane*

تریتی سیت

اع۱ فوزولینیداَ
اع۲ فوزولینینا
اع۳ روزنه‌داران
اخ۱ تریتی سیت ونتریکوسوز
ان *Triticites*

تریتی سیت ونتریکوسوز

ی‌د فسیل فرامینفر
اع۱ تریتی سیت
اع۲ فوزولینیداَ
اع۳ فوزولینینا
اع۱ شواگرنیا
اع۲ فوزولینیداَ
اع۳ فوزولینینا

ان *Triticites ventricosus*

تریتیم

ی‌د سنگین‌ترین ایزوتوپ هیدروژن است و به مقادیر کمتری از یک قسمت در ۱۰ به توان ۱۷ قسمت در هیدروژن طبیعی یافت می شود

اع۱ ایزوتوپ پرتوزا

اع۲ ایزوتوپ

اع۱ هیدروژن

او سن مطلق

ان *tritium*

تریداکنا

ی‌د نام جنس دوکفه ای

اع۱ دوکفه ای

اع۲ نرم تنان

اع۳ بی‌مهرگان

ان *Tridacna*

تریستان دا کونا

ی‌د گروهی از پنج جزیره آتشفشانی بریتانیایی در مرکز اطلس جنوبی

اع۱ جزایر اقیانوس اطلس

او سنت هلن

ان *Tristan da Cunha*

تریگونیا

ی‌د جنس دوکفه ای

اع۱ تریگونییدا

اع۲ دوکفه ای

اع۳ نرم تنان

ان *Trigonia*

تریگونییدا

ی‌د دوکفه‌ای

اع۱ دوکفه ای

اع۲ نرم تنان

اع۳ بی‌مهرگان

اخ۱ تریگونیا

ان *Trigoniidae*

تریلوبیت

ی‌د سنگواره‌هایی هستند که جزء گروه بندپائیان بوده و در دوران اول زندگی میکردند. بدن آنها از یک عده قطعاتی تشکیل شده که قسمتی از آن در یک صدف کارایاس سخت محفوظ شده است

اع۱ تریلوبیت شکلان

اع۲ بندپایان

اع۳ بی‌مهرگان

اخ۱ آگنوستیدا

اخ۱ اودونتوپلوریدا

اخ۱ پتیکوپاریدا

اخ۲ آسافیدا

اخ۲ اسکوتلوئیدا

اخ۲ اولنیدا

اخ۲ پروئیتیدا

اخ۲ دی کنلیدا

اخ۲ کریپتولیتوس

اخ۱ ردلیچیدا

اخ۱ فاکوپیدا

اخ۲ فاکوپینا

اخ۳ فاکوپس

اخ۱ کوری نکسوکیدا

اخ۱ لیخیدا

او تریلوبیتوئیدا

او روسوفیکوس

او سخت‌پوستان

او کرازیانا

ان *Trilobita*

تریلوبیت شکلان

ی‌د از گروه بندپائیان اولیه که شامل تریلوبیت ها و انواع نزدیک آن است

اع۱ بندپایان

اع۲ بی‌مهرگان

اخ۱ تریلوبیت

اخ۲ آگنوستیدا

اخ۲ اودونتوپلوریدا

اخ۲ پتیکوپاریدا

اخ۳ آسافیدا

اخ۳ اسکوتلوئیدا

اخ۳ اولنیدا

اخ۳ پروئیتیدا

اخ۳ دی کنلیدا

اخ۳ کریپتولیتوس

اخ۲ ردلیچیدا

اخ۲ فاکوپیدا

اخ۳ فاکوپینا

اخ۲ کوری نکسوکیدا

اخ۲ لیخیدا

اخ۱ تریلوبیتوئیدا

اخ۲ آگنوستیدا

اخ۲ اودونتوپلوریدا

اخ۲ پتیکوپاریدا

اخ۳ آسافیدا

اخ۳ اسکوتلوئیدا

اخ۳ اولنیدا

اخ۳ پروئیتیدا

اخ۳ دی کنلیدا

اخ۳ کریپتولیتوس

اخ۲ ردلیچیدا

اخ۲ فاکوپیدا

اخ۲ فاکوپینا

اخ۲ کوری نکسوکیدا

اخ۲ لیخیدا

ان *Trilobitomorpha*

تریلوبیتوئیدا

ی‌د نام رده

اع۱ تریلوبیت شکلان

اع۲ بندپایان

اع۳ بی‌مهرگان

اخ۱ آگنوستیدا

اخ۱ اودونتوپلوریدا

اخ۱ پتیکوپاریدا

اخ۲ آسافیدا

اخ۲ اسکوتلوئیدا

اخ۲ اولنیدا

اخ۲ پروئیتیدا

اخ۲ دی کنلیدا

اخ۲ کریپتولیتوس

اخ۱ ردلیچیدا

اخ۱ فاکوپیدا

اخ۲ فاکوپینا

اخ۳ فاکوپس

اخ۱ کوری نکسوکیدا

اخ۱ لیخیدا

او تریلوبیت

ان *Trilobitoidea*

تریلوفوساریا

ی‌د شامل خانواده تریلوفوزاریدآ از ۱۹۹۳ بعنوان یک واژه اخص استفاده می شود

اع۱ دیاپسیدا

اع۲ خزندگان

اع۳ چهارپایان

ان *Trilophosauria*

تزریق
او آبگیری مصنوعی
او تزریق جیوه
او تزریق سیال
او تزریق گاز
او دفع پسماند
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او زمین‌شناسی مهندسی
او گونه‌ای آزمون آبخوان
ان *injection*

تزریق بخار
او آبروبی
او بازیافت تقویت‌شده
او بازیافت ثانویه
او تزریق سیال
او مهندسی نفت
ان *steam injection*

تزریق جیوه
ی‌د روش تزریق جیوه
ب‌ج *روش تزریق جیوه*
او بازیافت تقویت‌شده
او تزریق
او مهندسی نفت
ان *mercury injection*

تزریق سیال
ب‌ج *چاه سیال*
او آبروبی
او آبگیری مصنوعی
او بازیافت تقویت‌شده
او بازیافت ثانویه
او تزریق
او تزریق بخار
او تزریق گاز
او چاه نفت
او دفع پسماند
او زمین‌لرزه
او گونه‌ای آزمون آبخوان
او مدیریت پسماند
او مهندسی نفت
ان *fluid injection*

تزریق گاز
او بازیافت تقویت‌شده
او تزریق
او تزریق سیال
او چاه نفت
او مهندسی نفت
ان *gas injection*

تزئینات آلوده کننده
او آلاینده
او آلودگی
او پمپ-و-تصفیه
او فوران
ان *contaminant plumes*

تزئینات روی سطح پوسته دو کفه‌ای
او دیرینه‌شناسی
او صدف
ان *ornamentation*

تستودین
ب‌ک کلونیا

تستودیناتا
ی‌د زیررده‌ای در یک سیستم که سنگ پشتان در نظر گرفته نشده‌اند.
اع۱ خزندگان
اع۲ چهارپایان
اع۳ مهره‌داران
او آناپسیدا
او کلونیا
ان *Testudinata*

تستودینیدا
ی‌د خانواده. امیدیدا اغلب شامل یک زیرخانواده است.
اع۱ کلونیا
اع۲ آناپسیدا
اع۳ خزندگان
اع۲ دیاپسیدا
اع۳ خزندگان
او امیدیدا
ان *Testudinidae*

تسرای
ی‌د نواحی شبه موزائیک در سایر اجرام سیاره‌ای.
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او زهره(سیاره)
او ساخت تخته سنگی
او سرزمین
او کافت‌زایی
او کافتش
ان *tesserae*

تسوشیما
ی‌د جزیره ای در کناره شمال غربی کیوشو
اع۱ کیوشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
او گروه تایشو
ان *Tsushima*

تسومب نامیبیا
ی‌د محل مجموعه های کانی و مرکز معدنکاری در شمال نامیبیا
اع۱ جنوب آفریقا
اع۲ آفریقا
اع۱ نامیبیا
اع۲ جنوب آفریقا
اع۳ آفریقا
ان *Tsumeb Namibia*

تسیدیدینا
ی‌د از براکیوپودها.
اع۱ آرتیکولاتا
اع۲ بازوپایان
اع۳ بی‌مهرگان
ان *Thecideidina*

تشخیص الگو
او تجزیه و تحلیل
او تحلیل آماری
او تصویربرداری
او داده‌پردازی
او زمین‌شناسی ریاضی
او شبکه عصبی
او شناسایی
او طرح
ان *pattern recognition*

تشدید
او ارتعاش
او تشدید پارامغناطیسی الکترونی
او تشدید مغناطیسی هسته‌ای

او نوسان
ان *resonance*

تشدید اسپین الکترون
ب‌ک تشدید پارامغناطیسی الکترونی

تشدید پارامغناطیسی الکترونی
ب‌ج *تشدید اسپین الکترون*
اع۱ طیف‌نمایی
او تجزیه شیمیایی
او تجزیه و تحلیل
او تشدید
او تشدید مغناطیسی هسته‌ای
او سن نسبی
او طیف ای پی آر
ان *electron paramagnetic resonance*

تشدید مغناطیسی هسته‌ای
ی‌د از ۱۹۸۲ تنها برای روش شناسی استفاده می شود. برای داده ها از واژه طیف تشدید هسته‌ای مغناطیسی استفاده می شود.
اع۱ طیف‌نمایی
او تجزیه شیمیایی
او تجزیه و تحلیل
او تشدید
او تشدید پارامغناطیسی الکترونی
او طیف تشدید مغناطیسی هسته‌ای
ان *nuclear magnetic resonance*

تشرماکیت
ی‌د کانی سیلیکاته کلینوآمفیبول از گروه آمفیبولها
اع۱ کلینوآمفیبول
اع۲ گروه آمفیبول
اع۳ سیلیکات زنجیره ای
ان *tschermakite*

تشریح زمینديس
او بالاآمدگی
او برجستگی
او بیرون‌زدگی
او تکامل زمینديس
او توصیف کردن
او چشم‌انداز
او ریخت سنجی
او زمینديس
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌شناسی سطحی
او عکسبرداری هوایی
او کوه
ان *landform description*

تشعشع صوتی
ب‌ک پرتو صوتی

تشنیت
ی‌د از سنگهای ماگمایی خروجی، مربوط به ناحیه تشن، بوهم چکسلواکی.
اع۱ آنورتوزیت
اع۲ گابرو
اع۳ سنگ آذرین درونی
اع۱ گابرو قلیایی
اع۲ گابرو
اع۳ سنگ آذرین درونی
ان *teschenite*

تصحیح
او تصحیح توپوگرافیک
او خطا
او صحت
ان *correction*

تصحیح ایستا
او اثر
او تعادل
او تنش
او دینامیک
او روش لرزه‌ای
او زمین‌شناسی ریاضی
او علم مکانیک
ان *static correction*

تصحیح توپوگرافیک
او تصحیح
او توپوگرافی
او روش‌زمین‌فیزیکی
او نقشه‌توپوگرافی
او نقشه‌نگاری
ان *topographic correction*

تصعید
ی‌د تبدیل اجسام از حالت جامد به گاز بدون گذشتن از فاز مایع.
او تبخیر
او تصعیدکردن
او ذخیره معدنی
او زمین‌شیمی
ان *sublimation*

تصعیدکردن
او آتشفشان
او آتشفشان‌خیزی
او تصعید
او چشمه گوگردی
او دودخان
او گاز
ان *sublimate*

تصفیه
او تصفیه رایت‌ولد
او ساختار بلور
ان *refinement*

تصفیه رایت‌ولد
او تجزیه و تحلیل
او تصفیه
او روش
او ساختار بلور
او طرح
او طیف
ان *Rietveld refinement*

تصمیم‌گیری
او سیاست
او سیاست عمومی
او قانونگذاری
او مقررات
ان *decision-making*

تصور
او تفسیر
او زمین‌شناسی
ان *concept*

تصویر رنگی
اع۱ تصویربرداری

او دورسنجی
ان *color imagery*

تصویربرداری

اخ۱ تصویر رنگی
او آویریس
او بارزسازی تصویر
او بافت موزاییک
او بررسی زمین‌فیزیکی
او برنامه ماژلان
او تجسم کردن
او تحلیل تصویر
او تشخیص الگو
او جزء تصویری
او دورسنجی
او رادار تصویرگر شاتل
او سی مارک
او لندست(سری ماهواره)
او ماهیت زمین
او مهاجرت لرزه‌ای
ان *imagery*

تضعیف

بج *میرایی*
او پراکنش موج
او پس‌پراکندگی
او طیف میدان نزدیک
او لرزه‌شناسی
او موج کشسان
ان *attenuation*

تضمین کیفیت

بک کنترل کیفیت

تعادل

بج *بی‌تعادلی*
او تصحیح ایستا
او تعادل فاز
او فرآیند رژیم یکنواخت
او واهلش
ان *equilibrium*

تعادل خاک-آب

او بیلان آب‌شناختی
او خاک
او رژیم آبی
او محتوای آب
ان *soil-water balance*

تعادل فاز

ی‌د عموما برای مطالعات آزمایشگاهی در سنگ‌شناسی و کانی شناسی استفاده می شود. ممکن است برای مطالعات نظری و میدانی سنگهای خاص، کانیها یا محل استقرار آنها استفاده شود.

او آنتروپی
او انرژی آزاد
او بلورشناسی
او پاراژنز
او تبدیل فاز
او تجزیه هوگونیوت
او تعادل
او تغییر شکل
او تقسیم‌بندی
او جدایش
او حاشیه واکنشی
او دگرگونی
او دما
او دمای بالا
او ذخیره معدنی
او ذوب‌بخشی
او رشد بلور
او ریز دماسنجی
او زمین‌شیمی
او زون‌بندی بلوری
او سلول آنویل
او سنگ آذرین
او سنگ دگرگونی
او شرایط فشار-حرارت
او شرایط گرمابی
او شیمی بلور
او فشار
او فشار بالا
او قاعده فاز
او کانی‌شناسی
او کربن‌دی‌اکسید
او کلوخه سازی
او کم‌دما
او کم‌فشار
او گاز
او گداخته
او گدازش
او ماگما
او متاسوماتیزم
او محلول جامد
او مرز دانه
او مسیر فشار-حرارت-زمان
او معادله حالت
او میانبار
او نامیزاکی
او نبود آمیختگی
او واتکف
ان *phase equilibria*

تعریف

او رده‌بندی
او شناسایی
او فتوگرامتری
او نامگذاری
ان *definition*

تعلیق

او آب‌شناسی
او انتقال رسوب
او رسوب
او زمین‌شیمی
او نشست
ان *suspension*

تعیین سن حرارتی

ی‌د تعیین تاریخهای حرارت-زمان-عمق در سنگهای دگرگونی. این روش‌ها ممکن است شامل ترکیبی از چندین روش ایزوتوپی سن مطلق برای اندازه‌گیری میزان انتشار تفریقی در کانیها یا روش شکافت هسته‌ای باشد.

او بازپخت
او پخش
او تاریخچه گرمایی
او تبلور
او چینه‌شناسی
او دماسنجی زمین‌شناختی
او رد شکافت
او زمین‌گاهشماری
او سرمایش
او سن رخنمون
او سن مطلق
او سن نسبی
او سن‌یابی رد شکافت

او شرایط فشار-حرارت
او شهابسنگ
او علم زمین‌ساخت
او مسیر فشار-حرارت-زمان
او نسبت آرگون به آرگون
او نسبت اورانیم به سرب
او نسبت روبیدیم به استرونسیم
او نسبت ساماریم به نئودیمیم
او نسبت هلیم به هلیم
ان *thermochronology*

تغذیه

بج *تغذیه آب زیرزمینی*
او تجزیه غذایی
او خورش
او دیرینه‌شناسی
او رژیم غذایی
او زیست‌دسترس‌پذیری
او سوخت و ساز
او شکار زیوی
او ماده غذایی
ان *nutrition*

تغذیه آب زیرزمینی
ب‌ک تغذیه

تغذیه دریاکنار

او پایدارسازی
او خط ساحلی
او دریاکنار
او کنترل فرسایش
او محافظت
او مقادیر احتیاطی
ان *beach nourishment*

تغییر اقلیم

ی‌د برای تغییرات اقلیمی گذشته و حال از آن استفاده می شود.
بج *تغییرات اقلیمی*
او اثر
او اثر گلخانه‌ای
او اثرات اقلیمی
او اقلیم
او تغییر جهانی
او دیزینه اقلیم‌شناسی
او گرم‌شدن جهانی
ان *climate change*

تغییر جهانی

اخ۱ گرم‌شدن جهانی
او اقلیم
او تغییر اقلیم
او دمای سطح دریا
او مدل گردش عمومی
ان *global change*

تغییر حجم

او اتساع
او اتساع‌سنج
او انبساط گرمایی
او زمین انبساطی
او ماده قابل انبساط
ان *dilation*

تغییر روزانه

او میدان مغناطیسی
او وردش
ان *diurnal variation*

تغییر شکل

او پیچیدگی مستقیم
او تبدیل فاز
او تعادل فاز
او خاک
او شیمی بلور
او صافی
او کانی
او کانی‌شناسی رس
او موج اقیانوسی
ان *transformation*

تغییر شکل آماری

او تحلیل آماری
او توزیع
او توزیع نامتقارن
او قانون توان
ان *statistical distribution*

تغییر شکل دامنه

او لرزه‌شناسی
او موج کشسان
او واپیچش
ان *amplitude distortion*

تغییر شکل سیگنال

او لرزه‌شناسی
او موج کشسان
او واپیچش
ان *signal distortion*

تغییر شکل غیر خطی

او لرزه‌شناسی
او موج کشسان
او واپیچش
ان *non-linear distortion*

تغییر مکان

او آب زیرزمینی
او انتقال
او جریان ترجیحی
او حرکت یخ
او حمل و نقل ماگمایی
او خاک
او رژیم آبی
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او گردش
ان *movement*

تغییرات اقلیمی
ب‌ک تغییر اقلیم

تغییرات سطح دریا

بج *سطح دریا*
او اثر گلخانه‌ای
او برگشت
او پادگانه
او پل خشکی
او تراز
او چینه‌شناسی
او چینه‌شناسی رویدادی
او خط ساحلی
او دیرینه اقیانوس‌شناسی
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او دیرینه‌جغرافیا
او رسوبگذاری
او ریف
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌سنجی
او زمین‌شناسی یخساری
او ضایعه زمین

او علم زمین‌ساخت
او غرق‌شدگی
او فلات قاره‌ای
او نوزمین‌ساخت
او نوسان‌های جهانی آب دریا
او نیمرخ دریاکنار
او همستادی
او یخساری‌شدن
ان *sea-level changes*

تغییرات سطح دریاچه
ان *lake-level changes*

تفرا اولدکرو
ی‌د پلئیستوسن بالایی. آلاسکا و سرزمین یوکون
اع۱ پلیستوسن فوقانی
اع۲ پلئیستوسن
اع۳ کواترنری
او آلاسکا
او سرزمین یوکون
ان *Old Crow Tephra*

تفروئیت
ی‌د سولفات منگنز $4SiO_2Mn$ که در سیستم منوکلینیک متبلور شده و دارای سختی ۶ و چگالی ۴/۱-۳/۷۸ است.
اع۱ گروه اولیوین
اع۲ سیلیکات جزیره‌ای
اع۳ سیلیکات‌های ارتورومبیک
او کانی منگنز
ان *tephroite*

تفریت
ی‌د از سنگهای آذرین خروجی (از سنگهای ماگمائی دانه‌دار معادل اسکسیت)، خاکستری کم و بیش تیره و کدر، میکرولیتی، غالباً پورفیری، همراه با پلاژیوکلاز، سانیدین کم، فلدسپاتوئید، اوژیت بنفش رنگ، هورنبلند قهوه‌ای.
اع۱ بازالت قلیایی
اع۲ بازالت
اع۳ سنگ آتشفشانی
ان *teplırite*

تفریق
اخ۱ تفریق افقی
اخ۱ تفریق ایزوتوپی
اخ۱ تفریق ماگمایی
اخ۱ جزء به جزء شدگی بلوری
او تفریق افقی
او تفریق ماگمایی
او زمین
او زون‌بندی
او مهاجرت عناصر
او هوازدگی انتخابی
ان *differentiation*

تفریق افقی
اع۱ تفریق
او افق
او تفریق
او خاک
او خاک زایی
او ریخت‌شناسی
ان *horizon differentiation*

تفریق ایزوتوپی
اع۱ تفریق
او ایزوتوپ
او جزء به جزء شدگی شیمیایی
او زمین‌شیمی
ان *isotope fractionation*

تفریق گرانشی
پ‌ک جزء به جزء شدگی بلوری

تفریق ماگمایی
ی‌د فرآیندی که طبق آن ماگما از نقطه نظر تحولات شیمیایی و ترکیبات کانی به قسمت های جداگانه و مجزا از یکدیگر تقسیم می شود.هر یک از مواد سازنده کانی ها بطور مستقل تحول یافته بوجود می آید.
اع۱ تفریق
او تبلور
او تبلور جزء به جزء
او تجمع ماگمایی
او تفریق
او جزء به جزء شدگی بلوری
او حاشیه واکنشی
او دورگه‌ای شدن
او ذوب‌بخشی
او زون‌بندی بلوری
او سنگ آذرین
او گداخته
او ماگما
او نفوذ
ان *magmatic differentiation*

تفسیر
او برون یابی
او تصور
او درون‌یابی
ان *interpretation*

تفکافت
ی‌د تبدیل یک ماده به ماده دیگر توسط حرارت، تجزیه شیمیایی توسط گرما
او زمین‌شیمی
او سنگ‌ارزیاب
ان *pyrolysis*

تفکیک
او برفکافت
او زمین‌شیمی
او فرآیند
ان *dissociation*

تفنگ بادی
او ابزار
او روش صوتی
او روش لرزه‌ای
او روش‌زمین‌فیزیکی
ان *air gun*

تقارن
پ‌ج *نامتقارنی*
او بلورشناسی
او توزیع نامتقارن
او رشد بلور
او ساختار بلور
او سیستم بلوری
او شیمی بلور
او میدان بلور
ان *symmetry*

تقاضا
او اقتصاد

او بازار
او مصرف
ان *demand*

تقریب زایشی

او پراکنش موج
او روش ریاضی
او زمین‌فیزیک
او عنصر ذره‌ای
او موج
ان *born approximation*

تقسیم‌بندی

او تعادل فاز
او جزء به جزء شدگی شیمیایی
او زمین‌شیمی
او زمین‌شیمی سنگ
او شیمی بلور
او ضریب تقسیم
او قانون هنری
ان *partitioning*

تقسیم‌بندی زمین

او رده‌بندی
او زمین‌ریخت‌شناسی
او سرزمین
او مدل سرزمین رقمی
ان *terrain classification*

تقطیر بخار خاک

او آلودگی
او احیا
او خاک
او علاج
او فرآورده نفتی
او فرآریت
او منافذ خاک
او هیدروکربن‌های آروماتیک
ان *soil vapor extraction*

تقویت موج

او لرزه‌شناسی
او موج
او موج کشسان
او واپیچش
ان *wave amplification*

تک دامنه

اع۱ قلمرو مغناطیسی
ان *single domain*

تک یاختگان

ب‌ج *پروتوزوآ*
اع۱ بی‌مهرگان
اع۱ میکروفسیل
اخ۱ ابریدیانز
اخ۲ آرکئوموناداسیا
اخ۱ تکاموبا
اخ۱ تین تینیده آ
اخ۲ استومیوسفرا
اخ۲ کالپیونلا
اخ۲ کالپیونلیتس
اخ۲ کالپیونلیدا
اخ۱ روزنه‌داران
اخ۲ آلوگرومینا
اخ۲ تکستولارینا
اخ۳ آمودیسکاسه آ
اخ۳ لیتولاسه آ
اخ۲ روتالینیا
اخ۳ اسپیریلیناسه آ
اخ۳ اوربیتوئیداسه آ
اخ۳ بولیمیناسه آ
اخ۳ دیسکورباسه آ
اخ۳ روبرتیناسه آ
اخ۳ روتالیاسه آ
اخ۳ کارتریناسه آ
اخ۳ کاسیدولیناسه آ
اخ۳ گلوبیژریناسه آ
اخ۳ لاگنیده
اخ۳ نودوساریاسه آ
اخ۲ فوزولینینا
اخ۳ آرکئه‌دیسیدا
اخ۳ اندوتیرا
اخ۳ فوزولینیدآ
اخ۲ میلیولینا
اخ۳ میلیولاسه آ
اخ۱ سیلیکوفلاژلاتا
اخ۲ دیستفانوس
اخ۲ دیکتیوکا
اخ۱ شعاعیان
اخ۲ اسپوملینا
اخ۲ اوسکولوشیدا
اخ۳ فائودازینا
اخ۳ ناسلینا
اخ۲ پورولوسیدا
اخ۳ آکانتارینا
او پلانکتون
او جانوران پرسلولی
او جلبک همزیست مرجان
او جلبکها
او میکروارگانیسم
ان *Protista*

تکامل چشم‌انداز

ب‌ک تکامل زمینديس

تکامل زمینديس

ب‌ج *تکامل چشم‌انداز*
او بازتسطیح
او بالاآمدگی
او برجستگی
او برجستگی قدیمی
او بیرون‌زدگی
او تشریح زمینديس
او چرخه فرسایشی
او حکاکی
او دریاکنار
او زمینديس
او زمین‌ریخت‌شناسی
او فرسایش
او فرسایش خاک
او کارستی شدن
او وارونگی برجسته
ان *landform evolution*

تکامل زیست‌شناختی

ب‌ک تکامل زیستی

تکامل زیستی

ب‌ج *تکامل زیست‌شناختی*
او آر. ان. آ
او ائوکاریوت
او اصل یکنواختی
او انتخاب طبیعی
او انطباق
او انقراض
او انقراض جمعی
او پالئواینديدین
او تابش انطباقی
او تخصصی‌شدن

او تدریجی بودن
او تراز نقطه‌گذاری شده
او تنوع زیستی
او جغرافیای زیستی
او خستت
او داروین‌گرایی
او دی.ان.آ
او دیرین شناسی خرد
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او دیرینه‌شناسی
او دیرینه‌گیاه‌شناسی
او رشدشناسی
او رفتار
او زمان گذری
او زیست شناسی مولکولی
او سرچشمه حیات
او شاخه‌زایی
او عایق
او فاجعه‌گرایی
او فرضیه گایا
او گاهشماری زیستی
او گونه منقرض شده
او گونه‌های در خطر انقراض
او مکتب آفرینش موجودات
او ویکاریانس
او همانندی
ان *biologic evolution*

تکامویبا

ی‌د میکروفسیل
اع۱ تک یاختگان
اع۲ بی‌مهرگان
اع۲ میکروفسیل
ان *Thecamoeba*

تکانه زاویه‌ای

او جنبش
او جو
او زمین
او گردش
او گشتاور نیرو
او همرفت
ان *angular momentum*

تکانه لرزه‌ای

او جابجایی
او زمین‌لرزه
او گسل
او لرزه‌شناسی
او مدول برشی
ان *seismic moment*

تکتونوسفر

ی‌د منطقه‌ای از کره زمین که تحت تأثیر جنبش‌های ناشی از فعالیت‌های تکتونیکی قرار می‌گیرد.
او آب‌کره
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او زیست کره
او سنگ کره
او علم زمین‌ساخت
ان *tectonosphere*

تکتیت(شیشه طبیعی)

اخ۱ استرالیت
اخ۱ ایرقیزیت
اخ۱ ایندوچینیت
اخ۱ شیشه داروین
اخ۱ فیلیپینیت
اخ۱ مولداویت
او ایزوتوپ
او ریزکره
او ستاره‌دنباله‌دار
او سنگ‌شناسی
او سیارک
او سیاره‌شناسی
او شهابسنگ
او شیشه
ان *tektite*

تکستولارینا

اع۱ روزنه‌داران
اع۲ تک یاختگان
اع۳ بی‌مهرگان
اع۳ میکروفسیل
اخ۱ آمودیسکاسه آ
اخ۲ آتاکسو فراگمیدا
اخ۲ آستروریزیدا
اخ۲ آموبا کولیتس
اخ۲ آمودیسکیدا
اخ۲ اربیتولینیداً
اخ۳ اربیتولینا
اخ۲ تروکامینا
اخ۲ لیتوئولیدا
اخ۳ هاپلوفراگموئید
ان *Textulariina*

تک‌قله

او تپه
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌شناسی یخساری
او عوارض انحلالی
او عوارض پیرامون یخچالی
او عوارض فرسایشی
ان *tor*

تک‌کوه

اع۱ عوارض فرسایشی
او زمین‌ریخت‌شناسی
ان *inselberg*

تکلی قزاقستان

ی‌د شهری در استان تالدی کورگان نزدیک مرز زینگجیانگ در شرق قزاقستان.
اع۱ آسیای مرکزی
اع۲ آسیا
اع۱ قزاقستان
اع۲ آسیای مرکزی
اع۳ آسیا
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
ان *Tekeli Kazakhstan*

تکنسیم

اع۱ فلزات
اخ۱ تکنسیم ۹۹
ان *technetium*

تکنسیم ۹۹

ی‌د از ایزوتوپهای رادیواکتیو.
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا

اع۲ ایزوتوپ
اع۱ تکنسیم
اع۲ فلزات
ان *Tc-99*

تک‌نگاشت

ب‌چ *کتاب*
او انتشارات
او فهرست راهنما
او فهرست‌نامه
او کتاب درسی
او کتاب راهنما
او کتاب لغت
او کتاب مبانی
او کتابشناسی
او نقد
او واژگان
او واژه‌نامه
ان *monograph*

تکودونتیا

ی‌د رده‌ای از دیاپسیدها
اع۱ آرکوساریا
اع۲ دیاپسیدا
اع۳ خزندگان
اع۱ ائوساچیا
اع۲ دیاپسیدا
اع۳ خزندگان
اع۱ کلونیا
اع۲ دیاپسیدا
اع۳ خزندگان
ان *Thecodontia*

تکه طلا

او پلاسر
او ذخیره معدنی
او کانسنگ پلاتین
او کانسنگ طلا
او کانسنگ مس
او کانسنگ نقره
ان *nugget*

تگزاس

ی‌د از ایالت‌های ایالات متحده
اع۱ ایالات متحده
اخ۱ برنهام تگزاس
اخ۱ بیومونت تگزاس
اخ۱ پنجه آبرفتی تگزاس
اخ۱ تگزاس شرقی
اخ۱ تگزاس غربی
اخ۱ حوضه تگزاس شرقی
اخ۱ حوضه دالهارت
اخ۱ حوضه مارفا
اخ۱ خلیج گالوستون
اخ۱ خلیج ماتاگوردا
اخ۲ حوضه میدلند
اخ۱ دالاس تگزاس
اخ۱ رشته‌کوه دیویس
اخ۱ رشته‌کوه کریسمس
اخ۱ زمین‌ناودیس ماراتن
اخ۱ فلات ادوارد
اخ۱ گنبد اواک ووُد
اخ۱ للانو تگزاس
اخ۱ لوبوک تگزاس
اخ۱ منطقه تگزاس شرقی
اخ۱ میدلند تگزاس
اخ۱ ناحیه آرمسترانگ تگزاس
اخ۱ ناحیه ادوارد تگزاس
اخ۱ ناحیه استفن تگزاس
اخ۱ ناحیه اسمیت تگزاس
اخ۱ ناحیه اکتور تگزاس
اخ۱ ناحیه ال پاسو تگزاس
اخ۱ ناحیه الیس تگزاس
اخ۱ ناحیه اورنج تگزاس
اخ۱ ناحیه برازوریا تگزاس
اخ۱ ناحیه برازوس تگزاس
اخ۱ ناحیه بروستر تگزاس
اخ۲ پارک ملی بیگ بند
اخ۱ ناحیه بکسار تگزاس
اخ۱ ناحیه بل تگزاس
اخ۱ ناحیه بورلسون تگزاس
اخ۱ ناحیه بورنت تگزاس
اخ۱ ناحیه بیلور تگزاس
اخ۱ ناحیه پارکر تگزاس
اخ۱ ناحیه پانولا تگزاس
اخ۱ ناحیه پکوس تگزاس
اخ۱ ناحیه پوتر تگزاس
اخ۱ ناحیه پولک تگزاس
اخ۱ ناحیه تارانت تگزاس
اخ۱ ناحیه تراویس تگزاس
اخ۱ ناحیه ترینیتی تگزاس
اخ۱ ناحیه تیلور تگزاس
اخ۱ ناحیه جاسپر تگزاس
اخ۱ ناحیه جانسون تگزاس
اخ۱ ناحیه جف دیویس تگزاس
اخ۱ ناحیه جفرسون تگزاس
اخ۱ ناحیه جکسون تگزاس
اخ۱ ناحیه جونز تگزاس
اخ۱ ناحیه چروکی تگزاس
اخ۱ ناحیه چمبرس تگزاس
اخ۱ ناحیه دالاس تگزاس
اخ۱ ناحیه داوسون تگزاس
اخ۱ ناحیه دلتا تگزاس
اخ۱ ناحیه دووال تگزاس
اخ۱ ناحیه راسک تگزاس
اخ۱ ناحیه رانلس تگزاس
اخ۱ ناحیه سوتون تگزاس
اخ۱ ناحیه شرمن تگزاس
اخ۱ ناحیه شلبی تگزاس
اخ۱ ناحیه فالز تگزاس
اخ۱ ناحیه فایت تگزاس
اخ۱ ناحیه فرانکلین تگزاس
اخ۱ ناحیه فری‌استون تگزاس
اخ۱ ناحیه فلوید تگزاس
اخ۱ ناحیه کارنس تگزاس
اخ۱ ناحیه کاس تگزاس
اخ۱ ناحیه کالدول تگزاس
اخ۱ ناحیه کالون تگزاس
اخ۱ ناحیه کرین تگزاس
اخ۱ ناحیه کلی تگزاس
اخ۱ ناحیه کنت تگزاس
اخ۱ ناحیه کندی تگزاس
اخ۱ ناحیه کولبرسن تگزاس
اخ۱ ناحیه کومال تگزاس
اخ۱ ناحیه کومانچ تگزاس
اخ۱ ناحیه کینگ تگزاس
اخ۱ ناحیه کینی تگزاس
اخ۱ ناحیه گالوستون تگزاس
اخ۲ جزیره گالوستون
اخ۱ ناحیه گوادالوپ تگزاس
اخ۱ ناحیه گونزالس تگزاس
اخ۱ ناحیه لامار تگزاس
اخ۱ ناحیه لاواکا تگزاس
اخ۱ ناحیه لایمستون تگزاس
اخ۱ ناحیه للانو تگزاس
اخ۱ ناحیه لوبوک تگزاس
اخ۲ دریاچه لوبوک
اخ۲ لوبوک تگزاس
اخ۱ ناحیه لی تگزاس
اخ۱ ناحیه لیبرتی تگزاس
اخ۱ ناحیه لئون تگزاس

اخ۱	ناحیه مادیسون تگزاس	او	بالاآمدگی ویچیتا	او	سازند بلین		
اخ۱	ناحیه مارتین تگزاس	او	بلنکان	او	سازند بوسیر		
اخ۱	ناحیه ماریون تگزاس	او	حوضه آردمور	او	سازند بوکنر		
اخ۱	ناحیه ماوریک تگزاس	او	حوضه آلبوکورکی	او	سازند پالوکسی		
اخ۱	ناحیه مدینا تگزاس	او	حوضه اوروگراند	او	سازند پیرسال		
اخ۱	ناحیه مکلین تگزاس	او	حوضه پالو دورو	او	سازند تانسیل		
اخ۱	ناحیه مور تگزاس	او	حوضه پرمین	او	سازند تسنوس		
اخ۱	ناحیه موریس تگزاس	او	حوضه دلاور	او	سازند تنگه بل		
اخ۱	ناحیه مونتگومری تگزاس	او	حوضه رسوبی آنادارکو	او	سازند تنگه چری		
اخ۱	ناحیه میچل تگزاس	او	حوضه رود ترینیتی	او	سازند جورج‌تاون		
اخ۱	ناحیه میدلند تگزاس	او	حوضه ماراتن	او	سازند رودسا		
اخ۱	ناحیه میسون تگزاس	او	حوضه ماوریک	او	سازند روستلر		
اخ۱	ناحیه میلام تگزاس	او	حوضه هاردمان	او	سازند سالادو		
اخ۱	ناحیه میلز تگزاس	او	خلیج بافین	او	سازند سان میگل		
اخ۱	ناحیه نوکس تگزاس	او	خلیج کورپوس کریستی	او	سازند سن آندریاس		
اخ۱	ناحیه نیوتن تگزاس	او	دره رود پکوس	او	سازند سون ریورز		
اخ۱	ناحیه وارد تگزاس	او	دره رود سرخ	او	سازند سیترونل		
اخ۱	ناحیه واشنگتن تگزاس	او	دره رود واشیتا	او	سازند شولر		
اخ۱	ناحیه والکر تگزاس	او	دره ریوگراند	او	سازند فریو		
اخ۱	ناحیه وایس تگزاس	او	دره مرمر	او	سازند فلمینگ		
اخ۱	ناحیه وب تگزاس	او	دره وینتون	او	سازند قله تراویس		
اخ۱	ناحیه وود تگزاس	او	دریاچه سابین	او	سازند کاپیتان		
اخ۱	ناحیه ویچیتا تگزاس	او	دشت بزرگ	او	سازند کاتاهولا		
اخ۱	ناحیه ویکتوریا تگزاس	او	دشت‌ساحلی گلف	او	سازند کاستایل		
اخ۱	ناحیه ویلر تگزاس	او	دولومیت فوسلمن	او	سازند کالورت بلوف		
اخ۱	ناحیه ویلسون تگزاس	او	رس بیومونت	او	سازند کشیده بلک واتر		
اخ۱	ناحیه ویلیامسون تگزاس	او	رشته‌کوه فرانکلین	او	سازند کوئین		
اخ۱	ناحیه وینکلر تگزاس	او	رشته‌کوه گوادالوپ	او	سازند کوئین سیتی		
اخ۱	ناحیه هاردمان تگزاس	او	رشته‌کوه هویکو	او	سازند کوپیدو		
اخ۱	ناحیه هاردین تگزاس	او	رود سرخ	او	سازند کوکفیلد		
اخ۱	ناحیه هاسکل تگزاس	او	رودخانه پکوس	او	سازند کوه کاریزو		
اخ۱	ناحیه هاکلی تگزاس	او	رودخانه ترینیتی	او	سازند کوه کوک		
اخ۱	ناحیه هال تگزاس	او	رودخانه کانادایی	او	سازند گذرگاه عقاب		
اخ۱	ناحیه هامیلتون تگزاس	او	رودخانه کلرادو	او	سازند گری‌بورگ		
اخ۱	ناحیه هاوارد تگزاس	او	رودخانه گوادالوپ	او	سازند گلن رز		
اخ۱	ناحیه هایس تگزاس	او	ریفت ریوگراند	او	سازند ماراویلاس		
اخ۱	ناحیه هریس تگزاس	او	ریو گراند	او	سازند مانینگ		
اخ۱	ناحیه هریسون تگزاس	او	ساحل گاردن	او	سازند نورفلت		
اخ۱	ناحیه هندرسون تگزاس	او	سازند آگوجا	او	سازند وایت ست		
اخ۱	ناحیه هودسپت تگزاس	او	سازند آناهواک	او	سازند وودبین		
اخ۱	ناحیه هوستون تگزاس	او	سازند ادوارد	او	سازند ویلبرنز		
اخ۱	ناحیه هیدالگو تگزاس	او	سازند اسکاندیدو	او	سازند هازل		
اخ۱	ناحیه هیل تگزاس	او	سازند اسلیگو	او	سازند هاکبری		
اخ۱	ناحیه یواکوم تگزاس	او	سازند اسماکوور	او	سازند هایموند		
اخ۱	واکو تگزاس	او	سازند اوگالالا	او	سازند هاینسویل		
اخ۱	وان هورن تگزاس	او	سازند اولموس	او	سازند هوستون		
او	اولاکوژن اوکلاهمای جنوبی	او	سازند بارنت	او	سازند یاتس		

او سازند یسو
او سازند یگوآ
او سری استراون
او سکوی حوضه مرکزی
او سنگ آتش زنه بیگفورک
او سنگ آهک بودا
او سنگ آهک بون اسپرینگ
او سنگ آهک قله کومانچ
او سنگ آهک کاپل
او شهابسنگ اودسا
او شیل اسمیتویک
او شیل وودزهالو
او عضو دولومیتی کولبرا
او فروزفتگی ریوگراند
او کمربند اوآچیتا
او کمربند زمین‌ساختی چیهواهوا
او کوهزایی اوآچیتا
او گچ آئوستین
او گروه آئوستین
او گروه ال پاسو
او گروه النبرگر
او گروه ترینیتی
او گروه جکسون
او گروه داکوم
او گروه دره کتان
او گروه رشته‌کوه دلاور
او گروه سیسکو
او گروه فردریکسبورگ
او گروه کانیون (دره عمیق)
او گروه کلیبورن
او گروه کلیرفورک
او گروه لوپ فورک
او گروه ماربل فالز
او گروه ماگدالنا
او گروه مونتویا
او گروه میدوی
او گروه ناوارو
او گروه واشیتا
او گروه ویچیتا
او گروه ویکسبورگ
او گروه ویلکاکس
او لاگونا مادره
او لوان سالت
او مارن تیلور
او ماسه اسپارتا
او ماسه کاریزو
او ماسه‌سنگ اوآکویل
او ماسه‌سنگ سانتاروسا
او ماسه‌سنگ مساریکا
او ولفکامپین
ان *Texas*

تگزاس شرقی
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
او حوضه تگزاس شرقی
ان *East Texas*

تگزاس غربی
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
او پنجه آبرفتی تگزاس
او رشته‌کوه دیویس
ان *West Texas*

تل
ی‌د ناحیه ساحلی مدیترانه‌ای الجزایر که توسط یک اقلیم تیپ مدیترانه‌ای پوشیده شده است.
اع۱ الجزایر
اع۲ آفریقای شمالی
اع۳ آفریقا
ان *Tell*

تلمارک نروژ
اع۱ نروژ
اع۲ اسکاندیناوی
اع۳ اروپای غربی
ان *Telemark Norway*

تلماسه
اخ۱ برخان
اخ۱ پیش‌تلماسه
اخ۱ تلماسه زیردریایی
اخ۱ تلماسه ساحلی
او آبرفت
او بی نظمی سطح لایه‌بندی
او پشته ماسه‌ای
او دریای ماسه
او زمین‌ریخت‌شناسی
او ساخت تلماسه‌ای
او صفحه ماسه‌ای
او ضد تلماسه
او عوارض بادی
او عوارض ساحلی
او فوران
او کویر ماسه‌ای
او موج ماسه‌ای
او واریزه
ان *dune*

تلماسه زیردریایی
اع۱ تلماسه
او تپه مغاکی
او عوارض کف بستری
او کف اقیانوس
ان *submarine dune*

تلماسه ساحلی
اع۱ تلماسه
اع۱ عوارض بادی
اع۱ عوارض ساحلی
او پیش‌تلماسه
او زمین‌ریخت‌شناسی
ان *coastal dune*

تلمبه گرمایی
او انتقال گرما
او انرژی زمین‌گرمایی
او جریان گرما
ان *heat pump*

تلورات
او کانی
ان *tellurate*

تلوربیسموت
ب‌ک تلوروبیسموتیت

تلوروبیسموتیت
ب‌ج *تلوربیسموت*
اع۱ تلورید
ان *tellurobismuthite*

تلوریت
اخ۱ مروسیت
او کانی
ان *tellurite*

تلورید

اخ۱ آلتیت
اخ۱ تترادیمیت
اخ۱ تلوروبیسموتیت
اخ۱ جوسیت
اخ۱ کالاوریت
اخ۱ کلرادویت
اخ۱ گرافیت طلایی
اخ۱ هدلیت
اخ۱ هسیت
او کانی
او ورلیت
ان *telluride*

تلوریم
او عنصر شیمیایی
او عنصر گوگرد دوست
او فلز سنگین
ان *tellurium*

تله تخلخل
ب‌ک تله چینه‌شناختی

تله چینه‌شناختی
ب‌ج *تله تخلخل*
ب‌ج *تله سنگ‌شناختی*
اع۱ تله نفتی
او استخراج نفت
او تجمع نفت
او تله ساختاری
او گاز طبیعی
او گوه چینه‌شناختی
او میدان نفت و گاز
او نفت طبیعی
ان *stratigraphic trap*

تله رسوبگیری
او آب‌شناسی
او ابزار
او اقیانوس‌شناسی
او رسوب
او رسوبگذاری
او مواد معلق
او نمونه گیر
او نمونه‌برداری
ان *sediment trap*

تله ساختاری
اع۱ تله نفتی
او استخراج نفت
او تجمع نفت
او تله چینه‌شناختی
او گاز طبیعی
او نفت طبیعی
ان *structural trap*

تله سنگ‌شناختی
ب‌ک تله چینه‌شناختی

تله نفتی
اخ۱ تله چینه‌شناختی
اخ۱ تله ساختاری
او تجمع نفت
او گاز طبیعی
او میدان نفت و گاز
او نفت طبیعی
ان *trap*

تله نفتی دکان
ی‌د کرتاسه بالایی تا ائوسن زیرین.
او ائوسن زیرین
او کرتاسه فوقانی
او مرز کرتاسه-ترشیری
او هندوستان
ان *Deccan Traps*

تلینیت(نوعی زغالسنگ)
ی‌د از اجزای زغالسنگی.
اع۱ شیشه زغالسنگ
اع۲ سازاهای آلی زغالسنگ
ان *telinite*

تلئوستی
ی‌د زیر رده‌ای از ماهیان.
اع۱ اکتینوپتریژی
اع۲ ماهیان
اع۳ ماهی مهره‌دار
اع۱ براکیوپتریژی
اع۲ ماهیان
اع۳ ماهی مهره‌دار
اخ۱ آمیدا
اخ۱ پرسیفورم
اخ۱ سالمونیفرم
اخ۱ سیپرینوفورمس
اخ۲ سیپرینیدا
اخ۱ سیپرینیدا
اخ۱ هالکوستومی
ان *Teleostei*

تلئوسوریدا
ی‌د خانواده کروکودیلها.
اع۱ اورنیتیشیا
اع۲ آرکوساریا
اع۳ دیاپسیدا
اع۲ ائوساچیا
اع۳ دیاپسیدا
اع۲ کلونیا
اع۳ دیاپسیدا
اع۱ کروکودیلیا
اع۲ آرکوساریا
اع۳ دیاپسیدا
اع۲ ائوساچیا
اع۳ دیاپسیدا
اع۲ کلونیا
اع۳ دیاپسیدا
ان *Teleosauridae*

تمام‌نگاری
او بلورشناسی
او داده‌پردازی
ان *holography*

تمپستیت
ی‌د نهشته‌های طوفانی.
او رسوب
او رسوب آواری
او سنگ آواری
او سنگ رسوبی
او محیط آب کم‌عمق
ان *tempestite*

تمرکز
او ذخیره معدنی
او رسوبگذاری
او غلظت
او کانی
او کانی سازی
او متاسوماتیزم
ان *localization*

تمرین
او استخدام
او اقلیت
او پروانه‌دادن
او درمان
او زمین‌شناس
او زمین‌شناسی قانونی
او مقاله فنی
ان *practice*

تمنوسپوندیلی
ی‌د رده
اع۱ لابیرنتودونتیا
اع۲ آمفیبیا
اع۳ چهارپایان
اع۲ آوس
اع۳ چهارپایان
ان *Temnospondyli*

تناردیت
ی‌د کانی سولفاتی
اع۱ سولفات‌ها
ان *thenardite*

تناژ
او تولید
او عیار کانسنگ
او معدن
ان *tonnage*

تنانتیت
اع۱ سولفارنیت
اع۲ نمک سولفاته
او کانسنگ مس
ان *tennantite*

تنتاکولیت
اع۱ تنتاکولیتیدائه
اع۲ تنتاکولیتیدا
اع۳ نرم تنان
او فسیل مسئله‌دار
ان *tentaculite*

تنتاکولیتیدا
اع۱ نرم تنان
اع۲ بی‌مهرگان

اخ۱ تنتاکولیتیدائه
اخ۲ تنتاکولیت
او فسیل مسئله‌دار
ان *Tentaculitida*

تنتاکولیتیدائه
ی‌د نام خانواده تنتاکولاتها
اع۱ تنتاکولیتیدا
اع۲ نرم تنان
اع۳ بی‌مهرگان
اخ۱ تنتاکولیت
او فسیل مسئله‌دار
ان *Tentaculitidae*

تنداب
اع۱ عوارض رودخانه‌ای
او آبراه
او آبشار
او آبشار کوچک متوالی
او آب‌شناسی
او رود
او رودخانه
او زمین‌ریخت‌شناسی
ان *rapid*

تندباد
او باد
او باد موسمی
او تندباد
او توفان
او خطرات زمین‌شناختی
او هواشناسی
ان *hurricane*

تنریف
ی‌د بزرگترین جزیره تحت کنترل اسپانیایی جزایر قناری کناره شمال غرب آفریقا
اع۱ جزایر قناری
اع۲ جزایر اقیانوس اطلس
ان *Tenerife*

تنسی
ی‌د از ایالت‌های ایالت متحده
اع۱ ایالات متحده
اخ۱ داکتاون تنسی
اخ۱ دریاچه ریل فوت

اخ۱ ناحیه آندرسن تنسی
اخ۱ ناحیه اسکات تنسی
اخ۱ ناحیه اسمیت تنسی
اخ۱ ناحیه اوبیون تنسی
اخ۱ ناحیه بدفورد تنسی
اخ۱ ناحیه پری تنسی
اخ۱ ناحیه پوتنام تنسی
اخ۱ ناحیه پولک تنسی
اخ۱ ناحیه جانسون تنسی
اخ۱ ناحیه جکسون تنسی
اخ۱ ناحیه چستر تنسی
اخ۱ ناحیه دکاتر تنسی
اخ۱ ناحیه دکلب تنسی
اخ۱ ناحیه دیویدسون تنسی
اخ۱ ناحیه روون تنسی
اخ۱ ناحیه سولیوان تنسی
اخ۱ ناحیه سومنر تنسی
اخ۱ ناحیه سویر تنسی
اخ۱ ناحیه شلبی تنسی
اخ۱ ناحیه فایت تنسی
اخ۱ ناحیه فرانکلین تنسی
اخ۱ ناحیه کارتر تنسی
اخ۱ ناحیه کارول تنسی
اخ۱ ناحیه کافی تنسی
اخ۱ ناحیه کامبرلند تنسی
اخ۱ ناحیه کانون تنسی
اخ۱ ناحیه کلی تنسی
اخ۱ ناحیه کلیبورن تنسی
اخ۱ ناحیه کمپ بل تنسی
اخ۱ ناحیه گروندی تنسی
اخ۱ ناحیه گرینگیر تنسی
اخ۱ ناحیه گرینه تنسی
اخ۱ ناحیه لاورنس تنسی
اخ۱ ناحیه لویس تنسی
اخ۱ ناحیه لیک تنسی
اخ۱ ناحیه لینکلن تنسی
اخ۱ ناحیه مادیسون تنسی
اخ۱ ناحیه مارشال تنسی
اخ۱ ناحیه ماریون تنسی
اخ۱ ناحیه ماکون تنسی
اخ۱ ناحیه مور تنسی
اخ۱ ناحیه مورگان تنسی
اخ۱ ناحیه موری تنسی
اخ۱ ناحیه مونتگومری تنسی
اخ۱ ناحیه مونروی تنسی
اخ۱ ناحیه ناکس تنسی
اخ۱ ناحیه وارن تنسی

اخ۱ ناحیه واشنگتن تنسی
اخ۱ ناحیه وایت تنسی
اخ۱ ناحیه ویلسون تنسی
اخ۱ ناحیه ویلیامسون تنسی
اخ۱ ناحیه وین تنسی
اخ۱ ناحیه هاردمان تنسی
اخ۱ ناحیه هاردین تنسی
اخ۱ ناحیه هامیلتون تنسی
اخ۱ ناحیه هانکوک تنسی
اخ۱ ناحیه هندرسون تنسی
اخ۱ ناحیه هنری تنسی
اخ۱ ناحیه هوستون تنسی
اخ۱ ناحیه یونیون تنسی
اخ۱ نشویل تنسی
اخ۱ وودبری تنسی
اخ۱ وینسبورو تنسی
او چسترین
او حوضه مرکزی
او خلیج می‌سی‌سی‌پی
او دره تنسی
او دره می‌سی‌سی‌پی
او دولومیت شدی
او دولومیت ماسکوت
او رشته‌کوه گریت اسموکی
او رودخانه بوفالو
او رودخانه تنسی
او رودخانه می‌سی‌سی‌پی
او سازند ائوتاو
او سازند اشه
او سازند براسفیلد
او سازند پنینگتون
او سازند توسکالوسا
او سازند جونیاتا
او سازند راس
او سازند راک وود
او سازند ریپلی
او سازند ریدزویل
او سازند فرنویل
او سازند فورت پاین
او سازند کلیتون
او سازند کونوکوچیگو
او سازند کینگزپورت
او سازند گولکوندا
او سازند لی
او سازند نهر پورتر
او سازند وارساو
او سازند هولستون
او سرگروه اوکوئی
او سرگروه روون
او سنگ آهک بانگور
او سنگ آهک بیگ بی- کنون
او سنگ آهک سن ژنویو
او سنگ آهک سنت لوئیس
او سنگ آهک لنویر
او سنگ آهک لینکلن شایر
او سنگ آهک ماینارد‌ویل
او سنگ آهک مونتیگل
او سنگ آهک نیومن
او شیل چاتانوگا
او شیل والدرون
او فلات آپالاچین
او فلات کامبرلند
او کافت ریل فوت
او گروه بیک من تاون
او گروه پوتسویل
او گروه تالادگا
او گروه چیلهووی
او گروه رود استون
او گروه سلما
او گروه شیکامائوگا
او گروه کوناسویج
او گروه گریت اسموکی
او گروه میدوی
او گروه ناکس
او گروه والدن کریک
او گروه ویلکاکس
او گسل پولاسکی
او گسل سالتویل
او گسل گریت اسموکی
او گسل هایس ویل
او گنبد نشویل
او گودال رُم
او ماسه‌سنگ سیپرس
او ماسه‌سنگ کلینچ
او ناحیه نیومادرید
ان *Tennessee*

تنش

او افت تنش
او انبساط گرمایی
او بریدگی
او پسماند
او پیچش
او تجزیه و تحلیل کرنش محدود
او تحلیل ساختاری
او تصحیح ایستا
او تنش برشی
او تنش سنج
او خزش
او دگرشکلی
او شکستگی واهلشی
او شکنندگی
او صلابت
او ضریب پواسون
او ظرفیت تحمل
او فرسودگی
او فشار
او فشار حفره‌ای
او قانون هوک
او قدرت
او کرنش
او کشامدگی
او کشسانی
او کشش
او گسیختگی
او لرزه‌شناسی
او لغزش
او معادله بوسینسک
او مقاومت برشی
او مقاومت تسلیم
او مکانیک سنگ
او میدان تنش
او واهلش
او ویسکوالاستیسیته
ان *stress*

تنش برشی

او تنش
او دگرشکلی
او زمین‌شناسی مهندسی
او لغزش
ان *shear stress*

تنش خنثی

ب‌ک فشار حفره‌ای

تنش سنج

او ابزار
او تنش
او دگرشکلی

او زمین‌شناسی مهندسی
او قدرت
او کرنش‌سنج
او مکانیک سنگ
ان *stressmeter*

تنفس
او زمین‌شیمی
او شیمی‌ساخت
او فتوسنتز
او فرآیند
ان *respiration*

تنگچانگ
ی‌د ناحیه گرمابی-آتشفشانی در یونان، جنوب غرب چین.
اع۱ یونان چین
اع۲ چین(کشور)
اع۳ خاور دور
او آتشفشان
او میدان زمین‌گرمایی
ان *Tengchong*

تنگستات
اخ۱ استولزیت
اخ۱ شئلیت
اخ۱ فربریت
اخ۱ ولفرامیت
او کانی
او مولیبدات
ان *tungstate*

تنگستن
ی‌د عنصر شیمیایی
اع۱ فلزات
او کانسنگ تنگستن
ان *tungsten*

تنگستیت
اع۱ سولفیدها
ان *tungstenite*

تنگه اولدوای
ی‌د محل طبقات فسیلهای بزرگ در شمال تانزانیا
اع۱ آفریقای شرقی
اع۲ آفریقا
اع۱ تانزانیا
اع۲ آفریقای شرقی
اع۳ آفریقا
ان *Olduvai Gorge*

تنگه باس
ی‌د مجرای بزرگی که ویکتوریا را از تاسمانیا و اقیانوس هند را از دریای تاسمان جدا می کند
پ‌ج *حوضه باس*
او استرالیا
او اقیانوس هند
او دریای تاسمان
او دلتای تامار
او وینیارد اتریش
ان *Bass Strait*

تنگه برانسفیلد
ی‌د اقیانوس منجمد جنوبی بین جزایر شتلند جنوبی و شبه جزیره، جنوبگان. ارتباط دهنده کناره دریای ودل در اقیانوس منجمد جنوبی با کناره دریای بلینگ شاوسن اقیانوس آرام
اع۱ اقیانوس جنوبگان
او دریای ودل
ان *Bransfield Strait*

تنگه برینگ
ی‌د ارتباط دهندهٔ دریای کوکچی و دریای برینگ بین آسیا و آمریکای شمالی
او آرام شمال غربی
او دریای برینگ
او دریای چوکچی
ان *Bering Strait*

تنگه تاتار
ی‌د ما بین ساحل شرق پریموری کرای و ساحل غربی جزیره ساخالین در انتهای شمالی دریای ژاپن
اع۱ آسیا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او پری موری فدراسیون روسیه
او خاور دور روسی
او دریای اوخوتسک
او دریای ژاپن
او ساخالین
ان *Tatar Strait*

تنگه تسوگارو
ی‌د کانالی مابین جزایر هونشو و هوکایدو که اقیانوس آرام را به دریای ژاپن متصل می کند
اع۱ ژاپن
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
او آرام شمال غربی
او دریای ژاپن
او هوکایدو
او هونشو
ان *Tsugaru Strait*

تنگه تورس
ی‌د مابین جزیره گینه نو و راس شمالی شبه جزیره کیپ یورک، کوئینزلند. دریای آرافورا را به دریای کورال ارتباط می دهد
اع۱ آرام جنوب غربی
اع۲ آرام جنوبی
اع۳ اقیانوس آرام
اع۲ آرام غربی
اع۳ اقیانوس آرام
او دریای آرافورا
او دریای کورال
ان *Torres Strait*

تنگه جوان د فوکا
ی‌د بین جزیره ونکوور در شمال و خشکی واشینگتن در جنوب.
اع۱ آمریکای شمالی
او آرام شمال شرقی
او بریتیش کلمبیا
او ناحیه کلالام واشنگتن
او واشنگتن
ان *Juan de Fuca Strait*

تنگه جورجیا
ی‌د کانالی ما بین جزیره ونکوور در غرب و ارتفاعات بریتیش کلمبیا و واشنگتن در شرق.
اع۱ آمریکای شمالی
او آرام شمال شرقی
او بریتیش کلمبیا
او واشنگتن

ان *Strait of Georgia*

تنگه دیویس

ی‌د بین جنوب غرب گرینلند و جزیره بافین.
او اطلس شمالی
او اقیانوس اطلس
او اقیانوس شمالگان
او جریان لابرادور
او جزیره دیسکو
او خلیج بافین
ان *Davis Strait*

تنگه رانا

ی‌د در دریای نروژ در بخش مرکزی کشور
اع۱ نوردلند نروژ
اع۲ نروژ
اع۳ اسکاندیناوی
ان *Rana Fjord*

تنگه سوندا

ی‌د تنگه‌ای ما بین جاوه و سوماترا مرکز اندونزی.
اع۱ اندونزی
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
او اقیانوس هند
او جاوا
او دریای جاوا
او سوماترا
او کراکاتوا
ان *Sunda Strait*

تنگه سیسیلی

ی‌د ما بین سیسیلی و تونس.
اع۱ دریای مدیترانه
او مدیترانه غربی
ان *Strait of Sicily*

تنگه فرام

ی‌د شمال دریای نروژ را به مرکز اقیانوس شمالگان مابین شمال شرق گروئنلند و غرب سوالبارد مرتبط می‌سازد.
اع۱ اقیانوس شمالگان
او دریای گرینلند
او سوالبارد
او گرینلند
ان *Fram Strait*

تنگه فورموسا

اع۱ آرام شمال غربی
اع۲ آرام شمالی
اع۳ اقیانوس آرام
اع۲ آرام غربی
اع۳ اقیانوس آرام
او دریای چین
او دریای چین جنوبی
او دریای چین شرقی
ان *Formosa Strait*

تنگه فوویوکس

ی‌د آبراهه‌ای مابین جنوب ایسلند جنوبی و جزیره استوارت.
اع۱ زلاندنو
اع۲ منطقه کوهزایی تاسمان
اع۳ استرالاسیا
او آرام جنوب غربی
او ایسلند جنوبی
ان *Foveaux Strait*

تنگه گیبرالتر

ی‌د مجرایی که ارتباط دهنده دریای مدیترانه و اقیانوس اطلس ما بین اسپانیا و مراکش می‌باشد.
او اقیانوس اطلس
او دریای مدیترانه
او سیوتا
او مدیترانه غربی
ان *Strait of Gibraltar*

تنگه مالاکا

ی‌د کانالی میان جنوب شبه جزیره مالای و جزیره سوماترا که اقیانوس هند را به دریای چین جنوبی ارتباط می‌دهد.
اع۱ آسیا
او اقیانوس هند
او خاور دور
او خلیج بنگال
او دریای چین جنوبی
او سوماترا
او شبه جزیره مالای
ان *Strait of Malacca*

تنگه مسینا

ی‌د ما بین ایتالیا و شمال شرق سیسیلی.
اع۱ ایتالیا
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
ان *Strait of Messina*

تنگه مونتری

ی‌د دره زیر دریایی در کناره ساحل مرکزی کالیفرنیا.
اع۱ آرام شمال شرقی
اع۲ آرام شرقی
اع۳ اقیانوس آرام
اع۲ آرام شمالی
اع۳ اقیانوس آرام
او ژرف‌دره‌زیردریایی
ان *Monterey Canyon*

تنگه می‌سی‌سی‌پی

ی‌د دره زیر دریایی کناره لوئیزیانا در شمال خلیج مکزیک.
اع۱ خلیج مکزیک
اع۲ اطلس شمالی
اع۳ اقیانوس اطلس
او ژرف‌دره‌زیردریایی
او لوئیزیانا
ان *Mississippi canyon*

تنگه نارس

ی‌د بخشی از اقیانوس شمالگان. ارتباط دهنده دریای لینکلن به خلیج بافین، ما بین شرق جزیره السمر، شمال غرب گرینلند و شمال غرب خلیج بافین.
اع۱ اقیانوس شمالگان
او خلیج بافین
او سرزمینهای شمال غربی
او گرینلند
ان *Nares Strait*

تنگه نوردمبرلند

ی‌د کانال خلیج سن لورنس ما بین جزیره پرنس ادوارد در شمال و نیوبرونسویک و نیواسکوتیا در جنوب شرق وشرق بطور اختصاصی.
اع۱ کانادا
او اطلس شمالی

او خلیج سن‌لورنس
ان *Northumberland Strait*

تنگه ویتنوم
ی‌د نزدیک ویتنوم، روستای شمال جنوب شرق منتهی‌الیه رشته‌کوه هامرسلی در شمال غرب استرالیای غربی.
اع۱ استرالیای غربی
اع۲ استرالیا
اع۳ استرالاسیا
او سازند آهن بروکمن
ان *Wittenoom Gorge*

تنگه هودسون
ی‌د دره زیردریایی دورتر از ساحل نیوجرسی.
اع۱ اطلس شمالی
اع۲ اقیانوس اطلس
او اطلس شمالی
او جزیره بافین
او خلیج هودسون
او دریای لابرادور
او سرزمینهای شمال غربی
او لابرادور
ان *Hudson Canyon*

تنوره آتشفشانی
اع۱ نفوذ
او تنوره برشی
او عوارض آتشفشانی
او گردنه آتشفشانی
او لوله
او نفوذ
ان *diatreme*

تنوره برشی
اع۱ لوله
اع۲ نفوذ
او آتشفشان
او آتشفشان‌خیزی
او برش
او برش آتشفشانی
او تنوره آتشفشانی
او دودکش آتشفشان
او سنگ آتشفشانی
ان *breccia pipe*

تنوره گرمابی
ب‌ک کاستی درون الماس

تنوع دامنه یا انحراف
ب‌ک روش آوو

تنوع زیست‌شناختی
ب‌ک تنوع زیستی

تنوع زیستی
ی‌د یک واژه جامع که بیانگر تنوع، تعداد و قابلیت تنوع موجودات زنده است. از تنوع عموما در ارتباط با نیمه ملکول ها، گونه ها و سطوح اکوسیستمی بحث می شود.
ب‌ج *تنوع زیست‌شناختی*
او بوم‌سامانه
او بوم‌شناسی
او تکامل زیستی
او تنوع گونه ها
او دی.ان.آ
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او دیرینه‌شناسی
او دیرینه‌گیاه‌شناسی
او گونه‌های در خطر انقراض
ان *biodiversity*

تنوع فضایی
او داده‌های فضایی
او وردش
ان *spatial variation*

تنوع گونه ها
او تابش انطباقی
او تخصصی‌شدن
او تنوع زیستی
او دیرینه‌شناسی
او فسیل
او گونه‌های در خطر انقراض
ان *species diversity*

توارسین
ی‌د اروپا. لیاس بالایی
اع۱ لیاس فوقانی
اع۲ ژوراسیک زیرین
اع۳ ژوراسیک

اع۱ توارسین زیرین
ان *Toarcian*

توارسین زیرین
ی‌د ژوراسیک
اع۱ توارسین
اع۲ لیاس فوقانی
اع۳ ژوراسیک زیرین
ان *lower Toarcian*

توالی
ی‌د در موارد بوم‌شناسی و چینه‌نگاری استفاده می‌شود.
او بوم‌سامانه
او بوم‌شناسی
او جمهوری
او چینه‌شناسی
او دیرینه‌بوم‌شناسی
ان *succession*

توالی بوما
ی‌د یک توالی شامل پنج فاصله زمانی، که هر یک بوسیله یک ساخت رسوبی خاص که تشکیل یک آشفتگی را می‌دهند، مشخص می‌گردند.
ب‌ج *چرخه بوما*
اع۱ ساخت جریان گل آلود
اع۲ ساختار رسوبی
او توربیدیت
او لایه‌بندی مدرج
او لایه‌لایه‌شدن
او موج نقش
ان *Bouma sequence*

توالی پاراژنتیک
ب‌ک پاراژنز

توالی خاک‌های هم‌سن
او خاک
ان *catena*

توالی زمانی
او خاک
او خاک زایی
او عامل زمان
ان *chronosequence*

توالی سائوک

ی‌د نئوپروتروزوئیک تا کامبرین. ایالات متحده مرکزی و غربی
او ایالات متحده
او ایالات متحده غربی
او پروتروزوئیک فوقانی
او کامبرین
او میدوست
ان *Sauk Sequence*

توالی کاذب

او پسروی واحد-رسوبی
او چینه‌شناسی
او چینه‌شناسی ترتیبی
ان *parasequence*

توالی کاسکاسکیا

ی‌د دونین و می‌سی‌سی‌پین. آمریکای مرکزی و غربی.
اع۱ پالئوزوئیک فوقانی
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او دونین
او می‌سی‌سی‌پین
ان *Kaskaskia Sequence*

توالی کانیایی

ب‌ک پاراژنز

توالی لایه‌های خاک

او توپوگرافی
او خاک
او خاک زایی
او سازه
او سراشیبی
ان *toposequence*

توبرموریت

ی‌د سیلیکات زنجیره ای
اع۱ سیلیکات زنجیره ای
اع۲ سیلیکات‌ها
ان *tobermorite*

توبولیدنتاتا

ی‌د جنسی از جانوران پستاندار فاقد دندان پیشین مانند آردوارک و غیره. این گروه از پستانداران پس از دوره ائوسن پخش و گستردگی یافته اند
اع۱ پستانداران جفت دار
اع۲ تریا
اع۳ پستانداران
اع۱ کیسه داران
اع۲ تریا
اع۳ پستانداران
ان *Tubulidentata*

توبوئیدیا

ی‌د فسیل جانوری
اع۱ گراپتولینا
او بی‌مهرگان
او همی‌کرداتا
ان *Tuboidea*

توپاز

ی‌د سیلیکات مضاعف آلومینیم و فلور
اع۱ سیلیکات جزیره‌ای
اع۲ سیلیکات‌های ارتورومبیک
اع۳ سیلیکات‌ها
اع۱ فلوئورید
اع۲ هالیدها
او گوهر
ان *topaz*

توپوگرافی

او ارتفاع سنجی
او ایالت ریخت‌نگاری
او بالاآمدگی
او برجستگی
او تپه
او تصحیح توپوگرافیک
او توالی لایه‌های خاک
او خاک
او دشت
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌سنجی
او سرزمین
او فلات
او کارست
او کارست دروغین
او کف اقیانوس
او نقشه‌توپوگرافی
او نقشه‌نگاری
ان *topography*

توتوری ژاپن

ی‌د شهر و استانی در کناره دریای ژاپن. شمال غرب کیوتو در جنوب هونشو
اع۱ توکای ژاپن
اع۲ هونشو
اع۳ ژاپن
او چوگوکو
او دوگو
ان *Tottori Japan*

توچیگی ژاپن

ی‌د ایالتی شامل یک شهر در شرق مرکز هونشو
اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
او آشیو ژاپن
او دشت کانتو
او معدن آشیو
او ناسودیک
ان *Tochigi Japan*

توچیلینیت

ی‌د کانی سولفیدی آهن
اع۱ سولفیدها
او سولفید آهن
او والرئیت
ان *tochilinite*

تودوروکیت

ی‌د کانی اکسیدی منگنز
اع۱ اکسیدها
او بوسریت
او کانی منگنز
ان *todorokite*

توده آذرین نفوذی

اع۱ نفوذ
او استقرار
او ژرف‌سنگ
او سنگ آذرین
او متاسوماتیزم
او هاله
ان *pluton*

توده آرجنترا

ی‌د واقع در جنوب پیمونت
اع۱ ایتالیا

اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
ان *Argentera Massif*

توده آرموریکن
ی‌د شمال غرب فرانسه
ب‌ج *آرموریکا*
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
او کوهزایی کادومین
ان *Armorican Massif*

توده آریز
ی‌د شمال مرکز پیرنه
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
ان *Arize Massif*

توده آسچورین
ی‌د در شمال غرب اسپانیا
اع۱ آستوریاس اسپانیا
اع۲ اسپانیا
اع۳ شبه جزیره ایبریا
ان *Asturian Massif*

توده آمبین
ی‌د جنوب شرق فرانسه
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
ان *Ambin Massif*

توده برکشایر
ب‌ک تپه برکشایر

توده بوهمین
ی‌د یک صفحه نسبتا بزرگ چهارگوش تکه تکه شده در بوهمیا با بخشهایی در اتریش، آلمان و هلند
اع۱ اروپای مرکزی
اع۲ اروپا
او آلمان
او اتریش
او بوهمیا
او توده نفوذی بوهمین مرکزی
او جمهوری چک
او کی.تی.بی
او لهستان
ان *Bohemian Massif*

توده ترودوس
ی‌د توده کوهستانی جنوب غرب نیکوزیا که شامل کوه ترودوس، بلندترین قله جزیره می باشد
اع۱ قبرس
اع۲ خاورمیانه
اع۳ آسیا
ان *Troodos Massif*

توده تیبستی
ی‌د گروه بلندترین کوههای صحرا در شمال شرق نیجریه، شمال غرب چاد و جنوب شرق لیبی
اع۱ آفریقا
او چاد
او لیبی
او نیجر
ان *Tibesti Massif*

توده رسوبی بلدون
ی‌د بخشی از ناحیه کوهستانی در جنوب شرق فرانسه.
ب‌ج *رشته‌کوه بلدون*
ب‌ج *ناحیه کوهستانی بلدون*
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
ان *Belledonne Massif*

توده زمینی
ب‌ک خمیره

توده ساکسونین
ی‌د آلمان
اع۱ آلمان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او ساکسونی آلمان
ان *Saxonian Massif*

توده سانتاندر
ی‌د در دهانه شرقی آند کلمبیا، همچنین در شرق رشته‌کوه کانتا بریان در کانتابریا اسپانیا
او سانتاندر اسپانیا
او کانتابریا اسپانیا
او کلمبیا
او کوردیلرای شرقی
ان *Santander Massif*

توده کانه
او دودکش
او ذخیره معدنی
او کانیسنگ فلزی
ان *ore body*

توده گالایکو
ی‌د اسپانیا.
او اسپانیا
ان *Galaico Massif*

توده لیتمار
ی‌د در دولومیت آلپ شرقی.
اع۱ آلپ شرقی
اع۲ آلپ
اع۳ اروپا
اع۱ دولومیت
اع۲ آلپ شرقی
اع۳ آلپ
ان *Latemar Massif*

توده مارسی
ی‌د کوه مارس، بلندترین قله در رشته‌کوه آدیروناک.
او رشته‌کوه آدیروناک
او ناحیه اسکس نیویورک
او نیویورک
ان *Marcy Massif*

توده مائورس
ی‌د در ساحل مدیترانه غرب انتهای ریویرادر وار فرانسه
اع۱ وار فرانسه
اع۲ فرانسه
اع۳ اروپای غربی
ان *Maures Massif*

توده مرکزی (ماسیف سانترال)
ی‌د یک ناحیه صفحه ای فرسایش‌یافته

قدیمی در جنوب مرکز فرانسه.
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
اخ۱ موروان
او آویرون فرانسه
او فلات سنگ آهکی
او کانتال فرانسه
او گرانیت بیوویر
ان *Central Massif*

توده نفوذی استوانه‌ای

اع۱ نفوذ
او ژرف‌سنگ
او سنگ آذرین
ان *stock*

توده نفوذی بوهمین مرکزی

ی‌د بخشی از توده برهمین در مرکز برهمیا جمهوری چک
اع۱ بوهمیا
اع۲ جمهوری چک
اع۳ اروپای مرکزی
او توده بوهمین
ان *Central Bohemian Pluton*

توده نفوذی کیگلاپایت

ی‌د بیرون‌زدگی لایه‌های غنی از آهن که در شمال شرق لابرادور واقع شده است.
اع۱ لابرادور
اع۲ نیوفوندلند
اع۳ کانادا شرقی
ان *Kiglapait intrusion*

توده نفوذی لایه‌ای

اع۱ نفوذ
او آلودگی ماگما
او سنگ آذرین
ان *layered intrusion*

توده نفوذی موسکوکس

ی‌د در ناحیه مکنزی.
اع۱ ناحیه مکنزی سرزمینهای شمال غربی
اع۲ سرزمینهای شمال غربی
اع۳ کانادا غربی
ان *Muskox Intrusion*

توده های ژرمن جنوب غربی

ی‌د دقیقاً در جنوب هسه آلمان
اع۱ آلمان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او هسه آلمان
ان *Southwestern German Massifs*

توده یخی الفانت

ی‌د در ورق یخی جنوبگان شرقی
اع۱ قاره جنوبگان
او صفحه یخی جنوبگان
ان *Elephant Moraine*

توران

ی‌د صحرای کم ارتفاع جنوب، شمال و جنوب شرق دریای آرال
اع۱ آسیا
اع۱ ایالت مستقل مشترک المنافع
او ازبکستان
او ترکمنستان
او قزاقستان
ان *Turan*

تورب

اع۱ رسوب
اخ۱ تورب بستان‌کاری
اخ۱ سوخت زغالی
او اکتشاف زغالسنگ
او باتلاق توربی
او خاک باتلاقی
او زغالسنگ
او گنبد یخی
او گیاخاکی شدن
او لیگنیت
او محتوای خاکستر
ان *peat*

تورب بستان‌کاری

اع۱ تورب
اع۲ رسوب
او کشاورزی
او گیاخاکی شدن
ان *horticultural peat*

توربانیت(نوعی زغالسنگ)

ی‌د سنگ رسوبی بیتومنیتی
ب‌ج بیتومنیت
اع۱ سنگ رسوبی
او شیل
ان *torbanite*

توربرنیت

اع۱ فسفات‌ها
ان *torbernite*

تورب‌زار

اخ۱ باتلاق توربی
او باتلاق
او زمین باتلاقی
او زمین‌ریخت‌شناسی
او عوارض دریاچه‌ای
او عوارض رودخانه‌ای
او مرداب
ان *bog*

توربیدیت

ی‌د به قشری از رسوبات آواری گفته می شود که به وسیله جریان توربیدیت در یک بار نهشته می شوند
او توالی بوما
او جریان گل آلود
او رسوب
او رسوب آواری
او ساخت جریان گل آلود
او سنگ آواری
او سنگ رسوبی
او سنگ لایه‌لایه
او مواد خشکی
ان *turbidite*

تورت ویتیت

ی‌د از سوروسیلیکاتها
اع۱ سوروسیلیکات
اع۲ سیلیکات‌های ارتورومبیک
اع۳ سیلیکات‌ها
ان *thortveitite*

تورتونین

ی‌د اروپا. میوسن بالایی
اع۱ میوسن فوقانی
اع۲ میوسن
اع۳ نئوژن
او هلوتین
ان *Tortonian*

تورجونین
ی‌د آمریکای شمالی، پالئوسن زیرین، بالای دراگونین و زیر تیفانین
اع۱ پالئوسن زیرین
اع۲ پالئوسن
اع۳ پالئوژن
ان *Torrejonian*

تورس فرانسه
ی‌د شهری در کناره رود لویر در مرکز ایندره-ات-لویره، شمال غرب مرکز فرانسه
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
ان *Tours France*

تورکو فنلاند
ی‌د شهر بندری در جنوب غرب فنلاند
اع۱ ایالت فنلاند غربی
اع۲ فنلاند
اع۳ اسکاندیناوی
ان *Turku Finland*

تورگای قزاقستان
ی‌د استان خودمختار و روستای شمال شرق دریای آرال مرکزی قزاقستان
اع۱ قزاقستان
اع۲ آسیای مرکزی
اع۳ آسیا
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
ان *Turgay Kazakhstan*

تورماسین فوقانی
ی‌د کربونیفر
اع۱ تورنیزین
اع۲ دینانتین
اع۳ کربونیفر
ان *upper Tournaisian*

تورمالین
ی‌د از سیکلو سیلیکاتها
اع۱ سیلیکات حلقوی
اع۲ سیلیکات‌ها
او البایت
او بوئرژریت
او پریدوت
او تورمالین غیرشفاف
او تورمالینی شدن
او دراویت
او کانی سنگین
او گوهر
ان *tourmaline*

تورمالین شیست
ب‌ک تورمالینیت

تورمالین غیرشفاف
اع۱ سیلیکات حلقوی
اع۲ سیلیکات‌ها
او البایت
او بوئرژریت
او تورمالین
او دراویت
ان *schorl*

تورمالینی شدن
اع۱ متاسوماتیزم
او تورمالین
او دگرسانی
او دگرسانی گرمابی
ان *tourmalinization*

تورمالینیت
ی‌د تورمالین شیست
ب‌چ *تورمالین شیست*
اع۱ شیست
اع۲ سنگ دگرگونی
او شیستوزیته
ان *tourmalinite*

تورنای بلژیک
ی‌د شهری در کناره رود اشلت نزدیک مرز فرانسه در غرب هاینوت، جنوب غرب بلژیک
اع۱ هاینوت بلژیک
اع۲ بلژیک
اع۳ اروپای غربی
ان *Tournai Belgium*

تورنتو اونتاریو
ی‌د شهری در منتهی‌الیه شمال غربی دریاچه اونتاریو
اع۱ اونتاریو
اع۲ کانادا شرقی
اع۳ کانادا
ان *Toronto.Ontario*

تورنیزین
ی‌د اروپا. کربونیفر
اع۱ دینانتین
اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
اخ۱ تورماسین فوقانی
ان *Tournaisian*

تورولین
ی‌د اروپا. میوسن بالایی. بالای والسین، زیرروسنکنین
اع۱ میوسن فوقانی
اع۲ میوسن
اع۳ نئوژن
ان *Turolian*

تورونین
ی‌د اروپا. بالای سنومانین، زیرکنیاسین
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
اخ۱ تورونین زیرین
او کرتاسه میانی
ان *Turonian*

تورونین زیرین
ی‌د کرتاسه
اع۱ تورونین
اع۲ کرتاسه فوقانی
اع۳ کرتاسه
ان *lower Turonian*

توریانیت
اع۱ اکسیدها
ان *thorianite*

توریت
اع۱ سیلیکات جزیره‌ای
اع۲ سیلیکات‌های ارتورومبیک
اع۳ سیلیکات‌ها
ان *thorite*

توریتلا
ی‌د جنسی از شکم پایان دریایی که صدف دراز و برجی شکل دارند
اع۱ توریتلیدا
اع۲ شکم‌پایان
اع۳ نرم تنان
ان *Turritella*

توریتلیدا
ی‌د نوعی شکم پا از خانواده توربتلا
اع۱ شکم‌پایان
اع۲ نرم تنان
اع۳ بی‌مهرگان
اخ۱ توریتلا
ان *Turritellidae*

توریدونین
ی‌د اروپا. نئوپروتروزنیک
اع۱ پروتروزوئیک فوقانی
اع۲ پروتروزوئیک(دوران)
اع۳ پرکامبرین فوقانی
ان *Torridonian*

توریم
اع۱ آکتینید
اع۲ فلزات
اخ۱ توریم ۲۲۸
اخ۱ توریم ۲۳۰
اخ۱ توریم ۲۳۲
اخ۱ توریم ۲۳۴
اخ۱ نسبت اورانیم ۲۳۴ به توریم ۲۳۰
اخ۱ نسبت اورانیم ۲۳۸ به توریم ۲۳۰
اخ۱ نسبت اورانیم ۲۳۸ به توریم ۲۳۲
اخ۱ نسبت توریم ۲۳۲ به توریم ۲۳۰
اخ۱ نسبت توریم ۲۳۰ به رادیم ۲۲۶
او ایزوتوپ
او کانسنگ توریم
او نسبت اورانیم به توریم به سرب
او نسبت توریم به اورانیم
او نسبت توریم به توریم
او نسبت سرب به توریم
او نسبت یونیم به اورانیم
او نسبت یونیم به توریم
او هیمو
ان *thorium*

توریم ـ اورانیم
ب‌ک نسبت توریم به اورانیم

توریم ـ سرب
ب‌ک نسبت سرب به توریم

توریم ۲۲۸
ی‌د ایزوتوپ رادیواکتیو.
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ توریم
اع۲ آکتینید
اع۳ فلزات
ان *Th-228*

توریم ۲۳۰
ب‌ج *آیونیوم*
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ توریم
اع۲ آکتینید
اع۳ فلزات
او نسبت اورانیم ۲۳۴ به توریم ۲۳۰
او نسبت اورانیم ۲۳۸ به توریم ۲۳۰
او نسبت توریم ۲۳۲ به توریم ۲۳۰
او نسبت یونیم به اورانیم
او نسبت یونیم به توریم
ان *Th-230*

توریم ۲۳۲
ی‌د ایزوتوپ رادیواکتیو.
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ توریم
اع۲ آکتینید
اع۳ فلزات
او نسبت اورانیم ۲۳۸ به توریم ۲۳۲
او نسبت توریم ۲۳۲ به توریم ۲۳۰
ان *Th-232*

توریم ۲۳۴
ی‌د ایزوتوپ رادیواکتیو.
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ توریم
اع۲ آکتینید
اع۳ فلزات
ان *Th-234*

تورینجیا آلمان
ی‌د ایالتی درمرکز آلمان. شامل تورینجین فورست
اع۱ آلمان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
اخ۱ تاقدیس مرکب شوارزبرگ
اخ۱ ویمار آلمان
او جنگل تورینجین
او حوضه تورینجین
او حوضه وایس الستر
او دره ژیزل
او رشته‌کوه رُون
او رشته‌کوه کیف‌هاوسر
او رودخانه آنسترات
او رودخانه سااَل
او رودخانه ورا
او وگتلند
ان *Thuringia Germany*

تورینجین
ی‌د ازاشکوب‌های بالایی پرمین در آلمان
اع۱ پرمین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او ساکسوتورینگین
ان *Thuringian*

توزگولو
ی‌د دریاچه نمک در غرب مرکز آناتولی (ترکیه)

اع۱ ترکیه
اع۲ خاورمیانه
اع۳ آسیا
او آناتولی
ان *Tuz Golu*

توزیع
او تغییر شکل آماری
او توزیع اندازه
او توزیع زمانی
او توزیع مکانی
او توزیع نامتقارن
او قانون توان
او گونه‌های جهان‌وطنی
ان *distribution*

توزیع اندازه
او اندازه دانه
او بافت
او توزیع
او دانه‌سنجی
او رسوب
او سنگ رسوبی
او قانون توان
ان *size distribution*

توزیع زمانی
او توزیع
او عامل زمان
ان *temporal distribution*

توزیع مکانی
او توزیع
او قانون توان
ان *spatial distribution*

توزیع نامتقارن
ی‌د نوعی از توزیع آماری
او تحلیل آماری
او تغییر شکل آماری
او تقارن
او توزیع
ان *asymmetric distribution*

توسعه
او آب زیرزمینی
او اکتشاف
او زمین‌شناسی اقتصادی
او طراحی
ان *development*

توسکانی ایتالیا
ی‌د ناحیه خودمختار در غرب ایتالیا
اع۱ ایتالیا
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
اخ۱ پیزا ایتالیا
اخ۱ حوضه تراویل
اخ۱ حوضه رود آرنو
اخ۱ فلورنس ایتالیا
اخ۱ لاردرلو
اخ۱ لوکا ایتالیا
اخ۱ لیورنو ایتالیا
او البا
او دره تیبر
ان *Tuscany Italy*

توصیف کردن
او تشریح زمین‌دیس
او ریخت‌شناسی
ان *description*

توف
ی‌د سنگهایی که از تراکم پرتابه‌های آتشفشانی که اندازه قطعات آن حدود چند میلیمتر می باشد بوجود آمده است
ب‌ج *پوکسنگ کلسیمی*
اع۱ آذرآواری
اع۲ سنگ آتشفشانی
اع۳ سنگ آذرین
او ایگنیمبریت
او بنتونیت
او توف آندزیتی
او توف جریان خاکستر
او توف جوش خورده
او توف دگرگون‌شده
او توف ریولیتی
او توف سبز
او توفیت
او جریان خاکستر
او جریان‌آذرآواری
او خاکستر آتشفشانی
ان *tuff*

توف آبزاد
ی‌د نوعی سنگ آذرین پیروکلاستیک. سنگ‌های برشی، دانه‌ریز که عناصر سازنده آن شیشه‌های آتشفشانی است و در گدازه‌های بالشی انباشته شده است.
اع۱ آذرآواری
اع۲ سنگ آتشفشانی
اع۳ سنگ آذرین
ان *hyaloclastite*

توف آپاچ لیپ
ی‌د مرکز آریزونا
اع۱ ترشیری
اع۲ سنوزوئیک
او آریزونا
او الیگوسن
او رشته‌کوه یوکا
او میوسن
ان *Apache Leap Tuff*

توف آندزیتی
اع۱ آذرآواری
اع۲ سنگ آتشفشانی
اع۳ سنگ آذرین
او توف
ان *andesite tuff*

توف بندلیر
ی‌د شمال مرکز نیومکزیکو
اع۱ پلئیستوسن
اع۲ کواترنری
اع۳ سنوزوئیک
او نیومکزیکو
ان *Bandelier Tuff*

توف بی شاپ
ی‌د شرق مرکز کالیفرنیا. توف بی شاپ در زمانی کوتاه پس از اشکوب یخچالی شروین فوران نموده است
اع۱ پلئیستوسن
اع۲ کواترنری
اع۳ سنوزوئیک
او کالیفرنیا
ان *Bishop Tuff*

توف پیچ اسپرینگز
ی‌د میوسن
اع۱ میوسن
اع۲ نئوژن
اع۳ ترشیری
او آریزونا
او کالیفرنیا
ان *Peach Springs Tuff*

توف جریان خاکستر
اع۱ آذرآواری
اع۲ سنگ آتشفشانی
اع۳ سنگ آذرین
او ایگنیمبریت
او توف
او جریان خاکستر
او جریان آذرآواری
او خاکستر آتشفشانی
ان *ash-flow tuff*

توف جوش خورده
ب‌ج *گدازهٔ توفی*
اع۱ آذرآواری
اع۲ سنگ آتشفشانی
اع۳ سنگ آذرین
او ایگنیمبریت
او توف
ان *welded tuff*

توف دگرگون‌شده
اع۱ سنگ آذرین دگرگون‌شده
اع۲ سنگ دگرگونی
او توف
ان *metatuff*

توف ریولیتی
ی‌د از پیروکلاستیک‌ها
اع۱ آذرآواری
اع۲ سنگ آتشفشانی
اع۳ سنگ آذرین
او توف
ان *rhyolite tuff*

توف سبز
اع۱ آذرآواری
اع۲ سنگ آتشفشانی
اع۳ سنگ آذرین
او توف
ان *green tuff*

توف سیلی
ب‌ک ایگنیمبریت

توف شهابسنگی
ی‌د نوعی برش
او برش
او سنگ دگرگونی
او شهابسنگ
او ضربه‌سنگ
او عوارض برخوردی
او عوارض نهان‌انفجاری
ان *suevite*

توف فیش کانیون
ی‌د در حوزه آتشفشانی سان‌جوان قرار دارد، جنوب غرب کلرادو.
اع۱ الیگوسن
اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
او کلرادو
او منطقه آتشفشانی سان جوان
ان *Fish Canyon Tuff*

توف کف دهانه
ی‌د جنوب نوادا، شامل عضو بالفرگ و عضو ترام
اع۱ میوسن
اع۲ نئوژن
اع۳ ترشیری
او عضو بولفراگ
او نوادا
ان *Crater Flat Tuff*

توفان
او آب توفان
او اقلیم
او انتزاع
او باد
او باد موسمی
او تندباد
او توفان غبار
او ته‌نشینی
او جریان سریع
او جو
او خطرات زمین‌شناختی
او رواناب
او محیط توفانی
او هواشناسی
ان *storm*

توفان اقیانوس
اع۱ ماه
او آریستارکوس
ان *Ocean of Storms*

توفان غبار
ب‌ج *ابر غبار*
او توفان
او غبار
او نقل و انتقال جوی
ان *dust storm*

توفوا
ی‌د جزیره آتشفشانی بزرگترین جزیره گروه هاآپی در مرکز تونگا
اع۱ پلینزی
اع۲ اقیانوسیه
اع۱ تونگا
اع۲ پلینزی
اع۳ اقیانوسیه
ان *Tofua*

توفیت
ی‌د قطعات منفصل آتشفشانهای زیردریایی اغلب با رسوبات دریایی مخلوط می شوند که به آنها توفیت گویند
اع۱ آذرآواری
اع۲ سنگ آتشفشانی
اع۳ سنگ آذرین
او توف
ان *tuffite*

توکاج مجارستان
ی‌د شهری در شمال شرق مجارستان
اع۱ مجارستان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
ان *Tokaj Hungary*

توکاچی

ی‌د قله آتشفشانی درمرکز هوکایدو.
اع۱ هوکایدو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
او آتشفشان
او رشته‌کوه هیداکا
ان *Tokachi*

توکای ژاپن

ی‌د بخشی در شرق مرکز هونشو. شهرهای واقع در ایالت آیچی نزدیک ناگویا و در شرق ایالت ایباراکی
اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
اخ۱ توتوری ژاپن
او چوبو ژاپن
او خلیج سوروگا
او شیزواوکا ژاپن
ان *Tokai Japan*

توکریکان

ی‌د زیراشکوبی از اشکوب ویسکونزین
اع۱ پلیستوسن فوقانی
اع۲ پلئیستوسن
اع۳ کواترنری
او ویسکونزینن
ان *Twocreekan*

توکسون آریزونا

ی‌د جنوب آریزونا
اع۱ آریزونا
اع۲ ایالات متحده
ان *Tucson Arizona*

توکوشیما ژاپن

ی‌د ایالت و شهری در ساحل شرقی شیکوکو، جنوب ژاپن
اع۱ شیکوکو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
او رودخانه یوشینو
ان *Tokushima Japan*

توکوماری نیومکزیکو

ی‌د شهری در شمال شرق نیومکزیکو
اع۱ نیومکزیکو
اع۲ ایالات متحده
ان *Tucumcari New Mexico*

توکومان آرژانتین

ی‌د ایالتی در شمال غرب آرژانتین
اع۱ آرژانتین
اع۲ آمریکای جنوبی
او رشته‌کوه پامپین
ان *Tucuman Argentina*

توکی ژاپن

ی‌د شهر شمال شرقی ناگویا در ایالت گیفو، مرکز هونشو
اع۱ گیفو ژاپن
اع۲ هونشو
اع۳ ژاپن
اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
ان *Toki Japan*

توکیو ژاپن

ی‌د ایالتی شامل شهری در خلیج توکیو درجنوب شرق هونشو. ناحیه ای که حامل نامهای تاریخی ادو، مدو، توکیو و یدو می باشد
اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
اخ۱ موساشینو ژاپن
او ایشیکاوا ژاپن
او تاماگاوا
او جزایر بونین
او خلیج توکیو
او دشت کانتو
ان *Tokyo Japan*

تولا فدراسیون روسیه

ی‌د استان خودمختار و شهری در جنوب مسکو
اع۱ اروپا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
ان *Tula Russian Federation*

تولسا اوکلاهما

ی‌د شهری در کناره رود آرکانزاس درشمال شرق اوکلاهما
اع۱ اوکلاهما
اع۲ ایالات متحده
ان *Tulsa Oklahoma*

تولسیا رومانی

ی‌د ناحیه ای شامل شهری در ناحیه دلتای دانوب در شمال دوبروجا رومانی، جنوب شرق رومانی
اع۱ رومانی
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
او دوبروجا رومانی
او سولیناروسانی
ان *Tulcea Romania*

تولوئن

ی‌د مایعی بی رنگ با بوی مشخص، دمای جوش ۱۱۱ درجه، و ذوب ۹۵- درجه که با شعله ای دودآلود می سوزد. از برشهای نفتی غنی از نفتن با روش رفورمینگ کاتالیزوری در مجاورت هیدروژن (هیدروفورمینگ) بدست می آید.
اع۱ هیدروکربن‌های آروماتیک
اع۲ هیدروکربن‌ها
او بنزن، تولوئن، اتیل بنزن و زایلن
ان *toluene*

تولید

او ارزش تولید
او اقتصاد
او برساحلی
او برون‌ساحلی
او بهره‌برداری
او بهینه‌سازی
او پرعیارسازی
او پمپاژ
او تناژ
او ظرفیت بهره‌وری
او عیار کانسنگ
او کنترل تولید
او کوره ذوب
او گلوله‌ای شدن رسوبات
او معطر سازی
ان *production*

تولید مثل
او دوریختی جنسی
او دیرینه‌شناسی
او لارو
ان *reproduction*

تولیم
اع۱ خاک کمیاب
اع۲ فلزات
ان *thulium*

تولئیت
ی‌د از بازالت‌ها.
اع۱ بازالت
اع۲ سنگ آتشفشانی
اع۳ سنگ آذرین
او بازالت جزایر اقیانوسی
او ترکیب تولئیتی
او تولئیت اولیوینی
ان *tholeiite*

تولئیت اولیوینی
ی‌د تولئیت دارای اولیوین زیاد
اع۱ بازالت
اع۲ سنگ آتشفشانی
اع۳ سنگ آذرین
او تولئیت
ان *olivine tholeiite*

تومار پرتغال
ی‌د شهری در غرب مرکز پرتغال
اع۱ پرتغال
اع۲ شبه جزیره ایبریا
اع۳ اروپای جنوبی
ان *Tomar Portugal*

تومبولو
اع۱ عوارض ساحلی
او جزیره سدی
او رسوبگذاری
او سد شنی
ان *Tombolo*

تومسنولیت
اع۱ فلوئورید
اع۲ هالیدها
ان *thomsenolite*

توموتین
ی‌د اتحاد جماهیر شوروی سوسیالیستی. کامبرین زیرین
اع۱ کامبرین زیرین
اع۲ کامبرین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
ان *Tommotian*

تونالیت
ی‌د دیوریت کوارتزدار. نوعی سنگ دیوریت کوارتزدار که دارای بیش از ۱۰ درصد کوارتز و پلاژیوکلاز است.
اع۱ دیوریت
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
او دیوریت کوارتزی
ان *tonalite*

توندرا
ی‌د چشم انداز اقلیم بسیار سرد با پوشش نباتی تنک و ضعیفی را گویند که ارتفاع پوشش گیاهی آن به چند سانتیمتر یا دسیمتر می رسد و شامل درختان بید و قان کوتاه قد، نی و جگن، سرو و سایر درختچه‌های قد کوتاه، خزه و گلسنگها می باشد
او احیا زندگی نباتی
او بوم‌شناسی
او چشم‌انداز
او خاک
او دشت
او زمینديس
او زمین‌ریخت‌شناسی
او گنبد یخی
او محیط زیرشمالگانی
او یخبندان دایم
ان *tundra*

تونری فرانسه
ی‌د شهری در شرق یون، مرکز فرانسه
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
اع۱ یونه فرانسه
اع۲ فرانسه
اع۳ اروپای غربی
ان *Tonnerre France*

تونس
ی‌د از کشورهای آفریقای شمالی
اع۱ آفریقای شمالی
اع۲ آفریقا
اخ۱ تونیز تونس
او رشته‌کوه اطلس
او صحرا
او مغرب
او ناحیه مدیترانه
ان *Tunisia*

تونگا
ی‌د مجمع‌الجزایری با ۱۵۰ جزیره شمال شرق نیوزیلند. قبلاً مستعمره بریتانیا بود که در سال ۱۹۷۰ به استقلال رسید
اع۱ پلینزی
اع۲ اقیانوسیه
اخ۱ توفوا
او اقیانوس آرام
او جزایر اقیانوس آرام شرقی
او دهانه آتشفشان آتا
او گودال تونگا
ان *Tonga*

تونگاریرو
ی‌د آتشفشانی در پارک ملی تونگاریرو، مرکز ایسلند شمالی، نیوزیلند.
اع۱ زلاندنو
اع۲ منطقه کوهزایی تاسمان
اع۳ استرالاسیا
او آتشفشان
او جزیره شمالی
او منطقه آتشفشانی تائوپو
ان *Tongariro*

تونگرین
ی‌د لاتورفین. اروپا. بالای لودین (ائوسن)، زیر روپلین
اع۱ ائوسن فوقانی
اع۲ ائوسن
اع۳ پالئوژن
او سانویزین
او لاتورفین
ان *Tongrian*

تونگوسکا

ی‌د این واژه برای بیان یک ناحیه عمومی استفاده شده است. نام سه رودی که به داخل رود ینیسی در مرکز سیبری جریان می‌یابد: رود تونگوسکا سفلی، رود تونگوسکا سنگی و شاخه پائینی رود آنگارا که تونگوسکا بالایی نامیده می شود

اع۱ پلاتفرم سیبری

اع۲ آسیا

اع۲ فدراسیون روسیه

اع۳ ایالت مستقل مشترک المنافع

او رودخانه آنگارا

او رودخانه استونی تونگوسکا

او رودخانه تونگوسکا

او عوارض برخوردی

ان *Tunguska*

تونل

او اکتشاف محل

او بازتاب لرزه‌ای

او بررسی امکانات

او بزرگراه

او بنا

او بنیاد

او پایداری

او پایداری شیب

او تأسیسات زیردریایی

او تأسیسات زیرزمینی

او خاکبرداری

او خطرات زمین‌شناختی

او دستگاه تونل بری

او راه زیرزمینی

او راه‌آهن

او روش نوین تونل‌سازی اتریشی

او زمین‌شناسی مهندسی

او ضریب پواسون

او طراحی

او فرونشست زمین

او معدنکاری

او مکانیک خاک

او مکانیک سنگ

او نشت

ان *tunnel*

تونل گدازه

ب‌ک لوله گدازه

تونو ژاپن

ی‌د روستایی در شمال هونشو

اع۱ هونشو

اع۲ ژاپن

اع۳ خاور دور

او گیفو ژاپن

ان *Tono Japan*

تونو واشنگتن

ی‌د روستایی در جنوب غرب واشنگتن

اع۱ واشنگتن

اع۲ ایالات متحده

ان *Tono Washington*

تونیز تونس

ی‌د شهری در کناره خلیج تونیز در شمال تونس

اع۱ آفریقای شمالی

اع۲ آفریقا

اع۱ تونس

اع۲ آفریقای شمالی

اع۳ آفریقا

ان *Tunis Tunisia*

توادا

ی‌د آتشفشانی در پارک ملی توادا-هاشیمانتال در شمال هونشو

اع۱ هونشو

اع۲ ژاپن

اع۳ خاور دور

او آتشفشان

ان *Towada*

تووالو

ی‌د گروه جزایر شمال شرق استرالیا، شمال جزایر فیجی و جنوب شرق کیریباتی

اع۱ پلینزی

اع۲ اقیانوسیه

او اقیانوس آرام

او جزایر اقیانوس آرام غربی

ان *Tuvalu*

توهوکو

ی‌د ناحیه ای شامل شمال هونشو که بعنوان یک زون انتقالی مطرح است و ناحیه های گرم و معتدل دورتر از جنوب شامل ایالتهای آکیتا، فوکوشیما، آنوموری، ایواته، میاجی و یاماگاتا

اع۱ هونشو

اع۲ ژاپن

اع۳ خاور دور

او آکیتا ژاپن

او فوکوشیمای ژاپن

او میاجی ژاپن

او یاماگاتا ژاپن

ان *Tohoku*

تهران ایران

ی‌د شهری در جنوب قاعده البرز در مرکز استان ایران

اع۱ ایران

اع۲ خاورمیانه

اع۳ آسیا

اخ۱ دشت تهران

ان *Teheran Iran*

ته‌نشست رسوبی

ب‌ک سنگ رسوبی شیمیایی

ته‌نشینی

او آب

او آب‌شناسی

او بارش جوی

او تبخیری

او تبلور

او توفان

او ذره

او رسوبگذاری

او رواناب

او رود و جریان

او زمین‌شیمی

ان *precipitation*

تهی‌شدگی

او احیا

او بقا

او بهره‌گیری

او مصرف آب

او منابع طبیعی

او منابع معدنی

او نفت طبیعی

ان *depletion*

تهیه کردن
او اقتصاد
او بازار
او بهره‌گیری
او جانشینی رسوب
او مصرف
ان *supply*

تی مور
ی‌د جزیره ای در لسرسونداس که از استرالیا توسط دریای تی مور جدا شده است. نیمه غربی جزیره به اندونزی متعلق است. نیمه شرقی توسط پرتغال در سال ۱۹۷۵ گرفته شده و چندین بار توسط اندونزی اشغال شده است
اع۱ مجمع‌الجزایر مالای
او اندونزی
او پرتغال
او قوس باندا
او قوس سوندا
ان *Timor*

تی مینز اونتاریو
ی‌د شهر معدنی در ۱۳۵ مایلی شمال سادبری مابین لیک هورن و خلیج جیمز
اع۱ اونتاریو
اع۲ کانادا شرقی
اع۳ کانادا
ان *Timmins Ontario*

تیبستی لیبی
ی‌د منطقه مسکونی در جنوب مرکز لیبی
اع۱ آفریقای شمالی
اع۲ آفریقا
اع۱ لیبی
اع۲ آفریقای شمالی
اع۳ آفریقا
ان *Tibesti Libya*

تیپ *قاره‌ای*
ب‌ک پوسته قاره‌ای

تیپومورفیسم
او فسیل
او کانی
ان *typomorphism*

تیتانوژیت
ی‌د کانی سیلیکاته از گروه پیروکسن ها
اع۱ کلینوپیروکسن
اع۲ گروه پیروکسن
اع۳ سیلیکات زنجیره ای
او اوژیت
ان *titanaugite*

تیتانوکلینوهومیت
ی‌د سیلیکاتی از گروه هومیت
اع۱ گروه هومیت
اع۲ سیلیکات جزیره‌ای
اع۳ سیلیکات‌های ارتورومبیک
او کلینوهومیت
ان *titanoclinohumite*

تیتانوماگمیت
ی‌د کانی اکسید تیتانیم
اع۱ اکسیدها
او تیتانیم اکسید
او ماگمیت
ان *titanomaghemite*

تیتانیت
ی‌د همان اسفن می باشد
ب‌ج *اسفن*
اع۱ سیلیکات جزیره‌ای
اع۲ سیلیکات‌های ارتورومبیک
اع۳ سیلیکات‌ها
او کانی سنگین
ان *titanite*

تیتانیم
اع۱ فلزات
او عناصر قدرت میدانی بالا
او کانسنگ تیتانیم
ان *titanium*

تیتانیم اکسید
اع۱ اکسیدها
او آرمالکولیت
او آناتیس
او اکسی هیدروکسید
او اولوواسپنیل
او ایلمنیت
او بروکیت
او پروفسکیت
او پیروفانیت
او تیتانوماگمیت
او روتیل
او ژیکلیت
او کانسنگ تیتانیم
او مگنتیت تیتانیمی
ان *titanium oxide*

تیتراسیون
ی‌د فرآیندی که برای تعیین حجم یک محلول که برای واکنش کمی با حجم معینی از محلول دیگر لازم است و طی آن یکی از محلولها به آرامی بر محلول دیگر افزوده می شود تا نقطه پایان واکنش بدست آید.
ب‌ج تجزیه حجمی
او تجزیه شیمیایی
او روش مرطوب
ان *titration*

تیتونین
ی‌د اروپا. ژوراسیک بالایی
اع۱ پورتلندین
اع۲ ژوراسیک فوقانی
اع۳ ژوراسیک
اخ۱ سازند واکامورتا
او سازند تورو
ان *Tithonian*

تیراسپول ملدووا
ی‌د شهری درکناره رود دنیستر در جنوب شرق مولدووا
اع۱ مولدووا
اع۲ اروپا
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او مولداوی
ان *Tiraspol Moldova*

تیرانوزوروس
اع۱ آلوزاروس
اع۲ کارنوسوریا
اع۳ تروپودا
اع۳ سائوروپودومورفا

اع۱ تیرانوزوریدا
اع۲ سائوروپودا
اع۳ تروپودا
اع۲ کارنوسوریا
اع۳ تروپودا
اع۳ سائوروپودومورفا
اخ۱ تیرانوزوروس رکس
ان *Tyrannosaurus*

تیرانوزوروس رکس
اع۱ تیرانوزوروس
اع۲ آلوزاروس
اع۳ کارنوسوریا
اع۲ تیرانوزوریدا
اع۳ سائوروپودا
اع۳ کارنوسوریا
ان *Tyrannosaurus rex*

تیرانوزوریدا
اع۱ سائوروپودا
اع۲ تروپودا
اع۳ سائوریشیا
اع۱ کارنوسوریا
اع۲ تروپودا
اع۳ اورنیتیشیا
اع۳ سائوریشیا
اع۲ سائوروپودومورفا
اع۳ سائوریشیا
اخ۱ تیرانوزوروس
اخ۲ تیرانوزوروس رکس
ان *Tyrannosauridae*

تیرنین
ی‌د اروپا. پلیستوسن بالایی. بالای میلازین، زیر ورسیلین
اع۱ پلیستوسن فوقانی
اع۲ پلئیستوسن
اع۳ کواترنری
ان *Tyrrhenian*

تیروپاتی هند
ی‌د شهری در جنوب آندرا پرادش، مرکز هند
اع۱ آندرا پرادش هند
اع۲ هندوستان
اع۳ شبه‌جزیره هند
اع۱ هندوستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
ان *Tirupati India*

تیرودیت
ی‌د نوعی کلینوآمفیبول از گروه آمفیبولها
اع۱ کلینوآمفیبول
اع۲ گروه آمفیبول
اع۳ سیلیکات زنجیره ای
ان *tirodite*

تیرون ایرلند شمالی
ی‌د ناحیه تجاری در غرب ایرلند شمالی
اع۱ ایرلند شمالی
اع۲ ممالک متحده بریتانیایی
اع۳ اروپای غربی
اع۱ ممالک متحده بریتانیایی
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
ان *Tyrone northern Ireland*

تیسانوپترا
ی‌د راسته ای از حشرات کوچک که اکثر آنها از شیره گیاهان تغذیه می کنند و برخی از آنها از آفات مهم به شمار می رود
اع۱ اگزوپتریگوتا
اع۲ پالئوپترا
اع۳ بالداران
اع۲ نئوپترا
اع۳ انتوتروفا
اع۳ بالداران
ان *Thysanoptera*

تیغ سنگ
ب‌ک نواکولیت

تیغواره
او آنتوزوا
او اسفنج
او بی‌مهرگان
او دیاتومه
ان *spicule*

تیغه
ی‌د به استفاده برای بلورها محدود شده است.
او دگرشکلی
او کانی
ان *lamellae*

تیغه شوک
ب‌ک سیمای دگرشکلی تخت

تیفانین
ی‌د آمریکای شمالی، پالئوسن بالایی، بالای تورنزین و زیر کلارک فورکین
اع۱ پالئوسن زیرین
اع۲ پالئوسن
اع۳ پالئوژن
ان *Tiffanian*

تیکیکنوس
ی‌د فسیل ردپایی
اع۱ نشان فسیل
ان *Teichichnus*

تیلوپودا
ی‌د زیررده از جانوران
اع۱ نشخوارکنندگان
اع۲ آرتیوداکتیلا
اع۳ پستانداران جفت دار
اع۳ کیسه داران
اخ۱ کاملیدا
ان *Tylopoda*

تیلودونتیا
ی‌د رده ای از جانوران
اع۱ پستانداران جفت دار
اع۲ تریا
اع۳ پستانداران
اع۱ کیسه داران
اع۲ تریا
اع۳ پستانداران
ان *Tillodontia*

تیلیت
ی‌د نوعی کنگلومرا که در نتیجه تراکم وانباشتگی یک نهشته مورن دار (یخرفت) و یا رودخانه یخچالی قدیمی بوجود آمده است

اع۱ سنگ آواری
اع۲ سنگ رسوبی
او رسوب یخچالی
او عوارض یخساری
او مواد خشکی
او یخ‌نهشته
ان *tillite*

تیمیر دولگان-ننت فدراسیون روسیه

اع۱ کراسنویارسک فدراسیون روسیه
اع۲ آسیا
اع۲ فدراسیون روسیه
اع۳ ایالت مستقل مشترک المنافع
اخ۱ ناحیه نوریلسک
او حوضه خاتانگا
او رودخانه خاتانگا
او رودخانه ختا
او رودخانه کوتوی
او رودخانه مایمکا
او ساخت پوپیگای
او شمالگان روسیه
ان *Taymyr Dolgan-Nenets Russian Federation*

تین تینیده آ

ی‌د خانواده. شامل کالپیونلیدا
اع۱ تک یاختگان
اع۲ بی‌مهرگان
اع۲ میکروفسیل
اخ۱ استومیوسفرا
اخ۱ کالپیونلا
اخ۱ کالپیونلیتس
اخ۱ کالپیونلیدا
ان *Tintinnidae*

تیناگ ایرلند

ی‌د روستایی در جنوب ناحیه گالوی در غرب ایرلند
اع۱ ایرلند
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
ان *Tynagh Ireland*

تینگوائیت

ی‌د میکروسینیت
اع۱ فونولیت
اع۲ سنگ آتشفشانی
اع۳ سنگ آذرین
ان *tinguaite*

ثابت دی‌الکتریک

او خاصیت الکتریکی
او خواص دی‌الکتریکی
او روش الکتریکی
او میدان الکتریکی
ان *dielectric constant*

ثابت شبکه

او بعد
او پارامتر شبکه‌ای
او پیوند
او ساختار بلور
او شبکه(بلور)
او کانی
ان *cell dimension*

ثابت کشسانی

ب‌ج *ضریب ارتجاعی*
ب‌ج *مدول کشسانی*
اخ۱ ضریب پواسون
اخ۱ ضریب تراکم ناپذیری
اخ۱ مدول برشی
اخ۱ مدول یانگ
او خاصیت کشسانی
او دگرشکلی
او زمین‌فیزیک
او کشسانی
او مکانیک خاک
او مکانیک سنگ
ان *elastic constant*

ثبت زمین لرزه

ب‌ک لرزه نگاشت

ثقل سنج ارتعاشی-نخی

اع۱ گرانی‌سنج
ان *vibrating-string gravimeter*

ثقل سنج دریایی

اع۱ گرانی‌سنج
ان *marine gravimeter*

ثقل سنج غربی

اع۱ گرانی‌سنج
ان *Western gravimeter*

ثقل سنج کوارتز-فیبر

اع۱ گرانی‌سنج
ان *quartz-fiber gravimeter*

ثقل سنج وردن

اع۱ گرانی‌سنج
ان *Worden gravimeter*

جابجا شدن قطبی

ب‌ک سرگردانی قطبی

جابجاشدگی

ب‌ک جابجایی بلوری

جابجایی

او باز فعال‌سازی
او تکانه لرزه‌ای
او چین کشیده
او سفره روراندگی
او گسل
او گسل تبدیلی
او گسل تراگذر
او گسل چرخشی
او گسل روراندگی
او گسل شیب لغز
او گسل معکوس
او میزان لغزش
ان *displacement*

جابجایی بلوری

ب‌ج *جابجاشدگی*
ب‌ج *نقص خطی*
او بلور
او رشد بلور
او ساختار بلور
او کاستی نقطه‌ای
او کانی
او نقص
او نقص‌سطحی
ان *crystal dislocation*

جابجایی دوپلر

ب‌ک اثر دوپلر

جابجایی قاره‌ای

ب‌ک شناوری قاره‌ای

جابجایی محور زمین

او جنبش

او زمین

ان *nutation*

جاده

ب‌ک بزرگراه

جاروسیت

ی‌د از سولفات‌ها.

اع۱ سولفات‌ها

او آلونیت

ان *jarosite*

جاسپروئید

ی‌د از سنگ آهک.

اع۱ سنگ آتش زنه

اع۲ سنگ رسوبی شیمیایی

اع۳ سنگ رسوبی

او ترکیب سنیلیسی

او سنگ آهک

ان *jasperoid*

جاسپیلیت

ی‌د از انواع ژاسپ‌ها که دارای نوارهای آهن و منیزیم می‌باشد.

اع۱ سنگ رسوبی شیمیایی

اع۲ سنگ رسوبی

او سازند آهن

ان *jaspilite*

جاکوبسیت

ی‌د از اکسیدهای آهن.

اع۱ اکسیدها

او اکسید آهن

او کانی منگنز

او کانی آهن

او گروه اسپینل

ان *jacobsite*

جالیسکو مکزیک

ی‌د ایالتی در غرب مرکز مکزیک.

اع۱ مکزیک

اخ۱ کولیما

او کمربند آتشفشانی مکزیک

ان *Jalisco Mexico*

جامتلند سوئد

ی‌د ناحیه‌ای در غرب سودان.

اع۱ اسکاندیناوی

اع۲ اروپای غربی

اع۳ اروپا

اع۱ سوئد

اع۲ اسکاندیناوی

اع۳ اروپای غربی

ان *Jamtland Sweden*

جامو

ی‌د شهر و ناحیه‌ای در جنوب جامو و کشمیر، ناحیه مورد مشاجره بین هندوستان و پاکستان.

اع۱ جامو و کشمیر

اع۲ شبه‌جزیره هند

اع۳ آسیا

او پاکستان

او هندوستان

ان *Jammu*

جامو و کشمیر

ی‌د اصطلاح تعریف شده در سال ۱۹۸۲. ناحیه مورد مشاجره‌ای که به دو قسمت تقسیم شده است.استانی در شمال هند. همچنین قسمتی از شمال شرق پاکستان.

اع۱ شبه‌جزیره هند

اع۲ آسیا

اخ۱ جامو

اخ۱ دره تاوی

اخ۱ دره کشمیر

اخ۱ کشمیر

او آنانتناگ

او پاکستان

او رودخانه‌ایندوس (سند)

او سازند سوباتو

او فلات پوتوار

او کاراکورام

او گروه کاروا

او نابوگ

او هندوستان

ان *Jammu and Kashmir*

جان ماین

ی‌د جزیره آتشفشان نروژی بین گرینلند و نروژ.

اع۱ منطقه شمالگان

اخ۱ بیرنبرگ

او اقیانوس اطلس

او اقیانوس شمالگان

او دریای گرینلند

او دریای نروژ

او دشت ساحلی شمالگان

ان *Jan Mayen*

جانشینی رسوب

او آب‌شناسی

او تهیه کردن

او رسوبگذاری

او کنترل

ان *sediment supply*

جانوران پرسلولی

ی‌د جانورانی که پیکرشان دارای یاخته های بسیاری است و بدینسان از تک یاختگان که تنها از یک سلول تشکیل شده اند مشخص می شوند. بجز اسفنجها سایر جانوران (جتی پستانداران) در این گروه جای می گیرند.

او بی‌مهرگان

او تک یاختگان

ان *Metazoa*

جاوا

ی‌د جزیره‌ای است در جنوب غرب آسیا.

اع۱ اندونزی

اع۲ خاور دور

اع۳ آسیا

اخ۱ مراپی

او تنگه سوندا

او سازند پوکانگان

او سازند کابو

او سازند کالیبنگ

او قوس سوندا

ان *Java*

جایپور هندوستان
ی‌د شهری در شرق مرکز راجاستان، شمال غرب هندوستان.
اع۱ راجاستان هند
اع۲ هندوستان
اع۳ شبه‌جزیره هند
اع۱ هندوستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
ان *Jaipur India*

جایسالمر هندوستان
ی‌د شهری در غرب راجاستان، شمال غرب هندوستان.
اع۱ راجاستان هند
اع۲ هندوستان
اع۳ شبه‌جزیره هند
اع۱ هندوستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
ان *Jaisalmer India*

جایگزینی
او شبکه(بلور)
او شیمی بلور
او منظم-نامنظم
ان *substitution*

جبهه آپنین
ی‌د سراشیبی برون خطی آپنین در ایتالیا
او آپنین
او ایتالیا
او ماه
ان *Apennine Front*

جبهه تالادگا
ی‌د شرق ناحیه تالادگا در شرق مرکز آلاباما.
اع۱ آلاباما
اع۲ ایالات متحده
او کلریت شیست هیلابی
ان *Talladega Front*

جبهه چین خوردگی بالکان
ی‌د یک ناحیه پایدار کناری کوهستان بالکان در مرکز بلغارستان
اع۱ بلغارستان
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
ان *Balkan Foreland*

جبهه چین خوردگی قفقاز
ی‌د قفقاز شمالی (ناحیه سیس قفقاز) که شامل سراشیبی‌های شمالی و تپه ماهورهای قفقاز و نیز استپ های کوبان به طرف شمال است.
اع۱ اروپا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او قفقاز شمالی
او کوبان
ان *Caucasus Foreland*

جبهه چین خوردگی کارپاسین
ی‌د ناحیه پایدار حاشیه ای تا کوه های کارپاسین.
اع۱ اروپا
او اسلواکی
او اوکراین
او رومانی
او ساب کارپاسین
او کارپاسین
او لهستان
ان *Carpathian Foreland*

جبهه واساچ
ی‌د شیب بیرونی رشته‌کوه واساچ
اع۱ ایالات متحده
او ایداهو
او رشته‌کوه واساچ
او یوتا
ان *Wasatch Front*

جداسازنده‌خطی فرانهوفر
او ابزار
او تجزیه شیمیایی
او دورسنجی
او نورتابی
ان *Fraunhofer line discriminator*

جداسازی
او آمیختگی
او فرآیند
ان *separation*

جداکردن
او تابش انطباقی
ان *isolation*

جدایش
او تبلور جزء به جزء
او تعادل فاز
او جزء به جزء شدگی بلوری
او زمین‌شیمی
او ماگما
ان *segregation*

جدایش جریانی
ب‌ک خطوارگی جدایی

جدایش موج
او انتشار
او بازتاب چندگانه
او پراش
او پراکنش موج
او موج
او موج اس
ان *wave splitting*

جدایی
او چین ناهماهنگ
او چین(ساختار زمین‌شناسی)
او دگرشکلی
او دوتایی
او زون مثلثی
او علم زمین‌ساخت
او علم مکانیک
او گسل
او گسل کرانه‌ای
او لغزش خمشی
ان *decollement*

جده عربستان سعودی
ی‌د غرب عربستان سعودی. شهر بندری روی دریای سرخ در مرکز حجاز.
اع۱ حجاز عربستان سعودی
اع۲ عربستان سعودی
اع۳ شبه جزیره عربی

او دریای سرخ
ان *Jeddah Saudi Arabia*

جدید
ی‌د برای مطالعات حال حاضر در ارتباط با هولوسن استفاده می شود.
او هولوسن
ان *modern*

جذب
او پرتوگرافی تبدیلی فروسرخ فوریه
او ترشوندگی
او جذب اتمی
او جذب سطحی
او جذب مجدد
او جذب موج
او زمین‌شیمی
او طیف جذب اتمی
او طیف‌نمایی
او طیف‌نمایی نشری
او عنصر آب‌گریز
او قانون هنری
او نفوذ
ان *absorption*

جذب اتمی
ب‌ج *طیف‌سنجی جذب*
او تجزیه شیمیایی
او تجزیه و تحلیل
او جذب
او طیف جذب اتمی
او طیف‌نمایی
ان *atomic absorption*

جذب سطحی
او ترشوندگی
او جذب
او جذب سطحی
او جذب موج
او زمین‌شیمی
او عنصر آب‌گریز
او فرآیند
او کانی‌شناسی رس
او کروماتوگرافی
او ماده فعال در سطح
او محلول
او معادله لانگمویر
او نفوذ
او واجذبی
ان *adsorption*

جذب مایع
او آب‌زمین‌شناسی
او تخلخل
او تراوایی
او ترشوندگی
او زهکشی
او فرآیند
او مویینگی
ان *imbibition*

جذب مجدد
او بافت
او بلور
او جذب
او خاک
او سنگ‌شناسی
او فرآیند
ان *resorption*

جذب موج
او پراکنش موج
او جذب
او جذب سطحی
او لرزه‌شناسی
او موج
او موج کشسان
او نفوذ
او واپیچش
ان *wave absorption*

جرسی
ی‌د بزرگترین جزیره کانال انگلیس.
او جزایر کانال انگلیسی
ان *Jersey*

جرم
او زمین
او سطح ویژه
او طیف جرمی
او طیف‌نمایی جرمی
او موازنه جرم
ان *mass*

جروم ایداهو
ی‌د شهری در جنوب ایداهو.
اع۱ ایداهو
اع۲ ایالات متحده
ان *Jerome Idaho*

جریان
اخ۱ جریان اقیانوس
اخ۲ جریان امتداد کرانه‌ای
اخ۱ جریان چگال
اخ۱ جریان رودخانه‌ای
اخ۱ جریان زیرین
اخ۱ جریان گل آلود
اخ۱ جریان همرفتی
او جریان گردابی
او جریان‌سنج
او جهت جریان
او دیرینه‌جریان
او فلات قاره‌ای
او میدان مغناطیسی
ان *current*

جریان آرام
ی‌د جریان عادی مایعی در مایع لزج و چسبنده‌ای که در جسم جامدی محصور باشد.
او آب زیرزمینی
او آب‌شناسی
او انتقال رسوب
او جریان بخرانی
او دینامیک سیالات
او رسوبگذاری
او هیدرودینامیک
او هیدرولیک
ان *laminar flow*

جریان اقیانوس
اع۱ جریان
اخ۱ جریان امتداد کرانه‌ای
او جریان رودخانه‌ای
او جریان کشندی
او چرخش اقیانوسی
او دیرینه‌جریان
او فراچاهندگی
او فروچاهندگی
او فلات قاره‌ای
ان *ocean current*

جریان امتداد کرانه‌ای
اع۱ جریان اقیانوس
اع۲ جریان
او جریان کشندی
او چرخش اقیانوسی
او رانه کرانه‌ای
او موج اقیانوسی
او واحد ساحلی
ان *longshore current*

جریان بازالتی
او بازالت
او بازالت سیلی
او بافت جریانی
او جریان گدازه
ان *basalt flow*

جریان بحرانی
او آب‌شناسی
او آشفتگی
او جریان آرام
او هیدرودینامیک
او هیدرولیک
ان *critical flow*

جریان پایا
او آب‌شناسی
او جریان شعاعی
او جریان ناپایا
او دینامیک سیالات
او هیدرودینامیک
او هیدرولیک
ان *steady flow*

جریان پیوندی
ب‌ک رودخانه فراخ

جریان ترجیحی
او آب زیرزمینی
او آبشویی
او تراگسیلندگی
او تراوایی
او تغییر مکان
او حمل و نقل مواد حل‌شده
او زون اشباع
او زون اشباع نشده
او طرح
او عنصر شکسته شده
او عنصر لایه‌ای
او منحنی عبور از مانع
او مواد متخلخل
او همبندی
او هیدرودینامیک
او هیدرولیک
ان *preferential flow*

جریان تعلیقی
ب‌ک جریان گل آلود

جریان چگال
اع۱ جریان
او جریان گل آلود
ان *density current*

جریان چندفازی
او آبخوان
او آبخیز مرکب
او آب‌شناسی
او هیدرودینامیک
او هیدرولیک
ان *multiphase flow*

جریان خاک
ب‌ک خاکسره

جریان خاکستر
ب‌ج *بهمن درخشان*
او آتشفشان‌خیزی
او آتشفشان‌شناسی
او آذرآواری
او ابر سوزان
او ایگنیمبریت
او بافت جریانی
او توف
او توف جریان خاکستر
او جریان‌آذرآواری
او خاکستر آتشفشانی
او رسوب
او رسوب آواری
او روانه
او سنگ آتشفشانی
او سنگ آذرین
او سیالی‌شدن
ان *ash flow*

جریان رود
او آب سطحی
او آبراهه
او تخلیه
او رواناب
او روانه
او رود
ان *streamflow*

جریان رودخانه‌ای
اع۱ جریان
او آب‌شناسی
او انتقال به وسیله رود
او جریان اقیانوس
او خط القعر(رودخانه)
او رود
او رود و جریان
او رودخانه
ان *fluvial current*

جریان زیرین
اع۱ جریان
او چرخش اقیانوسی
ان *bottom current*

جریان سریع
او امواج کشندی
او توفان
او کشند
او موج
او موج آذرآواری
او موج اصلی
او موج اقیانوسی
او موج دریای لرزه‌ای
او موج یخسار
ان *surge*

جریان شعاعی
او آب‌شناسی
او جزیان پایا
او جریان ناپایا
او دینامیک سیالات
او هیدرودینامیک

او هیدرولیک
ان *radial flow*

جریان طوفان
ب‌ک آب توفان

جریان کالیفرنیا

ی‌د شاخه ای از جریان آلوتین در شمال شرق اقیانوس آرام از جنوب در طول ساحل غربی آمریکای شمالی از ۴۸ درجه شمالی تا ۲۳ درجه شمالی، (جایی که به جریان استوایی شمال ملحق می‌شود) جریان می‌یابد.
او آرام شرقی
او آرام شمال شرقی
او آرام شمالی
او اقیانوس آرام
او ایالات متحده
او ساحل آرام
او کالیفرنیا
او مکزیک
ان *California Current*

جریان کشندی

او اقیانوس‌شناسی
او جریان اقیانوس
او جریان امتداد کرانه‌ای
او حمل و نقل دریایی
او کشند
او محیط نزدیک ساحلی
ان *tidal current*

جریان گدازه

ب‌چ *(جریان آتشفشانی)*
ب‌چ *سفره روراندگی (آتشفشانی)*
او آتشفشان‌شناسی
او بازالت سیلی
او بافت جریانی
او برون‌ریزی
او جریان بازالتی
او روانه
او روانه گلی
او سازوکار جریان
او عوارض آتشفشانی
او گدازه
او لوله گدازه
ان *lava flow*

جریان گردابی

او آب‌شناسی
او روانه
او هیدرودینامیک
او هیدرولیک
ان *eddy flow*

جریان گرما

ب‌چ *بررسی زمین‌گرمایی*
ب‌چ *روش دمایی*
او آب گرمایی
او الگوی منطقه‌ای
او انتقال گرما
او اندازه‌گیری
او انرژی زمین‌گرمایی
او بررسی زمین‌فیزیکی
او بی‌هنجاری گرمایی
او پخش‌پذیری گرمایی
او پرتوزایی
او پروژه گمانه حفاری عمیق ایلینویز
او پوسته
او تلمبه‌ٔ گرمایی
او چاه پیمایی
او چشمهٔ آبگرم
او دما
او دودخان
او رژیم گرمایی
او رسانایی
او رسانایی گرمایی
او روش‌زمین‌فیزیکی
او زمین
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او زمین‌فیزیک
او شار گرما
او شرایط مرزی
او شیب زمین‌گرمایی
او طیف سنجی جرمی با یونش گرمایی
او عدد رایلی
او فیزیک زمین‌ساخت
او گسترش بستر دریا
او گمانه
او گوشته
او لختی گرمایی
او مغزه
او منابع انرژی
او منبع گرمایی
او نفوذ
او نقطه کوری
او نگاربرداری دما
او همرفت
ان *heat flow*

جریان گل آلود

ب‌چ *جریان تعلیقی*
اع‌ا جریان
او انتقال رسوب
او پنجه زیر دریایی
او توربیدیت
او جریان چگال
او رسوبگذاری
او ژرف‌دره‌زیردریایی
او ساخت جریان گل آلود
او هبل
ان *turbidity current*

جریان لابرادور

ی‌د توسط جریان گرینلند غربی و جریان جزیره بافین در تنگه دیویس تشکیل می‌شود، به سوی جنوب شرق در طول ساحل لابرادور و نیوفوندلند جریان می‌یابد و در ۴۲ درجه شمالی و ۵۰ درجه غربی جریان اقیانوس اطلس شمالی را قطع می‌کند.
او اطلس شمالی
او تنگه دیویس
او جزیره نیوفوندلند
او دریای لابرادور
او لابرادور
ان *Labrador Current*

جریان موم‌سان

ب‌چ *کرنش پلاستیک*
او خط جریان
او دگرشکلی
او دگرشکلی موم‌سان
او موم‌سانی
ان *plastic flow*

جریان ناپایا

او آب‌شناسی
او جریان پایا
او جریان شعاعی
او دینامیک سیالات
او هیدرودینامیک
او هیدرولیک
ان *unsteady flow*

جریان نشان

اع۱ بی نظمی سطح لایه‌بندی
اع۲ ساختار رسوبی
او اثر ابزار
او ناودانک
ان *current marking*

جریان واریزه

اع۱ حرکت جرمی
او بهمن واریزه‌ای
او پایداری شیب
او خرده‌سنگ
او روانه
او زمین‌ریخت‌شناسی
او مخروط واریزه‌ای
ان *debris flow*

جریان همرفتی

ب‌ج *سلول همرفتی*
اع۱ جریان
او جو
او چگالی
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او فیزیک زمین‌ساخت
او گوشته
او همرفت
ان *convection current*

جریان یخ

ب‌ک حرکت یخ

جریان‌آذرآواری

او آتشفشان‌خیزی
او آذرآواری
او ابر سوزان
او ایگنیمبریت
او بافت جریانی
او توف
او توف جریان خاکستر
او جریان خاکستر
او خاکستر آتشفشانی
او رسوب
او رسوب آواری
او سنگ آتشفشانی
او سنگ آذرین
او شیراسو
او موج اصلی
ان *pyroclastic flow*

جریان‌ریختی

ی‌د ذوب شدن سنگهای پیشین در حین عمل گرانیتی و میگماتیتی شدن
او دگرگونی
ان *rheomorphism*

جریان‌سنج

او آب‌زمین‌شناسی
او آب‌شناسی
او ابزار
او تخلیه
او تراوایی‌سنج
او جریان
او دینامیک سیالات
او ریز نفوذ سنج
او هیدرودینامیک
ان *flowmeter*

جریان‌شناسی

ی‌د شاخه‌ای از علم فیزیک
او خزش جابجاشدگی
او خط جریان
او دگرشکلی
او دگرشکلی موم‌سان
او سازوکار جریان
او گرانروی
او معادله کرنش و تنش
او واهلش
ان *rheology*

جزایر آلوتین

ی‌د رشته جزایر آتشفشانی که در قوس بزرگی از شبه جزیره آلاسکا در جنوب غرب آلاسکا امتداد دارد
ب‌ج *آلوتین*
ب‌ج *قوس آلوتین*
اع۱ آلاسکای جنوب غربی
اع۲ آلاسکا
اع۳ ایالات متحده
اخ۱ جزایر شوماگین
اخ۱ جزیره آمچیتکا
او جزایر اقیانوس آرام شرقی
او دریای برینگ
او زمین‌لرزه ۱۹۸۶ جزایر آندرین آف
او گودال آلوتین
ان *Aleutian Islands*

جزایر آندامن

ی‌د شرق خلیج بنگال، شمال جزایر نیکوبار. نواحی آندامن و نیکوبار.
اع۱ جزایر بنگال
اع۲ هندوستان
اع۳ شبه‌جزیره هند
او جزایر اقیانوس هند
او جزیره نیل
ان *Andaman Islands*

جزایر اقیانوس آرام شرقی

اخ۱ جزایر گالاپاگاس
اخ۲ جزیره کاوس
اخ۱ جزیره ایستر
اخ۱ جزیره گوادالوپ
اخ۱ میدوی
اخ۱ هاوایی
اخ۲ کائویی
اخ۲ مولوکائی
اخ۲ مونا لوآ
اخ۲ ناحیه مائویی هاوایی
اخ۳ مائویی
اخ۲ ناحیه هاوایی هاوایی
اخ۳ جزیره هاوایی
اخ۳ هیلو هاوایی
اخ۲ ناحیه هونولولو هاوایی
اخ۳ پیرل هاربور
اخ۳ وایمانالو هاوایی
او اقیانوس آرام
او پلینزی
او تونگا
او جزایر آلوتین
او جزایر کوک
او جزایر لاین
او جزیره جانستون

او جزیره سیمور
او جزیره فانینگ
او ساموا
او فیجی
او کیریباتی
او مجمع‌الجزایر الکساندر
او ملانسیا
ان *East Pacific Ocean Islands*

جزایر اقیانوس آرام غربی

اخ۱ جزایر اوکلند
اخ۱ جزایر بونین
اخ۱ جزایر کرمادک
اخ۱ ویک
او اقیانوسیه
او اندونزی
او پاپوا گینه نو
او پلیتنزی
او تووالو
او جزایر پنگو
او جزایر فیلیپین
او جزایر کارولینا
او جزایر کوریل
او جزایر مارشال
او جزایر ماریانا
او جزایر ملکه شارلوت
او جزیره شمالی
او جزیره کمپ بل
او ژاپن
او سنگاپور
او فیجی
او کیریباتی
او مجمع‌الجزایر بیسمارک
او مجمع‌الجزایر لوئیزیاد
او مجمع‌الجزایر مالای
او ملانسیا
او میکرونزیا
او نیوکالدونیا
او هنگ کنگ
ان *West Pacific Ocean Islands*

جزایر اقیانوس اطلس

اخ۱ آزورس
اخ۱ برمودا
اخ۱ تریستان دا کونا
اخ۱ جزایر شتلند
اخ۱ جزایر فالکلند
اخ۱ جزایر فائرو
اخ۱ جزایر قناری
اخ۲ تنریف
اخ۲ گومرا
اخ۲ لانزاروت
اخ۱ جزایر کیپ ورده
اخ۱ جزیره بووت
اخ۱ جورجیای جنوبی
اخ۱ مادیرا
او اقیانوس اطلس
او ایرلند
او ایسلند
او جزایر اورکنی
او جزایر دریای اسکوتیا
او جزایر ساندویچ جنوبی
او جزایر سولوند
او جزایر کانال انگلیسی
او جزایر لوفوتن
او جزایر ونزوئلایی
او جزیره لانگ
او جزیره نیوفوندلند
او دانمارک
او ساحل بیرونی
او سنت هلن
او گرینلند
او وستمنیجرا
او هبریدز
ان *Atlantic Ocean Islands*

جزایر اقیانوس هند

اخ۱ جزایر کامارو
اخ۱ جزایر کرگولن
اخ۱ جزایر کروزت
اخ۱ جزایر ماسکارن
اخ۱ جزایر مالدیو
اخ۱ جزیره آمستردام
اخ۱ گروه جزایر پرنس ادوارد
اخ۱ ماداگاسکار
اخ۲ حوضه بتسیبوکا
اخ۲ حوضه تولیار
اخ۲ حوضه ساکوا
اخ۱ موریتیوس
او اقیانوس هند
او جزایر آندامن
او جزایر بنگال
او جزایر لاکادیو
او جزیره سنت پول
او جزیره کریسمس
او زانزی بار
او سری‌لانکا
ان *Indian Ocean Islands*

جزایر اورکنی

ی‌د مجمع‌الجزایر کناره ساحل شمال شرقی اسکاتلند
اع۱ اسکاتلند
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
او جزایر اقیانوس اطلس
او جزایر اورکنی جنوبی
او حوضه اورکادین
ان *Orkney Islands*

جزایر اورکنی جنوبی

ی‌د جزایر بریتانیایی ۸۵۰ مایلی شمال شرق شبه جزیره جنوبگان
اع۱ جزایر دریای اسکوتیا
اع۱ قاره جنوبگان
اخ۱ جزیره سیگنی
او جزایر اورکنی
او جزایر فالکلند
ان *South Orkney Islands*

جزایر اوکلند

ی‌د ۲۰۰ مایلی جنوب زلاندنو
اع۱ جزایر اقیانوس آرام غربی
ان *Auckland Islands*

جزایر ایکی

ی‌د در تنگه تسوشیما دور از کرانه شمال غرب کیوشو
اع۱ کیوشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
او ناگازاکی ژاپن
ان *Iki Island*

جزایر ایلویلو فیلیپین

ی‌د ایالت، جنوب شرق جزیره پانای و جزیره گویماراس، جزایر فیلیپین. همچنین نام شهری.
اع۱ جزایر فیلیپین

اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
او جزیره پانای
ان *Iloilo Philippine Islands*

جزایر باتان فیلیپین

ی‌د ایالت، جنوب لوزون، جزایر فیلیپین
اع۱ جزایر فیلیپین
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
ان *Bataan Philippine Islands*

جزایر بادی

ب‌ک جزایر لیپاری

جزایر بالریک

ی‌د خارج ساحل شرقی اسپانیا.استان اسپانیایی بالرس را تشکیل می دهد.
اع۱ اسپانیا
اع۲ شبه جزیره ایبریا
اع۳ اروپای جنوبی
اع۱ ناحیه مدیترانه
اخ۱ ماژورکا
اخ۲ پالما اسپانیا
اخ۱ مینورکا
او دریای مدیترانه
ان *Balearic Islands*

جزایر بلکر

ی‌د گروهی در جنوب شرق خلیج هودسون کانادا
اع۱ سرزمینهای شمال غربی
اع۲ کانادا غربی
اع۳ کانادا
او خلیج هودسون
ان *Belcher Islands*

جزایر بنگال

ی‌د شامل جزایر آندامن و نیکوبار
اع۱ هندوستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
اخ۱ جزایر آندامن
اخ۱ جزایر نیکوبار
او جزایر اقیانوس هند
ان *Bengal Islands*

جزایر بونین

ی‌د گروهی از ۲۷ جزایر آتشفشانی ۶۰۰ مایلی جنوب توکیو. بخشی از توکیو
اع۱ جزایر اقیانوس آرام غربی
او توکیو ژاپن
او ژاپن
او قوس ایزو-بونین
ان *Bonin Islands*

جزایر بیسمارک

ب‌ک مجمع‌الجزایر بیسمارک

جزایر پنگو

ی‌د گروهی از ۴۸ جزیره در تنگه تایوان مابین تایوان و ارتفاعات چین
اع۱ تایوان
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
او جزایر اقیانوس آرام غربی
ان *Penghu Islands*

جزایر چنل

ی‌د به جزایر سانتاباربارا خارج ساحل جنوب غربی کالیفرنیا ما بین سانتاباربارا و سان دیه گو محدود میشود.
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او جزایر کانال انگلیسی
او جزیره سان میگل
او جزیره سان نیکولاس
او جزیره سانتاکاتالینا
او حوضه سانتا باربارا
او کانال سانتاباربارا
او ناحیه سانتاباربارا کالیفرنیا
او ناحیه لوس آنجلس کالیفرنیا
او ناحیه ونتورا کالیفرنیا
ان *Channel Islands*

جزایر داخلی

ی‌د جزایری نزدیک ساحل غربی اسکاتلند. جزایر خارجی به وسیله تنگه‌های منیچ، منیچ کوچک، و دریای هیبرید(دریای جزایر) جدا می‌شود.
اع۱ هبریدز
اع۲ اسکاتلند
اع۳ بریتانیای کبیر
اخ۱ جزیره مول
او ناحیه استراکلاید اسکاتلند
او ناحیه هایلند اسکاتلند
ان *Inner Hebrides*

جزایر دریای اسکوتیا

ی‌د جزایر کناره جنوبگان در دریای اسکوتیا
اخ۱ جزایر اورکنی جنوبی
اخ۲ جزیره سیگنی
اخ۱ جزایر ساندویچ جنوبی
اخ۱ جزایر شتلند جنوبی
اخ۲ جزیره کینگ جورج
اخ۲ جزیره لیوینگستون
او جزایر اقیانوس اطلس
او قاره جنوبگان
ان *Scotia Sea Islands*

جزایر ریوکیو

ی‌د زنجیره ۶۰۰ مایلی جزایر در غرب اقیانوس آرام مابین تایوان و کیوشو. در سال ۱۹۷۲ از کنترل آمریکا به ژاپن بازگردانده شد. شامل تمام استان اوکیناوا و بخشی از استان کاگوشیما است
اع۱ ژاپن
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
اخ۱ اوشیما
او کاگوشیما ژاپن
او کوروشیو
او گودال ریوکیو
ان *Ryukyu Islands*

جزایر ساخت بشر

ب‌ک جزایر مصنوعی

جزایر سان جوان

ی‌د گروهی از جزایر کناره شمال غربی واشنگتن و شرق جزیره وانکوور
او خلیج فالس
او سازند چوکانوت

او گروه نهر کاچ
او ناحیه سان جوان واشنگتن
ان *San Juan Islands*

جزایر ساندویچ جنوبی

ی‌د گروهی از جزایر آتشفشانی کوچک در انتهای شرقی دریای اسکوتیا محدود ۱۳۵۰ مایلی شرق کیپ هوم، بخشی از مستعمرات جزایر فالکلند
اع۱ جزایر دریای اسکوتیا
او اقیانوس جنوبگان
او جزایر اقیانوس اطلس
او جزایر فالکلند
او قاره جنوبگان
ان *South Sandwich Islands*

جزایر سولوند

ی‌د گروه جزایر دریای شمال در دماغه دهانه سوگنه
اع۱ نروژ
اع۲ اسکاندیناوی
اع۳ اروپای غربی
او جزایر اقیانوس اطلس
ان *Solund Islands*

جزایر شتلند

ی‌د مجمع‌الجزایر کناره شمالی اسکاتلند ۵۰ مایلی شمال شرقی جزایر اورکنی
اع۱ اسکاتلند
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
اع۱ جزایر اقیانوس اطلس
او جزایر شتلند جنوبی
او جزیره فیر
او گسل مرزی هایلند
ان *Shetland Islands*

جزایر شتلند جنوبی

ی‌د شمال شبه جزیره جنوبگان و جنوب گذرگاه دریک، بخشی از سرزمین جنوبگان بریتانیایی
اع۱ جزایر دریای اسکوتیا
اع۱ قاره جنوبگان
اخ۱ جزیره کینگ جورج
اخ۱ جزیره لیوینگستون
او جزایر شتلند
او خلیج فالس
ان *South Shetland Islands*

جزایر شوماگین

ی‌د کناره ساحل جنوب شرقی شبه جزیره آلاسکا، جنوب غرب آلاسکا
اع۱ آلاسکای جنوب غربی
اع۲ آلاسکا
اع۳ ایالات متحده
اع۱ جزایر آلوتین
اع۲ آلاسکای جنوب غربی
اع۳ آلاسکا
ان *Shumagin Islands*

جزایر فالکلند

ی‌د مجموعه جزایر انگلیسی ۳۰۰ مایلی شرق تنگه ماژلان
اع۱ آمریکای جنوبی
اع۱ جزایر اقیانوس اطلس
او اقیانوس اطلس
او جزایر اورکنی جنوبی
او جزایر ساندویچ جنوبی
او جورجیای جنوبی
او قاره جنوبگان
ان *Falkland Islands*

جزایر فائرو

ی‌د گروه جزایر حکومتی دانمارک ما بین ایسلند و جزایر شتلند
اع۱ جزایر اقیانوس اطلس
او اقیانوس اطلس
ان *Faeroe Islands*

جزایر فریزین شرقی

ی‌د در دریای شمال کناره شمال غربی ساحل آلمان
اع۱ لاوَر ساکسونی آلمان
اع۲ آلمان
اع۳ اروپای مرکزی
او دریای شمال
ان *East Frisian Islands*

جزایر فیلیپین

اع۱ خاور دور
اع۲ آسیا
اخ۱ پالاوان
اخ۱ جزایر ایلویلو فیلیپین
اخ۱ جزایر باتان فیلیپین
اخ۱ جزایر کبو فیلیپین
اخ۱ جزیره پانای
اخ۱ لوزون
اخ۲ کوه پیناتوبو
اخ۲ مایون
اخ۱ ماریندوکو جزایر فیلیپین
اخ۱ میندانائو
اخ۱ میندورو
او آسه آن
او افیولیت زامبالس
او جزایر اقیانوس آرام غربی
او زمین‌لرزه ۱۹۹۰ لوزون
او سازند مانسالای
او کوردیلرای مرکزی
او کوروشیو
ان *Philippine Islands*

جزایر قناری

ی‌د گروه جزایر کنترل شده اسپانیایی خارج شمال غرب آفریقا
ب‌ج *قناری*
اع۱ جزایر اقیانوس اطلس
اخ۱ تنریف
اخ۱ گومرا
اخ۱ لانزاروت
او اسپانیا
او لاپالما
ان *Canary Islands*

جزایر قوسی

او جزیره
او حاشیه قاره‌ای
او حوضه پیش‌کمانی
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او ژرفنا
او ساخت کمانی
او فیزیک زمین‌ساخت
او قاره
ان *island arcs*

جزایر کارولینا

ی‌د گروه جزایر مرکز و غرب ایالات متحده، بخش متحده جزایر اقیانوس آرام
اع۱ میکرونزیا
اع۲ اقیانوسیه
او اقیانوس آرام

او جزایر اقیانوس آرام غربی
ان *Caroline Islands*

جزایر کامارو

ی‌د جزایر گروه آتشفشانی در شمال کانال موزامبیک، ما بین موزامبیک و ماداگاسکار. قبلا مستعمره بخشی از فرانسه بود.
اع۱ جزایر اقیانوس هند
ان *Comoro Islands*

جزایر کانال انگلیسی

ی‌د گروه جزایر بریتانیایی در کانال انگلیسی کناره غربی ساحل نورماندی.
اع۱ ممالک متحده بریتانیایی
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
او جرسی
او جزایر اقیانوس اطلس
او جزایر چنل
ان *English Channel Islands*

جزایر کبو فیلیپین

ی‌د ایالت، شهر و جزیره ای در جزایر ویزایان در شرق مرکز جزایر فیلیپین
اع۱ جزایر فیلیپین
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
ان *Cebu Philippine Islands*

جزایر کرگولن

ی‌د گروه جزایر فرانسوی ۱۴۰۰ مایل کناره خشکی مدار قطب جنوب.
اع۱ جزایر اقیانوس هند
او اقیانوس هند
او قاره جنوبگان
ان *Kerguelen Islands*

جزایر کرمادک

ی‌د گروه جزایر آتشفشانی به طول ۶۰۰ مایل در شمال و شمال غرب نیوزیلند.
اع۱ جزایر اقیانوس آرام غربی
او گودال کرمادک
ان *Kermadec Islands*

جزایر کروزت

ی‌د پنج جزیره کوچک فرانسوی جنوب شرق آفریقای جنوبی
اع۱ جزایر اقیانوس هند
ان *Crozet Islands*

جزایر کوریل

ی‌د گروهی از ۵۶ جزیره امتداد یافته از شبه جزیره کامچاتکا تا هوکایدو، بخش حکومتی ناحیه خودمختار ساخالین.
اع۱ ساخالین فدراسیون روسیه
اع۲ آسیا
اع۲ فدراسیون روسیه
اع۳ ایالت مستقل مشترک المنافع
اع۱ ناحیه آرام روسی
اع۲ آسیا
اع۲ فدراسیون روسیه
اع۳ ایالت مستقل مشترک المنافع
اخ۱ پاراموشیر
اخ۲ آتشفشان مندلیو
اخ۱ جزیره کاراگینسکی
اخ۱ جزیره کوناشیر
اخ۲ آتشفشان مندلیو
او اوروپ
او جزایر اقیانوس آرام غربی
او خاور دور روسی
او ساخالین
او گودال کوریل
او ناحیه اوخوتسک
ان *Kuril Islands*

جزایر کوک

ی‌د گروه ۱۵ جزیره ای غرب پولینزیای فرانسوی و شرق جزایر ساموا و تونگا
اع۱ پلینزی
اع۲ اقیانوسیه
او اقیانوس آرام
او جزایر اقیانوس آرام شرقی
ان *Cook Islands*

جزایر کیپ ورده

ی‌د حوضه های ماورای دریایی قدیمی پرتغال غرب داکار، سنگال.
اع۱ آفریقا
اع۱ جزایر اقیانوس اطلس
ان *Cape Verde Islands*

جزایر گالاپاگاس

ی‌د یک سرزمین از اکوادور در حدود ۶۰۰ مایلی غرب مینلند.
اع۱ جزایر اقیانوس آرام شرقی
اخ۱ جزیره کاوس
او آمریکای جنوبی
او اکوادور
او جزیره سیمور
ان *Galapagos Islands*

جزایر لاکادیو

ی‌د کناره جنوب غربی ساحل هند در سرزمین لاکشادویپ.
اع۱ هندوستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
او جزایر اقیانوس هند
ان *Laccadive Islands*

جزایر لاین

ی‌د گروهی از جزایر هاوایی، شمال و جنوب استوا. بعضی به ایالات متحده و بعضی به کیریباتی تعلق دارد.
اع۱ پلینزی
اع۲ اقیانوسیه
اخ۱ جزیره فانینگ
او اقیانوس آرام
او جزایر اقیانوس آرام شرقی
او جزیره کریسمس
او کیریباتی
ان *Line Islands*

جزایر لنگکاوی

اع۱ جوهور مالزی
اع۲ شبه جزیره مالای
اع۳ خاور دور
اع۱ مالزی غربی
اع۲ شبه جزیره مالای
اع۳ خاور دور
اع۲ مالزی
اع۳ خاور دور
ان *Langkawi Islands*

جزایر لوفوتن

ی‌د گروه جزایری در دریای نروژ کناره شمال غرب مینلند.

اع۱ نوردلند نروژ
اع۲ نروژ
اع۳ اسکاندیناوی
او جزایر اقیانوس اطلس
ان *Lofoten Islands*

جزایر لیپاری

ی‌د از جزایر لیپاری ایتالیا
ب‌چ *جزایر بادی*
اع۱ سیسیلی ایتالیا
اع۲ ایتالیا
اع۳ اروپای جنوبی
ان *Lipari Islands*

جزایر لی‌وارد

ی‌د زنجیره شمالی جزایر لسرآنتیل که از جزایر ویرجینیا در شمال تا دومینیکا در جنوب امتداد یافته است. ضمناً در جزایر سوسیالیستی و پلینزیای فرانسوی نیز واقع شده است.
او جزیره سنت جون
ان *Leeward Islands*

جزایر مارشال

ی‌د گروهی از ۳۴ جزیره مرجانی، شامل جزایر انوتاک، و کواجالین، جنوب غرب هاوایی و شرق گوام، بخشی از سرزمینهای تحت قیومیت سازمان ملل در آمریکا در کناره اقیانوس آرام.
اع۱ میکرونزیا
اع۲ اقیانوسیه
اخ۱ جزیره مرجانی انوتاک
او اقیانوس آرام
او جزایر اقیانوس آرام غربی
او کوه دریایی وجباتو
ان *Marshall Islands*

جزایر مارکوس

ی‌د گروهی از ده جزیره پولینزیای فرانسوی.
اع۱ پلینزی
اع۲ اقیانوسیه
ان *Marquesas Islands*

جزایر ماریانا

ی‌د گروهی از جزایر ۱۵۰۰ مایلی شرق جزایر فیلیپین.
اع۱ میکرونزیا
اع۲ اقیانوسیه
او اقیانوس آرام
او جزایر اقیانوس آرام غربی
او قوس ایزو-بونین
ان *Mariana Islands*

جزایر ماسکارن

ی‌د گروهی از جزایر ما بین ۴۰۰ و ۵۰۰ مایلی شرق ماداگاسکار
اع۱ جزایر اقیانوس هند
او موریتیوس
ان *Mascarene Islands*

جزایر مالدیو

ی‌د گروهی از ۱۹ جزیره در اقیانوس هند، ۳۰۰ مایلی نوک جنوب غربی هند.
اع۱ جزایر اقیانوس هند
ان *Maldive Islands*

جزایر مصنوعی

ب‌چ *جزایر ساخت بشر*
او احیا
او پایدارسازی
او تأسیسات دریایی
او تأسیسات زیردریایی
او جزیره سدی
او خط ساحلی
او رسوبگذاری
او زمین‌شناسی مهندسی
ان *artificial islands*

جزایر ملکه شارلوت

ی‌د گروهی از جزایر در اقیانوس آرام که از مینلند توسط تنگه هکات جدا شده است
اع۱ بریتیش کلمبیا
اع۲ کانادا غربی
اع۳ کانادا
او جزایر اقیانوس آرام غربی
او جزیره گراهام
او خلیج ملکه شارلوت
او گروه کاروموتسن
او گروه کونگا
او گسل ملکه شارلوت
او ناحیه ساختی
ان *Queen Charlotte Islands*

جزایر نیکوبار

ی‌د گروه جزایر خلیج بنگال شمال غرب سوماترا، بخش جنوبی جزایر آندامن و نیکوبار را می سازد.
اع۱ جزایر بنگال
اع۲ هندوستان
اع۳ شبه‌جزیره هند
ان *Nicobar Islands*

جزایر نیو سیبری

ی‌د گروه جزایر اقیانوس شمالگان ما بین دریای لاپتف و دریای سیبری شرقی، بخشی از یاکوتیا.
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
اع۱ یاکوتیا فدراسیون روسیه
اع۲ آسیا
اع۲ فدراسیون روسیه
اع۳ ایالت مستقل مشترک المنافع
ان *New Siberian Islands*

جزایر ونزوئلایی

اع۱ ونزوئلا
اع۲ آمریکای جنوبی
اخ۱ جزیره آوس
اخ۱ جزیره مارگاریت
او جزایر اقیانوس اطلس
ان *Venezuelan Islands*

جزایر ویندوارد

ی‌د زنجیره جنوبی لسرآنتیل که از مارتینیک در شمال تا گرنادا در جنوب امتداد دارد.
او سنت لوسیا
ان *Windward Islands*

جزر

او آب
او آب زیرزمینی
او آب‌شناسی
او افت (سطح آب زیرزمینی)
او تراز
او رود و جریان

او کشند
ان *low water*

جزء به جزء شدگی بلوری

ی‌د بیانگر تفریق ماگما و منتج از شناورسازی یا ثابت نمودن، تحت اثر ثقل، که بلورها تشکیل میشود.
ب‌ج *تفریق گرانشی*
اع۱ تفریق
او تبلور
او تبلور جزء به جزء
او تفریق ماگمایی
او جدایش
او جزء به جزء شدگی شیمیایی
او ماگما
ان *crystal fractionation*

جزء به جزء شدگی شیمیایی

او تبلور جزء به جزء
او تفریق ایزوتوپی
او تقسیم‌بندی
او جزء به جزء شدگی بلوری
او زمین‌شیمی
ان *chemical fractionation*

جزء تصویری

او تصویربرداری
او داده‌پردازی
او دورسنجی
او شبیه‌سازی رقمی
او عکسبرداری هوایی
ان *pixel*

جزیره

او جزایر قوسی
او جزیره سدی
او جزیره مرجانی حلقوی
او سکوی جزیره‌ای
او قاره
ان *island*

جزیره آداک

ی‌د در بخش مرکزی جزایر آلوسین جنوب غرب شبه جزیره آلاسکا
اع۱ آلاسکای جنوب غربی
اع۲ آلاسکا
اع۳ ایالات متحده
ان *Adak Island*

جزیره آدلاید

ی‌د کناره ساحل غربی آنتارکتیک پنینسولا جنوب کیپ هورن
اع۱ قاره جنوبگان
ان *Adelaide Island*

جزیره آکسل هیبرگ

ی‌د بزرگترین جزیره از جزایر سوردراپ بخش فرانکلین
اع۱ سرزمینهای شمال غربی
اع۲ کانادا غربی
اع۳ کانادا
او سازند کانگوک
ان *Axel Heiberg Island*

جزیره آمچیتکا

ی‌د در مرکز جزایر آلوتین جنوب غرب شبه جزیره آلاسکا
اع۱ جزایر آلوتین
اع۲ آلاسکای جنوب غربی
اع۳ آلاسکا
ان *Amchitka Island*

جزیره آمستردام

ی‌د تابعه ماداگاسکار، ۲۵۰۰ مایلی جنوب شرق ساحل آفریقا
اع۱ جزایر اقیانوس هند
ان *Amsterdam Island*

جزیره آنت

ی‌د جنوب مجمع‌الجزایر الکساندر، در جزایر آنت. جنوب شرق آلاسکا
اع۱ مجمع‌الجزایر الکساندر
اع۲ آلاسکای جنوب شرقی
اع۳ آلاسکا
ان *Anette Island*

جزیره آندروس

ی‌د جزیره بزرگی در غرب باهاما، همچنین جزیره ای در سیکلادا یونان
ان *Andros Island*

جزیره آنورس

ی‌د کناره ساحل شمال غربی شبه جزیره جنوبگان
اع۱ قاره جنوبگان
او بندر آرتور
ان *Anvers Island*

جزیره آوری

ی‌د جزیره احاطه شده توسط باتلاق، جنوب محله پاریش، لوئیزیانا، همچنین نام شهری است
او دشت‌ساحلی گلف
او دلتای می‌سی‌سی‌پی
او لوئیزیانا
ان *Avery Island*

جزیره آوس

ی‌د جزیره آزاد ونزوئلایی دقیقاً در شرق بونایر، آنتیلس هلند
ب‌ج *جزیره برد*
اع۱ جزایر ونزوئلایی
اع۲ ونزوئلا
اع۳ آمریکای جنوبی
او دریای کارائیب
او ناحیه کارائیب
ان *Aves Island*

جزیره اسپیلزبی

ی‌د بزرگترین جزیره جزایر سرجوزف در خلیج اسپنسر حدود ۵ مایلی کناره ساحل جنوب شرق شبه جزیره ایره
اع۱ استرالیای جنوبی
اع۲ استرالیا
اع۳ استرالاسیا
او خلیج اسپنسر
ان *Spilsby Island*

جزیره استاتن

او آرژانتین
او خلیج راریتان
او نیویورک
ان *Staten Island*

جزیره ال آلبوران

ی‌د جزیره کوچک اسپانیایی، ۱۳۵ مایلی شرق گیبرتیار در جنوب غرب دریای مدیترانه.
اع۱ ناحیه مدیترانه
او دریای آلبوران
او دریای مدیترانه

ان *El Alboran Island*

جزیره الکساندر

اع۱ قاره جنوبگان
ان *Alexander Island*

جزیره انسان

ی‌د جزیره‌ای در دریای ایریش واقع بین ایرلند و انگلستان
اع۱ اروپای غربی
اع۲ اروپا
اع۱ ممالک متحدهٔ بریتانیایی
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
ان *Isle of Man*

جزیره ایستر

ی‌د حدود ۲۰۰۰ مایلی غرب ساحل شیلی
اع۱ جزایر اقیانوس آرام شرقی
او اقیانوس آرام
ان *Easter Island*

جزیره باتورست

ی‌د جزیره ای در جزایر پری، شمال غرب ناحیه فرانکلین، ایالات شمال غرب، کانادا و نیز جزیره ای در ایالت شمالی، استرالیا
او سرزمینهای شمال غربی
ان *Bathurst Island*

جزیره بارو

ی‌د کناره ساحل شمال غرب استرالیای غربی
او استرالیای غربی
ان *Barrow Island*

جزیره بافین

ی‌د بزرگترین و شرقی ترین جزیره مجمع‌الجزایر اقیانوس منجمد شمالی در ایالت فرانکلین کانادا
او تنگه هودسون
او سرزمینهای شمال غربی
او کلاهک یخی بارنس
ان *Baffin Island*

جزیره بانکس

ی‌د غرب ناحیه فرانکلین
او سرزمینهای شمال غربی
ان *Banks Island*

جزیره برد

ب‌ک جزیره آوس

جزیره برمودا

ب‌ک برمودا

جزیره بل

ی‌د در خلیج کانسپشن غرب سنت جون نیوفوندلند و در مکانهای دیگر
او آلاسکا
او جزیره نیوفوندلند
ان *Bell Island*

جزیره بووت

ی‌د جزیره نروژی د ر۱۶۰۰ مایلی جنوب جنوب غرب دماغه گودهوپ
اع۱ جزایر اقیانوس اطلس
ان *Bouvet Island*

جزیره بیر

ی‌د ۲۴۰ مایلی شمال نروژ همراه با اسپیتزبرگن که گروه جزیره ای اسوالبارد تشکیل می دهد
ب‌چ بجوموویا
او اقیانوس شمالگان
او دریای بارنتز
او سوالبارد
او منطقه شمالگان
ان *Bear Island*

جزیره پانای

ی‌د یکی از جزایر ویزایان میان راه بین لوزون و میندانائو
اع۱ جزایر فیلیپین
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
او جزایر ایلویلو فیلیپین
ان *Panay Island*

جزیره پرنس والس

ی‌د بزرگترین جزیره مجمع‌الجزایر الکساندر در جنوب شرق آلاسکا، غرب کچیکان و یک جزیره مابین ویکتوریا و جزایر سامرست در ناحیه فرانکلین، سرزمینهای شمال غربی
او آلاسکا
او آلاسکای جنوبی
او سرزمینهای شمال غربی،
او مجمع‌الجزایر الکساندر
ان *Prince of Wales Island*

جزیره پلوم

ی‌د شرق ناحیه اسکس، شمال شرق ماساچوست، مرز اقیانوس اطلس
او ماساچوست
او ناحیه اسکس ماساچوست
او ناحیه سافولک نیویورک
او نیویورک
ان *Plum Island*

جزیره جانستون

او آرام شمال شرقی
او جزایر اقیانوس آرام شرقی
ان *Johnston Island*

جزیره دیسکو

ی‌د تنگه دیویس در جنوب غرب گروئلند
اع۱ گرینلند
اع۲ منطقه شمالگان
او تنگه دیویس
ان *Disko Island*

جزیره راس

ی‌د در دریای راس در غرب انتهای سپر یخی راس که از ویکتوریالند توسط دماغه مک موران جدا میشود
اع۱ قاره جنوبگان
او سپریخی راس
او کوه اربوس
ان *Ross Island*

جزیره راس جیمز

ی‌د در دریای ودل، کناره ساحل شبه جزیره قطب جنوب
اع۱ قاره جنوبگان
او دریای ودل
او سازند سوربال
ان *James Ross Island*

جزیره رُود

ی‌د ایالات متحده
اع۱ ایالات متحده
اخ۱ ناحیه کنت جزیره رود
اخ۱ ناحیه نیوپورت جزیره رود
اخ۱ نیوپورت جزیره رود
او حوضه ناراگنست
او دریاچه کارفالت
او دشت ساحلی اطلس
او سرزمین آوالون
او گرانیت وسترلی
او گسل بلودی بلوف
ان *Rhode Island*

جزیره زبرجد

ی‌د در مصر
اع۱ مصر
اع۲ آفریقای شمالی
اع۳ آفریقا
او جزیره سنت جون
او دریای سرخ
او کافت دریای سرخ
ان *Zabargad Island*

جزیره ساپلو

ی‌د در اقیانوس اطلس کناره ناحیه مکینتاش
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
اع۱ ناحیه مکینتاش جورجیا
اع۲ جورجیا
اع۳ ایالات متحده
ان *Sapelo Island*

جزیره سادو

ی‌د جزیره کوهستانی در شرق دریای ژاپن کناره شمال غربی ساحل هونشو
اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
او نیگاتا ژاپن
ان *Sado Island*

جزیره سان میگل

ی‌د شمالی‌ترین جزایر کانل در اقیانوس آرام جنوب غرب سانتاباربارا. شاید در محلهای دیگری واقع شده باشد
او جزایر چنل
او ناحیه سانتاباربارا کالیفرنیا
ان *San Miguel Island*

جزیره سان نیکولاس

ی‌د در مرکز جزایر کانل در اقیانوس آرام کناره جنوب غرب کالیفرنیا
او جزایر چنل
او ناحیه ونتورا کالیفرنیا
ان *San Nicolas Island*

جزیره سانتاکاتالینا

ی‌د جزیره ای در مرکز جزایر کانل در اقیانوس آرام کناره ساحل لانگ.
او جزایر چنل
او ناحیه لوس آنجلس کالیفرنیا
ان *Santa Catalina Island*

جزیره سانیبل

ی‌د ساحل غربی فلوریدا
اع۱ ناحیه لی فلوریدا
اع۲ فلوریدا
اع۳ ایالات متحده
او خلیج مکزیک
او دشت‌ساحلی گلف
ان *Sanibel Island*

جزیره سدی

او پشته ماسه‌ای
او تومبولو
او جزایر مصنوعی
او جزیره
او خط ساحلی
او دریاکنار سدی
او دماغه
او زمین‌ریخت‌شناسی
او سد امتداد کرانه‌ای
او سد شنی
او عوارض ساحلی
او فرسایش ساحلی
ان *barrier island*

جزیره سن کلمنت

ی‌د یکی از جزایر چنل در اقیانوس آرام غرب سان دیه گو
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
اع۱ ناحیه لوس آنجلس کالیفرنیا
اع۲ کالیفرنیا
اع۳ ایالات متحده
ان *San Clemente Island*

جزیره سنت پول

ی‌د شمالی‌ترین جزیره پریبیلوف، شرق دریای برینگ ضمناً جزیره‌ای در جنوب اقیانوس هند. شاید در محلهای دیگری نیز باشد
او آلاسکا
او جزایر اقیانوس هند
او دریای برینگ
ان *Saint Paul Island*

جزیره سنت جورج

ی‌د در شمال غرب فلوریدا، جزیره حصاری در خلیج مکزیک. در آلاسکا، یکی از جزایر پریبیلوف در دریای بری
او آلاسکا
او خلیج آپالاچی کولا
او خلیج مکزیک
او دریای برینگ
او فلوریدا
ان *Saint George Island*

جزیره سنت جون

ی‌د در محلهای مختلف: یکی از جزایر ویرجین ایالات متحده، سرآنتیل. همچنین در خلیج سنت جون، شمال غرب نیوفوندلند برای جزیره دریای سرخ کناره مصر از جزیره زبرجد استفاده می شود
او جزایر لی‌وارد
او جزیره زبرجد
او جزیره نیوفوندلند
ان *Saint John Island*

جزیره سیگنی

ی‌د یکی از جزایر اورکنی جنوبی جنوب شرق جزایر فالکلند
اع۱ جزایر اورکنی جنوبی
اع۲ جزایر دریای اسکوتیا
اع۲ قاره جنوبگان
او اقیانوس اطلس
ان *Signy Island*

جزیره سیمور

ی‌د جزیره ای در دریای ودل، کناره شبه جزیره جنوبگان. ضمناً یکی از جزایر گالاپاگوس.

او جزایر اقیانوس آرام شرقی

او جزایر گالاپاگاس

او دریای ودل

او سازند سوربال

او سازند لامستا

او قاره جنوبگان

ان *Seymour Island*

جزیره شمالی

ی‌د شمالی ترین جزیره از سه جزیره عمده نیوزیلند. ضمناً در مکانهای دیگری نیز وجود دارد.

او بندر کی‌پارا

او تونگاریرو

او جزایر اقیانوس آرام غربی

او جزیره وایت

او حوضه تاراناکی

او حوضه وانگانوی

او حوضه وایکاتو

او حوضه وایمانگو

او خلیج پلنتی

او خلیج جزایر (آیلندز)

او خلیج هاوکی زلاندنو

او دره رود ماناواتو

او دره وانگانوی

او دریاچه کراتر

او رواپهیو

او زلاندنو

او زمین پهناور

او زمین‌لرزه ۱۹۸۷ اجکامب

او سرزمین تورلسی

او شبه جزیره کوروماندل

او منطقه آتشفشانی تائوپو

او نورتلند نیو زیلند

او وایراکی

او ولینگتون نیوزیلند

او همبافت آذرین تاراورا

ان *North Island*

جزیره فانینگ

ی‌د یکی از جزایر خطی جنوب هاوایی. بخشی از مجموعه انگلیسی جزایر گیلبرت و آلیس بوده است. اکنون بخشی از کیریباتی است.

اع۱ جزایر لاین

اع۲ پلینزی

اع۳ اقیانوسیه

اع۱ کیریباتی

اع۲ اقیانوسیه

او اقیانوس آرام

او جزایر اقیانوس آرام شرقی

ان *Fanning Island*

جزیره فایر

ی‌د دماغه ماسه‌ای باریک و دراز کناره جنوب لانگ ایسلند، جنوب شرق نیویورک. ضمناً در محلهای دیگری نیز ممکن است دیده شود.

او جزیره لانگ

او ناحیه سافولک نیویورک

او نیویورک

ان *Fire Island*

جزیره فلیندر

ی‌د بزرگترین جزیره از جزایر فومیوکس کناره شمال شرق تاسمانی. ممکن است در جاهای دیگر واقع شده باشد.

او تاسمانی استرالیا

ان *Flinders Island*

جزیره فیر

ی‌د جنوبی ترین جزیره از جزایر شتلند.

او اسکاتلند

او جزایر شتلند

ان *Fair Isle*

جزیره فیلیپ

ی‌د در اقیانوس هند شرق شبه جزیره مورنینگتون، جنوب ملبورن استرالیا

او ویکتوریا استرالیا

ان *Philip Island*

جزیره کاراگینسکی

ی‌د در دریای برینگ کناره ساحل شمال شبه جزیره کامچاتکا.

اع۱ جزایر کوریل

اع۲ ناحیه آرام روسی

اع۳ فدراسیون روسیه

اع۱ شبه جزیره کامچاتکا

اع۲ ناحیه آرام روسی

اع۳ آسیا

اع۳ فدراسیون روسیه

او دریای برینگ

ان *Karaginskiy Island*

جزیره کانگارو

ی‌د در اقیانوس هند جنوب شبه جزیره یورک.

اع۱ استرالیا

اع۲ استرالاسیا

اع۱ استرالیای جنوبی

اع۲ استرالیا

اع۳ استرالاسیا

او گروه کانمانتو

ان *Kangaroo Island*

جزیره کاوس

ی‌د یکی از جزایر گالاپوگوس.

اع۱ جزایر گالاپاگاس

اع۲ جزایر اقیانوس آرام شرقی

ان *Chaves Island*

جزیره کریسمس

ی‌د ناحیه خارجی استرالیا، حدود ۲۲۵ مایلی جنوب انتهای غربی جاوه در اقیانوس هند. ضمناً یکی از جزایر خطی در مرکز اقیانوس آرام، جنوب هاوایی.

او جزایر اقیانوس هند

او جزایر لاین

او کیریباتی

ان *Christmas Island*

جزیره کمپ بل

ی‌د جزیره‌ای در جنوب اقیانوس آرام، جنوب زلاندنو. همچنین احتمالا در جاهای دیگری نیز واقع شده است.

او اقیانوس آرام

او جزایر اقیانوس آرام غربی

ان *Campbell Island*

جزیره کودیاک

ی‌د در خلیج آلاسکا جنوب شرق شبه جزیره آلاسکا.

اع۱ آلاسکای جنوب غربی

اع۲ آلاسکا

اع۳ ایالات متحده

او خلیج آلاسکا

او سازند کودیاک

او ناحیه ساحلی
ان *Kodiak Island*

جزیره کورنوالیس

ی‌د یکی از جزایر پاری در مرکز ناحیه فرانکلین، شمال مرکز سرزمینهای شمال غربی.
اع۱ سرزمینهای شمال غربی
اع۲ کانادا غربی
اع۳ کانادا
او سازند خلیج رید
ان *Cornwallis Island*

جزیره کولبینسی

ی‌د کناره شمالی ساحل دریای نروژ.
اع۱ ایسلند
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
او دریای نروژ
ان *Kolbeinsey Island*

جزیره کوناشیر

ی‌د دومین جزیره بزرگ جزایر کوریل که بخش حکومتی ناحیه خودمختار ساخالین روسیه است.
اع۱ جزایر کوریل
اع۲ ساخالین فدراسیون روسیه
اع۳ آسیا
اع۳ فدراسیون روسیه
اع۲ ناحیه آرام روسی
اع۳ آسیا
اع۳ فدراسیون روسیه
اع۱ شبه جزیره کامچاتکا
اع۲ ناحیه آرام روسی
اع۳ فدراسیون روسیه
اع۱ آتشفشان مندلیو
ان *Kunashir Island*

جزیره کینگ جورج

ی‌د بزرگ‌ترین جزیره شتلند جنوبی در ناحیه جنوبگان انگلیس شمال شبه جزیره جنوبگان.
اع۱ جزایر شتلند جنوبی
اع۲ جزایر دریای اسکوتیا
اع۲ قاره جنوبگان
ان *King George Island*

جزیره گالوستون

ی‌د جزیره‌ای به طول ۳۰ مایل در ورودی خلیج گالوستون.
اع۱ ناحیه گالوستون تگزاس
اع۲ تگزاس
اع۳ ایالات متحده
ان *Galveston Island*

جزیره گراهام

ی‌د جزایر کوتین شارلوت، غرب بریتیش کلمبیا، ضمناً جزیره‌ای در خلیج نروژ در جزایر ملکه الیزابت، سرزمین‌های شمالی.
او بریتیش کلمبیا
او جزایر ملکه شارلوت
او سرزمینهای شمال غربی
ان *Graham Island*

جزیره گرویکس

ی‌د در خلیج بیسکای کناره ساحل بریتانی.
اع۱ موربیهان فرانسه
اع۲ فرانسه
اع۳ اروپای غربی
او خلیج بیسکای
ان *Groix Island*

جزیره گوادالوپ

ی‌د جزیره مکزیکی که ۱۸۰ مایل دورتر از مرکز باجا کالیفرنیا است.
اع۱ جزایر اقیانوس آرام شرقی
ان *Guadalupe Island*

جزیره لانگ

ی‌د ما بین لانگ ایسلند ساند در شمال و اقیانوس اطلس در جنوب، جنوب نیویورک پنهان شده است. ضمناً در نقاط مختلف نیز وجود دارد.
او جزایر اقیانوس اطلس
او جزیره فایر
او خلیج بزرگ جنوب
او ناحیه سافولک نیویورک
او ناحیه ناسائو نیویورک
او نیویورک
ان *Long Island*

جزیره لیوینگستون

ی‌د یکی از جزایر شتلند جنوبی در سرزمینهای جنوبگان بریتانیایی کناره شبه جزیره جنوبگان.
اع۱ جزایر شتلند جنوبی
اع۲ جزایر دریای اسکوتیا
اع۲ قاره جنوبگان
او خلیج فالس
ان *Livingston Island*

جزیره مارگاریت

ی‌د در دریای کارائیب ۱۵ مایلی ساحل جنوب شرقی.
اع۱ جزایر ونزوئلایی
اع۲ ونزوئلا
اع۳ آمریکای جنوبی
ان *Margarita Island*

جزیره مانیتولین

ی‌د بزرگترین جزیره دریاچه ای در جهان. در لیک هورون شمالی در شمال غرب خلیج جورجیان.
اع۱ ناحیه مانیتولین اونتاریو
اع۲ اونتاریو
اع۳ کانادا شرقی
او پرتگاه نیاگارا
ان *Manitoulin Island*

جزیره مرجانی انوتاک

اع۱ جزایر مارشال
اع۲ میکرونزیا
اع۳ اقیانوسیه
ان *Enewetak Atoll*

جزیره مرجانی حلقوی

اع۱ ریف
او جزیره
او کیسه تنان
ان *atoll*

جزیره ملویل

ی‌د یکی از جزایر ملکه الیزابت در غرب ناحیه فرانکلین، سرزمینهای شمال غربی. ضمناً جزیره ای در کناره ساحل شمال غربی سرزمینهای شمالی، استرالیا.
او استرالیا
او سرزمینهای شمال غربی
او کانادا
ان *Melville Island*

جزیره موستانگ

ی‌د در ناحیه نیوکس ما بین خلیج کورپوس کریستی و خلیج مکزیک.

او ناحیه نوکس تگزاس

ان *Mustang Island*

جزیره مول

اع۱ جزایر داخلی

اع۲ هبریدز

اع۳ اسکاتلند

اع۱ ناحیه استراکلاید اسکاتلند

اع۲ اسکاتلند

اع۳ بریتانیای کبیر

او مول

ان *Mull Island*

جزیره مونتاگه

ی‌د در ورودی پرنس ویلیام ساند، جنوب شرق آنکوریج در جنوب آلاسکا. ضمناً در خلیج مکزیک و کناره نیوساوت ولز استرالیا نیز واقع گردیده است.

او آلاسکا

او آلاسکای جنوبی

او پرنس ویلیام ساوند

ان *Montague Island*

جزیره مونرون

ی‌د جزیره رونسی در دریای ژاپن ۳۰ مایلی جنوب غرب ساخالین.

اع۱ آسیا

اع۱ فدراسیون روسیه

اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع

او ساخالین

ان *Moneron Island*

جزیره مونومی

ی‌د یک دماغه شنی ۱۰ مایلی در جنوب کانتام در کیپ کود. گاهی اوقات به خشکی متصل است ولی جزیره نیست.

اع۱ ناحیه بارنستیبل ماساچوست

اع۲ ماساچوست

اع۳ ایالات متحده

ان *Monomoy Island*

جزیره میدلتون

ی‌د جنوب آلاسکا، در خلیج آلاسکا. ممکن است در مجل های دیگر نیز واقع شده باشد.

او آلاسکای جنوبی

او خلیج آلاسکا

او سازند یاکاتاگا

ان *Middleton Island*

جزیره میگن

ی‌د جزایر سودروپ، غرب جزیره اکسیل هایبرگ در ناحیه فرانکلین.

اع۱ سرزمینهای شمال غربی

اع۲ کانادا غربی

اع۳ کانادا

ان *Meighen Island*

جزیره نائورو

ی‌د اقیانوسیه

اع۱ میکرونزیا

اع۲ اقیانوسیه

او حوضه نائورو

ان *Nauru Island*

جزیره نیل

ی‌د جزیره کوچکی در شرق جزیره آندامان جنوبی در مجموعه جزایر آندامان، شرق خلیج بنگال.

او جزایر آندامن

ان *Neill Island*

جزیره نیو ورلد

ی‌د در خلیج نوتره دام، کناره شمال شرق نیو فوندلند.

اع۱ جزیره نیوفوندلند

اع۲ نیوفوندلند

اع۳ کانادا شرقی

اع۱ نیوفوندلند

اع۲- کانادا شرقی

اع۳ کانادا

ان *New World Island*

جزیره نیوفوندلند

ی‌د بخشی از ایالت نیوفوندلند، شرق کانادا.

اع۱ نیوفوندلند

اع۲ کانادا شرقی

اع۳ کانادا

اخ۱ جزیره نیو ورلد

اخ۱ شبه‌جزیره بزرگ شمالی

او افیولیت خلیج بتس

او افیولیت خلیج جزایر (آیلندز)

او ایالت گرنویل

او بندر هیر

او جریان لابرادور

او جزایر اقیانوس اطلس

او جزیره بل

او جزیره سنت جون

او خلیج جزایر (آیلندز)

او خلیج وایت

او زون آوالون

او سازند سیگنال هیل

او سازند کاتوچ

او سرزمین آوالون

او گرانیت آکلی

او گروه بوکانز

او گروه دریاچه دیر

او گروه دیویدسویل

او گروه سنت جورج

او گروه کاوهید

او گروه گاندرلیک

او گروه هاربور ماین

او ناحیه گاندر

ان *Newfoundland Island*

جزیره وایت

ی‌د در خلیج پلنتی کناره شمالی مرکز جزیره شمالی. یک کوه آتشفشان فعال روی جزیره قرار دارد

او آتشفشان

او جزیره شمالی

او زلاندنو

ان *White Island*

جزیره وایگاچ

ی‌د مابین شمال شرق اوکراگ ملی تنت و جزیره نوزایازملیا در شرق فدراسیون روسیه اروپایی

اع۱ تنت فدراسیون روسیه

اع۲ آرخان گلسک فدراسیون روسیه

اع۳ اروپا

اع۳ فدراسیون روسیه

او اورال قطبی

ان *Vaygach Island*

جزیره ونکوور

ی‌د جزیره بزرگ کناره ساحل جنوب

غربی بریتیش کلمبیا
اع۱ بریتیش کلمبیا
اع۲ کانادا غربی
اع۳ کانادا
اخ۱ ویکتوریا بریتیش کلمبیا
او حوضه توفینو
او خلیج ملکه شارلوت
او گروه بونانزا
او گروه سیکر
او گروه کاروموتسن
او ناحیه ساحلی
ان *Vancouver Island*

جزیره ویکتوریا
ی‌د بخش فرانکلین، سرزمینهای شمال غربی، همچنین در لاگوس، جنوب غرب نیجریه
او سرزمینهای شمال غربی
او نیجریه
ان *Victoria Island*

جزیره هاوایی
ی‌د بزرگ‌ترین و جنوبی‌ترین جزیره هاوایی، مجاور ناحیه هاوایی هاوایی.
اع۱ ناحیه هاوایی هاوایی
اع۲ هاوایی
اع۳ ایالات متحده
اع۳ پلینزی
اع۳ جزایر اقیانوس آرام شرقی
اع۱ ناحیه هونولولو هاوایی
اع۲ هاوایی
اع۳ پلینزی
اخ۱ دهانه آتشفشان آلائی
اخ۱ موناکیا
اخ۱ هیلو هاوایی
او زون کافتی شرقی
او کوه دریایی لویهی
او مونا لوآ
ان *Hawaii Island*

جزیره های
ی‌د جزیره‌ای در خلیج مکزیک کناره جنوب شرقی ساحل تگزاس. شاید در محل‌های دیگری نیز واقع شده است.
او خلیج مکزیک
او ناحیه گالوستون تگزاس
ان *High Island*

جزیره هرون
او کوئینزلند استرالیا
ان *Heron Island*

جزیره یونین
اع۱ ناحیه مدیترانه
ان *Ionian Island*

جسم نواری
او مواد
ان *banded material*

جغرافیا
ب‌چ *جغرافیای فیزیکی*
او جغرافیای زیستی
او دیرینه‌جغرافیا
او زمین‌ریخت‌شناسی
او کریب
ان *geography*

جغرافیای جانوری
ب‌ک جغرافیای زیستی

جغرافیای زیستی
ب‌چ *جغرافیای جانوری*
ب‌چ *جغرافیای گیاهی*
ب‌چ *دیرینه زیست جغرافیا*
او اشغال کردن
او ایالت جانوری
او ایالت گیاهی
او بوم‌شناسی
او پالئواینیدین
او پل خشکی
او تابش انطباقی
او تکامل زیستی
او جغرافیا
او چینه‌شناسی
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او دیرینه‌جغرافیا
او دیرینه‌شناسی
او دیرینه‌گیاه‌شناسی
او شمالی
او شناوری قاره‌ای
او طبقه
او فسیل
او گرده‌شناسی
او گونه بومی
او گونه‌های جهان‌وطنی
او ویکاریانس
ان *biogeography*

جغرافیای فیزیکی
ب‌ک جغرافیا

جغرافیای گیاهی
ب‌ک جغرافیای زیستی

جفت هسته ـ گوشته
ب‌ک مرز هسته-گوشته

جفت‌زمین‌گرمایی
او انرژی زمین‌گرمایی
او سیستم زمین‌گرمایی
او میدان زمین‌گرمایی
ان *geothermal doublet*

جفت‌شدگی
ب‌چ *فرآیند جفتی*
او روش پلاسمای جفت‌شده القایی
او زمین‌شیمی
او زوج زمین- ماه
او قطبش القایی
او گشتاور نیرو
او لرزه‌خیزی
او مرز هسته-گوشته
او واکنش شیمیایی
ان *coupling*

جکسونین
ی‌د اشکوب آمریکای شمالی، بالای سلایبومیان، زیر ویکسبورجین.
اع۱ ائوسن
اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
ان *Jacksonian*

جلبک آهکی
اع۱ جلبکها
اع۲ میکروفسیل
ان *calcareous algae*

جلبک دریایی

ب‌ک جلبک‌قهوه‌ای

جلبک سبز

ی‌د بزرگترین زده جلبکها که دارای کلروفیل می‌باشند.
اع۱ جلبکها
اع۲ میکروفسیل
اخ۱ بوتریوکوکوس
اخ۱ تاسمانیت
اخ۱ دسمیدیالز
اخ۱ کاروفیتا
اخ۲ کاراسیا
اخ۱ کلروفیسیا
اخ۲ داسی کلاداسه آ
اخ۳ هالیمدا
اخ۲ رسپتاکولیتاسه‌آ
اخ۲ کودیاسه آ
اخ۳ هالیمدا
ان *Chlorophyta*

جلبک طلایی- قهوه ای

ی‌د شاخه ای از جلبکها که رنگ طلایی مایل به قهوه ای آنها نتیجه انباشته شدن رنگیزه های کاروتنوئیدی بتا کاروتن، فوکوگزانتین و گزانتوفیلهای دیگر است.
اع۱ جلبکها
اع۲ میکروفسیل
ان *Chrysophyta*

جلبک همزیست مرجان

ی‌د از جلبک ها
او تک یاختگان
او جلبکها
ان *Zooxanthellae*

جلبک‌آتشین

اع۱ جلبکها
اع۲ میکروفسیل
او دینوفلاژلاتا
او گرده ریخت
ان *Pyrrhophyta*

جلبک‌قرمز

اع۱ جلبکها
اع۲ میکروفسیل
اخ۱ ژیمنودیاسه‌آ
اخ۲ آرکئولیتوتامنیوم
اخ۲ لیتوتامنیوم
اخ۲ لیتوفیلوم
اخ۱ کورالیناسه آ
اخ۲ آرکئولیتوتامنیوم
اخ۲ لیتوتامنیوم
اخ۲ لیتوفیلوم
ان *Rhodophyta*

جلبک‌قهوه‌ای

ی‌د شامل جلبکهای قهوه‌ای و علفهای دریایی است
ب‌ج *جلبک دریایی*
اع۱ جلبکها
اع۲ میکروفسیل
ان *Phaeophyta*

جلبکها

اع۱ میکروفسیل
اخ۱ اپی فیتون
اخ۱ جلبک آهکی
اخ۱ جلبک سبز
اخ۲ بوتریوکوکوس
اخ۲ تاسمانیت
اخ۲ دسمیدیالز
اخ۲ کاروفیتا
اخ۳ کاراتئیا
اخ۲ کلروفیسیا
اخ۳ داسی کلاداسه آ
اخ۳ رسپتاکولیتاسه‌آ
اخ۳ کودیاسه آ
اخ۱ جلبک طلایی- قهوه ای
اخ۱ جلبک‌آتشین
اخ۱ جلبک‌قرمز
اخ۲ ژیمنودیاسه‌آ
اخ۳ آرکئولیتوتامنیوم
اخ۳ لیتوتامنیوم
اخ۳ لیتوفیلوم
اخ۲ کورالیناسه آ
اخ۳ آرکئولیتوتامنیوم
اخ۳ لیتوتامنیوم
اخ۳ لیتوفیلوم
اخ۱ جلبک‌قهوه‌ای
اخ۱ دیاتومه
اخ۲ ملوسیرا
اخ۲ ناویکولا
اخ۲ نیتزسکیا
اخ۱ کوکولیتوفوراسه آ
اخ۲ سراتولیتوس
اخ۲ کوکولیتوس
اخ۱ کولنیا
اخ۱ میکروکودیوم
اخ۱ نانوفسیل
اخ۲ اسفنولیتوس
اخ۲ برارودوسفریدا
اخ۲ دیسکوستریدا
اخ۳ اتمودیسکوس
اخ۲ نانوکونوس
اخ۲ هلیکوپونتوسفرا
او پلانکتون
او پلانکتون گیاهی
او تک یاختگان
او جلبک همزیست مرجان
او ریف‌ساز
او گونه درون سنگی
او میکروارگانیسم
ان *Algae*

جلسه

او تجمع
او زمین‌شناسی
او سازمان
او گزارش
او گزارش پیشرفت
او گزارش سالانه
ان *symposia*

جلگه بی‌درخت

او احیا زندگی نباتی
او بوم‌شناسی
او دشت
او زمین‌ریخت‌شناسی
او علفزار
ان *savanna*

جمجمه

او آرواره
او استخوان
او اسکلت
او دیرینه آسیب‌شناسی
او دیرینه‌شناسی
او ریخت‌شناسی
او شاخ

او فسیل
او کاسه سر
او مهره‌داران
ان *skull*

جمع آوری کردن
او اجتماع
او درمان
او دیرینه‌شناسی
او زمین‌شناسی عمومی
او کانی
او کانی‌شناسی
او مجموعه
او منطقه فسیلی
ان *collecting*

جمعیت
اع۱ تحلیل آماری
ان *population*

جمهوری
او اجتماع
او بوم‌شناسی
او بیوسنوز
او تجزیه غذایی
او توالی
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او زیستگاه
ان *community*

جمهوری آفریقای مرکزی
اع۱ آفریقای مرکزی
اع۲ آفریقا
او حوضه رسوبی کنگو
ان *Central African Republic*

جمهوری چک
ی‌د متشکل از نواحی بوهمیا و موراویا که بخش غربی چکسلواکی قدیم را تشکیل داده است.
اع۱ اروپای مرکزی
اع۲ اروپا
اخ۱ اسلانی جمهوری چک
اخ۱ برنو جمهوری چک
اخ۱ بوهمیا
اخ۲ اسلانی جمهوری چک
اخ۲ پراگ جمهوری چک
اخ۲ توده نفوذی بوهمین مرکزی
اخ۲ حوضه پیلسن
اخ۱ جنگل بوهمیای چک
اخ۱ حوضه بوهمین
اخ۱ حوضه رسوبی باراندین
اخ۱ سودتن
اخ۱ سیستم برونکا
اخ۱ موراویا
اخ۲ استرامبرک جمهوری چک
اخ۲ کاروینا جمهوری چک
او ارزبرگ
او توده بوهمین
او حوضه سودتیک
او حوضه سودتیک شمالی
او حوضه وین
او دره البه
او دره اودر
او دره رود موراوا
او رشته‌کوه ایزرا
او رشته‌کوه سودتن
او رودخانه البه
او سیلسیا
او کارپاسین
او مولدانوبین
ان *Czech Republic*

جمهوری دموکراتیک کنگو
ی‌د کنگو بلژیکی سابق.
ب‌ج زئیر
اع۱ آفریقای مرکزی
اع۲ آفریقا
اخ۱ جمهوری دموکراتیک کنگو استوایی
اخ۱ فلات کوندلونگو
اخ۱ لاور زئیر جمهوری خلق کنگو
اخ۲ ماتادی جمهوری خلق کنگو
او حوضه رسوبی کنگو
او رودخانه کاسای
او رودخانه کنگو
او کاپربلت
او کنگو
او کوهزایی کاتانگان
ان *Congo Democratic Republic*

جمهوری دموکراتیک کنگو استوایی
ی‌د ایالت، شمال غرب جمهوری خلق کنگو.
اع۱ جمهوری دموکراتیک کنگو
اع۲ آفریقای مرکزی
اع۳ آفریقا
ان *Equateur Congo Democratic Republic*

جمهوری سومالی
اع۱ آفریقای شرقی
اع۲ آفریقا
ان *Somali Republic*

جنبش
او تکانه زاویه‌ای
او جابجایی محور زمین
او جنبش چندلر
او چرخش
او حمل و نقل ماگمایی
او دگرشکلی
او زمین
او زمین‌شیمی
او شتاب
او ماه
او مدار
او مهاجرت عناصر
او نظریه میلانکوویچ
او نوسان
ان *motion*

جنبش چندلر
او جنبش
او زمین
ان *Chandler Wobble*

جنبش‌شناسی
او جنبشی
او سرعت
ان *kinematics*

جنبشی
او انرژی
او جنبش‌شناسی
او دینامیک
او زمین‌شیمی
او زمین‌فیزیک
او سرعت

او واهلش
ان *kinetic*

جنس جدید
ب‌ک گونه جدید

جنگ
او تجهیزات نظامی
او جنگ جهانی دوم
او زمین‌شناسی نظامی
او فعالیت بشری
او کانی راهبردی
ان *war*

جنگ جهانی دوم
او جنگ
او زمین‌شناسی نظامی
ان *World War II*

جنگل
او آتش
او احیا زندگی نباتی
او پهنه وحش
او جنگل ملی
او جنگلبانی
او جنگل‌زدایی
او خاک
او درخت
او محصول
ان *forest*

جنگل باوارین
ی‌د یک ناحیه جنگلی کوهستانی فرعی از جنگل بوهمیان در شرق باواریا
اع۱ باواریا آلمان
اع۲ آلمان
اع۳ اروپای مرکزی
ان *Bavarian Forest*

جنگل بوهمیای چک
ی‌د ناحیه کوهستانی در بخش غربی کشور. بیانگر بخش بوهمین فورست که در جمهوری چک واقع شده است.
اع۱ اروپای مرکزی
اع۲ اروپا
اع۱ جمهوری چک
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
ان *Czech Bohemian Forest*

جنگل تتوبرگ
ی‌د رشته‌ای از تپه‌های جنوب اوسنابروک در شمال غرب آلمان.
اع۱ آلمان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او لاور ساکسونی آلمان
ان *Teutoburg Forest*

جنگل تورینجین
ی‌د رشته‌کوه جنگلی که در جهت شمال غربی-جنوب شرقی تورینجیا امتداد دارد
اع۱ آلمان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او تورینجیا آلمان
او جنگل فرانکونین
ان *Thuringian Forest*

جنگل سیاه
ی‌د ناحیه کوهستانی در غرب بادن-ووتمبرگ که به سمت شمال غرب سوئیس گسترش می یابد.
اع۱ اروپای مرکزی
اع۲ اروپا
او سوئیس
ان *Black Forest*

جنگل فرانکونین
ی‌د لبه بیرونی جنوبی جنگل تورینگین.
اع۱ باواریا آلمان
اع۲ آلمان
اع۳ اروپای مرکزی
او جنگل تورینجین
ان *Franconian Forest*

جنگل ملی
اع۱ املاک عمومی
او بقا
او جنگل
او کاربری زمین
ان *national forest*

جنگلبانی
او جنگل
او جنگل‌زدایی
او خاک
ان *forestry*

جنگل‌زدایی
او آتش
او احیا
او بقا
او بوم‌شناسی
او جنگل
او جنگلبانی
او کاربری زمین
ان *deforestation*

جنگل‌کاری
ب‌ک پوشش گیاهی

جنوا ایتالیا
ی‌د ایالت و نام شهری در کناره دریای لیگورین در شمال غرب ایتالیا.
اع۱ لیگوریا ایتالیا
اع۲ ایتالیا
اع۳ اروپای جنوبی
ان *Genoa Italy*

جنوا سوئیس
ی‌د بخش احاطه شده غرب انتهای دریاچه جنوا.ضمناً نام یک شهر.
اع۱ سوئیس
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او دریاچه جنوا
او رشته‌کوه ژورا
ان *Geneva Switzerland*

جنوب آفریقا
اع۱ آفریقا
اخ۱ آفریقای جنوبی
اخ۲ ایالت شمالی آفریقای جنوبی
اخ۲ ایالت شمالی-غربی آفریقای جنوبی
اخ۳ ونترسدروپ آفریقای جنوبی
اخ۲ ایالت کیپ آفریقای جنوبی
اخ۳ پورت الیزابت آفریقای جنوبی
اخ۳ کیپ تاون آفریقای جنوبی

اخ۳ کیمبرلی آفریقای جنوبی
اخ۳ مولتنو آفریقای جنوبی
اخ۲ ایالت کیپ شرقی آفریقای جنوبی
اخ۳ پورت الیزابت آفریقای جنوبی
اخ۳ مولتنو آفریقای جنوبی
اخ۲ ایالت کیپ غربی آفریقای جنوبی
اخ۲ ایالت نوردرن کیپ آفریقای جنوبی
اخ۳ کیمبرلی آفریقای جنوبی
اخ۲ پورت الیزابت آفریقای جنوبی
اخ۲ حوضه کلرکس‌دراپ
اخ۲ ژوهانسبورگ آفریقای جنوبی
اخ۲ کمربند چین‌خورده کیپ
اخ۲ کیمبرلی آفریقای جنوبی
اخ۲ گواتنگ آفریقای جنوبی
اخ۳ ژوهانسبورگ آفریقای جنوبی
اخ۲ مولتنو آفریقای جنوبی
اخ۲ ناحیه ایالت کیپ
اخ۲ ناحیه ترانسوال
اخ۲ ونترسدروپ آفریقای جنوبی
اخ۱ بوتسوانا
اخ۱ تسومب نامیبیا
اخ۱ حرار زیمباوه
اخ۱ رودخانه اورنج
اخ۱ زیمبابوه
اخ۲ حرار زیمباوه
اخ۲ دایک بزرگ
اخ۲ فلات رود زیا
اخ۲ کمربند سنگ‌سبز بلینگوه
اخ۱ سوازیلند
اخ۱ کراتون کاپوال
اخ۱ کمربند گرینستون باربرتون
اخ۱ لسوتو
اخ۱ ناماکوالند
اخ۱ نامیبیا
اخ۲ تسومب نامیبیا
اخ۲ خلیج والویس
اخ۲ صحرای نامیب
اخ۲ ویندهوک نامیبیا
اخ۱ ویندهوک نامیبیا
اخ۱ همبافت دگرگونی ناماکوالند
او آفریقای شرقی
او آفریقای شمالی
او آفریقای غربی
او آفریقای مرکزی
او کوهزایی دامارا
ان *Southern Africa*

جنوبگان
ب‌ک قاره جنوبگان

جنوبگان شرقی
ی‌د شرق رشته‌کوه ترانس آنتارکتیک.
اع۱ قاره جنوبگان
ان *East Antarctica*

جنوبگان غربی
ی‌د غرب رشته‌کوه ترانس آنتارکتیک
اع۱ قاره جنوبگان
ان *West Antarctica*

جو
او آئروسل
او آب دریا
او آب‌شناسی
او آب‌کره
او آتشفشان‌شناسی
او آلودگی
او ابر خاکستر
او اتمسفر دیرین
او اثر گلخانه‌ای
او اقلیم
او اوزون
او بارش جوی
او برون‌راندن گاز
او پوش‌سپهر
او تأثیر متقابل کرانه‌ای
او تکانه زاویه‌ای
او توفان
او جریان همرفتی
او چرخه
او دیرینه اقلیم‌شناسی
او زمین
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او زمین‌شناسی یخساری
او زمین‌شیمی
او زمین‌فیزیک
او زیست کره
او سطح تماس هوا- دریا
او سیاره‌شناسی
او فروریزنده پرتوزا
او فشار جوی
او گردش
او گوگرد دی‌اکسید
او ماه
او نظریه میلانکوویچ
او نقل و انتقال جوی
او نمناکی
او نوسان جنوبی
او نیتروژن‌دی‌اکسید
او همرفت
او هوا
او هواشناسی
ان *atmosphere*

جواکیوبنیت
ی‌د از سیلیکات‌ها.
اع۱ سوروسیلیکات
اع۲ سیلیکات‌های ارتورومبیک
اع۳ سیلیکات‌ها
ان *joaquinite*

جوپلین میسوری
ی‌د شهری در ناحیه جاسپر و نوتون، جنوب غرب میسوری.
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
او ناحیه نیوتن میسوری
ان *Joplin Missouri*

جوتنیان
ی‌د اروپا: پروتروزوئیک.
اع۱ پروتروزوئیک فوقانی
اع۲ پروتروزوئیک(دوزان)
اع۳ پرکامبرین فوقانی
ان *Jotnian*

جوتونیت
ی‌د از مونزودیوریت‌ها.
اع۱ سنگ آذرین درونی
اع۲ سنگ آذرین
او دیوریت مونزونیتی
ان *jotunite*

جوراوسکیت
ی‌د از سولفات‌ها.
اع۱ سولفات‌ها
ان *jouravskite*

جورج‌تاون کارولینای جنوبی

ی‌د شهری در شرق کارولینای جنوبی.
اع۱ کارولینای جنوبی
اع۲ ایالات متحده
ان *Georgetown South Carolina*

جورج‌تاون گامبیا

ی‌د شهری در اقیانوس اطلس.
اع۱ آفریقای غربی
اع۲ آفریقا
ان *Georgetown Gambia*

جورجیا

ی‌د فقط برای ایالتی در ایالات متحده استفاده می‌شود.
اع۱ ایالات متحده
اخ۱ آتلانتا جورجیا
اخ۱ برونسویک جورجیا
اخ۱ جزیره ساپلو
اخ۱ ماکون جورجیا
اخ۱ ناحیه استفن جورجیا
اخ۱ ناحیه آکونی جورجیا
اخ۱ ناحیه البرت جورجیا
اخ۱ ناحیه بارتو جورجیا
اخ۱ ناحیه بیکر جورجیا
اخ۱ ناحیه پایک جورجیا
اخ۱ ناحیه پوتنام جورجیا
اخ۱ ناحیه پولاسکی جورجیا
اخ۱ ناحیه پولک جورجیا
اخ۱ ناحیه پیرس جورجیا
اخ۱ ناحیه پیکنس جورجیا
اخ۱ ناحیه تیلور جورجیا
اخ۱ ناحیه جاسپر جورجیا
اخ۱ ناحیه جانسون جورجیا
اخ۱ ناحیه جف دیویس جورجیا
اخ۱ ناحیه جفرسون جورجیا
اخ۱ ناحیه جکسون جورجیا
اخ۱ ناحیه جونز جورجیا
اخ۱ ناحیه چروکی جورجیا
اخ۱ ناحیه داگلاس جورجیا
اخ۱ ناحیه داوسون جورجیا
اخ۱ ناحیه دکاتر جورجیا
اخ۱ ناحیه دکلب جورجیا
اخ۱ ناحیه دوج جورجیا
اخ۱ ناحیه دید جورجیا
اخ۱ ناحیه راندولف جورجیا
اخ۱ ناحیه سمینول جورجیا
اخ۱ ناحیه سومتر جورجیا
اخ۱ ناحیه فایت جورجیا
اخ۱ ناحیه فرانکلین جورجیا
اخ۱ ناحیه فلوید جورجیا
اخ۱ ناحیه فولتون جورجیا
اخ۱ ناحیه کاتام جورجیا
اخ۱ ناحیه کارول جورجیا
اخ۱ ناحیه کافی جورجیا
اخ۱ ناحیه کالون جورجیا
اخ۱ ناحیه کامدن جورجیا
اخ۱ ناحیه کرافورد جورجیا
اخ۱ ناحیه کلارک جورجیا
اخ۱ ناحیه کلمبیا جورجیا
اخ۱ ناحیه کلی جورجیا
اخ۱ ناحیه کوک جورجیا
اخ۱ ناحیه گریدی جورجیا
اخ۱ ناحیه گرینه جورجیا
اخ۱ ناحیه لامار جورجیا
اخ۱ ناحیه لی جورجیا
اخ۱ ناحیه لیبرتی جورجیا
اخ۱ ناحیه لینکلن جورجیا
اخ۱ ناحیه مادیسون جورجیا
اخ۱ ناحیه ماریون جورجیا
اخ۱ ناحیه ماکون جورجیا
اخ۱ ناحیه مکینتاش جورجیا
اخ۲ جزیره ساپلو
اخ۱ ناحیه مورگان جورجیا
اخ۱ ناحیه موری جورجیا
اخ۱ ناحیه موسکاجی جورجیا
اخ۱ ناحیه مونتگومری جورجیا
اخ۱ ناحیه مونروی جورجیا
اخ۱ ناحیه میچل جورجیا
اخ۱ ناحیه نیوتن جورجیا
اخ۱ ناحیه وارن جورجیا
اخ۱ ناحیه واشنگتن جورجیا
اخ۱ ناحیه والتون جورجیا
اخ۱ ناحیه والکر جورجیا
اخ۱ ناحیه وایت جورجیا
اخ۱ ناحیه وبستر جورجیا
اخ۱ ناحیه ویلر جورجیا
اخ۱ ناحیه ویلکینسون جورجیا
اخ۱ ناحیه وین جورجیا
اخ۱ ناحیه هال جورجیا
اخ۱ ناحیه هانکوک جورجیا
اخ۱ ناحیه هریس جورجیا
اخ۱ ناحیه هنری جورجیا
اخ۱ ناحیه هوستون جورجیا
اخ۱ ناحیه یونیون جورجیا
اخ۱ وینسبورو جورجیا
او تپه ماسه‌ای
او حوضه جورجیا
او خلیج کارولینا
او دریاچه چاتوگ
او دشت ساحلی اطلس
او دولومیت شدی
او رودخانه ساوانا
او رودخانه کاتاهوچی
او زون بروارد
او سازند ائوتاو
او سازند بارنول
او سازند بلوف تاون
او سازند پنینگتون
او سازند تالاهاتا
او سازند توسکالوسا
او سازند درای برنچ (شاخه خشک)
او سازند دوپلین
او سازند راک وود
او سازند رود نیو
او سازند ریپلی
او سازند سیترونل
او سازند فورت پاین
او سازند کلیتون
او سازند کوه سرخ
او سازند گولکوندا
او سازند لیسبون
او سازند مودیس برنچ
او سازند ناتافالیا
او سازند ویکومیکو
او سازند هاوتورن
او سازند هوبر
او سازند هولستون
او سرزمین آوالون
او سرگروه اوکوئی
او سرگروه روون
او سنگ آهک بانگور
او سنگ آهک سن ژنویو
او سنگ آهک سنت لوئیس
او سنگ آهک سوانی
او سنگ آهک ماینارد ویل
او شیل چاتانوگا
او کلریت شیست هیلابی
او کمربند رشته‌کوه کینگس

او کمربند شارلوت
او کوهپایه
او گرانیت البرتون
او گروه اکالا
او گروه تالادگا
او گروه ترنتون
او گروه جکسون
او گروه شیکامائوگا
او گروه کلیبورن
او گروه کوناسویج
او گروه گریت اسموکی
او گروه میدوی
او گروه ناکس
او گروه والدن کریک
او گروه ویلکاکس
او گسل امرسان
او گسل گریت اسموکی
او گسل هایس ویل
او گودال رُم
ان *Georgia*

جورجیای جنوبی

ی‌د جزیره‌ای ۸۰۰ مایلی شرق جزایر فالکلند که یک مستعمره است
اع۱ جزایر اقیانوس اطلس
او اقیانوس اطلس
او جزایر فالکلند
او قاره جنوبگان
ان *South Georgia*

جوردانو لهستان

ی‌د شهری در جنوب لهستان.
اع۱ لهستان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
اع۱ نووی ساکز لهستان
اع۲ لهستان
اع۳ اروپای مرکزی
ان *Jordanow Poland*

جوردنیت

اع۱ سولفارنیت
اع۲ نمک سولفاته
ان *jordanite*

جوردیسیت

ی‌د از سولفیدها.
اع۱ سولفیدها
ان *jordisite*

جورشدگی

او دانه
او ذره
او رسوب
او رسوبگذاری
او سنگ رسوبی
او گردشدگی
ان *sorting*

جوسیت

ی‌د از سولفیدها.
اع۱ تلورید
اع۱ سولفیدها
ان *joseite*

جوشش

او انتقال گرما
او برون‌راندن-گاز
او تبخیر
او حباب
او دما
او سیستم زمین‌گرمایی
او شرایط گرمابی
او فاز گازی
او فاز مایع
ان *boiling*

جومیلا اسپانیا

ی‌د شهری در ایالت مورسیا، جنوب شرق اسپانیا.
اع۱ منطقه مورسیا
اع۲ اسپانیا
اع۳ شبه جزیره ایبریا
اع۱ مورسیا اسپانیا
اع۲ منطقه مورسیا
اع۳ اسپانیا
ان *Jumilla Spain*

جوندگان

ی‌د رده
اع۱ پستانداران جفت دار
اع۲ تریا
اع۳ پستانداران
اع۱ کیسه داران
اع۲ تریا
اع۳ پستانداران
اخ۱ اسکیورومورفا
اخ۲ اسکیوریده‌آ
اخ۱ کاستوریدا
اخ۱ کاویمورفا
اخ۱ میومورفا
اخ۲ آرویکولیدا
اخ۲ ائومیدا
اخ۲ کریستیدا
اخ۳ پلیومایس
اخ۳ میکروتوس
اخ۳ میمومایس
اخ۳ نئوتوما
اخ۲ گلیریدا
اخ۲ موریدا
اخ۱ هیستریکومورفا
ان *Rodentia*

جونین پرو

ی‌د حوزه‌ای در غرب مرکز پرو.
اع۱ پرو
اع۲ آمریکای جنوبی
او گروه پوکارا
ان *Junin Peru*

جونیو آلاسکا

ی‌د شهری در دماغه آلاسکا نزدیک خط مرزی سرزمین‌های شمالی.
اع۱ آلاسکا
اع۲ ایالات متحده
اع۱ آلاسکای جنوب شرقی
اع۲ آلاسکا
اع۳ ایالات متحده
ان *Juneau Alaska*

جوهر قیر

ی‌د مایعی که از قیر زغالسنگ استخراج می شود و به عنوان آفت کش یا جهت رنگ کردن چوب به منظور جلوگیری از پوسیدگی یا حمله حشرات از آن استفاده می شود.
او آلاینده
او آلودگی
او دفع پسماند
ان *creosote*

جوهور مالزی

ی‌د ایالتی در شمال سنگاپور در شبه جزیره مالای
اع۱ شبه جزیره مالای
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
اخ۱ پراک مالزی
اخ۱ جزایر لنگکاوی
اخ۱ کوالا لامپور مالزی
ان *Johore Malaysia*

جویبار

او آبراه
او آبراهه
او آب‌شناسی
او آبکند
او رود
او عوارض زودخانه‌ای
او عوارض ساحلی
او عوارض فرسایشی
او فرسایش
او فرسایش خاک
او فرورفتگی
ان *rill*

جویبار زودگذر

اع۱ رود
او خشک‌رود
او عوارض زودخانه‌ای
او وادی
ان *ephemeral stream*

جهاریا هندوستان

ی‌د شهری در جنوب شرق بیهار،شرق هندوستان
اع۱ بیهار هند
اع۲ هندوستان
اع۳ شبه‌جزیره هند
او ناحیه زغال‌خیز جهاریا
ان *Jharia India*

جهانی

او اقیانوس جهانی
او گونه‌های جهان‌وطنی
ان *global*

جهت جریان

او چرخش اقیانوسی
او رسوبگذاری
او روانه
ان *current direction*

جهت‌گیری

او امتداد
او بافتار
او تحلیل ساختاری
او جهت‌گیری ترجیحی
او جهت‌یابی افقی
او جهت‌یابی خطی
او جهت‌یابی مایل
او جهت‌یافته قائم
او چین برگشته
او چین خوابیده
او چین کشیده
او چین مایل
او چین میل‌دار
او چین ناهمساز
او چین(ساختار زمین‌شناسی)
او چین‌مکرر
او خطوارگی
او سفره روراندگی
او سنگ‌شناسی ساختاری
او شیب
او شیستوزیته
او شیوه
او گسل
او گسل عرضی
او ناوبری
ان *orientation*

جهت‌گیری ترجیحی

او بافتار
او تحلیل ساختاری
او جهت‌گیری
او خطوارگی
او زمین‌ساخت سنگ
او سنگ‌شناسی ساختاری
ان *preferred orientation*

جهت‌یابی افقی

ی‌د برای چین‌های مشخص شده در قاعده جهت‌یابی در ارتباط با سطح جغرافیایی افقی استفاده می‌شود.
او جهت‌گیری
او چین(ساختار زمین‌شناسی)
ان *horizontal orientation*

جهت‌یابی خطی

او جهت‌گیری
ان *linear orientation*

جهت‌یابی مایل

ی‌د برای جهت یابی چین‌هایی که مرتبط با ساختهای ماکروسکوپی وابسته فضایی نظیر چین‌های بزرگ، سیستم چین خوردگی و مناطق کوهزایی باشد، بکار می‌رود.
او جهت‌گیری
او چین(ساختار زمین‌شناسی)
او درزه
او شکستگی
او گسل
ان *oblique orientation*

جهت‌یافته قائم

ی‌د برای چین‌های مشخص شده در قاعده جهت‌یابی‌ها در ارتباط با سطح جغرافیایی افقی استفاده می شود
ب‌ج *قائم*
او جهت‌گیری
او چین قائم
او چین(ساختار زمین‌شناسی)
ان *vertical orientation*

جهش

او انتقال رسوب
او بادروبی
او رسوبگذاری
ان *saltation*

جی.اس.آ

ی‌د سرواژه: سازمان زمین‌شناسی آمریکا.
او تجمع
او دهه زمین‌شناسی آمریکای شمالی
ان *GSA*

جیبوتی

ی‌د در ۲۷ ژانویه ۱۹۷۷ استقلال یافت.

اع۱ آفریقای شرقی
اع۲ آفریقا
او حوضه دریای سرخ
ان *Djibouti*

جیولگولدیت
ی‌د از سیلیکات‌ها.
اع۱ سوروسیلیکات
اع۲ سیلیکات‌های ارتورومبیک
اع۳ سیلیکات‌ها
ان *julgoldite*

جیوه
ی‌د عنصر شیمیایی با عدد اتمی ۸۰، وزن اتمی ۲۰۰/۵۹ و چگالی ۱۳/۶ است.
اع۱ فلزات
او سیاره عطارد
او سینابر
او عنصر آزاد
او متیل جیوه
ان *mercury*

چاد
ی‌د کشوری در آفریقا
اع۱ آفریقای غربی
اع۲ آفریقا
او توده تیبستی
او حوضه رسوبی چاد
او دریاچه چاد
او رودخانه لوگون
او ساحل(منطقه)
او صحرا
ان *Chad*

چادرونین
ی‌د آمریکای شمالی
اع۱ الیگوسن زیرین
اع۲ الیگوسن
اع۳ پالئوژن
او سازند چادرون
ان *Chadronian*

چادک ازبکستان
ی‌د روستایی در شرق ازبکستان
اع۱ ازبکستان
اع۲ آسیا
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
ان *Chadak Uzbekistan*

چار
ی‌د کمربند سنگی در نواحی دریاچه زاسیان و حوزه کالبا شمال شرق قزاقستان.
او قزاقستان
ان *Char*

چارلستون کارولینای جنوبی
ی‌د شهری در جنوب شرق کارولینای جنوبی
اع۱ ناحیه چارلستون کارولینای جنوبی
اع۲ کارولینای جنوبی
اع۳ ایالات متحده
او زمین‌لرزه ۱۸۸۶ چارلستون
ان *Charleston South Carolina*

چارلستون ویرجینیای غربی
ی‌د شهری در مرکز ویرجینیای غربی
اع۱ ویرجینیای غربی
اع۲ ایالات متحده
ان *Charleston West Virginia*

چاکو
ی‌د ناحیه ای دز آمریکای جنوبی
اع۱ آمریکای جنوبی
او آرژانتین
او پاراگوئه
او شهابسنگ کامپودلسیلو
ان *Chaco*

چاکو آرژانتین
ی‌د ایالت، شمال آرژانتین
اع۱ آرژانتین
اع۲ آمریکای جنوبی
او شهابسنگ کامپودلسیلو
ان *Chaco Argentina*

چاکو پاراگوئه
ی‌د ناحیه ای در پاراگوئه
اع۱ پاراگوئه
اع۲ آمریکای جنوبی
ان *Chaco Paraguay*

چالاب
او دیگچال
او زمین‌ریخت‌شناسی
او سنگچال
او عوارض فرسایشی
ان *pothole*

چالگاه
اع۱ عوارض یخساری
او پشته یخرفتی
او پشته یخساری
او دریاچه یخساری
او زمین‌شناسی یخساری
ان *cirque*

چاله
او استخراج به طریقه روباز
او حکاکی
او دفع پسماند
او رد شکافت
او عوارض انحلالی
او فرورفتگی
او محلول
او معدنکاری
او هوازدگی شیمیایی
ان *pit*

چامبا هند
ی‌د شهر و منطقه ای در شمال غرب هیماچال پرادش، شمال هند
اع۱ هیماکال پرادش هند
اع۲ هندوستان
اع۳ شبه‌جزیره هند
ان *Chamba India*

چامپلینین
ی‌د سریهای ایالتی، آمریکای شمالی. بالای سری‌های کانادایی.
اع۱ اردوویسین میانی
اع۲ اردوویسین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او ترنتونین
ان *Champlainian*

چاه افقی
ب‌ک حفاری افقی

چاه اکتشافی ناها

ی‌د در شمال شرق آریزونا
اع۱ آریزونا
اع۲ ایالات متحده
ان *Naha test well*

چاه پیمایی

ب‌ج *نگاربرداری کابلی*
اخ۱ چاه‌پیمایی الکترومغناطیسی
اخ۱ چاه‌پیمایی الکتریکی
اخ۱ چاه‌پیمایی مغناطیسی
اخ۱ چاه‌نگاری قطری
اخ۱ عمق‌یابی زمین‌شیمیایی
اخ۱ عمق‌یابی گرانشی
اخ۱ نگاربرداری دما
اخ۱ نمودارگیری شیب‌یابی
اخ۱ نمودارگیری صوتی
اخ۱ نمودارگیری لرزه‌ای
او اکتشاف معدن
او القا
او بررسی زمین‌فیزیکی
او پرتوزایی
او پروژه تحقیقی حفاری ایسلند
او جریان گرما
او حفاری
او حفاری افقی
او داده‌پردازی
او روش اشلومبرگر
او روش پرتو گاما
او روش خودپتانسیلی
او روش درون چاهی
او روش دیداری
او روش ریزموجی
او روش گاما- گاما
او روش نوترون- گاما
او روش نوترون- نوترون
او روش نوترونی
او روش‌زمین‌فیزیکی
او سنجش هنگام حفاری
او طیف‌سنجی پرتو گاما
او قانون آرچی
او قطبش القایی
او گل حفاری
او گمانه
او مغزه
او مقاومت ویژه
او مقدارسنجی
او مقطع گمانه
او مقطع‌نگاری
او مواد بریده
او نگار جانبی
او نگار چاه
او نگاربرداری چگالی
او نمایشگر گمانه
ان *well-logging*

چاه حفرشده

ب‌ک گمانه

چاه سیال

ب‌ک تزریق سیال

چاه فورانی

ب‌ک آبفشان

چاه گراوبرگ

ی‌د گمانه عمیق، مرکز سوئد
اع۱ سوئد
اع۲ اسکاندیناوی
اع۳ اروپای غربی
او حفاری ژرف
او حلقه سیلجان
ان *Gravberg Well*

چاه نفت

اخ۱ چاه نفت متروک
او تزریق سیال
او تزریق گاز
او مهندسی نفت
او میدان نفت و گاز
او نفت طبیعی
ان *oil well*

چاه نفت متروک

اع۱ چاه نفت
او آلودگی
او احیا
او مهندسی نفت
ان *abandoned oil well*

چاه‌پیمایی الکترومغناطیسی

اع۱ چاه پیمایی
او القای الکترومغناطیسی
او بررسی زمین‌فیزیکی
او چاه‌پیمایی مغناطیسی
او روش الکترومغناطیسی
او روش‌زمین‌فیزیکی
او شیوه گذرا
او قطعه تداخل کوانتمی ابررسانشی
ان *electromagnetic logging*

چاه‌پیمایی الکتریکی

اع۱ چاه پیمایی
او رسانایی
او روش الکتریکی
او گمانه
او مقاومت ویژه
او مقاومت ویژه ظاهری
او نگار جانبی
ان *electrical logging*

چاه‌پیمایی جانبی

ب‌ک نگار جانبی

چاه‌پیمایی مغناطیسی

اع۱ چاه پیمایی
او چاه‌پیمایی الکترومغناطیسی
او روش مغناطیسی
ان *magnetic logging*

چاه‌پیمایی نوترونی

ب‌ک روش نوترونی

چاه‌نگاری قطری

اع۱ چاه پیمایی
ان *caliper logging*

چائویت

اع۱ عنصر آزاد
او الماس
او شهابسنگ
او کربن
او گرافیت
او لونسدالیت
ان *chaoite*

چر فرانسه

ی‌د ایالتی در مرکز فرانسه
اع۱ فرانسه

اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
ان *Cher France*

چرت دگرگون‌شده
اع۱ سنگ رسوبی دگرگون‌شده
اع۲ سنگ دگرگونی
او سنگ آتش زنه
ان *metachert*

چرتی شدن
اع۱ دیاژنز
او سیلیسی شدن
ان *chertification*

چرچیل مانیتوبا
ی‌د شهری در خلیج هودسون در شمال
ـــ شرق مانیتوبا
اع۱ کانادا غربی
اع۲ کانادا
اع۱ مانیتوبا
اع۲ کانادا غربی
اع۳ کانادا
ان *Churchill Manitoba*

چرخش
او جنبش
او چرخش صفحه
او زمین
او گشتاور نیرو
ان *Rotation*

چرخش اقیانوسی
او آبراه
او آبهای عمیق اطلس شمالی
او آشفتگی
او اقیانوس‌شناسی
او پخش
او جریان اقیانوس
او جریان امتداد کرانه‌ای
او جریان زیرین
او جهت جریان
او چرخه اقلیم ساخته
او خط ساحلی
او رسوبگذاری
او زمین‌شناسی دریایی
او ژرفاب جنوبگان
او شیب قاره‌ای
او عمق موازنه کربنات
او فراچاهندگی
او فروچاهندگی
او فلات قاره‌ای
او کشند
او کف اقیانوس
او گردش
او گردش گرماشوری
او گردش گرمایی
او گرماشیب
او لایه مرزی
او موج اقیانوسی
او هبل
ان *ocean circulation*

چرخش صفحه
او چرخش
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او صفحه
ان *plate rotation*

چرخه
او جو
او چرخه آب‌شناختی
او چرخه برزیلی
او چرخه خورشیدی
او چرخه زمین‌شیمیایی
او چرخه فرسایشی
او چرخه ویلسون
او چرخه‌آبرفتی نقطه‌گذاری شده
او دیرینه اقلیم‌شناسی
او سیکلوتم
او فرآیند چرخه‌ای
ان *cycle*

چرخه آب‌شناختی
او آب
او آب زیرزمینی
او آب سطحی
او آب‌زمین‌شناسی
او آب‌شناسی
او آب‌کره
او آبگیری
او بارش جوی
او بیلان آب‌شناختی
او تبخیر و تعریق
او تخلیه
او چرخه
او لیزیمتر
او مدفلو
او هواشناسی
ان *hydrologic cycle*

چرخه اقلیم ساخته
او چرخش اقیانوسی
او گردش
ان *climate-induced circulation*

چرخه برزیلی
ی‌د چرخه زمین‌ساختی (تکتونیکی)
او چرخه
او علم زمین‌ساخت
ان *Brazilian Cycle*

چرخه بوما
ب‌ک توالی بوما

چرخه خورشیدی
او باد خورشیدی
او چرخه
او خورشید
او شدت
او فضای میان‌سیاره‌ای
ان *solar cycle*

چرخه زمین‌شیمیایی
او چرخه
او زمین‌شیمی
او فرضیه گایا
او مهاجرت عناصر
ان *geochemical cycle*

چرخه فرسایشی
او تکامل زمیندیس
او چرخه
او دشتگون
او زمین‌ریخت‌شناسی
او فرسایش
ان *erosion cycle*

چرخه ویلسون
او ابرقاره
او چرخه
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او گسترش بستر دریا
ان *Wilson Cycle*

چرخه‌آبرفتی نقطه‌گذاری شده
او بوم‌شناسی
او تحلیل زیست‌محیطی
او چرخه
او چینه‌شناسی
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او رسوبگذاری
او فرآیند چرخه‌ای
ان *punctuated aggradational cycle*

چرکاسی اوکراین
ی‌د شهر و ایالتی خودمختار در مرکز اوکراین
اع۱ اوکراین
اع۲ اروپا
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
ان *Cherkassy Ukraine*

چرنوبیل اوکراین
ی‌د محل حادثه راکتور هسته‌ای در ایالت خودمختار کیف
اع۱ کیف اوکراین
اع۲ اوکراین
اع۳ اروپا
اع۳ ایالت مستقل مشترک المنافع
ان *Chernobyl Ukraine*

چرنوزم
ب‌ج *سیاخاک*
اع۱ خاک
او خاک بلوطی
او خاک زونی
او گروه خاک
ان *Chernozem*

چرنیگوف اوکراین
ی‌د ایالت خودمختاری در شمال اوکراین
اع۱ اوکراین
اع۲ اروپا
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
ان *Chernigov Ukraine*

چستربن
ی‌د سری‌های ایالتی، سازندهای آمریکای شمالی در مقاطع استاندارد شامل ماسه‌سنگ آوکس واس، سنگ آهک رنو، ماسه‌سنگ بتل، سازند پوینت کریک در شمال آلاباما ایلینویز، جنوب ایندیانا، کنتاکی، شرق میسوری و تنسی واقع شده است.
اع۱ می‌سی‌سی‌پین فوقانی
اع۲ می‌سی‌سی‌پین
اع۳ کربونیفر
اخ۱ سازند ایمو
اخ۱ سازند رنالت
اخ۱ سازند گولکوندا
اخ۱ عضو سنگ آهکی بیچ کریک
اخ۱ ماسه‌سنگ اوکیس واسس
اخ۱ ماسه‌سنگ سیپرس
او آلاباما
او ایلینویز
او ایندیانا
او تنسی
او سازند اسپرینگر
او کنتاکی
او مرامسین
او موروان
او میسوری
ان *Chesterian*

چشایر انگلستان
ی‌د ناحیه‌ای در شمال غرب انگلستان
اع۱ انگلستان
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
او دره مرسی
او رودخانه مرسی
ان *Cheshire England*

چشم‌انداز
او تشریح زمینديس
او توندرا
او زمینديس
او زمین‌ریخت‌شناسی
ان *landscape*

چشمه
اخ۱ چشمه آبگرم
اخ۱ چشمه موقت
اخ۱ چشمه‌زیردریایی
او آب
او آب زیرزمینی
او آب گرمایی
او آب معدنی
او آبخیز سطحی
او آبخیز کم‌عمق
او آب‌زمین‌شناسی
او آب‌شناسی
او آبفشان
او اشباع‌شدگی
او تخلیه
او چشمه آب و ماسه
او دودخان
او رود زیرزمینی
او شوری
او ظهور مجدد
او کم‌عمق
او گردش
او منابع آب
او هیدرولوشیمی
ان *spring*

چشمه آب و ماسه
او تخلیه
او چشمه
او خاکریز
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌شناسی مهندسی
او سیل
او عوارض رودخانه‌ای
او فوران
او مکانیک خاک
ان *sand boil*

چشمه آبگرم
ب‌ج *چشمه گرمایی*
اع۱ چشمه
او آب زیرزمینی
او آب گرمایی
او آبفشان
او انرژی زمین‌گرمایی
او بی‌هنجاری گرمایی
او جریان گرما

او فرآیند گرمابی
ان *hot spring*

چشمه آب‌گرم کی.جی.آر.ا روزولت
اع۱ ناحیه بیور یوتا
اع۲ یوتا
اع۳ ایالات متحده
او میدان زمین‌گرمایی
ان *Roosevelt Hot Springs KGRA*

چشمه بالارونده
ب‌ک ظهور مجدد

چشمه گرمایی
ب‌ک چشمه آبگرم

چشمه گوگردی
اع۱ دودخان
او آتشفشان‌خیزی
او تصعیدکردن
او گاز
او مجرای آتشفشانی
ان *solfatara*

چشمه موقت
اع۱ چشمه
او آب زیرزمینی
او آب‌شناسی
ان *Intermittent spring*

چشمه‌زیردریایی
اع۱ چشمه
او آب دریا
او آب زیرزمینی
او محیط دریایی
ان *submarine spring*

چگالش
او زمین‌شیمی
او سیاره
او سیاره‌شناسی
او ماه
ان *condensation*

چگالی
او آب دریا
او جریان همرفتی
او چگالی کلی
او چگالی نسبی
او شناوری
او کاهش فشار
او مایع چگال فاز غیر آبی
او متراکم
او نگاربرداری چگالی
او همستادی
ان *density*

چگالی کلی
او چگالی
او خاصیت
او خاک
او مکانیک خاک
ان *bulk density*

چگالی نسبی
او چگالی
او خواص فیزیکی
او شناوری
ان *specific gravity*

چلیابینسک فدراسیون روسیه
ی‌د شهر و ایالت خودمختار در اورال جنوبی.
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او رشته‌کوه ایلمن
او ناحیه اورال
ان *Chelyabinsk Russian Federation*

چمنزار
او استپ
او بوم‌شناسی
او دشت
او زمین باتلاقی
او علفزار
ان *prairie*

چندرنگی
ی‌د هنگام استفاده از نور پلاریزان، رنگهای آن برحسب قرار گرفتن شبکه و سطح پلاریزه تغییر می کند که این پدیده را چندرنگی می نامند
او بلورشناسی
او خواص نوری
ان *pleochroism*

چندریخت
ب‌ک چندریختی

چندریختی
ب‌ج چندریخت
او چندگونگی
او ساختار بلور
او کانی
ان *polymorphism*

چندشکلی
ب‌ک ناهمسانی

چندضلعی
او زمین الگودار
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌شناسی یخساری
او عمل یخبندان
او عوارض پیرامون یخچالی
ان *polygon*

چندقلمروی
اع۱ قلمرو مغناطیسی
ان *multidomain*

چندگون
ب‌ک چندگونگی

چندگونگی
ب‌ج چندگون
او چندریختی
او ساختار بلور
او کانی
ان *polytypism*

چندوجهی
اع۱ چهاروجهی
او ساختار بلور
ان *polyhedra*

چوب

او چوب فسیلی
او دیرینه‌شناسی
او دیرینه‌گیاه‌شناسی
او ریشه
ان *wood*

چوب سنگ شده
ب‌ک چوب فسیلی

چوب سیلیسی شده
ب‌ک چوب فسیلی

چوب فسیلی
ی‌د شامل چوب سیلیسی شده و چوب سنگی شده می‌باشد.
ب‌ج چوب سنگ شده
ب‌ج چوب سیلیسی شده
او چوب
او ریشه
ان *fossil wood*

چوبو ژاپن
ی‌د ناحیه غرب مرکز هونشو. شامل ایالتهای آیچی، فوکوی، گیفو، ایشیکاوا، ناگانو، نیگاتا، شیزوکا، توياما، و یاماناشی و نواحی هوکوریکو، توکای و توسان.
اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
او ایشیکاوا ژاپن
او توکای ژاپن
او شیزواوکا ژاپن
او فوکوی ژاپن
او گیفو ژاپن
او ناگانو ژاپن
او نیگاتا ژاپن
او هوکوریکو
او یاماناشی ژاپن
ان *Chubu Japan*

چوکینیت
اع۱ سوروسیلیکات
اع۲ سیلیکات‌های ارتورومبیک
اع۳ سیلیکات‌ها
ان *chevkinite*

چوگوکو
ی‌د ناحیه کوهستانی در جنوب غرب هونشو که شامل ایالتهای هیروشیما، اوکایاما، شیمان، توتوری و یا ماگوچی می‌باشد.
اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
او توتوری ژاپن
او شیمانه ژاپن
او هیروشیما ژاپن
او یاماگوچی ژاپن
ان *Chugoku*

چولگی
اع۱ تحلیل آماری
او کشیدگی
ان *skewness*

چویا فدراسیون روسیه
اع۱ ایرکوتسک فدراسیون روسیه
اع۲ آسیا
اع۲ فدراسیون روسیه
اع۳ ایالت مستقل مشترک المنافع
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
ان *Chuya Russian Federation*

چهار آبششان
ی‌د دسته‌ای از سرپایان (سفالوپودا) که چهار پرده تنفسی دارند. بسیاری از آنها بصورت فسیلی بوده و بعضی در عهد حاضر زندگی می‌کنند.
اع۱ سرپایان
اع۲ نرم تنان
اع۳ بی‌مهرگان
اخ۱ آمونوئیدا
اخ۲ آتوریا
اخ۲ آمونیت
اخ۲ آنارسستیدا
اخ۲ اسکافیت
اخ۲ باکتریتیدا
اخ۲ باکولیتس
اخ۲ بولیسراس
اخ۲ پرولکانیتیدا
اخ۲ پریسفینکتیداَ
اخ۲ پسیلوسراتیداَ
اخ۲ داکتیلیوشراتیدا
اخ۲ دسموسراتیدا
اخ۲ سراتیتیدا
اخ۳ سراتیت
اخ۲ فیلوسراتیدا
اخ۲ کلیمنیده آ
اخ۲ گونیاتیتیدا
اخ۲ لیتوسراتیدا
اخ۲ ناتیلوس
اخ۲ هرکوگلوسا دانیکا
اخ۲ هیلدوسراتاسه‌آ
اخ۳ هیلدوسراتیداَ
اخ۱ بلمنیتیدا
اخ۲ آتوریا
اخ۲ بلمنیتدا
اخ۳ بلمنوپسیس
اخ۲ ناتیلوس
اخ۲ هرکوگلوسا دانیکا
اخ۱ ناتیلوئیدا
اخ۲ آتوریا
اخ۲ آمونیت
اخ۲ آنارسستیدا
اخ۲ اسکافیت
اخ۲ باکتریتیدا
اخ۲ باکولیتس
اخ۲ بولیسراس
اخ۲ پرولکانیتیدا
اخ۲ پریسفینکتیداَ
اخ۲ پسیلوسراتیداَ
اخ۲ داکتیلیوشراتیدا
اخ۲ دسموسراتیدا
اخ۲ سراتیتیدا
اخ۳ سراتیت
اخ۲ فیلوسراتیدا
اخ۲ کلیمنیده آ
اخ۲ گونیاتیتیدا
اخ۲ لیتوسراتیدا
اخ۲ ناتیلوس
اخ۲ هرکوگلوسا دانیکا
اخ۲ هیلدوسراتاسه‌آ
اخ۳ هیلدوسراتیداَ
ان *Tetrabranchiata*

چهارپایان
ی‌د راسته‌ای از مهره‌داران که شامل دوزیستان، پرندگان، خزندگان و

پستانداران می‌باشند.
اع۱ مهره‌داران
اع۲ طنابداران
اخ۱ آمفیبیا
اخ۲ لابیرنتودونتیا
اخ۳ آنترا کوزاریا
اخ۳ تمنوسپوندیلی
اخ۲ لپوسپوندیلی
اخ۲ لیسامفیبیا
اخ۳ آنورا
اخ۳ کائوداتا (دم داران)
اخ۱ آوس
اخ۲ آرکئورنیتس
اخ۳ آرکئوپتریکس
اخ۳ اودونتورنیتس
اخ۲ لابیرنتودونتیا
اخ۳ آنترا کوزاریا
اخ۳ اودونتورنیتس
اخ۳ تمنوسپوندیلی
اخ۲ لپوسپوندیلی
اخ۲ لیسامفیبیا
اخ۳ آنورا
اخ۳ کائوداتا (دم داران)
اخ۲ نئورنیتس
اخ۳ آرکئوپتریکس
اخ۳ اودونتورنیتس
اخ۱ اسمیلودون
اخ۱ پستانداران
اخ۲ پائوسیتوبرکولاتا
اخ۲ تری کونودونتا
اخ۲ تریا
اخ۳ پانتوتریا
اخ۳ پستانداران جفت دار
اخ۳ سیمترودونتا
اخ۳ کیسه داران
اخ۲ دوکودونتا
اخ۲ مرغسانان
اخ۲ مولتی برکولاتا
اخ۱ خزندگان
اخ۲ آناپسیدا
اخ۳ کلونیا
اخ۳ کوتیلوساریا
اخ۳ مزوساریا
اخ۲ تستودیناتا
اخ۲ دایناسور
اخ۳ اورنیتیشیا
اخ۳ سائوریشیا
اخ۲ دیاپسیدا
اخ۳ آرکوساریا
اخ۳ ایکتیوساریا
اخ۳ ائوساچیا
اخ۳ پلاکودونتیا
اخ۳ تریلوفوساریا
اخ۳ رینچوساریا
اخ۳ سائوروپترژیا
اخ۳ کلونیا
اخ۳ کوتیلوساریا
اخ۳ لپیدوزوریا
اخ۳ مزوساریا
اخ۲ سیناپسیدا
اخ۳ پلیکوساریا
اخ۳ تراپسیدا
ان *tetrapoda*

چهاروجهی

اع۱ چندوجهی
ان *tetrahedra*

چیتا فدراسیون روسیه

ی‌د شهر و ایالت خودمختار شرق دریاچه بایکال در مفولستان و شمال شرق مرز چین.
اع۱ آسیا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
اخ۱ دره شیلکا
او ترانس بایکالیا
او رود زیا
او رودخانه اولکما
او سری یودوکان
او ناحیه کودار
ان *Chita Russian Federation*

چیرونومیدا

ی‌د خانواده
اع۱ دوبالان
اع۲ اگزوپتریگوتا
اع۳ پالئوپترا
اع۲ اندوپتریگوتا
اع۳ پالئوپترا
اع۳ نئوپترا
ان *Chironomidae*

چین استوانه‌ای

اع۱ چین(ساختار زمین‌شناسی)
ان *cylindrical fold*

چین برگشته

اع۱ چین(ساختار زمین‌شناسی)
او جهت‌گیری
ان *overturned fold*

چین بزرگ موجی

او پوسته
او ضخیم شدگی پوسته ای
او علم زمین‌ساخت
ان *undation*

چین بین صفحه‌ای

اع۱ چین(ساختار زمین‌شناسی)
ان *intrafolial fold*

چین *پیامدی*

ب‌ک چین‌مکرر

چین تاقدیس‌نما

اع۱ چین(ساختار زمین‌شناسی)
او تاقدیس
او تاقدیس مرکب
او چین قائم
او چین ناودیسی شکل
ان *antiform fold*

چین *تداخلی*

ب‌ک چین‌مکرر

چین تراکمی

ب‌چ *چین خوردگی تراکمی*
اع۱ چین(ساختار زمین‌شناسی)
ان *drape fold*

چین جریانی

اع۱ چین(ساختار زمین‌شناسی)
ان *flow fold*

چین جناغی

اع۱ چین(ساختار زمین‌شناسی)
او چین شکنجی
ان *chevron fold*

چین خمشی
اع۱ چین(ساختار زمین‌شناسی)
او خمیدگی
ان *flexure fold*

چین خوابیده
ب‌ج *خوابیده*
اع۱ چین(ساختار زمین‌شناسی)
او جهت‌گیری
او سفره روراندگی
ان *recumbent fold*

چین خوردگی تراکمی
ب‌ک چین تراکمی

چین شکنجی
اع۱ چین(ساختار زمین‌شناسی)
او چین جناغی
او ساخت نوارشکنجی
ان *kink fold*

چین عادی
اع۱ چین(ساختار زمین‌شناسی)
او چین متقارن
ان *normal fold*

چین عرضی
ب‌ک چین‌مکرر

چین غلافی
اع۱ چین(ساختار زمین‌شناسی)
ان *sheath fold*

چین قائم
اع۱ چین(ساختار زمین‌شناسی)
او تاقدیس
او تاقدیس مرکب
او جهت‌یافته قائم
او چین تاقدیس‌نما
ان *upright fold*

چین کشیده
اع۱ چین(ساختار زمین‌شناسی)
او جابجایی
او جهت‌گیری
او گسل
ان *drag fold*

چین گنبدی
ب‌ک گنبد

چین لغزشی
ب‌ک چین‌مشابه

چین مایل
اع۱ چین(ساختار زمین‌شناسی)
او جهت‌گیری
ان *inclined fold*

چین متقارن
اع۱ چین(ساختار زمین‌شناسی)
او چین عادی
او چین نامتقارن
ان *symmetric fold*

چین متقاطع
ب‌ک چین‌مکرر

چین مزدوج
اع۱ چین(ساختار زمین‌شناسی)
او درزه
ان *conjugate fold*

چین منفصل
اع۱ چین(ساختار زمین‌شناسی)
ان *disjunctive fold*

چین میل‌دار
اع۱ چین(ساختار زمین‌شناسی)
او جهت‌گیری
ان *plunging fold*

چین نامتقارن
اع۱ چین(ساختار زمین‌شناسی)
او چین متقارن
ان *asymmetric fold*

چین ناودیسی شکل
اع۱ چین(ساختار زمین‌شناسی)
او چین تاقدیس‌نما
او ناودیس
ان *synform fold*

چین ناهماهنگ
اع۱ چین(ساختار زمین‌شناسی)
او جدایی
او چین هماهنگ
او لغزش خمشی
ان *disharmonic fold*

چین ناهمساز
اع۱ چین(ساختار زمین‌شناسی)
او جهت‌گیری
ان *discordant fold*

چین نفوذی
ب‌ک گنبد نمکی

چین هم مرکز
اع۱ چین(ساختار زمین‌شناسی)
او چین‌مشابه
ان *concentric fold*

چین هماهنگ
اع۱ چین(ساختار زمین‌شناسی)
او چین ناهماهنگ
ان *harmonic fold*

چین هم‌شیب
اع۱ چین(ساختار زمین‌شناسی)
او دگرشکلی
ان *isoclinal fold*

چین(ساختار زمین‌شناسی)
اخ۱ تاقدیس
اخ۱ تاقدیس مرکب
اخ۱ چین استوانه‌ای
اخ۱ چین برگشته
اخ۱ چین بین صفحه‌ای
اخ۱ چین تاقدیس‌نما
اخ۱ چین تراکمی
اخ۱ چین جریانی
اخ۱ چین جناغی
اخ۱ چین خمشی
اخ۱ چین خوابیده
اخ۱ چین شکنجی
اخ۱ چین عادی
اخ۱ چین غلافی
اخ۱ چین قائم

اخ۱ چین کشیده
اخ۱ چین مایل
اخ۱ چین متقارن
اخ۱ چین مزدوج
اخ۱ چین منفصل
اخ۱ چین میل‌دار
اخ۱ چین نامتقارن
اخ۱ چین ناودیسی شکل
اخ۱ چین ناهماهنگ
اخ۱ چین ناهمساز
اخ۱ چین هم مرکز
اخ۱ چین هماهنگ
اخ۱ چین هم‌شیب
اخ۱ چین‌مشابه
اخ۱ چین‌مکرر
اخ۱ نادویس مرکب
اخ۱ ناودیس
او الگوی تداخلی
او امتداد
او برگ‌وارگی
او تاق‌زمین
او تحلیل ساختاری
او جدایی
او جهت‌گیری
او جهت‌یابی افقی
او جهت‌یابی مایل
او جهت‌یافته قائم
او حوضه
او حوضه رسوبی
او خطواره‌گی
او خور
او دگرشکلی
او دگرگونی
او دیاپیر
او رخ
او زمین‌شناسی ساختاری
او زمین‌ناودیس
او ساخت نوارشکنجی
او سازه سطح محوری
او سفره روراندگی
او سنگ دگرگونی
او سیستم
او شکستگی
او شیوه
او طول موج
او علم زمین‌ساخت
او علم مکانیک
او عنصر زمین‌ساختی
او فیزیک زمین‌ساخت
او قوس
او کوهزایی
او گسل
او گنبد
او گنبد نمکی
او گودشدگی
او لغزش خمشی
او محور چین
او نوزمین‌ساخت
او هندسه
ان *fold*

چین(کشور)

ی‌د جمهوری خلق چین. قبل از ۱۹۹۳ منچوری، چین شرقی، چین شمالی، چین شمال غربی چین جنوب مرکزی و چین جنوب شرقی، واژه های اخص بودند.
اع۱ خاور دور
اع۲ آسیا
اخ۱ پلاتفرم تاریم
اخ۱ پلاتفرم یانگتزه
اخ۱ تانگشان چین
اخ۱ حوضه اوردوس
اخ۱ حوضه رود هان
اخ۱ حوضه سونگلیائو
اخ۱ حوضه سیچوان
اخ۱ دره رود یانگتزه
اخ۱ رشته‌کوه تایهانگ
اخ۱ رشته‌کوه دابی
اخ۱ رشته‌کوه کونلون
اخ۱ رشته‌کوه کیلیان
اخ۱ رودخانه یانگتزه
اخ۱ ریفت پانکسی
اخ۱ سیچوان چین
اخ۱ شاندونگ چین
اخ۱ شانگزی چین(شرق چین)
اخ۱ شانگزی چین(شمال چین)
اخ۱ شانگهای چین
اخ۱ فلات لس
اخ۱ کینگای چین
اخ۱ گانسو چین
اخ۲ لانژهو چین
اخ۱ گوانگدونگ چین
اخ۱ گوانگزی چین
اخ۲ گویلین
اخ۱ لوفنگ چین
اخ۱ لیائونینگ چین
اخ۲ هایچنگ چین
اخ۱ مغولستان داخلی چین
اخ۱ نانلینگ
اخ۱ نینکسیا چین
اخ۱ هایلونگ‌جیانگ چین
اخ۲ حوضه داکینگ
اخ۱ هاینان چین
اخ۱ هبی چین
اخ۱ هنان چین
اخ۱ هوانگ هی
اخ۱ هوبی چین
اخ۱ هونان چین
اخ۱ یونان چین
اخ۲ تنگچانگ
اخ۲ لوفنگ چین
او آسیای مرکزی
او ایندپت
او رودخانه براهماپوترا
او زمین‌لرزه ۱۹۲۰ هایونان
او زمین‌لرزه ۱۹۷۰ تونگهای
او زمین‌لرزه ۱۹۷۵ هایچنگ
او زمین‌لرزه ۱۹۷۶ تانگشان
او زمین‌لرزه ۱۹۸۸ لانسنگ-جنگما
او سازند بنکسی
او سازند چوان لینگو
او سازند دن جیینگ
او سازند دوشانتو
او سازند کوانتو
او سازند کیگزیا
او سازند کینگشانکو
او سازند لوکوان
او سازند مائوکو
او سازند نانتو
او سازند ننجیانگ
او سازند نیوان
او سازند ووفنگ
او سازند وومشیان
او سازند هوانگلانگ
او صفحه یانگتزه
او کاراکورام
او کوهزایی اندونزین
او گروه آنشان
او گروه تایهوا
او گروه کونیانگ

او گروه هوتواو
او گودال هوانگهو
او مونت اورست
او یان شانین
ان *China*

چین‌مشابه

بچ *چین لغزشی*
اع۱ چین(ساختار زمین‌شناسی)
او چین هم مرکز
او لغزش
ان *similar fold*

چین‌مکرر

بچ *چین پیامدی*
بچ *چین تداخلی*
بچ *چین عرضی*
بچ *چین متقاطع*
اع۱ چین(ساختار زمین‌شناسی)
او جهت‌گیری
او فرآیند چندفازی
ان *superposed fold*

چینه بندی

او رسوبگذاری
او ساخت لایه‌بندی صفحه‌ای
او ساختار رسوبی
او عنصر لایه‌ای
او لایه‌بندی
او لایه‌لایه‌شدن
او نهشت
ان *stratification*

چینه زیرنمکی

او استخراج نفت
او سنگ رسوبی
او سنگ مخزن
او صفحه نمکی
او نمک
ان *subsalt strata*

چینه شناختی

بک نقشه‌چینه‌شناختی

چینه ها

بک واحد چینه‌شناختی

چینه‌بندی متقاطع تپه‌ای

اع۱ نتاخت لایه‌بندی صفحه‌ای
اع۲ ساختار رسوبی
ان *hummocky cross-stratification*

چینه‌شناسی

بچ *زمین شناسی چینه شناختی*
او آزمون چینه‌شناختی برون کرانه قاره‌ای
او آموزش
او اصل یکنواختی
او برگشت
او برونهشته
او پسروی واحد رسوبی
او پیشروی آب دریا در خشکی
او تعیین سن حرارتی
او تغییرات سطح دریا
او توالی
او توالی کاذب
او جغرافیای زیستی
او چرخه‌آبرفتی نقطه‌گذاری شده
او چینه‌شناسی آمینواسیدی
او چینه‌شناسی ترتیبی
او چینه‌شناسی زیستی
او چینه‌شناسی مغناطیسی
او چینه‌شناسی نابرجا
او چینه‌گون
او چینه‌نگاری لرزه‌ای
او درونهشته
او دیرین شناسی خرد
او دیرینه مغناطیس
او دیرینه‌جغرافیا
او دیرینه‌شناسی
او زمان گذری
او زمین‌شناسی تاریخی
او زمین‌شناسی یخساری
او زمین‌گاهشماری
او زون زیستی
او زیست‌نشانگر
او ستون چینه‌شناختی
او سنگ‌چینه‌شناسی
او شناوری قاره‌ای
او شیمی چینه‌شناسی
او طبقه
او فسیل شاخص
او فهرست‌نامه
او کتابشناسی
او گاف چینه‌شناختی
او گاه‌چینه‌شناسی
او گرده‌شناسی
او گوه چینه‌شناختی
او لایه
او لایه راهنما
او محل تیپ
او مرز چینه‌شناختی
او مقطع تیپ
او مقطع عرضی
او نقشه هم‌ضخامت
او واحد چینه‌شناختی
او واحد زمین‌ساختی چینه‌شناسی
او واژگان
او واژه‌نامه
او همبستگی
ان *stratigraphy*

چینه‌شناسی آمینواسیدی

او آمینواسیدها
او اپیمری شدن
او چینه‌شناسی
او چینه‌شناسی زیستی
او راسمیک شدن
ان *aminostratigraphy*

چینه‌شناسی ترتیبی

او پسروی واحد رسوبی
او توالی کاذب
او چینه‌شناسی
او چینه‌نگاری لرزه‌ای
او دیرینه‌جغرافیا
او سنگ‌چینه‌شناسی
او وقفه زمانی
ان *sequence stratigraphy*

چینه‌شناسی رویدادی

ی‌د سازماندهی رده بندی و انطباق سنگهای زمین بر مبنای وقایع کوتاه مدت یا حوادث نادر در یک مقیاس زمان مشخص
او تغییرات سطح دریا
او حوادث هاینریش
او دیرینه اقلیم‌شناسی
او رده‌بندی
او رسوبگذاری

او زمین‌گاهشماری
او واحد زمین‌ساختی چینه‌شناسی
او همبستگی
ان *event stratigraphy*

چینه‌شناسی زیستی

او ایکتیولیت
او بزرگ‌هاگ
او چینه‌شناسی
او چینه‌شناسی آمینواسیدی
او دایناسور
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او دیرینه‌شناسی
او رخساره زیستی
او زمان گذری
او زمین‌شناسی تاریخی
او زون زیستی
او زیستگاه
او زیست‌نشانگر
او طبقه
او فسیل
او فسیل شاخص
او کاستی درون الماس
او گاهشماری زیستی
او گرده ریخت
او مرز کرتاسه-ترشیری
او میوسپور
او نانوفسیل
او نشان رخساره
ان *biostratigraphy*

چینه‌شناسی مغناطیسی

او چینه‌شناسی
او دیرینه مغناطیس
ان *magnetostratigraphy*

چینه‌شناسی نابرجا

او چینه‌شناسی
او مرز چینه‌شناختی
او واحد چینه‌شناختی
ان *allostratigraphy*

چینه‌گون

او چینه‌شناسی
او ستون چینه‌شناختی
او مرز چینه‌شناختی
او مقطع تیپ
ان *stratotype*

چینه‌نگاری لرزه‌ای

او چینه‌شناسی
او چینه‌شناسی ترتیبی
او روش لرزه‌ای
او سنگ رخساره
او سنگ‌چینه‌شناسی
او نشانگر هیدروکربنی
ان *seismic stratigraphy*

چیهواهوا مکزیک

ی‌د ایالتی در مکزیک شمالی.
اع۱ مکزیک
او حوضه پدرگوسا
او دره ریوگراند
او ریفت ریوگراند
او ریو گراند
او کمربند زمین‌ساختی چیهواهوا
او معدن سن آنتونیو
ان *Chihuahua Mexico*

حادثه هسته‌ای چرنوبیل

ی‌د بیانگر حادثه ۱۹۸۶ که مواد رادیواکتیو به فضا رها شد.
او ایزوتوپ پرتوزا
او پرتوزایی
او ردیاب پرتوزا
او فروریزنده پرتوزا
ان *Chernobyl nuclear accident*

حاشیه

ب‌ک مرز صفحه

حاشیه بدون لرزه

او حاشیه غیرفعال
او حاشیه قاره‌ای
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
ان *aseismic margin*

حاشیه تیپ اطلس

ب‌ک حاشیه غیرفعال

حاشیه خرمنی

ب‌ک حاشیه واکنشی

حاشیه صفحه

ب‌ک مرز صفحه

حاشیه غیرفعال

ب‌ج *حاشیه تیپ اطلس*
او حاشیه بدون لرزه
او حاشیه قاره‌ای
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او زون کافتی
او کافتش
او مرز صفحه
او مرز صفحه برافزاینده
او واگرایی صفحه
ان *passive margin*

حاشیه فعال

او افزایش سنگ آذرین به قاعده پوسته
او حاشیه قاره‌ای
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او زون فرورانش
او صفحه
او مرز صفحه
او همگرایی صفحه
ان *active margin*

حاشیه قاره‌ای

ی‌د ناحیه ای با عمق ۲۰۰۰ متر که اطراف قاره ها را فرا گرفته است.
او آزمون چینه‌شناختی برون کرانه قاره‌ای
او جزایر قوسی
او حاشیه بدون لرزه
او حاشیه غیرفعال
او حاشیه فعال
او خشکی مرزی قاره‌ای
او خیز قاره‌ای
او رسوبگذاری حاشیه قاره‌ای
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او ژرف‌دره‌زیردریایی
او شیب قاره‌ای
او طرح مغزه گیری حاشیه اطلس
او علم زمین‌ساخت
او فلات قاره‌ای
او فیزیک زمین‌ساخت
او قاره

او کراتون
او کف اقیانوس
ان *continental margin*

حاشیه مگولون
ی‌د جنوب پرتگاه فلات مگولون
اع۱ آریزونا
اع۲ ایالات متحده
او رشته‌کوه مگولون
او فلات مگولون
ان *Mogollon Rim*

حاشیه واکنشی
پ‌ج *حاشیه خرمنی*
او بلور
او بلورشناسی
او تبلور
او تبلور جزء به جزء
او تعادل فاز
او تفریق ماگمایی
او رشد بلور
او زون‌بندی بلوری
او سنگ‌نگاری
او شیمی بلور
او کانی
او کانی‌شناسی
او ماگما
او واکنش شیمیایی
ان *reaction rim*

حاصل آبشویی
او آبشویی
او آلاینده
او آلودگی
او خاک
او دفع پسماند
او زمین‌شناسی معدنی
او زمین‌شیمی
او محلول
او نشت
ان *leachate*

حالت گردابی
او آشفتگی
او دگرشکلی
او دینامیک سیالات
او زمین‌شناسی ریاضی
او زمین‌فیزیک
او سرعت
او کرنش
او لغزش
ان *vorticity*

حباب
او بافت حفره‌ای
او جوشش
او فاز گازی
او گاز
ان *bubble*

حبه فضله‌ای
او رسوب دریایی
او فسیل مدفوع
ان *fecal pellet*

حجاز عربستان سعودی
ی‌د ایالتی در غرب عربستان سعودی
اع۱ عربستان سعودی
اع۲ شبه جزیره عربی
اع۳ آسیا
اخ۱ جده عربستان سعودی
ان *Hejaz Saudi Arabia*

حجم
او سطح ویژه
او هم‌حجم
ان *volume*

حد آتربرگ
او دگرشکلی
او مکانیک خاک
او مکانیک سنگ
او موم‌سانی
ان *Atterberg limits*

حد آشکارسازی
او آشکارسازی
او تجزیه شیمیایی
او تجزیه و تحلیل
او تراز زمینه
او زمین‌شیمی
ان *detection limit*

حد کشسانی
او تجزیه هوگونیوت
او خاصیت کشسانی
او خزش
او خواص مکانیکی
او دگرشکلی
او قانون هوک
او کرنش
او کرنش کشسانی
او کشسانی
او مقاومت تسلیم
او مقاومت شکستگی
او ویسکوالاستیسیته
ان *elastic limit*

حد نهایی
او بال
او ریخت‌شناسی
او کالبدشناسی
او مهره‌داران
ان *extremity*

حرار اتیوپی
ی‌د ایالت و شهری در شرق اتیوپی
اع۱ اتیوپی
اع۲ آفریقای شرقی
اع۳ آفریقا
ان *Harar Ethiopia*

حرار زیمباوه
ی‌د شهری در شمال شرق زیمباوه
اع۱ جنوب آفریقا
اع۲ آفریقا
اع۱ زیمبابوه
اع۲ جنوب آفریقا
اع۳ آفریقا
ان *Harare Zimbabwe*

حرکت
او بال
او بی پدالیسم (شناخت حیوانات دوپا)
او فسیل
ان *locomotion*

حرکت افقی

او حرکت قائم
او علم زمین‌ساخت
او نوزمین‌ساخت
ان *horizontal movement*

حرکت تقدیمی
او انحراف سطح مداری زمین
او جنبش
او فرآیند
ان *precession*

حرکت جرمی
ب‌ج *اتلاف جرم*
اخ۱ بهمن
اخ۱ بهمن واریزه‌ای
اخ۱ جریان واریزه
اخ۱ خاک روانه
اخ۱ روانه گل
اخ۲ گل لغزه
اخ۱ روانه گلی
اخ۱ زمین‌لغزه
اخ۱ سنگ ریزش
اخ۱ سنگ لغزه
اخ۱ لخشیدگی
او بافت جریانی
او پایداری شیب
او خزش
او روانه
او زمین‌ریخت‌شناسی
او سد طبیعی
او شارش گرانی
او فرسایش
او میعان
ان *mass movement*

حرکت خاک
او خاک
او دینامیک
او مکانیک خاک
ان *soil dynamic*

حرکت زمین
ی‌د جابجایی زمین در اثر امواج زلزله یا امواج حاصل از انفجار و غیره.
او حرکت شدید(زمین)
او خطرات زمین‌شناختی
او ریززونش
او زمین‌لرزه
او فرآیند هم لرزه
او لرزه‌شناسی
او موج سطحی
ان *ground motion*

حرکت شدید(زمین)
او اسمارت ۲
او حرکت زمین
او لرزه‌شناسی
ان *strong motion*

حرکت قائم
ب‌ج *زمین‌ساخت قائم*
او بالاآمدگی
او حرکت افقی
او علم زمین‌ساخت
او فرونشست
او نوزمین‌ساخت
او همستادی
ان *vertical movement*

حرکت قطبی
ب‌ک سرگردانی قطبی

حرکت مدار
ب‌ک مدار

حرکت موجی
او آبراهه
او رود
او عوارض رودخانه‌ای
ان *sinuosity*

حرکت یخ
ب‌ج *جریان یخ*
او تغییر مکان
او رود یخی
او زمین‌شناسی یخساری
او شارش گرانی
او موج یخسار
او نهشت
او یخسار
او یخساری‌شدن
ان *ice movement*

حشرات
ی‌د گروه بزرگی از بندپایان می‌باشند که عمل تنفس در آنها به وسیله پوست و نای صورت می‌گیرد. بدن آنها شامل سه قسمت سر وسینه و شکم کاملاً متمایز است، در سر شاخک‌ها و چشم‌ها قرار دارد-سینه ۴قطعه‌ای است و در هر قطعه یک جفت پا وجود دارد. بال‌ها به سینه متصل‌اند. شکم قطعه‌قطعه و فاقد پا است. رده‌هایی از بندپایان شامل: مگس‌ها، مورچگان، موریانه‌ها، شپش‌ها، کک‌ها، پروانه‌ها، سوسک‌ها و غیره می‌باشند.
اع۱ مندیبولاتا
اع۲ بندپایان
اع۳ بی‌مهرگان
اخ۱ انتوتروفا
اخ۲ پالئوپترا
اخ۳ افمروپترا
اخ۳ پالئودیکتیوپترا
اخ۳ سنجاقک
اخ۲ نئوپترا
اخ۳ ارتوپتروئیدا
اخ۳ اگزوپتریگوتا
اخ۳ اندوپتریگوتا
اخ۱ بالداران
اخ۲ پالئوپترا
اخ۳ ارتوپتروئیدا
اخ۳ افمروپترا
اخ۳ اگزوپتریگوتا
اخ۳ اندوپتریگوتا
اخ۳ پالئودیکتیوپترا
اخ۳ سنجاقک
اخ۲ نئوپترا
اخ۳ ارتوپتروئیدا
اخ۳ افمروپترا
اخ۳ اگزوپتریگوتا
اخ۳ اندوپتریگوتا
اخ۳ پالئودیکتیوپترا
اخ۳ سنجاقک
اخ۱ برانکیوپودا
اخ۲ کلادوسرا
اخ۱ پاروپایان
اخ۱ سخت‌پوستان پهن
اخ۲ آرکئوکوپیدا
اخ۲ اریدوستراکا
اخ۲ بیریکیکوپینا

اخ۲ پالئوکوپیدا
اخ۲ پودوکوپیدا
اخ۳ بیردیومورفا
اخ۳ پلاتیکوپیدا
اخ۳ دارونیولا
اخ۳ سیپریدوکوپینا
اخ۳ سیتروکوپینا
اخ۳ کاولینیدا
اخ۳ هلدیدا
اخ۲ کیرکبیوکوپینا
اخ۲ لپردی‌تی‌کوپیدا
اخ۲ میودوکوپیدا
اخ۳ انتوموزوکوپینا
اخ۳ کلادوکوپینا
اخ۳ میودوکوپینا
اخ۱ سیریپدیا
اخ۱ مالاکوستراکا
اخ۲ اوفیومورفا
اخ۳ افیومورفا نودوزا
اخ۲ براکیورا
اخ۲ کالیاناسا
او بال
او پرواز
او تخمک
ان *Insecta*

حشره‌خواران

ی‌د گروه پستانداران‌ی که پس از ائوسن شناخته شده‌اند.
اع۱ پستانداران جفت‌دار
اع۲ تریا
اع۳ پستانداران
اع۱ کیسه داران
اع۲ تریا
اع۳ پستانداران
اخ۱ پروتوتریا
اخ۲ آناگالیدا
اخ۲ اسکاندنتیا
اخ۱ سوریسیدا
اخ۱ ماکروسلیدا
اخ۲ آناگالیدا
اخ۲ اسکاندنتیا
ان *Insectivora*

حشره‌کش

اع۱ آفت‌کش
اخ۱ ددت

او آلاینده
او آلدیکارب
او دفع پسماند
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او مواد شیمیایی زراعی
ان *Insecticide*

حفاری

ی‌د بعنوان فرآیند استفاده می شود.
اخ۱ حفاری افقی
اخ۱ حفاری دریایی
اخ۱ حفاری ژرف
او آزمون هم ارزی ماسه
او ترانشه‌زنی
او چاه پیمایی
او زمین‌شناسی مهندسی
او سنجش هنگام حفاری
او شکستن گمانه
او طرح حفاری علمی قاره‌ای
او فوران
او گل حفاری
او گمانه
او لجن
او مهندسی نفت
او نفت طبیعی
ان *drilling*

حفاری افقی

بج *چاه افقی*
اع۱ حفاری
او اکتشاف معدن
او چاه پیمایی
او خط لوله
او زمین‌شناسی معدنی
او گمانه
او مهندسی نفت
ان *horizontal drilling*

حفاری دریایی

اع۱ حفاری
او آزمون چینه‌شناختی برون کرانه قاره‌ای
او اقیانوس‌شناسی
او برون‌ساحلی
او تأسیسات دریایی
او روش دریایی
او زمین‌شناسی دریایی
او زمین‌شناسی مهندسی
او طرح مغزه گیری حاشیه اطلس
او گمانه
ان *marine drilling*

حفاری ژرف

ی‌د گمانه زنی عمیق که معمولا در کف دریاها و یا مناطق فلات قاره ای صورت می گیرد.
اع۱ حفاری
او چاه گراوبرگ
او زمین‌شناسی مهندسی
او کولا فدراسیون روسیه
او کی.تی.بی
او گمانه
ان *deep drilling*

حفاظ موج

او آبراه
او پایداری شیب
او پشته خاک
او خط ساحلی
او دیواره دریایی
او زمین‌شناسی مهندسی
او سنگ‌لایه
ان *revetment*

حفره

او بافت
او بلوردان
ان *vug*

حفره زیرزمینی

او زمین‌ریخت‌شناسی
او عوارض آتشفشانی
او غار
او فضای زیرزمینی
او کاو
ان *underground cavity*

حفره لوله‌ای

او ساختار رسوبی
او گمانه زنی
او نشان فسیل
او نشان کرم ماسه‌زی
ان *burrow*

حق آب
او آب زیرزمینی
او آب سطحی
او آبرسانی
او قانونگذاری
او کیفیت آب
او مدیریت آب
او منابع آب
ان *water right*

حقوق گمرکی
او اقتصاد
ان *customs duty*

حکاکی
او تکامل زمیندیس
او چاله
او خزش
او خور
او زمین‌ریخت‌شناسی
او ژرفنا
او ساختار بلور
او فرسایش
او هوازدگی
ان *etching*

حلال
او آب
او آلاینده
او اتیل بنزن
او زمین‌شیمی
او محلول
او محلول آبی
او نامیژاکی
او واکنشگر
او هیدروکربن کلوردار
او هیدروکربن‌ها
ان *solvent*

حل‌شده
او حمل و نقل مواد حل‌شده
او زمین‌شیمی
او عنصر حل شده
او محلول
ان *solute*

حلقه درخت
ب‌چ *گاهشماری درختی*
او زمین‌گاهشماری
او سن نسبی
ان *tree ring*

حلقه رشد
او بلورشناسی
او رشد بلور
او ساختار بلور
ان *growth spiral*

حلقه سیلجان
ی‌د دهانه تصادمی شامل دریاچه، سیلجان در مرکز سوئد. محل چندین گمانه حفاری عمیق
اع۱ سوئد
اع۲ اسکاندیناوی
اع۳ اروپای غربی
او چاه گراوبرگ
او سیلجان
او عوارض برخوردی
ان *Siljan Ring*

حلقه نورانی
ی‌د برای توده‌های آذرین نفوذی و دگرگونی از واژه هاله
او اکتشاف معدن
او الگوی پاشیدگی
او ذخیره معدنی
او روش زمین‌شیمیایی
او زون‌بندی
او ناهنجاری‌زمین‌شیمیایی
او هاله
ان *halo*

حلقه‌سیاره‌ای
او اورانوس
او زحل
او زمین‌شناسی برون‌زمینی
او سیاره‌شناسی
ان *planetary ring*

حمل قطعات سنگ توسط یخ‌های شناور
او انتقال رسوب
او پی شناوره‌ای
او حوادث هاینریش
او رسوبگذاری
او رود یخی
او یخ
ان *ice rafting*

حمل و نقل
ب‌چ *قطارشدگی*
او خط لوله
ان *transportation*

حمل و نقل توسط باد
او انتقال
او انتقال رسوب
او باد
او بادروبی
او برخان
او پشته کویری
او رسوبگذاری
او سنگ بادبریده
او عوارض بادی
او فرساب
او فرسایش باد
او نقل و انتقال جوی
ان *wind transport*

حمل و نقل دریایی
او انتقال
او انتقال رسوب
او جریان کشندی
او حمل و نقل مواد حل‌شده
او رسوبگذاری
او رسوبگذاری دریایی
او نیمرخ دریاکنار
ان *marine transport*

حمل و نقل ماگمایی
ی‌د شامل فرآیندهای مختلف استقرار در زمین شناسی مهندسی.
او آلودگی ماگما
او استقرار
او انتقال
او پراکندگی شیمیایی
او تغییر مکان
او جنبش
او دورگه‌ای شدن
او ذوب‌بخشی
او سازوکار جریان

او فرآیند
او گازکافت
او گدازش
او ماگما
او متاسوماتیزم
او مهاجرت عناصر
او هضم‌کردن
ان *magma transport*

حمل و نقل مواد حل‌شده

او آبشویی
او انتقال
او انتقال به وسیله رود
او برون رست
او جریان ترجیحی
او حل‌شده
او حمل و نقل دریایی
او عنصر حل شده
او غلظت
او فرارفت
او کارستی شدن
او محلول
ان *solute transport*

حمل و نقل یخساری

او انتقال
او انتقال رسوب
او بادبرف
او رسوبگذاری
او رسوبگذاری یخساری
او زمین‌شناسی یخساری
او سنگ سرگردان
او فرسایش یخساری
او یخ‌نهشته
ان *glacial transport*

حمل‌ونقل رودخانه‌ای
ب‌ک انتقال به وسیله رود

حوادث گذرا

او شیوه گذرا
او فرآیند زودیم یکنواخت
ان *transient phenomena*

حوادث هاینریش

ی‌د در کواترنری اطلس شمالی شناخته شده است.
او چینه‌شناسی رویدادی
او حمل قطعات سنگ توسط یخ‌های شناور
او رسوب دریایی
او زمین‌شناسی یخساری
او محیط یخچالی پسین
او واریزه
او یخسارزدایی
ان *Heinrich events*

حوضه

ب‌ج *حوضه ساختاری*
اخ۱ حوضه پیش‌خشکی
اخ۱ حوضه پیش‌کمانی
اخ۱ حوضه حاشیه‌ای
اخ۱ حوضه درون‌کراتونی
اخ۱ حوضه رسوبی
اخ۱ حوضه کششی
او چین(ساختار زمین‌شناسی)
او حوضه اقیانوسی
او حوضه زهکش
او دریاچه کویری
او دیرینه‌جغرافیا
او رسوبگذاری
او ریخت ساختمان
او زمین‌ساخت کششی
او ساخت حوضه رسوبی
او علم زمین‌ساخت
او گودشدگی
او محیط زیست
او مدیریت حوضه رسوبی
ان *basin*

حوضه آبساروکا

ی‌د منطقه‌ای از کوه‌های صخره ای در ویومینگ آمریکا
اع۱ رشته‌کوه راکی ایالات متحده
اع۲ رشته‌کوه راکی
اع۳ آمریکای شمالی
اخ۱ رشته‌کوه بیرتوت
او مونتانا
او ویومینگ
ان *Absaroka Range*

حوضه آداوال

ی‌د جنوب مرکز کوئینزلند
اع۱ کوئینزلند استرالیا
اع۲ استرالیا
اع۳ استرالاسیا
ان *Adavale Basin*

حوضه آرام

ی‌د عموماً کف اقیانوس داخلی هر دو اقیانوس آرام شمالی و جنوبی تا پوسته قاره‌ای را شامل می شود
اع۱ اقیانوس آرام
او آرام جنوبی
او آرام شمالی
او صفحه آرام
ان *Pacific Basin*

حوضه آرتزین بزرگ

اع۱ استرالیا
اع۲ استرالاسیا
او استرالیای جنوبی
او کوئینزلند استرالیا
او نیو ساوت ولز استرالیا
ان *Great Artesian Basin*

حوضه آردمور

ی‌د واقع در جنوب اوکلاهما و شمال تگزاس
اع۱ ایالات متحده
او اوکلاهما
او تگزاس
ان *Ardmore Basin*

حوضه آزوو-کوبان
ب‌ک ناحیه آزوو

حوضه آفیشر

اع۱ استرالیا
اع۲ استرالاسیا
او استرالیای جنوبی
او استرالیای غربی
ان *Officer Basin*

حوضه آکوئی تین

ی‌د زمین پست و وسیعی در جنوب غرب که توسط کوه های پیرنه در جنوب توده مرکزی در شمال و شمال شرق و خلیج بیسکی در غرب محدود شده است

اع۱ اروپای غربی
اع۲ اروپا
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
ان *Aquitaine Basin*

حوضه آلبرتا

ی‌د حوضه زمین‌ساختی در آلبرتا- کانادا
اع۱ آلبرتا
اع۲ کانادا غربی
اع۳ کانادا
ان *Alberta Basin*

حوضه آلبوکورکی

اع۱ ایالات متحده
او تگزاس
او فلات کلرادو
او کلرادو
او نیومکزیکو
ان *Albuquerque Basin*

حوضه آلپاگو

ی‌د واقع در ناحیه بلونو شمال ونتو ایتالیا
اع۱ بلونو ایتالیا
اع۲ ونتو ایتالیا
اع۳ ایتالیا
ان *Alpago Basin*

حوضه آمادوس

ی‌د جنوب غرب منطقه شمالی و غرب استرالیا غربی
اع۱ استرالیا
اع۲ استرالاسیا
او استرالیای غربی
او ماسه‌سنگ پاکوتا
ان *Amadeus Basin*

حوضه آماسرا

ی‌د حوضه زغالسنگی در شمال غرب آناتولی ترکیه
اع۱ ترکیه
اع۲ خاورمیانه
اع۳ آسیا
او آناتولی
او میدان زغالسنگ
ان *Amasra Basin*

حوضه آمراسیا

ی‌د ساحل اقیانوس منجمد شمالی، آلاسکا، کانادا و گروئنلند، جدا شده از حوضه اوراسیا توسط پشته لومونوسو، حوضه های کانادا و ماکارو دو زیر حوضه بزرگ هستند.
اع۱ اقیانوس شمالگان
او حوضه کانادا
او حوضه ماکاروف
ان *Amerasia Basin*

حوضه آنادیر

ی‌د حوضه رسوبی رودخانه‌ای در شمال شرق سیبری
اع۱ آسیا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او ماگادان فدراسیون روسیه
ان *Anadyr Basin*

حوضه آنگارا- لنا

ی‌د حوضه رسوبی مجاور دو رودخانه در ایالت ایرکوتسک غرب و شمال غرب دریاچه بایکال
اع۱ پلاتفرم سیبری
اع۲ آسیا
اع۲ فدراسیون روسیه
اع۳ ایالت مستقل مشترک المنافع
او ایرکوتسک فدراسیون روسیه
او حوضه لنا
ان *Angara-Lena Basin*

حوضه ابرو

ی‌د حوضه رودخانه‌ای در شمال شرق اسپانیا که از ایالت سانتابریا تا کاتالونیا امتداد یافته است.
اع۱ اسپانیا
اع۲ شبه جزیره ایبریا
اع۳ اروپای جنوبی
ان *Ebro Basin*

حوضه ارومانگا

ی‌د در جنوب غرب کوئینزلند
اع۱ کوئینزلند استرالیا
اع۲ استرالیا
اع۳ استرالاسیا
او سازند بیرخید
ان *Eromanga Basin*

حوضه اسپانولا

ی‌د شمال نیومکزیکو
او ریفت ریوگراند
او نیومکزیکو
ان *Espanola Basin*

حوضه اشتانهایم

ی‌د آلمان
اع۱ آلمان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او عوارض برخوردی
ان *Steinheim Basin*

حوضه اقیانوسی

ی‌د گودی بزرگ روی سطح سنگ کره زیر اقیانوس
او اقیانوس‌شناسی
او اقیانوسی‌شدن
او برنامه حفاری اقیانوسی
او پوسته
او حوضه
او حوضه حاشیه‌ای
او حوضه رسوبی
او دشت مغاکی
او دیرینه اقیانوس‌شناسی
او دیرینه‌جغرافیا
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او زمین‌شناسی دریایی
او زمین‌ناودیس
او سن
او شناوری قاره‌ای
او طرح حفاری عمیق دریا
او فیزیک زمین‌ساخت
او کف اقیانوس
او گسترش بستر دریا
ان *ocean basin*

حوضه اوتوی

ی‌د بصورت اولیه در غرب و جنوب غرب ویکتوریا
اع۱ استرالیا
اع۲ استرالاسیا

او استرالیای جنوبی
او ویکتوریا استرالیا
ان *Otway Basin*

حوضه اوراسیا

ی‌د ما بین قطب شمال و جزایر بزرگی که شمال توده خشکی اوراسین را می پوشاند. حوضه های فرعی فرام و نانسن توسط پشته میان‌اقیانوسی اطلس از هم جدا شده اند.
اع۱ اقیانوس شمالگان
او پشته میان‌اقیانوسی شمالگان
ان *Eurasia Basin*

حوضه اوردوس

ی‌د شمال شرق چین
اع۱ چین(کشور)
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
او شانگزی چین(شرق چین)
او شانگزی چین(شمال چین)
او گانسو چین
او مغولستان داخلی چین
او نینکسیا چین
ان *Ordos Basin*

حوضه اورکا

ی‌د فرورفتگی در شیب قاره‌ای شمال مرکز خلیج مکزیک، در برگیرنده برینز
اع۱ خلیج مکزیک
اع۲ اطلس شمالی
اع۳ اقیانوس اطلس
ان *Orca Basin*

حوضه اورکادین

ی‌د خشکی شمال اسکاتلند، در دریای شمالی
اع۱ دریای شمال
اع۲ اطلس شمالی
اع۳ اقیانوس اطلس
او اسکاتلند
او جزایر اورکنی
ان *Orcadian Basin*

حوضه اوروگراند

ی‌د ناحیه تولید نفت در جنوب نیومکزیکو و غرب تگزاس
اع۱ ایالات متحده
او تگزاس
او ناحیه ال پاسو تگزاس
او ناحیه اوترو نیومکزیکو
او ناحیه دونا آنا نیومکزیکو
او ناحیه سوکورو نیومکزیکو
او ناحیه سیرا نیومکزیکو
او ناحیه لینکلن نیومکزیکو
او ناحیه هودسپت تگزاس
او نیومکزیکو
ان *Orogrande Basin*

حوضه اوزن

ی‌د حوضه نفتی عظیم در جنوب ناحیه مانگیشلاک، جنوب شرق قزاقستان
اع۱ قزاقستان
اع۲ آسیای مرکزی
اع۳ آسیا
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او میدان غول
او میدان نفت و گاز
ان *Uzen Field*

حوضه اولدکرو

ی‌د حوضه رودخانه‌ای
او سرزمین یوکون
ان *Old Crow Basin*

حوضه ایرکوتسک

ی‌د حوضه زغالسنگی ۱۵۰ مایلی شمال غرب که در طول ترانس-سیبری از طریق دریاچه بایکال گسترش یافته‌است.
اع۱ آسیا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او میدان زغالسنگ
ان *Irkutsk Basin*

حوضه ایلی

ی‌د حوضه رودخانه‌ای
اع۱ آسیا
او قزاقستان
ان *Ili Basin*

حوضه ایلینویز

ی‌د حوضه ساختمانی
اع۱ ایالات متحده
او ایلینویز
او ایندیانا
او کنتاکی
او ماسه‌سنگ اوکس واسس
ان *Illinois Basin*

حوضه ائوکلا

ی‌د استرالیا
اع۱ استرالیا
اع۲ استرالاسیا
او استرالیای جنوبی
او استرالیای غربی
ان *Eucla Basin*

حوضه بارائولت

ی‌د جنوب شرق ترانسیلوانیا
اع۱ ترانسیلوانیا
اع۲ رومانی
اع۳ اروپای جنوبی
ان *Baraolt Basin*

حوضه بارو

ی‌د حوضه گاز طبیعی، شمال اسلوپ، شمال آلاسکا و در مکانهای دیگر
او آلاسکای شمالی
او شیب شمالی
او میدان نفت و گاز
ان *Barrow Field*

حوضه باس

ب‌ک تنگه باس

حوضه باکا

ی‌د حوضه گرمابی در والس کالدرا در شمال نیومکزیکو
ب‌ج *منطقه گرمابی باکا*
اع۱ ناحیه ساندوال نیومکزیکو
اع۲ نیومکزیکو
اع۳ ایالات متحده
او دهانه آتشفشان والس
او میدان زمین‌گرمایی
ان *Baca Field*

حوضه بالتیک

ب‌ک ناحیه بالتیک

حوضه بتسیبوکا

ی‌د اطراف شهر ماجونگا در خلیج بومبتوکا.
اع۱ ماداگاسکار
اع۲ آفریقا
اع۲ جزایر اقیانوس هند
ان *Betsiboka Basin*

حوضه براوس

ی‌د میوسن، شمال شرق یوتا، شمال غرب کلرادو و جنوب ویومینگ
اع۱ نئوژن
اع۲ ترشیری
اع۳ سنوزوئیک
او پلیوسن
او کلرادو
او میوسن
او ویومینگ
او یوتا
ان *Browse Basin*

حوضه برزیل

ی‌د در جنوب غرب اطلس
اع۱ اطلس جنوبی
اع۲ اقیانوس اطلس
او ژرفاب جنوبگان
او کانال وما
ان *Brazil Basin*

حوضه برست

ی‌د نام شهر برست در جنوب شرق روسیه سفید را بر آن نهاده اند.
اع۱ اروپا
او اوکراین
او بلاروس
او لهستان
ان *Brest Basin*

حوضه بروس

ی‌د فلات قاره کناره شمال استرالیای غربی
او استرالیای غربی
او اقیانوس هند
او دریای تی‌مور
ان *Browns Park Formation*

حوضه بریو

ی‌د جنوب مرکز فرانسه
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
ان *Brive Basin*

حوضه بل کریک

ی‌د حوضه نفت و گاز
او مونتانا
او میدان نفت و گاز
او ناحیه پودر ریور مونتانا
او ناحیه کارتر مونتانا
ان *Bell Creek Field*

حوضه بلت

ی‌د غرب مونتانا، شمال ایداهو، شمال شرق واشنگتن و جنوب بریتیش کلمبیا
اع۱ آمریکای شمالی
او ایداهو
او بریتیش کلمبیا
او مونتانا
او واشنگتن
ان *Belt Basin*

حوضه بناپارت

ب‌ک حوضه خلیج بناپارت

حوضه بنگال

ب‌ک بنگال

حوضه بورسود

ی‌د حوضه زغالی در شمال شرق مجارستان
اع۱ مجارستان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او میدان زغالسنگ
ان *Borsod Basin*

حوضه بوسر

اع۱ بریتیش کلمبیا
اع۲ کانادا غربی
اع۳ کانادا
ان *Bowser Basin*

حوضه بوون

ی‌د در شرق کوئینزلند (استرالیا)
او کوئینزلند استرالیا
ان *Bowen Basin*

حوضه بوهمین

اع۱ اروپای مرکزی
اع۲ اروپا
اع۱ جمهوری چک
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
ان *Bohemian Basin*

حوضه بیگورن

ی‌د حوضه رودخانه‌ای
اع۱ ایالات متحده
او مونتانا
او ویومینگ
ان *Bighorn Basin*

حوضه بیوفورت- مکنزی

ی‌د حوضه ساحلی که تقریباً در ناحیه دلتای مکنزی ایالتهای شمال غربی متمرکز شده است
او آلاسکای شمالی
او دریای بیوفورت
او دلتای مکنزی
او سرزمینهای شمال غربی
ان *Beaufort-Mackenzie Basin*

حوضه پاپوا

ی‌د شرق گینه نو و کرانه مجاور خلیج پاپوا، دریای کورال
او پاپوا گینه نو
او دریای کورال
ان *Papuan Basin*

حوضه پارادوکس

ی‌د در ناحیه فورکرنر (چهارگوش) جنوب غرب ایالات متحده جایی که مرز ۴ ایالت را قطع می کند
اع۱ ایالات متحده
او آریزونا
او زون نهر صحرا
او سازند بلوف
او فورکرنرز
او کلرادو

او گنبد گیبسون
او منطقه ایسمای
او نیومکزیکو
او یوتا
ان *Paradox Basin*

حوضه پاراس

ی‌د جنوب کواهویلا در شمال شرق مرکز مکزیک
اع۱ کوهویلا مکزیک
اع۲ مکزیک
ان *Parras Basin*

حوضه پارانا

ی‌د حوضه رودخانه‌ای
اع۱ آمریکای جنوبی
او آرژانتین
او برزیل
او پاراگوئه
او سازند سان گرگوریو
ان *Parana Basin*

حوضه پاریس

ی‌د فرونشست تدریجی شمال و شمال مرکز فرانسه توسط کانال انگلیسی در شمال غرب، توده آموریکن در غرب، ماسیف سانترال در جنوب و صفحات لانگرس و لورین در شرق محدود شده است.
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
ان *Paris Basin*

حوضه پاسکو

ی‌د جنوب مرکز واشنگتن
او مخزن هانفورد
او واشنگتن
ان *Pasco Basin*

حوضه پاگونزو

ی‌د شمال غرب آرژانتین
اع۱ آرژانتین
اع۲ آمریکای جنوبی
او سازند گواندوکول
او سان جوان آرژانتین
او لاریوجا آرژانتین
ان *Paganzo Basin*

حوضه پالو دورو

ی‌د شرق مرکز نیومکزیکو، دماغه تگزاس و جنوب غرب اوکلاهما
اع۱ ایالات متحده
او اوکلاهما
او تگزاس
او دشت بزرگ
او نیومکزیکو
ان *Palo Duro Basin*

حوضه پاناما

ی‌د جنوب غرب پاناما و غرب کلمبیا
اع۱ آرام شرقی
اع۲ اقیانوس آرام
او آرام استوایی
ان *Panama Basin*

حوضه پانونین

ی‌د غرب رومانی، جنوب شرق استرالیا، مجارستان، غرب دانوب، شمال سیبری، اسلوونی، جنوب موراوی و جنوب اسلواکی
اع۱ اروپا
اخ۱ حوضه پانونین اسلواکی
اخ۱ حوضه پانونین رومانی
او اتریش
او اسلواکی
او اسلوونی
او پانونیا
او رومانی
او صربستان
او کرواسی
او مجارستان
او موراویا
ان *Pannonian Basin*

حوضه پانونین اسلواکی

اع۱ اروپای مرکزی
اع۲ اروپا
اع۱ حوضه پانونین
اع۲ اروپا
او اسلواکی
او موراویا
ان *Slovakian pannonian Basin*

حوضه پانونین رومانی

اع۱ حوضه پانونین
اع۲ اروپا
اع۱ رومانی
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
ان *Romanian Pannonian Basin*

حوضه پتروسانی

ی‌د حوضه زغالسنگی در ناحیه هوندوارا در ترانسیلوانین‌آلپسی
اع۱ ترانسیلوانیا
اع۲ رومانی
اع۳ اروپای جنوبی
او میدان زغالسنگ
ان *Petrosani Basin*

حوضه پدرگوسا

اع۱ آمریکای شمالی
او آریزونا
او چیهواهوا مکزیک
او سونارا مکزیک
او نیومکزیکو
ان *Pedregosa Basin*

حوضه پرت

ی‌د در طول اقیانوس هند در استرالیای غربی، از ناحیه پرت در جنوب تا حوضه کاماروون در شمال
او پرت استرالیا
ان *Perth Basin*

حوضه پرمین

ی‌د حوضه ساختمانی در غرب تگزاس و جنوب شرق نیومکزیکو شامل حوضه‌های میدلند، دیلور و مارفا
اع۱ ایالات متحده
او تگزاس
او حوضه دلاور
او حوضه مارفا
او حوضه میدلند
او سازند دره بروشی
او سکوی حوضه مرکزی
او نیومکزیکو
ان *Permian Basin*

حوضه پری پت

اع۱ اروپا
اع۱ ایالت مستقل مشترک المنافع
او اوکراین
او بلاروس
ان *Pripet Basin*

حوضه پکورا

ی‌د حوضه زغالسنگی که عمدتاً در حوضه رود یوسا در شمال شرق جمهوری خودمختار کومی در شمال شرق فدراسیون روسیه اروپایی قرار دارد
اع۱ اروپا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او کومی فدراسیون روسیه
او میدان زغالسنگ
ان *Pechora Basin*

حوضه پلوتاس

ی‌د حوضه رودخانه‌ای
اع۱ برزیل
اع۲ آمریکای جنوبی
او سانتا کاتارینا برزیل
ان *Pelotas Basin*

حوضه پیش‌خشکی

اع۱ حوضه
او پوسته
او پیش‌خشکی
او حوضه رسوبی
او رسوبگذاری
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او ضخیم شدگی پوسته ای
او علم زمین‌ساخت
او فشارش انتقالی
او کمربند کوهزایی
او گسل رورانده
او لغزیدن گرانشی
ان *crustal shortening*

حوضه پیش‌کمانی

پ‌ج *پیش‌ژرفا*
اع۱ حوضه
او پیش‌خشکی
او جزایر قوسی
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او زون فرورانش
او ژرفنا
او علم زمین‌ساخت
او کوهزایی
ان *fore-arc basin*

حوضه پیگافتا

ی‌د شمال جزایر کارولین شمال غرب آرام استوایی
اع۱ آرام شمال غربی
اع۲ آرام شمالی
اع۳ اقیانوس آرام
اع۲ آرام غربی
اع۳ اقیانوس آرام
او آرام استوایی
ان *Pigafetta Basin*

حوضه پیگمی

ی‌د کناره ساحل لوئیزیانا در خلیج مکزیک
اع۱ خلیج مکزیک
اع۲ اطلس شمالی
اع۳ اقیانوس اطلس
ان *Pigmy Basin*

حوضه پیلسن

ی‌د دره‌ای در غرب جمهوری چک در جایی که شهر پیلسن واقع شده است
اع۱ بوهمیا
اع۲ جمهوری چک
اع۳ اروپای مرکزی
ان *Pilsen Basin*

حوضه تاتوم

ی‌د جنوب شرق نیومکزیکو.
اع۱ نیومکزیکو
اع۲ ایالات متحده
ان *Tatum Basin*

حوضه تاراناکی

ی‌د حوضه پشت قوسی در جنوب غرب آرام
او آرام جنوب غربی
او ایسلند جنوبی
او جزیره شمالی
او زلاندنو
ان *Taranaki Basin*

حوضه تاسمان

اع۱ آرام جنوب غربی
اع۲ آرام جنوبی
اع۳ اقیانوس آرام
اع۲ آرام غربی
اع۳ اقیانوس آرام
ان *Tasman Basin*

حوضه تاسمانی

ی‌د استرالیا.
اع۱ تاسمانی استرالیا
اع۲ استرالیا
اع۳ استرالاسیا
ان *Tasmania Basin*

حوضه تاگوس

ی‌د حوضه رودخانه‌ای در مرکز اسپانیا و جنوب مرکز پرتغال.
اع۱ شبه جزیره ایبریا
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
او اسپانیا
او پرتغال
او حوضه مادرید
او رودخانه تاگوس
ان *Tagus Basin*

حوضه تاگیل

ی‌د حوضه رودخانه‌ای دریکاترینبرگ، استان سوردلووسک سابق شرق اورال مرکزی.
اع۱ آسیا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
ان *Tagil Basin*

حوضه تائودنی

ی‌د حوضه بزرگی در غرب آفریقا.
اع۱ آفریقای غربی
اع۲ آفریقا
او بورکینا فاسو
او صحرا
او مالی
او موریتانی
ان *Taoudenni Basin*

حوضه تراویل

ی‌د حوضه گرمابی در توسکانی، غرب ایتالیا
اع۱ توسکانی ایتالیا
اع۲ ایتالیا
اع۳ اروپای جنوبی
او میدان زمین‌گرمایی
ان *Travale Field*

حوضه ترپ اسپرینگ

ی‌د حوضه نفتی در مرکز نوادا
اع۱ ناحیه نی نوادا
اع۲ نوادا
اع۳ ایالات متحده
او میدان نفت و گاز
ان *Trap Spring Field*

حوضه تگزاس شرقی

ی‌د تگزاس شرقی
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
او تگزاس شرقی
ان *East Texas Basin*

حوضه تنگیز

ی‌د حوضه نفتی در جنوب شرق فرورفتگی خزر، غرب مرکز قزاقستان. ضمناً تنگیز بعضاً برای دریاچه‌ای در ۸۰ مایلی شرق استفاده می‌شود.
اع۱ قزاقستان
اع۲ آسیای مرکزی
اع۳ آسیا
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او فرورفتگی خزر
او میدان نفت و گاز
ان *Tengiz Field*

حوضه تورکانا

اع۱ آفریقای شرقی
اع۲ آفریقا
او اتیوپی
او دریاچه تورکانا
او سودان
او کنیا
ان *Turkana Basin*

حوضه تورگای

ی‌د یک فرونشست کشیده که با زمینهای پست توران و سیبری مشارکت دارد
اع۱ آسیای مرکزی
اع۲ آسیا
او قزاقستان
ان *Turgay Basin*

حوضه تورینجین

ی‌د ناحیه تورینجین فورست درتوزینجیا
اع۱ آلمان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او تورینجیا آلمان
ان *Thuringian Basin*

حوضه توفینو

ی‌د جنوب جزیره ونکوور
اع۱ بریتیش کلمبیا
اع۲ کانادا غربی
اع۳ کانادا
او جزیره ونکوور
ان *Tofino Basin*

حوضه توکانو

ی‌د شمال شرق ایالت باهیا برزیل
اع۱ باهیا برزیل
اع۲ برزیل
اع۳ آمریکای جنوبی
ان *Tucano Basin*

حوضه توکسون

ی‌د جنوب آریزونا
اع۱ آریزونا
اع۲ ایالات متحده
ان *Tucson Basin*

حوضه توکوماری

ی‌د شرق نیومکزیکو
اع۱ نیومکزیکو
اع۲ ایالات متحده
ان *Tucumcari Basin*

حوضه تولاروسا

ی‌د جنوب نیومکزیکو
اع۱ نیومکزیکو
اع۲ ایالات متحده
ان *Tularosa Basin*

حوضه تولیار

اع۱ ماداگاسکار
اع۲ آفریقا
اع۲ جزایر اقیانوس هند
ان *Tulear Basin*

حوضه تونتو

ی‌د دره ای در شمال ناحیه گیلادر مرکز آریزونا
اع۱ ناحیه گیلا آریزونا
اع۲ آریزونا
اع۳ ایالات متحده
ان *Tonto Basin*

حوضه تونگوسکا

ی‌د حوضه زغالسنگی بزرگ در مرکز سیبری مابین رود ینسینی و رود لنا
اع۱ آسیا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او سیبری
او میدان زغالسنگ
او ناودیس تونگوسکا
ان *Tunguska Basin*

حوضه تیرنین

ی‌د حوضه دریای تیزنه
اع۱ مدیترانه غربی
اع۲ دریای مدیترانه
او دریای تیرنه
ان *Tyrrhenian Basin*

حوضه تیموک

ی‌د رود و حوضه زغالسنگی نزدیک مرزهای بلغارستان و رومانی در شرق صربستان
اع۱ صربستان
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
او میدان زغالسنگ
ان *Timok Basin*

حوضه جورجیا

ی‌د به طور متنوع برای حوضه‌هایی در ایالت واشنگتن و بریتیش کلمبیا

به‌کارمی‌رود.
او آرام شمال شرقی
او اطلس جنوبی
او ایالات متحده
او بریتیش کلمبیا
او جورجیا
او خلیج مکزیک
او کارولینای جنوبی
او کانادا
ان *Georgia Basin*

حوضه جورجینا

ی‌د حوضه زهکشی رودخانه‌ای.
اع۱ استرالیا
اع۲ استرالاسیا
او کوئینزلند استرالیا
ان *Georgina Basin*

حوضه چاما

ی‌د حوضه رودخانه‌ای در شمال نیومکزیکو
اع۱ نیومکزیکو
اع۲ ایالات متحده
ان *Chama Basin*

حوضه حاشیه‌ای

اع۱ حوضه
او حوضه اقیانوسی
او دریای حاشیه ای
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او شیب قاره‌ای
او عوارض کف بستری
او فرورانش
او کف اقیانوس
ان *marginal basin*

حوضه خاتانگا

ی‌د حوضه رودخانه‌ای در شرق اوکریوگ ملی تایمیر شمال مرکز سیبری.
اع۱ آسیا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او تیمیر دولگان-ننت فدراسیون روسیه
او رودخانه کوتوی
او سیبری
ان *Khatanga Basin*

حوضه خلیج بناپارت

ی‌د شمال خلیج جوزف بناپارت و غرب ایالت شمالی
ب‌ج *حوضه بناپارت*
اع۱ دریای تی‌مور
اع۲ اقیانوس هند
او آرام جنوب غربی
او خلیج ژوزف بناپارت
ان *Bonaparte Gulf Basin*

حوضه داکینگ

ی‌د میدان نفتی، هیلونجیانگ، شمال شرق چین
اع۱ هایلونگ‌جیانگ چین
اع۲ چین(کشور)
اع۳ خاور دور
او میدان نفت و گاز
ان *Daqing Field*

حوضه دالهارت

ی‌د دماغه تگزاس.
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Dalhart Basin*

حوضه دانکارد

ی‌د در غرب ویرجینیا، اوهیو و پنسیلوانیا. حوضه ساختمانی.
اع۱ ایالات متحده
او اوهیو
او پنسیلوانیا
او ویرجینیای غربی
ان *Dunkard Basin*

حوضه درون‌کراتونی

اع۱ حوضه
او علم زمین‌ساخت
او کراتون
ان *intracratonic basin*

حوضه دره آلماس

ی‌د حوضه رودخانه‌ای در غرب مرکز ترانسیلوانیا
اع۱ ترانسیلوانیا
اع۲ رومانی
اع۳ اروپای جنوبی
ان *Almas Valley Basin*

حوضه دریای سرخ

او اتیوپی
او اردن
او اریتره
او اسرائیل
او جیبوتی
او خاورمیانه
او دریای سرخ
او سودان
او عربستان سعودی
او مصر
او ناحیه دریای سرخ
او یمن
ان *Red Sea Basin*

حوضه دریای سیاه

ب‌ک ناحیه دریای سیاه

حوضه دریای کورال

ی‌د ما بین شمال شرق کوئینزلند و جزایر سولوموند قرار دارد.
اع۱ دریای کورال
اع۲ آرام جنوب غربی
اع۳ آرام جنوبی
اع۳ آرام غربی
ان *Coral Sea Basin*

حوضه دلاور

ی‌د جنوب شرق نیومکزیکو و جنوب غرب تگزاس
اع۱ ایالات متحده
او تگزاس
او حوضه پرمین
او نیومکزیکو
ان *Delaware Basin*

حوضه دماغه الک

اع۱ کانادا
او آلبرتا
او ساسکاچوان
او مانیتوبا
ان *Elk Point Basin*

حوضه دنور

ی‌د بصورت اولیه در مرکز و شمال شرق کلرادو
اع۱ ایالات متحده

او حوضه واتنبرگ
او کلرادو
او ماسه‌سنگ جی
او نبراسکا
او ویومینگ
ان *Denver Basin*

حوضه دنیپر

ی‌د حوضه آبریز رودخانه‌ای
اع۱ اروپا
اع۱ ایالت مستقل مشترک المنافع
او اوکراین
او بلاروس
او فدراسیون روسیه
ان *Dnieper Basin*

حوضه دورانس

ی‌د حوضه رودخانه‌ای در جنوب شرق فرانسه
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
ان *Durance Basin*

حوضه دوروگ

ی‌د مجارستان
اع۱ مجارستان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
ان *Ddorog Basin*

حوضه دون

ی‌د حوضه رودخانه‌ای در مرکز جنوب و جنوب فدراسیون روسیه. ضمناً ممکن است در مکانهای دیگر نیز واقع شده باشد.
او رودخانه دون
او فدراسیون روسیه
ان *Don Basin*

حوضه دونتس

ی‌د ناحیه صنعتی در دشت رود دونتس که عمدتاً در شرق اوکراین واقع شده است.
اع۱ اروپا
اع۱ ایالت مستقل مشترک المنافع
او اوکراین
او سازند پرتوپیوسکایا
او سازند نوورایسکو
او فدراسیون روسیه
ان *Donets Basin*

حوضه دویرو

ی‌د شبه جزیره ایبر
اع۱ شبه جزیره ایبریا
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
او اسپانیا
او پرتغال
او رودخانه دویرو
ان *Duero Basin*

حوضه دینانت

ی‌د جنوب بلژیک
اع۱ ناموز بلژیک
اع۲ بلژیک
اع۳ اروپای غربی
ان *Dinant Basin*

حوضه راین

اع۱ اروپا
او آلمان
او اتریش
او حوضه راین زیرین
او دریاچه کنستانس
او سوئیس
او فرانسه
او لیختن اشتاین
او هلند
ان *Rhine Basin*

حوضه راین زیرین

ی‌د بخشی از حوضه راین ما بین بون و دریای شمال قرار دارد. در هلند شامل حوضه رودهای راین زیرین، لک و وال می‌باشد.
اع۱ اروپا
او آلمان
او حوضه راین
او دره راین
او هلند
ان *Lower Rhine Basin*

حوضه رسوبی

اع۱ حوضه
او تحلیل حوضه رسوبی
او چین(ساختاز زمین‌شناسی)
او حوضه اقیانوسی
او حوضه پیش‌خشکی
او حوضه زهکش
او دریاچه کویری
او دیرینه‌جغرافیا
او رسوبگذاری
او ریخت ساختمان
او زمین‌ساخت کششی
او ساخت حوضه رسوبی
او علم زمین‌ساخت
او مدیریت حوضه رسوبی
او وارونگی حوضه رسوبی
ان *sedimentary Basin*

حوضه رسوبی آدور

ی‌د حوضه ای رودخانه‌ای در منتها الیه جنوب غربی فرانسه
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
او لاندز فرانسه
ان *Adour Basin*

حوضه رسوبی آزاریپ

ی‌د شمال شرق برزیل
اع۱ برزیل
اع۲ آمریکای جنوبی
او پرنامبوکو برزیل
ان *Araripe Basin*

حوضه رسوبی آرژانتین

ی‌د شرق آرژانتین در جنوب غرب اطلس
اع۱ اطلس جنوبی
اع۲ اقیانوس اطلس
او کانال وما
ان *Argentine Basin*

حوضه رسوبی آرکوما

اع۱ ایالات متحده
او آرکانزاس
او اوکلاهما
او ماسه‌سنگ اسپیرو
ان *Arkoma Basin*

حوضه رسوبی آمودریا
ب‌ج *ناودیس آمودریا*
اع۱ آسیا
او آمودریا
او ازبکستان
او افغانستان
او تاجیکستان
او ترکمنستان
ان *Amu Darya Basin*

حوضه رسوبی آمور
ی‌د حوضه رسوبی رودخانه‌ای که یک ناحیه شامل بخشهایی از آمور و استان چیتا و ناحیه خاباروسک در فدراسیون روسیه و نیز بخشهای داخلی مغولستان و شمال چین و شرق مغولستان را می پوشاند
اع۱ آسیا
او خاور دور روسی
او فدراسیون روسیه
او مغولستان
او مغولستان داخلی چین
ان *Amur Basin*

حوضه رسوبی آنادارکو
اع۱ ایالات متحده
او اوکلاهما
او تاقدیس آربوکل
او تگزاس
او کانزاس
ان *Anadarko Basin*

حوضه رسوبی آندامن
ی‌د ما بین جزایر آندامن و نیکوبار
اع۱ خلیج بنگال
اع۲ اقیانوس هند
ان *Andaman Basin*

حوضه رسوبی آنگولا
ی‌د جنوب شرقی اقیانوس اطلس
ب‌ج *دشت مفاکی آنگولا*
اع۱ اطلس جنوبی
اع۲ اقیانوس اطلس
ان *Angola Basin*

حوضه رسوبی باراندین
ب‌ج *ناحیه باراندین*
اع۱ جمهوری چک
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
ان *Barrandian Basin*

حوضه رسوبی باریرینهاس
ی‌د شمال شرق مارانهائو
اع۱ مارانهائو برزیل
اع۲ برزیل
اع۳ آمریکای جنوبی
ان *Barreirinhas Basin*

حوضه رسوبی بالریک
ی‌د ما بین جزایر بالریک و سارادینا
ب‌ج *دشت الجزایر*
ب‌ج *دشت مفاکی بالریک*
اع۱ مدیترانه غربی
اع۲ دریای مدیترانه
ان *Balearic Basin*

حوضه رسوبی بیوس
ی‌د ناحیه بیهور در غرب ترانسیلوانیا
اع۱ ترانسیلوانیا
اع۲ رومانی
اع۳ اروپای جنوبی
او بیهور رومانی
ان *Beius Basin*

حوضه رسوبی چاد
اع۱ آفریقا
او چاد
او دریاچه چاد
او کامرون
او نیجر
او نیجریه
ان *Chad Basin*

حوضه رسوبی خزر
ی‌د ناحیه ای شامل دریای خزر و نواحی اطراف آن
او آذربایجان
او اوراسیا
او ایران
او ترکمنستان
او دریای خزر
او فدراسیون روسیه
او فرورفتگی خزر
او قزاقستان
ان *Caspian Basin*

حوضه رسوبی داسین
ی‌د ناحیه سنگلاخی پوشش دهنده رومانی جدید.
اع۱ رومانی
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
ان *Dacian Basin*

حوضه رسوبی دریاچه باباداغ
اع۱ رومانی
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
او دوبروجا رومانی
ان *Babadag Lake Basin*

حوضه رسوبی رشته‌کوه کریزی
ی‌د جنوب مرکز مونتانا.
اع۱ مونتانا
اع۲ ایالات متحده
او ناحیه پارک مونتانا
او ناحیه میگر مونتانا
ان *Crazy Mountains Basin*

حوضه رسوبی رودخانه بیر
ی‌د شمال اوتاه، جنوب شرق ایداهو و جنوب غرب وایومینگ
او ایداهو
او ویومینگ
او یوتا
ان *Bear River Basin*

حوضه رسوبی رودخانه کاپر
ی‌د جنوب مرکز آلاسکا
او آلاسکای جنوبی
او سازند تالکیتنا
ان *Copper River basin*

حوضه رسوبی رودخانه کلرادو
ی‌د حوضه آبریز. در جنوب غربی ایالات متحده و شمال غرب مکزیک واقع شده است. ممکن است در جاهای دیگری نیز واقع شده باشد.
او آریزونا
او آمریکای شمالی

او کالیفرنیا
او کلرادو
او مکزیک
او نوادا
او نیومکزیکو
او ویومینگ
او یوتا
ان *Colorado River basin*

حوضه رسوبی کلمبیا

ی‌د شمال کلمبیا در جنوب کارائیب
او دریای کارائیب
او کلمبیا
او ناحیه کارائیب
ان *Colombian Basin*

حوضه رسوبی کنگو

ی‌د حوضه آبریز رودخانه‌ای
اع۱ آفریقا
او آنگولا
او جمهوری آفریقای مرکزی
او جمهوری دموکراتیک کنگو
او زامبیا
او کنگو
ان *Congo Basin*

حوضه رسوبی کوپر

او استرالیا
او استرالیای جنوبی
او کوئینزلند استرالیا
ان *Cooper Basin*

حوضه رسوبی وین اتریش

اع۱ حوضه وین
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
ان *Austrian Vienna Basin*

حوضه رود آرنو

ی‌د شمال مرکز توسکانی (ایتالیا)
اع۱ توسکانی ایتالیا
اع۲ ایتالیا
اع۳ اروپای جنوبی
ان *Arno River Basin*

حوضه رود اسکیوتو

ی‌د مرکز و جنوب مرکز اوهیو
اع۱ اوهیو
اع۲ ایالات متحده
ان *Scioto River Basin*

حوضه رود اسموکی هیل

ی‌د غرب مرکز و مرکز کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Smoky Hill River Basin*

حوضه رود اسنیک

او اورگان
او ایالات متحده
او ایداهو
او نوادا
او واشنگتن
او ویومینگ
او یوتا
ان *Snake River Basin*

حوضه رود اوچور

ی‌د مرکز غرب خابارووسک کرای و جنوب شرق یاکوتیا در شرق سیبری
اع۱ آسیا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او خابارووسک فدراسیون روسیه
او یاکوتیا فدراسیون روسیه
ان *Uchur River basin*

حوضه رود اورینوکو

ی‌د حوضه زهکشی رود اورینوکو
اع۱ آمریکای جنوبی
او رودخانه اورینوکو
او کلمبیا
او للانوس
او ونزوئلا
ان *Orinoco River basin*

حوضه رود اوهیو

ی‌د شرق ایالات متحده، از تلاقی رودهای آلگنی و مونوگاهلا تشکیل می‌شود.
اع۱ ایالات متحده
او اوهیو
او ایلینویز
او ایندیانا
او پنسیلوانیا
او حوضه رود می‌سی‌سی‌پی
او کنتاکی
او ویرجینیای غربی
ان *Ohio River basin*

حوضه رود بلانکو
ب‌ک حوضه ریوبلانکو

حوضه رود پاسایک

ی‌د حوضه رودخانه‌ای در شمال شرق نیوجرسی
اع۱ نیو جرسی
اع۲ ایالات متحده
او رودخانه پاسایک
ان *Passaic River Basin*

حوضه رود پاسکاگولا

ی‌د جنوب شرق می‌سی‌سی‌پی
اع۱ می‌سی‌سی‌پی
اع۲ ایالات متحده
ان *Pascagoula River basin*

حوضه رود پرایس

ی‌د مرکز یوتا. شاید در محل های دیگر نیز واقع شده باشد
او فلات کلرادو
او یوتا
ان *Price River basin*

حوضه رود پلات

او ایالات متحده
او دشت بزرگ
او رودخانه پلات
او کلرادو
او نبراسکا
او ویومینگ
ان *Platte River basin*

حوضه رود پوتوماک

اع۱ ایالات متحده
او مریلند
او ناحیه کلمبیا
او ویرجینیا
او ویرجینیای غربی
ان *Potomac River basin*

حوضه رود پودر

اع۱ ایالات متحده
او اورگان
او حوضه والکرکریک
او مونتانا
او ویومینگ
ان *Powder River basin*

حوضه رود پیکنس

ی‌د در شمال غرب کلرادو
اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
ان *Piceance Creek Basin*

حوضه رود پیلیکا

ی‌د شرق مرکز لهستان
اع۱ اروپای مرکزی
اع۲ اروپا
اع۱ لهستان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
ان *Pilica River Basin*

حوضه رود تر

ی‌د در کاتالونیا، اسپانیا.
اع۱ اسپانیا
اع۲ شبه جزیره ایبریا
اع۳ اروپای جنوبی
ان *Ter River Basin*

حوضه رود ترینیتی

ی‌د شرق تگزاس و شمال غرب کالیفرنیا
او تگزاس
او رودخانه ترینیتی
او کالیفرنیا
ان *Trinity River Basin*

حوضه رود دان

ی‌د ویرجینا.
اع۱ ایالات متحده
او کارولینای شمالی
او ویرجینیا
ان *Dan River Basin*

حوضه رود دلاور

اع۱ ایالات متحده
او پنسیلوانیا
او دلاور
او نیو جرسی
او نیویورک
ان *Delaware River basin*

حوضه رود رَفت

ی‌د ممکن است در چندین محل وجود داشته باشد
او ایالات متحده
او ایداهو
او رودخانه رَفت
او یوتا
ان *Raft River Basin*

حوضه رود ساسکوئی هانا

ی‌د عمدتاً در پنسیلوانیا.
اع۱ ایالات متحده
او پنسیلوانیا
او مریلند
او نیویورک
ان *Susquehanna River Basin*

حوضه رود سنت جون

ی‌د شمال شرق فلوریدا. ممکن است در محلهای دیگری نیز باشد
او فلوریدا
ان *Saint Johns River Basin*

حوضه رود سنت لورنس

ی‌د حوضه زهکشی رود سنت لورنس. شرق آمریکای شمالی. شمال شمال نیویورک، ورمونت، کبک و انتاریو. سه شاخه اولیه رود سنت لورنس شامل رود ریچلیو، رود اوتاوا، رود سنت فرانسیس، رود سنت ماری و رود ساگوانای است
اع۱ آمریکای شمالی
او اونتاریو
او دره سنت لورنس
او رودخانه اوتاوا
او رودخانه سنت لورنس
او نیویورک
او ورمونت
ان *Saint Lawrence River basin*

حوضه رود سندوسکی

ی‌د شمال اوهیو
اع۱ اوهیو
اع۲ ایالات متحده
او ناحیه سندوسکی اوهیو
او ناحیه سنکا اوهیو
او ناحیه ویاندوت اوهیو
ان *Sandusky River Basin*

حوضه رود سوب

ی‌د نزدیک مرز مولداوی در جنوب غرب اوکراین
اع۱ اوکراین
اع۲ اروپا
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
ان *Sob River Basin*

حوضه رود سوریس

ی‌د آلبرتا، داکوتای شمالی، ساسکاچوان، کانادای غربی
او آلبرتا
او داکوتای شمالی
او ساسکاچوان
او کانادا غربی
ان *Souris River Basin*

حوضه رود سوسیتنا

ی‌د شمال آنکوریج در جنوب آلاسکا.
اع۱ آلاسکای جنوبی
اع۲ آلاسکا
اع۳ ایالات متحده
او رودخانه سوسیتنا
ان *Susitna River Basin*

حوضه رود کلمبیا

ی‌د حوضه آبریز.
او آمریکای شمالی
او اورگان
او ایداهو
او بریتیش کلمبیا
او مونتانا
او نوادا
او واشنگتن
او ویومینگ
او یوتا
ان *Columbia River basin*

حوضه رود کنتاکی

ی‌د حوضه زهکشی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
او دره رود کنتاکی
ان *Kentucky River basin*

حوضه رود کولیما

ی‌د شمال خاباروفسک کرای و شرق دریای یاکوتی
اع۱ آسیا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او یاکوتیا فدراسیون روسیه
ان *Kolyma River basin*

حوضه رود لیتل میسوری

اع۱ ایالات متحده
او داکوتای جنوبی
او داکوتای شمالی
او مونتانا
او ویومینگ
ان *Little Missouri Rriver basin*

حوضه رود مایا

ی‌د بطور راسی در مرکز خاباروفسک کرای و همچنین در یاکوتی قرار دارد.
اع۱ آسیا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او خاباروفسک فدراسیون روسیه
او یاکوتیا فدراسیون روسیه
ان *Maya River Basin*

حوضه رود مزن

ی‌د شمال مرکز استان خودمختار آرخانگسک در شمال غرب فدراسیون روسیه اروپایی.
اع۱ اروپا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او آرخان گلسک فدراسیون روسیه
او کومی فدراسیون روسیه
ان *Mezen River Basin*

حوضه رود میسوری

ی‌د حوضه زهکشی
اع۱ آمریکای شمالی
او آلبرتا
او آیوا
او ایالات متحده
او داکوتای جنوبی
او داکوتای شمالی
او رودخانه میسوری
او ساسکاچوان
او کانادا
او کانزاس
او کلرادو
او مونتانا
او میسوری
او نبراسکا
او ویومینگ
ان *Missouri River basin*

حوضه رود می‌سی‌سی‌پی

ی‌د حوضه زهکشی شامل سیستم رودهای میسوری و اوهیو که نسبت ۲ به ۵ کل ایالات متحده را پوشش میدهد و تمام یا بخشی از ۳۱ ایالت و نیز، جنوب آلبرتا و ساسکاچوان را در برمی گیرد. این رود بخش اعظم فلاتهای داخلی، جلگه های بزرگ، مرکز جلگه ساحلی خلیج، بخشی از آپالاچین و رشته‌کوه راکی در غرب تا بخش کانکتیکوت را زهکشی می‌کند.
اع۱ آمریکای شمالی
او ایالات متحده
او پنجه آبرفتی می‌سی‌سی‌پی
او حوضه رود اوهیو
او رودخانه می‌سی‌سی‌پی
او کانادا
ان *Mississippi River basin*

حوضه رود نایبا

ی‌د جنوب جزیره ساخالین
اع۱ آسیا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او ساخالین
ان *Nayba River basin*

حوضه رود نمان

ی‌د لیتوانی
اع۱ اروپا
اع۱ ایالت مستقل مشترک المنافع
او بلاروس
او لیتوانی
ان *Neman River basin*

حوضه رود وایند

ی‌د حوضه رودخانه‌ای در طول شیب شرقی رشته‌کوه ویندریور در ناحیه فرمونت در غرب مرکز ویومینگ. ضمناً در شمال شرق سرزمین یوکون نیز واقع است
او سرزمین یوکون
ان *Wind River basin*

حوضه رود هان

ی‌د چین
اع۱ چین(کشور)
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
او شانگزی چین(شمال چین)
او هوبی چین
ان *Han River Basin*

حوضه رودخانه

ب‌ک حوضه زهکش

حوضه ریتون

ی‌د جنوب شرق کلرادو و شمال شرق نیومکزیکو
او ایالات متحده
او کلرادو
او نیومکزیکو
ان *Raton Basin*

حوضه ریج

ی‌د جنوب کالیفرنیا
او کالیفرنیا
او ناحیه کرن کالیفرنیا
او ناحیه لوس آنجلس کالیفرنیا
ان *Ridge Basin*

حوضه ریچموند

ی‌د حوضه ریفتی کوچک نزدیک ریچموند ویرجینیا. ممکن است در محلهای دیگری نیز واقع شده باشد

او ویرجینیا
ان *Richmond Basin*

حوضه ریوبلانکو

ی‌د حوضه رودخانه‌ای در شمال غرب آرژانتین. ممکن است در محلهای دیگر واقع شود
ب‌ج *حوضه رود بلانکو*
او سالتا آرژانتین
ان *Rio Blanco Basin*

حوضه زغالسنگی اوبه

ی‌د شرق شیمونوسکی جنوب غرب هونشو
اع۱ یاماگوچی ژاپن
اع۲ هونشو
اع۳ ژاپن
او میدان زغالسنگ
ان *Ube coal field*

حوضه زغالسنگی پرنیک

ی‌د ۱۵ مایلی جنوب غرب صوفیا. بلغارستان
اع۱ بلغارستان
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
او میدان زغالسنگ
ان *Pernik coal basin*

حوضه زغالسنگی پیتسبورگ

ی‌د ناحیه زغال بیتومینه و تولید فولاد در ناحیه پیتسبورگ
اع۱ پنسیلوانیا
اع۲ ایالات متحده
او میدان زغالسنگ
ان *Pittsburgh coal basin*

حوضه زغالسنگی جنوبی

ی‌د حوضه سیدنی، شرق نیوساوت ولز
اع۱ نیو ساوت ولز استرالیا
اع۲ استرالیا
اع۳ استرالاسیا
او حوضه سیدنی
او میدان زغالسنگ
ان *Southern coal field*

حوضه زغالسنگی رامپور

ی‌د شمال غرب اوریسا
اع۱ هندوستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
او اوریسا. هند
او میدان زغالسنگ
ان *Rampur coal field*

حوضه زغالسنگی رانی گانج

ی‌د غرب ایالت بنگال. هند
اع۱ بنگال غربی هند
اع۲ هندوستان
اع۳ شبه‌جزیره هند
او میدان زغالسنگ
ان *Raniganj coal field*

حوضه زغالسنگی ساوت ولز

ی‌د ناحیه صنعتی متمرکز شمال کانال بریستول
اع۱ ولز
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
او میدان زغالسنگ
ان *South Wales coal field*

حوضه زغالسنگی سیدنی

ی‌د شرق جزیره کیپ برتون، نووا اسکوتیا
او میدان زغالسنگ
ان *Sydney coal field*

حوضه زغالسنگی سیلسین

ی‌د در سیلسین سفلی در ایالت وروکلاو، و در سیلسین علیا در ایالت کاتوویچ
اع۱ لهستان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او حوضه زغالسنگی سیلسین علیا
او سیلسیا زیرین
او کاتوویک لهستان
او میدان زغالسنگ
ان *Silesian coal basin*

حوضه زغالسنگی سیلسین علیا

ی‌د کوهپایه شمالی غرب رشته‌کوه بسکید در سیلسین علیا
اع۱ کاتوویک لهستان
اع۲ لهستان
اع۳ اروپای مرکزی
او حوضه زغالسنگی سیلسین
او میدان زغالسنگ
ان *Upper Silesian coal basin*

حوضه زغالسنگی کارانپورا

ی‌د مرکز بیهار.
اع۱ بیهار هند
اع۲ هندوستان
اع۳ شبه‌جزیره هند
او میدان زغالسنگ
ان *Karanpura Coal Field*

حوضه زغالسنگی کنتاکی شرقی

ی‌د صفحه کمبرلند.
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
او فلات کامبرلند
ان *Eastern Kentucky coal field*

حوضه زغالسنگی واریور

ی‌د شمال آلاباما
اع۱ آلاباما
اع۲ ایالات متحده
او میدان زغالسنگ
ان *Warrior Coal Field*

حوضه زغالی بوکارو

ی‌د حوضه زغالی در مرکز بیهار (هند)
اع۱ بیهار هند
اع۲ هندوستان
اع۳ شبه‌جزیره هند
او میدان زغالسنگ
ان *Bokaro Coal Field*

حوضه زغالی کیزل

ی‌د در اورال مرکزی فدراسیون روسیه اروپایی در ناحیه خودمختار پرم.
اع۱ پرم فدراسیون روسیه
اع۲ اروپا
اع۲ فدراسیون روسیه
اع۳ ایالت مستقل مشترک المنافع
او میدان زغالسنگ
ان *Kizel coal basin*

حوضه زهکش
ب‌ج آبریز
ب‌ج حوضه زودخانه
ب‌ج زمین تغذیه‌کننده
او آب‌پخشان
او الگوی زهکش
او بارش جوی
او بازده آب
او بیلان آب‌شناختی
او حوضه
او حوضه رسوبی
او حوضه زهکش
او حوضه نمایشگر
او دره
او رود و جریان
او رودخانه
او رودخانه فرعی
او زمین‌زیخت‌شناسی
او زهکشی
او عوارض زودخانه‌ای
او گودال بزرگ کارستی
او مدیریت حوضه رسوبی
او هیدرودینامیک آبریز
ان drainage basin

حوضه زهکشی
ب‌ک آب‌پخشان

حوضه ژاپن
اع۱ دریای ژاپن
اع۲ آرام شمال غربی
اع۳ آرام شمالی
اع۳ آرام غربی
ان Japan Basin

حوضه ژیپسلند
ی‌د شبیه ناحیه‌ای که توسط ژیپسلند پوشیده‌شده‌است. گرچه حوضه شامل یک ناحیه برون‌کرانه‌ای به سمت جنوب ویکتوریا نیز می‌شود.
اع۱ ویکتوریا استرالیا
اع۲ استرالیا
اع۳ استرالاسیا
او دره لاتروب
او ژیپسلند استرالیا
او گروه لاتروب
ان Gippsland Basin

حوضه ساآر
ی‌د حوضه رودخانه‌ای
اع۱ اروپا
او ساآرلند آلمان
او موسل فرانسه
ان Saar Basin

حوضه ساآر-ناهه
اع۱ آلمان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او رودخانه ناهه
او ساآرلند آلمان
ان Saar-Nahe Basin

حوضه ساحل جورج
ی‌د کناره ساحل شرق ماساچوست و جنوب نووااسکوتیا در شمال غرب اطلس
اع۱ اطلس شمالی
اع۲ اقیانوس اطلس
او خلیج ماین
او ساحل جورج
ان Georges Bank basin

حوضه ساختاری
ب‌ک حوضه

حوضه ساکرامنتو
ی‌د شمال مرکز کالیفرنیا
او کالیفرنیا
ان Sacramento Basin

حوضه ساکوا
ی‌د منبع عمده زغالسنگ در جنوب غرب ماداگاسکار
اع۱ ماداگاسکار
اع۲ آفریقا
اع۲ جزایر اقیانوس هند
او زغالسنگ
ان Sakoa Basin

حوضه سالادو
ی‌د حوضه‌ای با طول ۶۰۰ مایل، تشکیل شده از سیستم‌های رودخانه‌ای دساگوادرو و سالادو
اع۱ آرژانتین
اع۲ آمریکای جنوبی
او سان لوئیس آرژانتین
او لاپامپا آرژانتین
او لاریوجا آرژانتین
او مندوزا آرژانتین
ان Salado Basin

حوضه سامس
ی‌د حوضه رودخانه‌ای در شمال شرق مجارستان و شمال غرب رومانی
اع۱ اروپا
او رومانی
او مجارستان
ان Somes Basin

حوضه سان پدرو
ی‌د جنوب نواحی مرزی قاره ای کالیفرنیا
او آرام شمال شرقی
او کالیفرنیا
ان San Pedro Basin

حوضه سان جوان
او آریزونا
او ایالات متحده
او رودخانه سان جوان
او صحرای تپه ای سندار
او فورکرنرز
او کلرادو
او منطقه آتشفشانی سان جوان
او نیومکزیکو
او یوتا
ان San Juan Basin

حوضه سان جوکین
ی‌د مرکز کالیفرنیا
او دره سان جوکین
او رودخانه سان جوکین
او کالیفرنیا
او ناحیه سان جوکین کالیفرنیا
ان San Joaquin Basin

حوضه سان نیکولاس
ی‌د نواحی حاشیه‌ای قاره‌ای کالیفرنیا جنوب کالیفرنیا
او آرام شمال شرقی
او کالیفرنیا

ان *San Nicolas Basin*

حوضه سانتا باربارا

ی‌د عارضه زیر دریایی مابین ناحیه سانتاباربارا و شمال جزایر کانل. ممکن است در محلهای دیگری نیز واقع شود
او آرام شمال شرقی
او برزیل
او جزایر چنل
او کالیفرنیا
ان *Santa Barbara Basin*

حوضه سانتاماریا

ی‌د جنوب غرب کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او گسل هاسگری
او ناحیه سانتاباربارا کالیفرنیا
ان *Santa Maria Basin*

حوضه سانتامونیکا

ی‌د نواحی مرزی قاره‌ای کالیفرنیا. مابین جزایر سانتاباربارا و سانتاکروز
اع۱ آرام شمال شرقی
اع۲ آرام شرقی
اع۳ اقیانوس آرام
اع۲ آرام شمالی
اع۳ اقیانوس آرام
او کالیفرنیا
ان *Santa Monica Basin*

حوضه سائوفرانسیسکو

ی‌د حوضه زهکشی رود سائوفرانسیسکو
اع۱ برزیل
اع۲ آمریکای جنوبی
او باهیا برزیل
او پرنامبوکو برزیل
او سرجیپه برزیل
او میناس گریس برزیل
ان *Sao Francisco Basin*

حوضه سلوین

ی‌د شرق مرکز سرزمین یوکون، کانادا
اع۱ سرزمین یوکون
اع۲ کانادا غربی
اع۳ کانادا
او رشته‌کوه راکی کانادا
او رشته‌کوه سلوین
ان *Selwyn Basin*

حوضه سنت جورج

ی‌د حوضه‌ای در جنوب دریای برینگ. ضمناً حوضه‌ای در ناحیه واشنگتن یوتا. ضمناً در محلهای دیگر نیز واقع است
او آلاسکا
او دریای برینگ
او ناحیه واشنگتن یوتا
او یوتا
ان *Saint George Basin*

حوضه سندواش

ی‌د شمال غرب کلرادو
او کلرادو
ان *Sand Wash Basin*

حوضه سنگال

ی‌د حوضه رودخانه‌ای
اع۱ آفریقای غربی
اع۲ آفریقا
او سنگال
او گینه
او مالی
او موریتانی
ان *Senegal Basin*

حوضه سودبری

ی‌د حوضه معدنکاری شمال خلیج جورجین در شمال شرق اونتاریو.
اع۱ اونتاریو
اع۲ کانادا شرقی
اع۳ کانادا
او ساخت سودبری
او عوارض برخوردی
ان *Sudbury Basin*

حوضه سودتیک

ی‌د در رشته‌کوه سودتن.
اع۱ اروپای مرکزی
اع۲ اروپا
او بوهمیا
او جمهوری چک
او حوضه سودتیک شمالی
او لهستان
او موراویا
ان *Sudetic Basin*

حوضه سودتیک شمالی

ی‌د بخش شمالی حوضه سودتیک در رشته‌کوه سودتن.
اع۱ اروپای مرکزی
اع۲ اروپا
او بوهمیا
او جمهوری چک
او حوضه سودتیک
او رشته‌کوه سودتن
او سودتن
او لهستان
ان *North Sudetic Basin*

حوضه سورات

ی‌د حوضه رسوبی در جنوب شرق کوئینزلند و در شمال شرق نیوساوت ولز.
اع۱ استرالیا
اع۲ استرالاسیا
او کوئینزلند استرالیا
او نیو ساوت ولز استرالیا
ان *Surat Basin*

حوضه سورخان دریا

ی‌د حوضه رودخانه‌ای، عمدتاً در استان سورخان دریا در جنوب ازبکستان.
اع۱ آسیا
اع۱ ایالت مستقل مشترک المنافع
او ازبکستان
او تاجیکستان
ان *Surkhan Darya basin*

حوضه سونگلیائو

ی‌د شمال شرق چین
اع۱ چین(کشور)
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
او سازند کوانتو
او سازند کینگشانکو
او سازند ننجیانگ
ان *Songliao Basin*

حوضه سیچوان

ی‌د جنوب غرب چین
اع۱ چین(کشور)
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
او سیچوان چین
ان *Sichuan Basin*

حوضه سیدنی

ی‌د شامل ناحیه سیدنی در نیوساوت ولز، که از شمال غرب نیوکاسل در شمال تا غرب ولون کونگ در جنوب امتداد دارد.
او اطلس شمالی
او حوضه زغالسنگی جنوبی
او حوضه گونداه
او نیو ساوث ولز استرالیا
ان *Sydney Basin*

حوضه سیلو

ی‌د در ناحیه لارامی، جنوب غرب ویومینگ. همچنین درناحیه تیلور، تگزاس
او میدان نفت و گاز
او ناحیه تیلور تگزاس
ان *Silo Field*

حوضه سیمپسون

ی‌د شیب شمالی آلاسکا، یکی نیز در نبراسکا وجود دارد
او آلاسکا
او شیب شمالی
او میدان نفت و گاز
او نبراسکا
ان *Simpson Field*

حوضه شبه منفرد

اع۱ قلمرو مغناطیسی
ان *pseudo-single domain*

حوضه شیکوکو

ی‌د اشکال زیردریایی مابین شیکوکو در شمال غرب و جزایر بونین و ولکانو در جنوب شرق
اع۱ آرام شمال غربی
اع۲ آرام شمالی
اع۳ اقیانوس آرام
اع۲ آرام غربی
اع۳ اقیانوس آرام
او دریای فیلیپین
او قوس ایزو-بونین
ان *Shikoku Basin*

حوضه فرگانا

ی‌د کوهستانی که توسط استپ و ناحیه صحرایی احاطه شده است.
اع۱ آسیای مرکزی
اع۲ آسیا
اع۱ ایالت مستقل مشترک المنافع
او ازبکستان
او تاجیکستان
او قرقیزستان
ان *Fergana Basin*

حوضه فلگرین

اع۱ کامپانیا ایتالیا
اع۲ ایتالیا
اع۳ اروپای جنوبی
او آتشفشان
ان *Phlegraean Field*

حوضه فلوریدای جنوبی

اع۱ فلوریدا
اع۲ ایالات متحده
او دشت‌ساحلی گلف
ان *South Florida Basin*

حوضه فیجی شمالی

ی‌د شمال و شرق قوس وانواتو، غرب فیجی، جنوب غرب فیجی اقیانوس آرام.
اع۱ آرام جنوب غربی
اع۲ آرام جنوبی
اع۳ اقیانوس آرام
اع۲ آرام غربی
اع۳ اقیانوس آرام
او فیجی
ان *North Fiji Basin*

حوضه فیلیپین غربی

ی‌د ناحیه غرب آرام که توسط گودال فیلیپین، گودال ریوکیو و پشته کیوشو-پالائو احاطه شده است
اع۱ دریای فیلیپین
اع۲ آرام شمال غربی
اع۳ آرام شمالی
اع۳ آرام غربی
او پشته کیوشو-پالائو
ان *West Philippine Basin*

حوضه قیزیل‌دره

ی‌د حوضه گرمابی در غرب آناتولی.
اع۱ ترکیه
اع۲ خاورمیانه
اع۳ آسیا
او میدان زمین‌گرمایی
ان *Kizildere Field*

حوضه کارپنتاریا

ی‌د ناحیه ای در اطراف خلیج کارپنتاریا- استرالیا
اع۱ استرالیا
اع۲ استرالاسیا
او کوئینزلند استرالیا
ان *Carpentaria Basin*

حوضه کاسکادیا

ی‌د کناره ساحل واشنگتن.
اع۱ آرام شمال شرقی
اع۲ آرام شرقی
اع۳ اقیانوس آرام
اع۲ آرام شمالی
اع۳ اقیانوس آرام
او زون فرورانشی کاسکادیا
ان *Cascadia Basin*

حوضه کالپپر

ی‌د شمال ویرجینیا، غرب مریلند.
اع۱ ایالات متحده
او مریلند
او ویرجینیا
ان *Culpeper Basin*

حوضه کامبای

ی‌د ناحیه خلیج کامبای هند
او گجرات هند
ان *Cambay Basin*

حوضه کامبرلند

ی‌د ایالتهای ماریتیم کانادا و همسایه شمال غربی اطلس
او اطلس شمالی
او کانادا

ان *Cumberland Basin*

حوضه کانادا

ی‌د شمال آلاسکا و غرب شمال غرب جزایر ملکه الیزابت کانادا
اع۱ اقیانوس شمالگان
او حوضه آمراسیا
ان *Canada Basin*

حوضه کانادا غربی

ی‌د حوضه رسوبی که از غرب کانادای مرکزی تاشمال ایالات متحده مرکزی امتداد دارد
اع۱ آمریکای شمالی
او ایالات متحده
او کانادا غربی
ان *Western Canada Basin*

حوضه کانتابرین

ی‌د ناحیه ای در ناحیه کوهستانی کانتابرین در شمال و شمال غرب اسپانیا
اع۱ اسپانیا
اع۲ شبه جزیره ایبریا
اع۳ اروپای جنوبی
او آستوریاس اسپانیا
او ایالت باسک اسپانیا
او سانتاندر اسپانیا
او کانتابریا اسپانیا
ان *Cantabrian Basin*

حوضه کاووری

ی‌د حوضه رودخانه‌ای در جنوب کاماتاکا و تامیل نادو، جنوب هند
اع۱ هندوستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
او تامیل نادو هند
او کارناتاکا هندوستان
ان *Cauvery Basin*

حوضه کششی

اع۱ حوضه
او زمین‌ساخت کششی
او زون گسلی
او علم زمین‌ساخت
او گسل امتداد لغز
ان *pull-apart basin*

حوضه کلارکس فورک

ی‌د شمال شرق ویومینگ ومرکزجنوب مونتانا
اع۱ ایالات متحده
او کلارک فورک
او مونتانا
او ویومینگ
ان *Clark's Fork Basin*

حوضه کلرکس‌دراپ

ی‌د حوضه طلا در وایت‌واترزرند. ناحیه‌ای که شامل کانه‌های اورانیم نیز می‌باشد.
اع۱ آفریقای جنوبی
اع۲ جنوب آفریقا
اع۳ آفریقا
او ایالت شمالی-غربی آفریقای جنوبی
او کانسنگ اورانیم
او کانسنگ طلا
او معدن
او ناحیه ترانسوال
ان *Klerksdorp Field*

حوضه کوانزا

ی‌د حوضه رودخانه‌ای در غرب مرکز آنگولا
اع۱ آنگولا
اع۲ آفریقای مرکزی
اع۳ آفریقا
ان *Cuanza Basin*

حوضه کوزنتسک

ی‌د حوضه زغالی، ۱۵۰ مایل طول و ۶۵ مایل عرض، در ناحیه خودمختار کمرووو که از تومسک تا نووکوزنتسک امتداد دارد. در جنوب جنوب غربی سیبری.
اع۱ آسیا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او تامسک فدراسیون روسیه
او میدان زغالسنگ
ان *Kuznetsk Basin*

حوضه کوزی

ی‌د حوضه رودخانه‌ای.
اع۱ شبه‌جزیره هند
اع۲ آسیا
او بیهار هند
او نپال
ان *Kosi Basin*

حوضه کونیا

ی‌د مرکز ترکیه.
اع۱ ترکیه
اع۲ خاورمیانه
اع۳ آسیا
او آناتولی
او کونیا ترکیه
ان *Konya Basin*

حوضه کیتامی

ی‌د شمال شرق هوکایدو، شمال ژاپن.
اع۱ هوکایدو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
او آباشیری ژاپن
ان *Kitami Basin*

حوضه گتیسبورگ

ی‌د حوضه ریفتی تریاس تاژوراسیک در جنوب مرکز پنسیلوانیا و مریلند.
اع۱ ایالات متحده
او پنسیلوانیا
او حوضه نیوارک
او مریلند
ان *Gettysburg Basin*

حوضه گرانی کریک

ی‌د نواحی روان و کلی، مرکز ویرجینیای غربی.
اع۱ ویرجینیای غربی
اع۲ ایالات متحده
او میدان نفت و گاز
او ناحیه روون ویرجینیای غربی
او ناحیه کلی ویرجینیای غربی
ان *Granny Creek Field*

حوضه گرمابی دریای سالتون

ی‌د جنوب کالیفرنیا
اع۱ ناحیه ایمپریال کالیفرنیا
اع۲ کالیفرنیا
اع۳ ایالات متحده
او دریای سالتون

او گودال سالتون
او میدان زمین‌گرمایی
ان *Salton Sea geothermal field*

حوضه گریت

ی‌د محدود به ناحیه داخلی مابین رشته‌کوه سیرانوادا و جنوب رشته‌کوه کاسکید در غرب و رشته‌کوه واساچ و بخش غربی فلات کلرادو در شرق می‌شود.
اع۱ ایالات متحده
او اورگان
او ایداهو
او صحرای کلرادو
او کالیفرنیا
او کوهزایی آنتلر
او نوادا
او یوتا
ان *Great Basin*

حوضه گواتمالا

ی‌د کناره ساحل آمریکای مرکزی در اقیانوس آرام.
اع۱ آرام شمال شرقی
اع۲ آرام شرقی
اع۳ اقیانوس آرام
اع۲ آرام شمالی
اع۳ اقیانوس آرام
ان *Guatemala Basin*

حوضه گونداه

ی‌د شمال شرق نیوساوت‌ولز.
اع۱ نیو ساوت ولز استرالیا
اع۲ استرالیا
اع۳ استرالاسیا
او حوضه سیدنی
ان *Gunnedah Basin*

حوضه لابرادور

ی‌د شرق لابرادور و جنوب گرینلند.
اع۱ اطلس شمالی
اع۲ اقیانوس اطلس
ان *Labrador Basin*

حوضه لائو

ی‌د غرب جزایر تونگا و جنوب گروه لائو در جزایر فیجی.
اع۱ آرام جنوب شرقی
اع۲ آرام جنوبی
اع۳ اقیانوس آرام
اع۲ آرام شرقی
اع۳ اقیانوس آرام
ان *Lau Basin*

حوضه لنا

ی‌د حوضه رودخانه‌ای شرق مرکز و شمال سیبری که شامل نواحی در استان خودمختار ایرکوتسک و یاکوتیاست.
اع۱ آسیا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او ایرکوتسک فدراسیون روسیه
او حوضه آنگارا- لنا
او یاکوتیا فدراسیون روسیه
ان *Lena Basin*

حوضه لندن

ی‌د جنوب شرق لندن.
اع۱ انگلستان
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
اع۱ بریتانیای کبیر
اع۲ ممالک متحده بریتانیایی
اع۳ اروپای غربی
ان *London Basin*

حوضه لوس آنجلس

ی‌د ناحیه لوس آنجلس علیا.
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او حوضه ویلمینگتون
او زمین‌لرزه ۱۹۸۷ وایتیر نروس
او گذرگاه کاژون
ان *Los Angeles Basin*

حوضه لیمپوپو

ی‌د حوضه رودخانه‌ای.
اع۱ آفریقا
او آفریقای جنوبی
او ایالت شمالی آفریقای جنوبی
او بوتسوانا
او زیمبابوه
او موزامبیک
او ناحیه ترانسوال
ان *Limpopo Basin*

حوضه ماداگاسکار

ی‌د جنوب شرق ماداگاسکار
اع۱ اقیانوس هند
ان *Madagascar Basin*

حوضه مادرید

ی‌د حوضه ترشیری که بخش بزرگی از حوضه تاگورا را تشکیل میدهد، مرکز اسپانیا.
اع۱ اسپانیا
اع۲ شبه جزیره ایبریا
اع۳ اروپای جنوبی
او حوضه تاگوس
ان *Madrid basin*

حوضه ماراتن

ی‌د شمال پارک ملی بیگ بند در غرب تگزاس
او تگزاس
ان *Marathon Basin*

حوضه ماراکایبو

ی‌د بخش شمال غربی ناحیه ونزوئلا
اع۱ ونزوئلا
اع۲ آمریکای جنوبی
او دریاچه ماراکایبو
او زولیا ونزوئلا
او مریدا ونزوئلا
ان *Maracaibo Basin*

حوضه مارانهائو

ی‌د حوضه رودخانه‌ای در مرکز برزیل
اع۱ برزیل
اع۲ آمریکای جنوبی
او ناحیه رود توکانتینس
ان *Maranhao Basin*

حوضه مارفا

ی‌د جنوب غرب تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
او حوضه پرمین
او دشت بزرگ
ان *Marfa Basin*

حوضه ماکاروف

ی‌د ما بین پشته های مالدلیف و لومونوسوف و آلفا کوردیلرا در حوضه آمراسیا (آسیا و امریکا) در اقیانوس شمالگان دور از سواحل کانادا و گرینلند قرار دارد.
اع۱ اقیانوس شمالگان
او حوضه آمراسیا
او قطب شمال
او منطقه قطبی
ان *Makarov Basin*

حوضه ماوریک

ی‌د حوضه ساختمانی در جنوب غرب تگزاس و شمال شرق مکزیک.
او آمریکای شمالی
او تگزاس
او مکزیک
ان *Maverick Basin*

حوضه متو

ی‌د حوضه رسوبی که از شمال واشنگتن تا جنوب غرب بریتیش کلمبیا ادامه دارد.
اع۱ آمریکای شمالی
او بریتیش کلمبیا
او دره رود متو
او واشنگتن
ان *Methow Basin*

حوضه مرکزی

ی‌د مرکز تنسی. ضمناً شاید در مناطق دیگر نیز واقع شود.
او تنسی
ان *Central Basin*

حوضه مری بورو

ی‌د جنوب شرق کوئینزلند
او آرام جنوب غربی
او دریای کورال
او کوئینزلند استرالیا
ان *Maryborough Basin*

حوضه مسکو

ی‌د حوضه لیگنیتی که بیش از ۶۰۰ مایل در یک کمان از بورورویچی در استان خودمختار سن پترزبورگ تا اسکوپین در جنوب شرق مسکو در استان خودمختار ریازان امتداد یافته است.
اع۱ اروپا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او میدان زغالسنگ
ان *Moscow Basin*

حوضه مک آرتور

ی‌د غرب کوئینزلند، شرق سرزمینهای شمالی و جنوب خلیج کارپنتاریا، استرالیا.
او استرالیا
او دریای آرافورا
او کوئینزلند استرالیا
ان *McArthur basin*

حوضه مورغاب

ی‌د حوضه رودخانه‌ای. در افغانستان.
اع۱ آسیا
او افغانستان
او ترکمنستان
ان *Murgab Basin*

حوضه موری

ی‌د حوضه رودخانه‌ای در جنوب شرق استرالیا.
او استرالیا
او استرالیای جنوبی
او گروه کانمانتو
او نیو ساوت ولز استرالیا
او ویکتوریا استرالیا
ان *Murray Basin*

حوضه مول

ی‌د جنوب شرق اقیانوس اطلس
اع۱ اطلس جنوبی
اع۲ اقیانوس اطلس
ان *Cape Basin*

حوضه مولاس

ی‌د یک واژه زمین شناسی- جغرافیایی که بیانگر عارضه ای در اروپاست.
اع۱ اروپای مرکزی
اع۲ اروپا
او آلمان
او اتریش
او سوئیس
ان *Molasse Basin*

حوضه مونس

ی‌د ناحیه معدنکاری زغالسنگ نزدیک مرز فرانسه. بلژیک.
اع۱ بلژیک
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
او هاینوت بلژیک
ان *Mons Basin*

حوضه مید

ی‌د در ناحیه مید، جنوب غرب کانزاس. ضمناً یک حوضه رودخانه‌ای جنوب پوینت بار و در شمال آلاسکا، با معدن کاری زغالسنگ در ناحیه.
او آلاسکا
او آلاسکای شمالی
او کانزاس
او ناحیه مید کانزاس
ان *Meade Basin*

حوضه میداوکا

ی‌د حوضه رودخانه‌ای در مرکز لهستان
اع۱ لهستان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او لودز لهستان
ان *Widawka Basin*

حوضه میدلند

ی‌د غرب تگزاس
اع۱ خلیج ماتاگوردا
اع۲ تگزاس
اع۳ ایالات متحده
او حوضه پرمین
ان *Midland Basin*

حوضه میشیگان

ی‌د حوضه ساختمانی با مرکز آن در شبه جزیره میشیگان زیرین. در شمال شرقی ایلینویز، شمال ایندیانا، میشیگان، شمال غرب اوهیو، شرق ویسکونزین و غرب اونتاریو قرار دارد.
اع۱ آمریکای شمالی
او اونتاریو

او اوهیو
او ایلینویز
او ایندیانا
او دولومیت جزایر باس
او میشیگان
او ویسکونزین
ان *Michigan Basin*

حوضه مینز

ی‌د ناحیه ای پیرامون اتصال دو رود مین و راین. آلمان.
اع۱ آلمان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او هسه. آلمان
ان *Mainz Basin*

حوضه ناراگنست

ی‌د جنوب نیوانگلند.
اع۱ ایالات متحده
او جزیره رُود
او ماساچوست
او نیوانگلند
ان *Narragansett Basin*

حوضه نائورو

ی‌د شرق اقیانوس آرام استوایی، شمال و غرب جزیره نائورو.
اع۱ آرام غربی
اع۲ اقیانوس آرام
او آرام استوایی
او جزیره نائورو
ان *Nauru Basin*

حوضه نگالیا

ی‌د جنوب غرب سرزمینهای شمالی استرالیا.
اع۱ استرالیا
اع۲ استرالاسیا
ان *Ngalia Basin*

حوضه نمایشگر

او آب زیرزمینی
او آب‌زمین‌شناسی
او آب‌شناسی
او حوضه زهکش
او مدل
او منابع آب
ان *representative basin*

حوضه نورتون

ی‌د کناره ساحل غربی آلاسکا.
او آلاسکا
او دریای برینگ
ان *Norton Basin*

حوضه نهر پینال

ی‌د نزدیک گلوب، جنوب شرق آریزونا
اع۱ ناحیه گیلا آریزونا
اع۲ آریزونا
اع۳ ایالات متحده
او گلوب آریزونا
ان *Pinal Creek Basin*

حوضه نهر دیت

ی‌د غرب مرکز آریزونا
اع۱ آریزونا
اع۲ ایالات متحده
او ناحیه لاپاز آریزونا
او ناحیه یاواپای آریزونا
او ناحیه یوما آریزونا
ان *Date Creek basin*

حوضه نیروی هوایی کلومبوس

ی‌د ۱۰ مایلی شمال شهر کلومبوس، شمال شرق می سی سی پی
اع۱ ناحیه لوندز می‌سی‌سی‌پی
اع۲ می‌سی‌سی‌پی
اع۳ ایالات متحده
ان *Columbus Air Force Base*

حوضه نیوارک

ی‌د حوضه ریفتی تریاس تا ژوراسیک.
اع۱ ایالات متحده
او پنسیلوانیا
او حوضه گتیسبورگ
او رشته‌کوه واچونگ
او سازند پاسایک
او گسل راماپو
او نیو جرسی
او نیویورک
ان *Newark Basin*

حوضه نیوکوئن

ی‌د حوضه رودخانه‌ای در غرب مرکز آرژانتین.
اع۱ آرژانتین
اع۲ آمریکای جنوبی
او ریونگرو آرژانتین
او سازند واکامورتا
او نیوکوئن آرژانتین
ان *Neuquen Basin*

حوضه واتنبرگ

اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
او حوضه دنور
او میدان نفت و گاز
او ناحیه ولد کلرادو
ان *Wattenberg field*

حوضه واشاکی

ی‌د عمدتاً در جنوب ویومینگ اما در شمال غرب کلرادو نیز وجود دارد.
اع۱ ایالات متحده
او کلرادو
او ویومینگ
ان *Washakie Basin*

حوضه والکرکریک

ی‌د حوضه نفتی در نواحی لافایته و کلمبیا، آرکانزاس. ضمناً یک حوضه نفتی در ناحیه نیوبرارا، ویومینگ
او آرکانزاس
او حوضه رود پودر
او میدان نفت و گاز
او ناحیه کلمبیا آرکانزاس
او ناحیه لافایت آرکانزاس
او ویومینگ
ان *Walker Creek field*

حوضه وانگانوی

ی‌د رو به خشکی و دور از ساحل غرب جزیره شمالی، نیوزیلند. ممکن است به دو بخش حوضه‌های وانگانوی جنوبی و شمالی تقسیم شود که در شبه جزیره تاراناکی شکافته می شود
او آرام جنوب غربی
او جزیره شمالی
او زلاندنو

ان *Wanganui Basin*

حوضه وایس الستر

ی‌د حوضه رودخانه‌ای در منتهاالیه غربی بوهمیا و شرق آلمان
اع۱ اروپای مرکزی
اع۲ اروپا.
او بوهمیا
او تورینجیا آلمان
او ساکسونی آلمان
ان *Weisse Elster Basin*

حوضه وایکاتو

ی‌د حوضه رودخانه‌ای در مرکز جزیره شمالی
اع۱ زلاندنو
اع۲ منطقه کوهزایی تاسمان
اع۳ استرالاسیا
او جزیره شمالی
او هانتلی
ان *Waikato Basin*

حوضه وایمانگو

ی‌د حوضه گرمابی، زون آتشفشانی تائوپو، مرکز جزیره شمالی
اع۱ زلاندنو
اع۲ منطقه کوهزایی تاسمان
اع۳ استرالاسیا
او جزیره شمالی
او منطقه آتشفشانی تائوپو
او میدان زمین‌گرمایی
ان *Waimangu Field*

حوضه وستفالین راین

اع۱ آلمان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
اع۱ اروپای مرکزی
اع۲ اروپا
ان *Rhine Westphalian Basin*

حوضه ولتا

ی‌د حوضه رودخانه‌ای شامل دریاچه ولتا
اع۱ آفریقا
او بورکینا فاسو
او ساحل ایوری
او غنا
ان *Volta Basin*

حوضه ونتورا

ی‌د غرب شمال غربی لوس آنجلس در نواحی ونتورا و سانتاباربارا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او ناحیه سانتاباربارا کالیفرنیا
او ناحیه ونتورا کالیفرنیا
ان *Ventura Basin*

حوضه ونزوئلا

ی‌د حوضه دریایی مابین جزیره هیسپانیولا تا شمال و ونزوئلا تا جنوب
اع۱ دریای کارائیب
اع۲ اطلس شمالی
اع۳ اقیانوس اطلس
ان *Venezuelan Basin*

حوضه وودلارک

او آرام جنوب غربی
او پاپوا گینه نو
ان *Woodlark Basin*

حوضه ویکتوریالند

ی‌د حوضه رسوبی در دریای راس
اع۱ قاره جنوبگان
او دریای راس
او ویکتوریالند
ان *Victoria Land Basin*

حوضه ویلکینسون

ی‌د کناره ساحل ماساچوست
اع۱ اطلس شمالی
اع۲ اقیانوس اطلس
ان *Wilkinson Basin*

حوضه ویلمینگتون

ی‌د حوضه عظیمی در ناحیه ویلمینگتون اطراف بندر لوس آنجلس در حوضه لوس آنجلس
او حوضه لوس آنجلس
او میدان غول
او میدان نفت و گاز
او ناحیه لوس آنجلس کالیفرنیا
ان *Wilmington Field*

حوضه ویلیستون

اع۱ آمریکای شمالی
او تاقدیس نهر سدار
او داکوتای جنوبی
او داکوتای شمالی
او دولومیت بیگورن
او سازند بردبیر
او ساسکاچوان
او مانیتوبا
او مونتانا
ان *Williston Basin*

حوضه وین

اع۱ اروپای مرکزی
اع۲ اروپا
اخ۱ حوضه رسوبی وین اتریش
او اتریش
او جمهوری چک
او موراویا
ان *Vienna Basin*

حوضه ویندین

ی‌د هند
اع۱ آسیا
او بنگلادش
او هندوستان
ان *Vindhyan Basin*

حوضه هارتفورد

ی‌د حوضه ریفتی تریاس تا ژوراسیک در مرکز کانکتیکوت و غرب ماساچوست.
او کانکتیکوت
او ماساچوست
ان *Hartford Basin*

حوضه هاردمان

ی‌د شمال تگزاس و جنوب غرب اوکلاهما.
اع۱ ایالات متحده
او اوکلاهما
او تگزاس
ان *Hardeman Basin*

حوضه هامرسلی
ی‌د استرالیای غربی
اع۱ استرالیای غربی
اع۲ استرالیا
اع۳ استرالاسیا
ان *Hamersley Basin*

حوضه همپشایر
ی‌د جنوب انگلیس
اع۱ انگلستان
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
ان *Hampshire Basin*

حوضه هودنا
ی‌د حوضه آبریز داخلی در شمال شرق الجزایر
اع۱ الجزایر
اع۲ آفریقای شمالی
اع۳ آفریقا
او کنستانتین الجزایر
ان *Hodna Basin*

حوضه هیبرنیا
ی‌د میدان نفتی، دور از کناره(ساحل)نیوفوندلند در حوضه جین‌دآرک، گراندبانکس، شمال غرب اطلس.
اع۱ اطلس شمالی
اع۲ اقیانوس اطلس
او برون‌ساحلی
او میدان نفت و گاز
ان *Hibernia Field*

حوضه ینیسی
ی‌د حوضه رودخانه‌ای که به سمت شمال مغولستان در جنوب امتداد دارد و نواحی کوهستانی غرب دریاچه بایکال و بخشهای زیادی از فلات سیبری مرکزی را زهکشی می کند
اع۱ آسیا
او فدراسیون روسیه
او مغولستان
ان *Yenisei basin*

حوضه یومیات
ی‌د حوضه نفتی شیب شمالی، شمال آلاسکا
اع۱ آلاسکای شمالی
اع۲ آلاسکا
اع۳ ایالات متحده
او شیب شمالی
او میدان نفت و گاز
ان *Umiat Field*

حوضه یوئینتا
ی‌د شمال غرب کلرادو و شمال شرق یوتا
اع۱ ایالات متحده
او کلرادو
او یوتا
ان *Uinta Basin*

حوضه‌قطبی
او دیرینه مغناطیس
او سرگردانی قطبی
او سرگردانی قطبی ظاهری
او میدان مغناطیسی
او وازگونی
ان *pole position*

حیدرآباد پاکستان
ی‌د شهری در ایالت سند، پاکستان
اع۱ پاکستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
اع۱ سند پاکستان
اع۲ پاکستان
اع۳ شبه‌جزیره هند
ان *Hyderabad Pakistan*

حیدرآباد هند
ی‌د شهری در ایالت آندراپرادش در هند.
اع۱ آندرا پرادش هند
اع۲ هندوستان
اع۳ شبه‌جزیره هند
اع۱ هندوستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
ان *Hyderabad India*

خاباروووسک فدراسیون روسیه
ی‌د منطقه‌ای در جنوب شرق فدراسیون روسیه.
اع۱ آسیا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او حوضه رود اوچور
او حوضه رود مایا
او خاور دور روسی
او رشته‌کوه استانوی
او رشته‌کوه سته-دابان
او رودخانه اومولون
او رودخانه یودوما
او ناحیه آمور
ان *Khabarovsk Russian Federation*

خارپوستان
ی‌د شاخه ای از جانوران دریایی که شامل توتیای دریایی، خیارهای دریایی، ستاره دریایی و سوسن های دریایی است که دارای تقارن شعاعی و محور تقارن است.
اع۱ بی‌مهرگان
اخ۱ آستروزوا
اخ۲ ستاره‌وش
اخ۳ ستاره‌وشان
اخ۳ سوماستروئیدا
اخ۳ مارسانان
اخ۱ اکینوزوا
اخ۲ ادریوآستروئیدا
اخ۲ ادریوبلاستوئیدا
اخ۲ افیوسپستیوئیدیا
اخ۲ اکینوئیدآ
اخ۲ سیکلوسیستوئیدا
اخ۲ کامپتوستروماتوئیدا
اخ۲ هلیکوپلاکوئیدا
اخ۲ هولوتوروئیدا
اخ۱ کرینوزوا
اخ۲ اتوکرینوئیدا
اخ۲ بلاستوئیدا
اخ۲ پارابلاستوئیدا
اخ۲ پاراکرینوئیدیا
اخ۲ سیستوئیدآ
اخ۲ کرینوئیدا
اخ۳ اینادوناتا
اخ۳ دلوکرینوس
اخ۲ لپیدوسیتوئیدا
اخ۱ هومالوزوا
اخ۲ استیلوفورا

اخ۲ ماکائریدیا
اخ۲ هومواستله‌ا
اخ۲ هوموئیستله‌ا
او اسکلریت
او رسپتاکولیتاسه‌آ
او ریف‌ساز
ان *Echinodermata*

خارج شدن گاز
ب‌ک برون‌راندن گاز
ب‌ک گاززدایی

خاصیت
او انبساط گرمایی
او انحلال‌پذیری
او انحنا
او بار هیدرولیکی
او پراکندگی
او پسماند مغناطیسی
او پیوستگی لرزه‌ای
او ترشوندگی
او چگالی کلی
او خاصیت ارتجاعی
او خاصیت الکتروشیمیایی
او خاصیت الکتریکی
او خاصیت پیزوالکتریکی
او خاصیت کشسانی
او خواص ترموالاستیکی
او خواص ترمودینامیکی
او خواص ترموشیمیایی
او خواص دی‌الکتریکی
او خواص دینامیکی
او خواص سطحی
او خواص شیمیایی
او خواص صوتی
او خواص فیزیکوشیمیایی
او خواص فیزیکی
او خواص گرمایی
او خواص مخزن
او خواص مغناطیسی
او خواص مکانیکی
او خواص مهندسی
او خواص نوری
او خودسازماندهی
او خودشباهتی
او رفتار
او روشنایی
او زیست‌دسترس‌پذیری
او سطح ویژه
او سفتی
او عنصر آب‌گریز
او فرسودگی
او کانی غیر مغناطیسی
او کشش سطحی
او گسیلندگی
او گشتاور نیرو
او لرزه‌روانی
او معادله کرنش و تنش
او مواد
او واکنش‌پذیری
او همبندی
ان *property*

خاصیت ارتجاعی
او خاصیت
او خاصیت کشسانی
او خواص دینامیکی
او دگرشکلی
او کرنش کشسانی
ان *elastodynamic property*

خاصیت الکتروشیمیایی
او پتانسیل‌سنجی
او تجزیه الکترولیتی
او خاصیت
او خاصیت الکتریکی
او زمین‌شیمی
او ولتامتری
ان *electrochemical property*

خاصیت الکتریکی
او ثابت دی‌الکتریک
او خاصیت
او خاصیت الکتروشیمیایی
او خاصیت پیزوالکتریکی
او خواص دی‌الکتریکی
او خواص سطحی
او روش الکتریکی
ان *electrical property*

خاصیت پیزوالکتریکی
ب‌چ *پیزوالکتریسیته*
او بلور
او خاصیت
او خاصیت الکتریکی
او شیمی بلور
ان *piezoelectric property*

خاصیت کشسانی
او ثابت کشسانی
او حد کشسانی
او خاصیت
او خاصیت ارتجاعی
او خواص ترموالاستیکی
او خواص مکانیکی
او دگرشکلی
او زمین‌فیزیک
او سفتی
او قانون هوک
او کرنش کشسانی
او کشسانی
او لرزه‌شناسی
او مقاومت کششی
ان *elastic property*

خاک
اخ۱ اسپودوسول(نوعی خاک)
اخ۱ افق زیر سطحی
اخ۱ اکسی‌سول(نوعی خاک)
اخ۱ انتی سول(نوعی خاک)
اخ۱ اولتی سول(نوعی خاک)
اخ۲ پالیودولت
اخ۱ اینسپتیسول
اخ۲ آندپت
اخ۱ پُدزل(نوعی خاک)
اخ۱ پسودوگلی
اخ۱ پلانوسول(نوعی خاک)
اخ۱ چرنوزم
اخ۱ خاک آبرفتی
اخ۱ خاک آبریخت
اخ۱ خاک آهکی
اخ۱ خاک باتلاقی
اخ۱ خاک بلوطی
اخ۱ خاک بیابان
اخ۱ خاک بی‌افق
اخ۱ خاک توندرا
اخ۱ خاک جنگلی قهوه ای
اخ۱ خاک چمنی
اخ۱ خاک درون منطقه‌ای

اخ۱	خاک رسی	او	ترکیب شیمیایی	او	زمین‌شناسی یخساری		
اخ۱	خاک زونی	او	تعادل خاک-آب	او	زمین‌لغزه		
اخ۱	خاک سرخ	او	تغییر شکل	او	زون اشباع		
اخ۱	خاک سود.پوزولی	او	تغییر مکان	او	زون اشباع نشده		
اخ۱	خاک قرمز	او	تفریق افقی	او	زهکشی		
اخ۱	خاک قهوه ای	او	تقطیر بخار خاک	او	سازه		
اخ۱	خاک مدیترانه‌ای	او	توالی خاک‌های هم‌سن	او	سپیدک		
اخ۱	خاک هوموس‌دار	او	توالی زمانی	او	سد تخلیه		
اخ۱	خاک‌آهن‌دار	او	توالی لایه‌های خاک	او	سنگ بستر		
اخ۱	خاک‌خاکستری جنگلی	او	توپوگرافی	او	سنگپوش		
اخ۱	خاک‌شور	او	توندرا	او	شوره آهکی		
اخ۱	خاک‌لاتریتی	او	جذب مجدد	او	شوری		
اخ۱	رس چسبنده	او	جنگل	او	عامل زمان		
اخ۱	سیروزم(نوعی خاک)	او	جنگلبانی	او	غرقاب‌شدن(خاک)		
اخ۱	شورخاک	او	چگالی کلی	او	فرسایش آبی		
اخ۱	فرالیت	او	حاصل آبشویی	او	فرسایش باد		
اخ۱	کامبیسول	او	حرکت خاک	او	فرسایش خاک		
اخ۱	کریوزول	او	خاک بازماندی	او	فروسایی		
اخ۱	گیاخاک	او	خاک رنگبر	او	فسفر		
اخ۱	لاتریت(نوعی خاک)	او	خاک زایی	او	کاربری زمین		
اخ۱	لوویسول	او	خاک سطح ماه	او	کانی‌شناسی رس		
اخ۱	مول	او	خاکسره	او	کرمس		
اخ۱	ورتی سول	او	خزش	او	کشاورزی		
او	آب مویینه‌ای	او	خشکیدن	او	کشت و زرع		
او	آبرفت	او	خواص فیزیکی	او	کنترل فرسایش		
او	آبشویی	او	خواص مهندسی	او	کود شیمیایی		
او	آبیاری	او	دفع پسماند	او	کوهرفت		
او	آماده‌سازی نمونه‌ها	او	دیرینه خاک	او	گاز خاک		
او	آهکی شدن	او	ذخیره سازی	او	گروه خاک		
او	احیا	او	ذرات ریز	او	گلیمس		
او	اشباع‌شدگی	او	ذره	او	گنجایش میدان		
او	افق	او	رژیم آبی	او	گیاخاکی شدن		
او	اقلیم	او	رسوب	او	گیلگای		
او	اندازه دانه	او	رطوبت	او	لاتریتی شدن		
او	بارورسازی	او	رفتار خاک	او	لایه فعال		
او	بازآفرینی	او	رنگ	او	لیزیمتر		
او	بررسی	او	روش سیترات- بیکربنات- دی تیونیت	او	ماده درشت‌دانه		
او	بزرگراه			او	ماده غذایی		
او	بقا	او	روش فیزیکی	او	ماده قابل انبساط		
او	بنیاد	او	رویه خاک سفت	او	ماسه		
او	بوم‌شناسی	او	ریخت‌شناسی	او	متراکم		
او	بیورگزیستازی	او	ریخت‌شناسی خرد	او	مجموعه زیستی		
او	پدزلی شدن	او	زمین یخزده	او	محصول		
او	پدون	او	زمین‌ریخت‌شناسی	او	مدل گرین-امپت		
او	پوسته هوازدگی	او	زمین‌شناسی زیست‌محیطی	او	مدیریت خاک		
او	پوشش گیاهی	او	زمین‌شناسی سطحی	او	مشخص‌سازی		
او	تبادل یونی	او	زمین‌شناسی مهندسی	او	مطالعه صحرایی		

او معادله جهانی اتلاف خاک
او معادله ریچارت
او معادله لانگموير
او مقطع گودال
او مکانیک خاک
او مکش
او منحنی عبور از مانع
او مواد تحکیم‌نیافته
او مواد شیمیایی زراعی
او مویینگی
او میزان فرسایش
او میکروارگانیسم
او میوه
او نشت
او نفوذ نمودن
او نقشه خاک
او نمک‌زدایی
او نمونه‌برداری خاک
او نیترات‌گیری
او نیتروژن
او نیمرخ خاک
او واریزه
او هوازدگی
او یخبندان دایم
ان *soil*

خاک آبرفتی
اع۱ خاک
او آبرفت
او گروه خاک
او مخروط افکنه
ان *alluvial soil*

خاک آبریخت
اع۱ خاک
او خاک باتلاقی
او خاک درون منطقه‌ای
او گروه خاک
ان *hydromorphic soil*

خاک آفرودیت
ی‌د ایالت زمین‌ساختی روی زهره
اع۱ زهره(سیاره)
اع۱ ناحیه آتلا
او برنامه پایونیر
ان *Aphrodite Terra*

خاک آماسی
ب‌ک ماده قابل انبساط

خاک آهکی
اع۱ خاک
او گروه خاک
ان *calcareous soil*

خاک باتلاقی
اع۱ خاک
او تورب
او خاک آبریخت
او خاک درون منطقه‌ای
او گروه خاک
ان *Bog soil*

خاک بازماندی
او پس مانده تقطیر
او خاک
او مکانیک خاک
ان *residual soil*

خاک بلوطی
اع۱ خاک
او چرنوزم
او خاک زونی
او گروه خاک
ان *Chestnut soil*

خاک بیابان
اع۱ خاک
او خاک زونی
او گروه خاک
ان *Desert soil*

خاک بیابانی خاکستری
ب‌ک سیروزم(نوعی خاک)

خاک بی‌افق
اع۱ خاک
ان *Regosol*

خاک تندرا
اع۱ خاک
او خاک زونی
او گروه خاک
او یخبندان دایم
ان *tundra soil*

خاک جنگلی قهوه ای
اع۱ خاک
او خاک درون منطقه‌ای
او گروه خاک
ان *brown forest soil*

خاک چمنی
اع۱ خاک
او خاک درون منطقه‌ای
او گروه خاک
ان *Meadow soil*

خاک خاکستری
ب‌ک سیروزم(نوعی خاک)

خاک دارای رس چسبنده
ب‌ک رس چسبنده

خاک درون منطقه‌ای
اع۱ خاک
او پلانوسول(نوعی خاک)
او خاک آبریخت
او خاک باتلاقی
او خاک جنگلی قهوه ای
او خاک چمنی
او شورخاک
او گروه خاک
ان *intrazonal soil*

خاک دیاتومه دار
ی‌د خاکهای سیلیسی که بصورت رسوبات سفید رنگ حاصله از بقایای دیاتومه ها بوجود آمده است. از این ماده بعنوان فیلتر استفاده می کنند.
ب‌ج *خاک دیاتومه‌ای*
اع۱ سنگ آواری
اع۲ سنگ رسوبی
او تریپولی
او دیاتومه
او دیاتومیت
ان *diatomaceous earth*

خاک دیاتومه‌ای

ب‌ک خاک دیاتومه دار

خاک رس نرم
او رس
ان *soft clay*

خاک رسی
اع۱ خاک
او گروه خاک
ان *clay soil*

خاک رنگبر
او خاک
او ذخیره کائولن
او رس
او کائولن
او کانی‌شناسی رس
ان *fuller's earth*

خاک روانه
اع۱ حرکت جرمی
او پایداری شیب
او زمین‌ریخت‌شناسی
او گل لغزه
ان *earthflow*

خاک زایی
او آبشویی
او اقلیم
او پیدایش
او تفریق افقی
او توالی زمانی
او توالی لایه‌های خاک
او خاک
او سازه
او شور شدن
او عامل زمان
او گیاخاکی شدن
ان *pedogenesis*

خاک زونی
اع۱ خاک
او پُدزل(نوعی خاک)
او پدزلی شدن
او چرنوزم
او خاک بلوطی
او خاک بیابان
او خاک تندرا
او خاک سرخ
او خاک قهوه ای
او سیروزم(نوعی خاک)
او گروه خاک
ان *zonal soil*

خاک زیررگه
ب‌ک رس زیر زغالسنگ

خاک زیرلایه زغالسنگ
ب‌ک رس زیر زغالسنگ

خاک سرخ
اع۱ خاک
او خاک زونی
او گروه خاک
ان *Red soil*

خاک سطح ماه
او خاک
او ماه
ان *lunar soil*

خاک سود پوزولی
اع۱ خاک
او پُدزل(نوعی خاک)
او گروه خاک
ان *sod-podzolic soil*

خاک فسیلی
ب‌ک دیرینه خاک

خاک قابل انبساط
ب‌ک ماده قابل انبساط

خاک قرمز
ی‌د خاکی که بر روی سنگهای آهکی و غیر آهکی وجود دارد، رس در اینگونه خاکها با ذرات کوارتز درشت درهم آمیخته است و درز و شکافهای آهک را پر کرده است.
اع۱ خاک
او گروه خاک
ان *Terra rossa*

خاک قلیایی
ب‌ک فلزات قلیایی خاکی

خاک قهوه ای
اع۱ خاک
او خاک زونی
او گروه خاک
ان *brown soil*

خاک کمیاب
ب‌ج *سری‌لانتانیدی*
ب‌ج *عنصر واسطه درونی*
ب‌ج *لانتانوئها*
ب‌ج *لانتانیدها*
اع۱ فلزات
اخ۱ اربیم
اخ۱ اروپیم
اخ۱ اسکاندیم
اخ۱ ایتربیم
اخ۱ ایتریم
اخ۱ پرازئودیمیم
اخ۱ پرومتیم
اخ۱ تربیم
اخ۱ تولیم
اخ۱ دیسپروزیم
اخ۱ ساماریم
اخ۲ نسبت ساماریم ۱۴۷ به نئودیمیم ۱۴۴
اخ۱ سریم
اخ۱ گادولینیم
اخ۱ لانتان
اخ۱ لوتسیم
اخ۱ نئودیمیم
اخ۲ نسبت ساماریم ۱۴۷ به نئودیمیم ۱۴۴
اخ۲ نسبت نئودیمیم ۱۴۴ به نئودیمیم ۱۴۳
اخ۱ هولمیم
او ذخیره خاک نادر
او عنصر کم‌مقدار
او کریپ
ان *rare earth*

خاک لاتریتی
ب‌ک لاتریت(نوعی خاک)

خاک مدیترانه‌ای
اع۱ خاک
او گروه خاک
ان *Mediterranean Soil*

خاک هوموس‌دار
اع۱ خاک
او فولویک‌اسید
او هومیک‌اسید
ان *humic soil*

خاک‌آهن‌دار
اع۱ خاک
او گروه خاک
ان *ferruginous soil*

خاکبرداری
او انفجار
او پایداری شیب
او تأسیسات زیرزمینی
او ترانشه‌زنی
او تونل
او روش نوین تونل‌سازی اتریشی
او زمین‌شناسی مهندسی
او لایروبی
او مکانیک سنگ
او منفجرکردن
ان *excavation*

خاک‌خاکستری جنگلی
اع۱ خاک
او گروه خاک
ان *gray forest soil*

خاکریز
او آبراه
او آبراهه
او پشته خاک
او چشمه آب و ماسه
او دشت سیلابی
او دیوار نگهدارنده
او رسوب برکناره‌ای
او رود
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌شناسی دریایی
او ژرف‌دره‌زیردریایی
او عوارض رودخانه‌ای
ان *levee*

خاکریزی
اخ۱ دفن بهداشتی
او دفع پسماند
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او زمین‌شناسی مهندسی
او زهکشی زیرزمینی
او سد تخلیه
او محل دفع پسماند
او مدیریت پسماند
او میدان دور
او میدان نزدیک
ان *landfill*

خاکستر
ب‌چ *خاکستر دودکش*
ب‌چ *خاکستر صنعتی*
او آئروسل
او خاکستر آتشفشانی
او خاکسترسازی
او محتوای خاکستر
ان *ash*

خاکستر آتشفشانی
ی‌د مواد نرم شبیه پودر یا ماسه هستند که یا از دانه‌های ریزگدازه (شیشه) و یا از خرد شدن سنگهای جدار دودکش آتشفشان حاصل شده‌اند
او آذرآواری
او ابر سوزان
او ایگنیمبریت
او بنتونیت
او بنتونیت پتاسیم‌دار
او توف
او توف جریان خاکستر
او جریان خاکستر
او جریان‌آذرآواری
او خاکستر
او رسوب
او رسوب آواری
او ریزش خاکستر
او سنگ آتشفشانی
او شیراسو
او غبار
او مواد آذرآواری
او مواد خشکی
او نقل و انتقال جوی
ان *volcanic ash*

خاکستر آتشفشانی پیرلت
ی‌د جنوب غرب کانزاس
اع۱ پلئیستوسن
اع۲ کواترنری
اع۳ سنوزوئیک
ان *Pearlette Volcanic Ash*

خاکستر دودکش
ب‌ک خاکستر

خاکستر صنعتی
ب‌ک خاکستر

خاکستر قلیا
ب‌ک سدیم‌کربنات

خاکستر مازاما
ی‌د بیانگر هر یا تمام لایه‌های خاکستر آتشفشانی کواترنری، عموماً بعنوان نشانگرهای زمین‌گاهشماری در اورگان، واشنگتن، مونتا، آلبرتا و ساسکا چوان استفاده می شود. از کوه ما قبل تاریخ مازاما فوران نموده است.
اع۱ کواترنری
اع۲ سنوزوئیک
او آلبرتا
او اورگان
او ساسکاچوان
او مونتانا
او واشنگتن
ان *Mazama Ash*

خاکسترسازی
او تجزیه گرمایی
او خاکستر
او دفع پسماند
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او علاج
او محتوای خاکستر
او مدیریت پسماند
ان *incineration*

خاکسره
ب‌ج جریان خاک
او پایداری شیب
او خاک
او خزش
او زمین‌شناسی مهندسی
او زمین‌شناسی یخساری
او عوارض پیرامون یخچالی
او یخبندان دایم
ان *solifluction*

خاکسره یخساری
ب‌ک یخسره

خاک‌شور
اع۱ خاک
او شور شدن
او گروه خاک
ان *Halomorphic soil*

خاک‌لاتریتی
اع۱ خاک
او گروه خاک
او لاتریت(نوعی خاک)
ان *Latosol*

خاگه
ب‌ج خاویار سنگ
او بافت خاگه‌ای
او دگرشیمی
او رسوب کربناتی
او سنگ آهک
او سنگ آهک خاگه‌ای
او سنگ رسوبی
او سنگ کربناتی
او گلوله
ان *oolite*

خالص‌سازی
او آب
او آب آشامیدنی
او آب آلوده
او آب زیرزمینی
او آب‌شناسی
او آشامیدنی
او آلودگی
او آلودگی‌زدایی
او پرعیارسازی
او رفتار آب
او کیفیت آب
او منابع آب
او ناخالصی
ان *purification*

خاموشی موجی
او خاموشی نوری
او روش میکروسکوپی
ان *undulatory extinction*

خاموشی نوری
او انقراض
او خاموشی موجی
او خواص نوری
ان *optical extinction*

خاور دور
ی‌د شرقی‌ترین بخش آسیا در طول اقیانوس آرام
اع۱ آسیا
اخ۱ اندونزی
اخ۲ بیلیتون
اخ۲ پنتار
اخ۲ تنگه سوندا
اخ۲ جاوا
اخ۳ مراپی
اخ۲ سلبس
اخ۲ سوماترا
اخ۳ دریاچه توبا
اخ۲ قوس سوندا
اخ۲ کراکاتوا
اخ۱ بانکوک تایلند
اخ۱ برمه
اخ۱ بورنئو
اخ۲ برونئی
اخ۲ مالزی شرقی
اخ۱ پنتار
اخ۱ تایپه تایوان
اخ۱ تایلند
اخ۲ رودخانه چائوفرایا
اخ۲ فلات خورات
اخ۱ تایوان
اخ۲ تایپه تایوان
اخ۲ جزایر پنگو
اخ۲ رشته‌کوه ساحلی تایوانی
اخ۲ معدن چینکواشی
اخ۲ هسینکو
اخ۱ جزایر فیلیپین
اخ۲ پالاوان
اخ۲ جزایر ایلویلو فیلیپین
اخ۲ جزایر باتان فیلیپین
اخ۲ جزایر کبو فیلیپین
اخ۲ جزیره پانای
اخ۲ لوزون
اخ۳ کوه پنیاتوبو
اخ۳ مایون
اخ۲ مارینداکو جزایر فیلیپین
اخ۲ میندانائو
اخ۲ میندورو
اخ۱ چین(کشور)
اخ۲ پلاتفرم تاریم
اخ۲ پلاتفرم یانگتزه
اخ۲ تانگشان چین
اخ۲ حوضه اوردوس
اخ۲ حوضه رود هان
اخ۲ حوضه سونگلیائو
اخ۲ حوضه سیچوان
اخ۲ دره رود یانگتزه
اخ۲ رشته‌کوه تایهانگ
اخ۲ رشته‌کوه دابی
اخ۲ رشته‌کوه کونلون
اخ۲ رشته‌کوه کیلیان
اخ۲ رودخانه یانگتزه
اخ۲ ریفت پانکسی
اخ۲ سیچوان چین
اخ۲ شاندونگ چین
اخ۲ شانگزی چین(شرق چین)
اخ۲ شانگزی چین(شمال چین)
اخ۲ شانگهای چین
اخ۲ فلات لس
اخ۲ کینگای چین
اخ۲ گانسو چین
اخ۳ لانزهو چین
اخ۲ گوانگدونگ چین
اخ۲ گوانگزی چین
اخ۳ گویلین
اخ۲ لوفنگ چین
اخ۲ لیائونینگ چین
اخ۳ هایچنگ چین
اخ۲ مغولستان داخلی چین
اخ۲ نانلینگ

اخ۲	نینکسیا چین	اخ۳	خلیج ایشیکاری	اخ۳	شیمانه ژاپن
اخ۲	هایلونگ‌جیانگ چین	اخ۳	دشت ایشیکاری	اخ۳	فلات تامبا
اخ۳	حوضه داکینگ	اخ۳	دماغه اسان	اخ۳	فوجی‌یاما
اخ۲	هاینان چین	اخ۳	رشته‌کوه هیداکا	اخ۳	فوکوشیمای ژاپن
اخ۲	هبی چین	اخ۳	رودخانه سوراشی	اخ۳	فوکوی ژاپن
اخ۲	هنان چین	اخ۳	سوراشی ژاپن	اخ۳	کاشیوازاکی ژاپن
اخ۲	هوانگ هی	اخ۳	کیتامی ژاپن	اخ۳	کاناگاوا ژاپن
اخ۲	هوبی چین	اخ۳	معدن تویوها	اخ۳	کمربند ریوک
اخ۲	هونان چین	اخ۳	هاکودات ژاپن	اخ۳	کمربند میزورو
اخ۲	یونان چین	اخ۲	هونشو	اخ۲	کمربند مینو
اخ۳	تنگچانگ	اخ۳	آشیو ژاپن	اخ۳	کوه هاکونه
اخ۳	لوفنگ چین	اخ۳	آکیتا ژاپن	اخ۳	کینکی ژاپن
اخ۱	ژاپن	اخ۳	آکیوشی	اخ۳	کیوتو ژاپن
اخ۲	ایشیکاوا ژاپن	اخ۳	آواشیما	اخ۳	گسل آتوتسوگاوا
اخ۳	نانائو ژاپن	اخ۳	اوساکا ژاپن	اخ۳	گسل یاماساکی
اخ۲	تنگه تسوگارو	اخ۳	ایوات	اخ۳	گوما ژاپن
اخ۲	جزایر ریوکیو	اخ۳	تاماگاوا	اخ۳	گیفو ژاپن
اخ۳	اوشیما	اخ۳	توچیگی ژاپن	اخ۳	ماتسوشیرو ژاپن
اخ۲	خلیج آریاک	اخ۳	توکای ژاپن	اخ۳	معدن آشیو
اخ۲	دریای اینلند	اخ۳	توکی ژاپن	اخ۳	موساشینو ژاپن
اخ۲	ساگا ژاپن	اخ۳	توکیو ژاپن	اخ۳	میاجی ژاپن
اخ۲	شیکوکو	اخ۳	تونو ژاپن	اخ۳	میزورو ژاپن
اخ۳	توکوشیما ژاپن	اخ۳	تووادا	اخ۳	میزوساوا ژاپن
اخ۳	خلیج توسا	اخ۳	توهوکو	اخ۳	ناحیه زغال‌خیز جوبان
اخ۳	رودخانه یوشینو	اخ۳	جزیره سادو	اخ۳	ناحیه سنگون
اخ۳	ماتسویاما ژاپن	اخ۳	چوبو ژاپن	اخ۳	نارا ژاپن
اخ۳	منطقه کوروسگاوا	اخ۳	چوگوکو	اخ۳	ناسودیک
اخ۲	قوس هونشو	اخ۳	خلیج ایس	اخ۳	ناگانو ژاپن
اخ۲	کمربند چیچیبو	اخ۳	خلیج توکیو	اخ۳	نیگاتا ژاپن
اخ۲	کمربند شیمانتو	اخ۳	خلیج ساگامی	اخ۳	هاکوسان
اخ۲	کیوشو	اخ۳	خلیج سوروگا	اخ۲	هوکوریکو
اخ۳	اوسوکی ژاپن	اخ۳	خلیج میهو	اخ۳	هیروشیما ژاپن
اخ۳	تسوشیما	اخ۳	دشت کانتو	اخ۳	هیوشی ژاپن
اخ۳	جزایر ایکی	اخ۳	دوگو	اخ۳	هیوگو ژاپن
اخ۳	کاگوشیما ژاپن	اخ۳	رشته‌کوه ابوکوما	اخ۳	یاماگاتا ژاپن
اخ۳	کوماموتو ژاپن	اخ۳	رشته‌کوه تانزاوا	اخ۳	یاماگوچی ژاپن
اخ۳	کیریشیما	اخ۳	رشته‌کوه کانتو	اخ۳	یاماناشی ژاپن
اخ۳	میازاکی ژاپن	اخ۳	رودخانه فیجی	اخ۳	یوکوهامای ژاپن
اخ۳	ناگازاکی ژاپن	اخ۳	رودخانه یاهاگی	اخ۲	هیداکا ژاپن
اخ۲	ماتسوشیرو ژاپن	اخ۳	ریولیت نوهی	اخ۱	سنگاپور
اخ۲	میتسوئیشی ژاپن	اخ۳	زائو	اخ۱	شبه جزیره مالای
اخ۲	میه ژاپن	اخ۳	سایتاما ژاپن	اخ۲	جوهور مالزی
اخ۲	ناحیه توف سبز	اخ۳	شبه جزیره آتسومی	اخ۳	پراک مالزی
اخ۲	هوکایدو	اخ۳	شبه جزیره نوتو	اخ۳	جزایر لنگکاوی
اخ۳	آباشیری ژاپن	اخ۳	شیزواوکا ژاپن	اخ۳	کوالا لامپور مالزی
اخ۳	توکاچی	اخ۳	شیزوکوئی شی ژاپن	اخ۲	مالزی غربی
اخ۳	حوضه کیتامی	اخ۳	شیگا ژاپن	اخ۳	پراک مالزی

اخ۳ جزایر لنگکاوی
اخ۳ کوالا لامپور مالزی
اخ۱ کامبوج
اخ۱ کره
اخ۲ اولسان کره جنوبی
اخ۲ پوهانگ کره جنوبی
اخ۳ کانگون کره شمالی
اخ۲ کره جنوبی
اخ۳ اولسان کره جنوبی
اخ۳ پوهانگ کره جنوبی
اخ۳ کانگون کره جنوبی
اخ۳ معدن جانگان
اخ۲ کره شمالی
اخ۳ کانگون کره شمالی
اخ۱ لائوس
اخ۱ ماریندوکو جزایر فیلیپین
اخ۱ مالزی
اخ۲ مالزی غربی
اخ۳ پراک مالزی
اخ۳ جزایر لنگکاوی
اخ۳ کوالا لامپور مالزی
اخ۱ مغولستان
اخ۲ سلنگا مغولستان
اخ۲ کویبالسان مغولستان
اخ۱ ویتنام
اخ۱ هندوچین
اخ۱ هنگ کنگ
او تنگه مالاکا
او خاور دور روسی
او مجمع‌الجزایر مالای
او ناحیه آرام
ان *Far East*

خاور دور روسی

ی‌د ناحیه اشغال کننده منتهاالیه شرقی سیبری شامل استان خودمختار آمور، خاباروووسک-کرای، پریسوری کرای، استان خودمختار ساخالین
اع۱ آسیا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او آمور فدراسیون روسیه
او پری موری فدراسیون روسیه
او تنگه تاتار
او جزایر کوریل
او حوضه رسوبی آمور
او خاباروووسک فدراسیون روسیه
او خاور دور
او رودخانه آرگون
او ساخالین
او ساخالین فدراسیون روسیه
او سیبری
او شبه جزیره کامچاتکا
ان *Russian Far East*

خاور نزدیک

ی‌د یک واژه غیررسمی شامل کشورهای خاورمیانه بعلاوه لیبی، سودان و گاهی یونان
او اردن
او امارات عربی متحده
او ترکیه
او سودان
او سوریه
او عراق
او عمان
او قبرس
او قطر
او کویت
او لیبی
او مصر
او یمن
او یونان
ان *Near East*

خاورمیانه

ی‌د یک واژه تعریف نشده و غیررسمی، شامل ناحیه ای که مشتمل بر قبرس و کشورهای جنوب غرب آسیاست.
اع۱ آسیا
اخ۱ آرارات
اخ۱ اردن
اخ۱ اسرائیل
اخ۲ خلیج حیفا
اخ۱ انارک ایران
اخ۱ ایران
اخ۲ آذربایجان
اخ۳ اردوباد آذربایجان
اخ۳ استپ موگان
اخ۳ باکو آذربایجان
اخ۳ بنک آذربایجان
اخ۳ شبه جزیره آپشرون
اخ۳ کدابک آذربایجان
اخ۳ کوبیستان
اخ۳ مجمع‌الجزایر باکو
اخ۳ نخجوان آذربایجان
اخ۳ نفت خالا آذربایجان
اخ۲ البرز
اخ۳ آتشفشان دماوند
اخ۲ ایران مرکزی
اخ۲ بند امیر ایران
اخ۳ اردوباد آذربایجان
اخ۳ استپ موگان
اخ۳ باکو آذربایجان
اخ۳ بنک آذربایجان
اخ۳ شبه جزیره آپشرون
اخ۳ کدابک آذربایجان
اخ۳ کوبیستان
اخ۳ مجمع‌الجزایر باکو
اخ۳ نخجوان آذربایجان
اخ۳ نفت خالا آذربایجان
اخ۲ تهران ایران
اخ۳ دشت تهران
اخ۲ خلیج فارس
اخ۲ دره جاجرود
اخ۲ دریاچه ارومیه
اخ۲ دشت بیاض
اخ۲ رشته‌کوه طالش
اخ۲ رشته‌کوه مکران
اخ۲ زاگرس
اخ۳ دشت خوزستان
اخ۳ زاگرس چین‌خورده
اخ۳ زاگرس مرتفع
اخ۳ زون سنندج-سیرجان
اخ۲ زون ارومیه-دختر
اخ۳ آتشفشان بزمان
اخ۳ آتشفشان تفتان
اخ۳ آتشفشان سبلان
اخ۳ آتشفشان سهند
اخ۲ زون کپه‌داغ
اخ۲ شیراز ایران
اخ۲ صحرای لوت
اخ۲ فارس ایران
اخ۳ بند امیر ایران
اخ۳ شیراز ایران
اخ۳ لار ایران
اخ۲ کرمان ایران
اخ۳ سنقر ایران
اخ۱ بیروت لبنان
اخ۱ بین النهرین

اخ۱ ترکیه
اخ۲ آدانا ترکیه
اخ۲ آرارات
اخ۲ آناتولی
اخ۲ آنتالیا ترکیه
اخ۲ آنکارا ترکیه
اخ۲ استانبول ترکیه
اخ۲ بیتلیس ترکیه
اخ۲ توزگولو
اخ۲ حوضه آماسرا
اخ۲ حوضه قیزیل‌دره
اخ۲ حوضه کونیا
اخ۲ زونگولداک ترکیه
اخ۲ کونیا ترکیه
اخ۲ گسل آناتولی شرقی
اخ۲ گسل آناتولی شمالی
اخ۲ مالاتیا ترکیه
اخ۲ معدن کبان
اخ۲ ناحیه اژه ترکیه
اخ۲ ناحیه دریای مرمره
اخ۱ دره آراوا
اخ۱ دمشق سوریه
اخ۱ رودخانه دجله
اخ۱ ساماریا
اخ۱ سوریه
اخ۲ پالمیرید
اخ۱ عراق
اخ۱ فلسطین
اخ۱ قبرس
اخ۲ توده ترودوس
اخ۱ کرکوک عراق
اخ۱ لبنان
او افیولیت ترودوس
او امارات عربی متحده
او حوضه دریای سرخ
او دره اردن
او رود اردن
او سازند زبیر
او سازند سینجار
او سازند منوها
او شبه جزیره عربی
او عمان
او قطر
او کویت
او مصر
او یمن
ان *Middle East*

خاویار سنگ
ب‌ک خاگه

خردایش
او سایش
او فرسایش
او فرسایش یخساری
ان *grinding*

خردشدگی یخبندانی
ب‌ج *ترکیدگی یخبندانی*
ب‌ج *شکافتگی یخبندانی*
او برآمدگی یخبندانی
او زمین الگودار
او زمین‌ریخت‌شناسی
او عمل یخبندان
او عوارض پیرامون یخچالی
او مکانیک خاک
او مکانیک سنگ
او یخ‌آشفتگی
ان *congelifraction*

خرده صفحه ایستر
ی‌د جدید، ما بین صفحه های آرام و نازکا در جنوب شرق آرام.
او اقیانوس آرام
او ریز صفحه
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او صفحه
ان *Easter Microplate*

خرده‌سنگ
او آوار
او بهمن واریزه‌ای
او جریان واریزه
او زمین‌ریخت‌شناسی
او سنگپوش
او مخروط واریزه‌ای
ان *debris*

خرده‌سیاره
ب‌ج *سیاره اولیه*
او برافزایش
او سیاره
او سیاره‌شناسی
ان *planetesimal*

خزش
ی‌د تغییر شکل دائمی و تدریجی حاصل از اثر تنش ها در اجسام صلب ویا مصالح متشکل از دانه ها که بعد از اثر تنش به حالت اولیه بر نمیگردد. حرکت طبیعی و آرام مصالح غیر متراکم در جانب دامنه و سرازیری
ب‌ج *خزش سنگ*
ب‌ج خزیدن
او پایداری شیب
او تنش
او حد کشسانی
او حرکت جرمی
او حکاکی
او خاک
او خاکسره
او خزش جابجاشدگی
او خواص مکانیکی
او دگرشکلی
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌لغزه
او کرنش کشسانی
او گسل فعال
او گوشته
او لخشیدگی
او واهلش
او یخبندان دایم
ان *creep*

خزش جابجاشدگی
اع۱ دگرشکلی موم‌سان
اع۲ دگرشکلی
او جریان‌شناسی
او خزش
ان *dislocation creep*

خزش سنگ
ب‌ک خزش

خزندگان
ی‌د رده‌ای از مهره‌داران که دارای راسته‌های زیادی است، خونسرد، دارای پوست خشک می باشد پراکندگی آنها خارج از آب است
اع۱ چهارپایان
اع۲ مهره‌داران
اع۳ طنابداران

اخ۱ آناپسیدا
اخ۲ کلونیا
اخ۳ امیدیدا
اخ۳ پلومدوسیدآ
اخ۳ تستودینیدا
اخ۲ کوتیلوساریا
اخ۳ پاریازوریا
اخ۳ کاپتورینومورفا
اخ۲ مزوساریا
اخ۱ تستوديناتا
اخ۱ دایناسور
اخ۲ اورنیتیشیا
اخ۳ آنکیلوزاریا
اخ۳ استگوزوروس
اخ۳ اورنیتوپودا
اخ۳ تروپودا
اخ۳ سائوروپودومورفا
اخ۳ سراتوپسیا
اخ۲ سائوریشیا
اخ۳ آنکیلوزاریا
اخ۳ استگوزوروس
اخ۳ اورنیتوپودا
اخ۳ تروپودا
اخ۳ سائوروپودومورفا
اخ۳ سراتوپسیا
اخ۱ دیاپسیدا
اخ۲ آرکوساریا
اخ۳ اورنیتیشیا
اخ۳ پتروساریا
اخ۳ تکودونتیا
اخ۳ سائوریشیا
اخ۳ کروکودیلیا
اخ۲ ایکتیوساریا
اخ۳ ایکتیوساروس
اخ۲ ائوساچیا
اخ۳ اورنیتیشیا
اخ۳ پتروساریا
اخ۳ تکودونتیا
اخ۳ سائوریشیا
اخ۳ کروکودیلیا
اخ۲ پلاکودونتیا
اخ۲ تریلوفوساریا
اخ۲ رینچوساریا
اخ۲ سائوروپترژیا
اخ۳ پلسیوساریا
اخ۳ نوتوساریا
اخ۲ کلونیا

اخ۳ امیدیدا
اخ۳ اورنیتیشیا
اخ۳ پتروساریا
اخ۳ پلومدوسیدآ
اخ۳ تستودینیدا
اخ۳ تکودونتیا
اخ۳ سائوریشیا
اخ۳ کروکودیلیا
اخ۲ کوتیلوساریا
اخ۳ پاریازوریا
اخ۳ کاپتورینومورفا
اخ۲ لپیدوزوریا
اخ۲ مزوساریا
اخ۱ سیناپسیدا
اخ۲ پلیکوساریا
اخ۳ دیکینودونتیا
اخ۳ سینودونتیا
اخ۲ تراپسیدا
اخ۳ دیکینودونتیا
اخ۳ سینودونتیا
او تخمک
او شکم‌سنگ
ان *Reptilia*

خزه سنگ شده
ب‌ک پوکسنگ

خزیدن
ب‌ک خزش

خسارت
ی‌د برای خسارت حاصل از پدیده های طبیعی استفاده می شود.
او آتش
او آسیب سازند
او اثر
او خطرات زمین‌شناختی
او زمین‌شناسی مهندسی
او زمین‌لرزه
ان *damage*

خست
ی‌د اصل یا معیاری که به احتمال زیاد که کارآمدترین یا ساده‌ترین فرض یا شرح می باشد
او تحلیل آماری
او تکامل زیستی

او شاخه‌زایی
او عایق
او مدل
ان *parsimony*

خشک‌رود
اع۱ عوارض زودخانه‌ای
اع۱ عوارض فرسایشی
او آبکند
او جویبار زودگذر
او زمین‌ریخت‌شناسی
او وادی
ان *arroyo*

خشکسالی
او آبرسانی
او آب‌شناسی
او اقلیم
او بارش جوی
او بارندگی
او بیلان آب‌شناختی
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او منابع آب
ان *drought*

خشک‌کردن
ب‌ک آبگیری

خشکی اندربی
ی‌د برآمدگی نیمدایره ای خشکی در کناره اقیانوس هند مطالبه شده توسط استرالیا.
اع۱ قاره جنوبگان
اخ۱ ساحل پرنس اولاو
او سرزمین ملکه ماد
او همبافت ناپیر
ان *Enderby Land*

خشکی زایی
ی‌د برای فعالیت های خاص خشکی زایی استفاده می شود.
او بالاآمدگی
او پوسته
او علم زمین‌ساخت
او قاره
او کوهزایی
او نوزمین‌ساخت

او نوسان‌های جهانی آب دریا
او همستادی
ان *epeirogeny*

خشکی مرزی قاره‌ای
ی‌د ناحیه ای از حاشیه قاره ای بین خط ساحلی و شیب قاره ای که توپوگرافی کاملتر و پیچیده تری از فلات قاره ای دارد.
ب‌ج *مرز لاد،قاره‌ای*
او حاشیه قاره‌ای
او شیب قاره‌ای
او فلات قاره‌ای
ان *continental borderland*

خشکیدن
او آب روزنه‌ای
او آب‌زدایی
او بوم‌شناسی
او خاک
او رطوبت
ان *desiccation*

خط القعر(رودخانه)
او آب زیرزمینی
او آبراهه
او انتقال به وسیله رود
او جریان رودخانه‌ای
او رود
ان *thalweg*

خط جریان
او بافت جریانی
او جریان موم‌سان
او جریان‌شناسی
او خطوارگی
او دگرشکلی
ان *flow line*

خط زمین‌ساختی
ب‌ک خطواره

خط ساحلی
او آبراه
او برون‌ساحلی
او بنا
او بندرگاه
او پادگانه دریایی
او پایدارسازی
او پایداری شیب
او پسروی واحد رسوبی
او پشته دریاکناری
او تأسیسات دریایی
او تغذیه دریاکنار
او تغییرات سطح دریا
او جزایر مصنوعی
او جزیره سدی
او چرخش اقیانوسی
او حفاظ موج
او خلیج
او خلیج دهانه‌ای کشندی
او دریاکنار
او دماغه
او دیرینه‌جغرافیا
او دینامیک
او دیواره دریایی
او رسوبگذاری ساحلی
او زمین گرفته‌شده از دریا
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌شناسی مهندسی
او سنگ‌لایه
او شاخابه
او ضایعه زمین
او طراحی
او عوارض ساحلی
او فرسایش
او فرسایش ساحلی
او محیط زیست ساحلی
او موج اقیانوسی
او نیمرخ دریاکنار
او هیدرولیک
ان *shoreline*

خط گسل
او تحلیل ساختاری
او خطوارگی
او شیار
او شیاربندی
او گسل
ان *slickenline*

خط لوله
او بنیاد
او تأسیسات دریایی
او تأسیسات زیرزمینی
او ترانشه‌زنی
او حفاری افقی
او حمل و نقل
او گاز طبیعی
او مکانیک خاک
او مکانیک سنگ
او نفت طبیعی
ان *pipeline*

خط لوله ترانس آلاسکا
ی‌د خط لوله ای که برای جابجایی نفت خام شیب شمالی خلیج پرودهوی در اقیانوس شمالگان در شمال شرق به مقصد بندر والدز کناره پرنس ویلیام ساند در جنوب شرق طراحی شده است.
اع۱ آلاسکا
اع۲ ایالات متحده
او آلاسکای جنوبی
او آلاسکای شرقی- مرکزی
او آلاسکای شمالی
او والدز آلاسکا
ان *Trans-Alaska Pipeline*

خط مشی یکسان
او اقتصاد
او سیاست
او شرکت
ان *corporate policy*

خط وارگی جریانی
ب‌ک خطوارگی جدایی

خط هم‌دگرگونی
ی‌د خطوط دارای درجه دگرگونی یکسان
او درجه
او دگرگونی
او رخساره
او نقشه
ان *isograd*

خطا
او تصحیح
او دقت
او صحت

او عدم قطعیت
او قابلیت اطمینان
ان *error*

خطرات زمین‌شناختی

ی‌د برای مطالعات در خصوص شروع، کنترل و آثار پدیده‌های زمین‌شناسی مختلف که برای محیط زیست انسانی احتمال خطر دارد، به‌کار می‌رود که حوادث خاص زیر را شامل می‌شود: بهمن‌ها، تغییرات شدید پوسته زمین، زمین لرزه‌ها، انفجارها، گسل‌ها، سیلاب‌ها، فرونشست‌های زمین، زمین‌لغزه‌ها، جریان‌های گل، شکست صخره‌ها، طوفان‌ها، لکه‌های خورشیدی، امواج زیردریایی حاصل از زمین‌لرزه‌های اقیانوسی (تسونامی‌ها) و آتشفشان‌ها.

او آتش
او آتشفشان
او آگاهی عمومی
او آلودگی
او ابر خاکستر
او احتمال آتشفشان
او ارزیابی خطرپذیری
او اکتشاف محل
او انفجار
او ایمنی
او بازه بازگشت
او بوم‌شناسی انسانی
او بهمن
او پایداری شیب
او پتانسیل ذوب کردن
او تأسیسات دریایی
او تأسیسات زیرزمینی
او تأسیسات هسته‌ای
او تخریب
او تخفیف
او ترکیدن سنگ
او تندباد
او توفان
او تونل
او حرکت زمین
او خسارت
او خطرپذیری لرزه‌ای
او دفع پسماند
او دیرینه‌لرزه
او روانه گل
او ریززونش
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او زمین‌شناسی مهندسی
او زمین‌لرزه
او زمین‌لرزه آتشفشانی
او زمین‌لغزه
او سانحه
او سد طبیعی
او سنگچال
او سیل
او ضایعه زمین
او فرسایش
او فرونشست زمین
او کاربری زمین
او گسل
او گل لغزه
او لکه خورشیدی
او ماسه غیرچسبنده
او مخزن
او مکانیک خاک
او مکانیک سنگ
او موج دریای لرزه‌ای
او موقعیت‌حاد
او میعان
او هواپیما
ان *geologic hazards*

خطرپذیری لرزه‌ای

او آگاهی عمومی
او ایمنی
او بازتاب لرزه‌ای
او تأسیسات هسته‌ای
او خطرات زمین‌شناختی
او ریززونش
او زمین‌شناسی مهندسی
او زون‌بندی لرزه‌ای
ان *seismic risk*

خطواره‌گی

ی‌د عوارض خطی کوچک مقیاس
او آینه گسل
او بافتار
او برگ‌وارگی
او تحلیل ساختاری
او جهت‌گیری
او جهت‌گیری ترجیحی
او چین (ساختار زمین‌شناسی)
او خط جریان
او خط گسل
او خطوارگی جدایی
او خطوارگی موجی
او خطواره
او دگرشکلی
او دگرگونی
او رخ
او زمین‌شناسی ساختاری
او ساخت بالشتکی
او سنگ آذرین
او سنگ دگرگونی
او شکستگی
او شیوه
او علم زمین‌ساخت
او کانی طویل شده
او لایه‌بندی
او نفوذ
ان *lineation*

خطوارگی جدایی

ب‌ج *جدایش جریانی*
ب‌ج *خط وارگی جریانی*
اع۱ بی نظمی سطح لایه‌بندی
اع۲ ساختار رسوبی
او خطوارگی
ان *parting lineation*

خطوارگی موجی

او تحلیل ساختاری
او خطوارگی
او سنگ دگرگونی
ان *mullion*

خطواره

ب‌ج *خط زمین‌ساختی*
او خطوارگی
او دورسنجی
او زون گسلی
او علم زمین‌ساخت
او گسل
ان *lineament*

خفاش

ی‌د راسته ای از پستانداران جفت دار که با دارا بودن بالهای شامه ای که بین بازوان و ساقهای آنها (و گاهی دم) گسترده است مشخص می شوند. بالهای آنها بوسیله انگشتان بسیار

باریک و بلندشان محافظت می شود.
اع۱ پستانداران جفت دار
اع۲ تریا
اع۳ پستانداران
اع۱ کیسه داران
اع۲ تریا
اع۳ پستانداران
ان *Chiroptera*

خلیج
او آبدره
او خط ساحلی
او خور
او زمین‌ریخت‌شناسی
او شاخابه
او عوارض ساحلی
ان *bay*

خلیج آپالاچی کولا
ی‌د تکه ای از خلیج مکزیک که بین جزیره سنت جورج و مرز زمینلاد شمال غرب فلوریدا قرار دارد
اع۱ ناحیه فرانکلین فلوریدا
اع۲ فلوریدا
اع۳ ایالات متحده
او جزیره سنت جورج
او خلیج مکزیک
ان *Apalachicola Bay*

خلیج آچافالایا
ی‌د روی خلیج مکزیک خارج بخشهای سنت ماری و تربون
اع۱ لوئیزیانا
اع۲ ایالات متحده
او خلیج مکزیک
او دشت‌ساحلی گلف
ان *Atchafalaya Bay*

خلیج آروسا
ی‌د در اقیانوس منجمد شمالی در غرب ما بین ایالت های لاکورنا و پونته ودرا (اسپانیا)
اع۱ گالیسیا اسپانیا
اع۲ اسپانیا
اع۳ شبه جزیره ایبریا
او لاکرونا اسپانیا
ان *Arosa Bay*

خلیج آریاک
ی‌د در شرق دریای چین روی ساحل غربی کیوشو.
اع۱ ژاپن
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
ان *Ariake Bay*

خلیج آلاسکا
ی‌د مابین شبه جزیره آلاسکا و دماغه آلاسکا.
اع۱ آرام شمال شرقی
اع۲ آرام شرقی
اع۳ اقیانوس آرام
اع۲ آرام شمالی
اع۳ اقیانوس آرام
او بندر سیتکا
او جزیره کودیاک
او جزیره میدلتون
او خلیج آیسی (یخی)
او خلیج یاکوتات
او گسل فیرودر
ان *Gulf of Alaska*

خلیج آنابار
ی‌د واقع در دریای لاپتو در شمال غرب یاکوتیا روسیه
اع۱ یاکوتیا فدراسیون روسیه
اع۲ آسیا
اع۲ فدراسیون روسیه
اع۳ ایالت مستقل مشترک المنافع
او دریای لاپتف
ان *Anabar Bay*

خلیج آیسی (یخی)
ی‌د آبراهه فرعی خلیج آلاسکا، جنوب شرق آلاسکا، غرب خلیج یاکوتا.
او آلاسکای جنوبی
او خلیج آلاسکا
ان *Icy Bay*

خلیج اسپنسر
ی‌د شاخابه ای از اقیانوس هند در ساحل جنوبی استرالیای جنوبی
اع۱ استرالیای جنوبی
اع۲ استرالیا
اع۳ استرالاسیا
او اقیانوس هند
او جزیره اسپیلزبی
ان *Spencer Gulf*

خلیج انسلو
ی‌د مابین کیپ لوکات و کیپ فیر کناره جنوب شرقی ساحل کارولینای شمالی
اع۱ کارولینای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *Onslow Bay*

خلیج اوساکا
ی‌د شاخه فرعی اقیانوس آرام در ساحل جنوبی هونشو و شمال شرق جزیره آواجی. دو بندر عمده آن اوساکا و کوبه می باشد
اع۱ آرام شمال غربی
اع۲ آرام شمالی
اع۳ اقیانوس آرام
اع۲ آرام غربی
اع۳ اقیانوس آرام
او اوساکا ژاپن
او دریای اینلند
او هونشو
او هیوگو ژاپن
ان *Osaka Bay*

خلیج ایس
ی‌د خلیج کوچکی از اقیانوس آرام در جنوب ساحل هونشو.
اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
او میه ژاپن
ان *Ise Bay*

خلیج ایشیکاری
ی‌د خلیج کوچکی از دریای ژاپن در غرب هوکایدو.
اع۱ هوکایدو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
او دشت ایشیکاری
ان *Ishikari Bay*

خلیج اینکانتر
ی‌د شاخه فرعی اقیانوس هند. جنوب

شرق آدلاید در جنوب شرق استرالیای جنوبی.
اع۱ استرالیای جنوبی
اع۲ استرالیا
اع۳ استرالاسیا
ان *Encounter Bay*

خلیج بافین

ی‌د بخشی از اقیانوس منجمد شمالی بین گرینلند و جزیره بافین، همچنین شاخه‌ای از لاگونا مادره جنوب تگزاس است.
او اقیانوس اطلس
او اقیانوس شمالگان
او تگزاس
او تنگه دیویس
او تنگه نارس
او سرزمینهای شمال غربی
او لاگونا مادره
او ناحیه کندی تگزاس
ان *Baffin Bay*

خلیج بزرگ استرالیا

ی‌د خلیجی در جنوب ساحل استرالیا.
اع۱ اقیانوس هند
او استرالیا
ان *Great Australian Bight*

خلیج بزرگ جنوب

ی‌د شاخابه طویل باریک اقیانوس اطلس مابین جزیره فایرو سمت جنوبی جزیره لانگ.
او جزیره لانگ
او ناحیه سافولک نیویورک
او نیویورک
ان *Great South Bay*

خلیج بنگال

ی‌د بخشی از اقیانوس هند بین هند و غرب ساحل برمه.
اع۱ اقیانوس هند
اخ۱ حوضه رسوبی آندامن
او پنجه آبرفتی بنگال
او تنگه مالاکا
او دریای آندامن
او رودخانه گوداوری
ان *Bay of Bengal*

خلیج بوتنیا

ی‌د مابین فنلاند و سوئد.
ب‌ج *دریای بوتنین*
اع۱ دریای بالتیک
اع۲ اطلس شمالی
اع۳ اقیانوس اطلس
او فنلاند
ان *Gulf of Bothnia*

خلیج بورگنیف

ی‌د روی خلیج بیسکای خارج بخشهای وندی و لویر اطلس
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
او خلیج بیسکای
او لویر- اطلس فرانسه
او وندی فرانسه
ان *Bay of Bourgneuf*

خلیج بوزاردس

ی‌د داخل اقیانوس اطلس، غرب کیپ کود
اع۱ ماساچوست
اع۲ ایالات متحده
او ناحیه بارنستیبل ماساچوست
او ناحیه پلیموت ماساچوست
ان *Buzzards Bay*

خلیج بوستون
ب‌ک بندر بوستون

خلیج بوهای

ی‌د بازوی دریای زرد که مرز ایالتهای هبی، لیائونینگ و شاندونگ می باشد.
اع۱ دریای زرد
اع۲ آرام شمال غربی
اع۳ آرام شمالی
اع۳ آرام غربی
او شاندونگ چین
او گودال هوانگهو
او لیائونینگ چین
او هبی چین
ان *Bohai Bay*

خلیج بیسکای

ی‌د شاخابه بزرگی از اقیانوس اطلس بین غرب توده یخی بریتانی و شمال غرب اسپانیا
اع۱ اطلس شمالی
اع۲ اقیانوس اطلس
اخ۱ خلیج ویلاین
او جزیره گرویکس
او خلیج بورگنیف
ان *Bay of Biscay*

خلیج پرودهوی

ی‌د خلیج فرعی اقیانوس آرام در نورت اسلوپ. آلاسکا
اع۱ آلاسکای شمالی
اع۲ آلاسکا
اع۳ ایالات متحده
او شیب شمالی
ان *Prudhoe Bay*

خلیج پلنتی

ی‌د شاخابه بزرگ ساحل شمال شرقی جزیره شمالی زلاندنو
اع۱ زلاندنو
اع۲ منطقه کوهزایی تاسمان
اع۳ استرالاسیا
او اقیانوس آرام
او جزیره شمالی
او زمین‌لرزه ۱۹۸۷ اچکامب
ان *Bay of Plenty*

خلیج پورت فیلیپ

ی‌د لنگرگاه ملبورن
او ملبورن استرالیا
او ویکتوریا استرالیا
ان *Port Phillip Bay*

خلیج پوزولی

ی‌د شمال غرب شاخابه خلیج نپال.
اع۱ دریای مدیترانه
او خلیج ناپلز
ان *Gulf of Pozzuoli*

خلیج تامپا

ی‌د شاخابه خلیج مکزیک در ساحل غربی ناحیه هیلسبور در غرب فلوریدا.
اع۱ فلوریدا
اع۲ ایالات متحده

او ناحیه پینلاس فلوریدا
ان *Tampa Bay*

خلیج ترانووا
ی‌د در ساحل دریای روس ویکتوریالند.
اع۱ ویکتوریالند
اع۲ قاره جنوبگان
او دریای راس
ان *Terra Nova Bay*

خلیج توسا
ی‌د شاخابه‌ای از اقیانوس آرام در ساحل جنوبی
اع۱ شیکوکو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
ان *Tosa Bay*

خلیج توکیو
ی‌د جنوب شرق هونشو
اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
او توکیو ژاپن
او کاناگاوا ژاپن
ان *Tokyo Bay*

خلیج توندر
اع۱ اونتاریو
اع۲ کانادا شرقی
اع۳ کانادا
او ناحیه خلیج توندر اونتاریو
ان *Thunder Bay*

خلیج تونکین
ی‌د بازوی دریای چین جنوبی، شمال شرق ویتنام.
اع۱ دریای چین جنوبی
اع۲ آرام شمال غربی
اع۳ آرام شمالی
اع۳ آرام غربی
او هاینان چین
ان *Gulf of Tonkin*

خلیج جاد
ی‌د خلیج کوچکی در دریای شمال در ساحل شمال از ناحیه اولدنبورگ.
او لاور ساکسونی آلمان
ان *Jade Bay*

خلیج جزایر (آیلندز)
ی‌د شاخابه خلیج سنت لورنس ساحل غربی جزیره نیوفوندلند، همچنین واقع شده در شمال شرق جزیره شمالی زلاندنو
او جزیره شمالی
او جزیره نیوفوندلند
او خلیج سن‌لورنس
او زلاندنو
ان *Bay of Islands*

خلیج جورجیا
ی‌د شاخه فرعی شرق دریاچه هورون.
او اونتاریو
ان *Georgian Bay*

خلیج جیمز
ی‌د امتداد جنوبی خلیج هودسون مابین شمال شرق اونتاریو و غرب کبک. جزیره‌ای مابین خلیج جیمز که در بین سرزمین‌های شمال غربی واقع شده است.
اع۱ کانادا شرقی
اع۲ کانادا
او اطلس شمالی
او اونتاریو
او خلیج هودسون
او سرزمینهای شمال غربی
ان *James Bay*

خلیج چساپیک
ی‌د آبراهه اقیانوس اطلس در شرق ایالات متحده
اع۱ ایالات متحده
او اطلس شمالی
او دشت ساحلی اطلس
او مریلند
او ویرجینیا
ان *Chesapeake Bay*

خلیج حیفا
ی‌د شاخابه‌ای از دریای مدیترانه کناره ساحل جلیلی، شمال اسرائیل.
اع۱ اسرائیل
اع۲ خاورمیانه
اع۳ آسیا
او دریای مدیترانه
ان *Haifa Bay*

خلیج دلاور
ی‌د شاخه فرعی اقیانوس اطلس
اع۱ ایالات متحده
او اطلس شمالی
او دلاور
او نیو جرسی
ان *Delaware Bay*

خلیج دهانه‌ای
او آبدره
او آبراه
او اقیانوس‌شناسی
او بوم‌شناسی
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او رسوبگذاری
او رسوبگذاری خلیج دهانه‌ای
او رود و جریان
او رودخانه
او زمین‌ریخت‌شناسی
او عوارض رودخانه‌ای
او عوارض ساحلی
او محیط خلیج دهانه‌ای
ان *estuary*

خلیج دهانه‌ای کشندی
اع۱ عوارض ساحلی
او خط ساحلی
او زمین‌ریخت‌شناسی
او شاخابه
او کانال کشندی
ان *tidal inlet*

خلیج دیسکاوری
ی‌د خلیجی در ناحیه جفرسون، غرب واشنگتن. ضمناً شاخه فرعی اقیانوس هند که مرز استرالیای جنوبی و ویکتوریا را تشکیل میدهد.
او استرالیای جنوبی
او ناحیه جفرسون واشنگتن
او واشنگتن
او ویکتوریا استرالیا
ان *Discovery Bay*

خلیج راریتان

ی‌د شمال شرق نیوجرسی و جنوب شرق نیویورک، شاخابه اقیانوس اطلس که توسط جزیره شیطان، نیویورک و نواحی میدل سکس و مون ماوث احاطه شده است.

اع۱ ایالات متحده

او جزیره استاتن

او ناحیه میدلسکس نیوجرسی

او نیو جرسی

او نیویورک

ان *Raritan Bay*

خلیج ریگا

ی‌د مابین استونی و لاتویا

اع۱ دریای بالتیک

اع۲ اطلس شمالی

اع۳ اقیانوس اطلس

او ناحیه بالتیک

ان *Gulf of Riga*

خلیج ژوزف بناپارت

ی‌د شاخابه فرعی در دریای تی‌مور

اع۱ استرالیا

اع۲ استرالاسیا

او استرالیای غربی

او اقیانوس هند

او حوضه خلیج بناپارت

او دریای تی‌مور

ان *Joseph Bonaparte Gulf*

خلیج ساگامی

ی‌د شاخابه‌ای از اقیانوس آرام در جنوب غرب یوکوهاما

اع۱ هونشو

اع۲ ژاپن

اع۳ خاور دور

او شیزواوکا ژاپن

او کاناگاوا ژاپن

ان *Sagami Bay*

خلیج سالیسبوری

ی‌د جلگه ساحلی اطلس مرکزی

اع۱ ایالات متحده

او دشت ساحلی اطلس

او کارولینای شمالی

او مریلند

او ویرجینیا

ان *Salisbury embayment*

خلیج سان پدرو

ی‌د جنوب لوس آنجلس، جنوب کالیفرنیا. ممکن است درمحلهای دیگر نیز واقع شده باشد

او آرام شمال شرقی

او ناحیه اورنج کالیفرنیا

او ناحیه لوس آنجلس کالیفرنیا

ان *San Pedro Bay*

خلیج سانفرانسیسکو

ی‌د شاخابه‌ای که به اقیانوس آرام از راه گلدن گیت در غرب کالیفرنیا مرتبط می‌شود

اع۱ کالیفرنیا

اع۲ ایالات متحده

اع۱ خلیج سن پابلو

او خلیج شرقی

او گسل گرینویل

او ناحیه خلیج سانفرانسیسکو

ان *San Francisco Bay*

خلیج سبز

ی‌د خلیج کوچکی در شمال غرب دریاچه میشیگان در شمال شرق ویسکونزین و شمال غرب میشیگان. ممکن است در جاهای دیگری نیز واقع باشد.

او میشیگان

او ویسکونزین

ان *Green Bay*

خلیج سن پابلو

ی‌د بخش شمالی خلیج سانفرانسیسکو

اع۱ خلیج سانفرانسیسکو

اع۲ کالیفرنیا

اع۳ ایالات متحده

او ناحیه خلیج سانفرانسیسکو

او ناحیه سولانو کالیفرنیا

او ناحیه سوناما کالیفرنیا

او ناحیه کونتراکوستا کالیفرنیا

او ناحیه مارین کالیفرنیا

ان *San Pablo Bay*

خلیج سن میشل

ی‌د روی کانال انگلیسی گوشه جنوب غربی نرماندی، محل مونتسن میشل

ب‌ج *خلیج مونت-سن-میشل*

اع۱ فرانسه

اع۲ اروپای غربی

اع۳ اروپا

او کانال انگلیسی

او مانش فرانسه

ان *Bay of Saint-Michel*

خلیج سن‌لورنس

ی‌د کناره شرقی ساحل کانادا که توسط نیوفوندلند، نیوبرونشویک، نووااسکوتیا و کبک احاطه شده است.

اع۱ اطلس شمالی

اع۲ اقیانوس اطلس

او تنگه نوردمبرلند

او خلیج جزایر (آیلندز)

او خلیج کالیور

ان *Gulf of Raint Lawrence*

خلیج سوانسی

ی‌د خلیج کوچکی از کانال بریستون، جنوب ولز.

اع۱ گلامورگان والز

اع۲ ولز

اع۳ بریتانیای کبیر

او آبراهه بریستول

ان *Swansea Bay*

خلیج سوروگا

ی‌د شاخابه‌ای از اقیانوس اطلس در جنوب غرب یوکوهاما در ساحل جنوب شرقی.

اع۱ هونشو

اع۲ ژاپن

اع۳ خاور دور

او توکای ژاپن

او رودخانه فیجی

او شیزواوکا ژاپن

ان *Suruga Bay*

خلیج سیام

ی‌د مابین امتداد تایلند در شبه جزیره مالای در غرب و کامبوج و ویتنام در شرق.

اع۱ دریای چین جنوبی

اع۲ آرام شمال غربی
اع۳ آرام شمالی
اع۳ آرام غربی
او رودخانه چائوفرایا
ان *Gulf of Siam*

خلیج سین
ی‌د شاخابه کانال انگلیسی نرماندی، بین شبه جزیره کوتنیتن در غرب دهانه رودخانه سن در شرق
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
او کانال انگلیسی
ان *Bay of the Seine*

خلیج شارک
ی‌د شاخابه بزرگی از اقیانوس هند در استرالیای غربی. ممکن است در محلهای دیگری نیز واقع شده باشد
او استرالیای غربی
او اقیانوس هند
ان *Shark Bay*

خلیج شرقی
او خلیج سانفرانسیسکو
او خلیج گالوستون
او دلتای می‌سی‌سی‌پی
او لوئیزیانا
ان *East Bay*

خلیج عربی
ب‌ک خلیج فارس

خلیج عقبه
ی‌د مابین شمال غرب عربستان سعودی و شبه جزیره سینا.
اع۱ دریای سرخ
اع۲ اقیانوس هند
او دره کافتی بزرگ
ان *Gulf of Aqaba*

خلیج فارس
ی‌د مابین شبه جزیره عرب در غرب و جنوب و ایران در شرق
ب‌ج *خلیج عربی*
اع۱ ایران
اع۲ خاورمیانه
اع۳ آسیا
او سازند خاف
ان *Persian Gulf*

خلیج فالس
ی‌د شرق دماغه گودهوپ، جنوب آفریقای جنوبی. همچنین در جزیره سان جوان، شمال غرب واشنگتن و در جزیره لیوینگستون، جزایر شتلند جنوبی، جنوبگان.
او ایالت کیپ آفریقای جنوبی
او ایالت کیپ غربی آفریقای جنوبی
او بوئنوس آیرس آرژانتین
او جزایر سان جوان
او جزایر شتلند جنوبی
او جزیره لیوینگستون
او قاره جنوبگان
او ناحیه ایالت کیپ
او ناحیه سان جوان واشنگتن
ان *False Bay*

خلیج قره-بوغاز
ی‌د بزرگ‌ترین خلیج کم‌عمق دریای خزر در شمال غرب کراسنوودسک-کرای.
اع۱ ترکمنستان
اع۲ آسیا
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او دریای خزر
ان *Kara-Bogaz Gulf*

خلیج کاردیگان
ی‌د شاخابه بزرگ کانال سنت جورج بسوی شمال ولز. ضمناً در ناحیه کینگز جزیره پرنس ادوارد
او دریای ایریش
او دیفد والز
او ولز
ان *Cardigan Bay*

خلیج کارولینا
اع۱ ایالات متحده
او جورجیا
او دشت ساحلی اطلس
او دلاور
او زمین‌ریخت‌شناسی
او عوارض برخوردی
او فلوریدا
او کارولینای جنوبی
او کارولینای شمالی
او مریلند
او نیو جرسی
او ویرجینیا
ان *Carolina Bay*

خلیج کالاندر
ی‌د کناره غربی دریاچه نیپیسینگ نزدیک شهر خلیج شمالی شرق خلیج جورجیا
اع۱ اونتاریو
اع۲ کانادا شرقی
اع۳ کانادا
ان *Callander Bay*

خلیج کالیفرنیا
ی‌د مابین شبه جزیره باجا کالیفرنیا و ایالت‌های مکزیکی سوندرا و سینالوا.
اع۱ آرام شمال شرقی
اع۲ آرام شرقی
اع۳ اقیانوس آرام
اع۲ آرام شمالی
اع۳ اقیانوس آرام
او مکزیک
ان *Gulf of California*

خلیج کالیور
ی‌د داخل خلیج سن لورنس ما بین شبه جزیره گاسپه و نیوبرونشویک. کانادای شرقی
او خلیج سن‌لورنس
او کانادا شرقی
ان *Chaleur Bay*

خلیج کوپن
ی‌د ناحیه فلوریدا کیز
او فلوریدا
ان *Coupon Bight*

خلیج کورپوس کریستی
ی‌د شاخه فرعی خلیج مکزیک ما بین نواحی نویکس و سان پارتیشیو، جنوب شرق تگزاس.
او تگزاس
او ناحیه نوکس تگزاس

ان Corpus Christi Bay

خلیج کینگس

ی‌د خلیج کوچک در شمال غرب ساحل جزیره اسپیتسبرگن.

ان Kings Bay

خلیج گالوستون

ی‌د شاخه فرعی خلیج مکزیک که از خلیج توسط جزیره گالوستون و شبه‌جزیره بولیوار حفاظت شده‌است.

اع۱ تگزاس

اع۲ ایالات متحده

او خلیج شرقی

ان Galveston Bay

خلیج گامبیر

ی‌د استرالیا

اع۱ استرالیا

اع۲ استرالاسیا

او استرالیای جنوبی

او ویکتوریا استرالیا

ان Gambier Embayment

خلیج گریت

ی‌د خلیج جزر و مدی میان اراضی در جنوب شرق نیوهمشایر و خلیج کوچک اقیانوس اطلس در جنوب شرق نیوجرسی.

او ایالات متحده

او ناحیه اطلس نیو جرسی

او ناحیه اوشن نیوجرسی

او ناحیه راکینگهام نیوهمپشایر

او ناحیه یورک مین

او نیو جرسی

او نیو همپشایر

ان Great Bay

خلیج گلاشیر

ی‌د شاخابه باریک اقیانوس آرام در بخش شمالی جنوب شرق آلاسکا،در مرکز پارک ملی خلیج گلاشیر.

او آلاسکای جنوب شرقی

او پارک ملی خلیج گلاشیر

ان Glacier Bay

خلیج گوانابارا

ی‌د شاخابه اقیانوس اطلس در جنوب شرق ساحل برزیل.

اع۱ ریودوژانیرو برزیل

اع۲ برزیل

اع۳ آمریکای جنوبی

او اطلس جنوبی

ان Guanabara Bay

خلیج لوتزو- هولم

ی‌د ما بین ساحل پرنس اولاو و ساحل هارالد در کوئین مادلند بخش نروژی.

اع۱ قاره جنوبگان

او ساحل پرنس اولاو

او سرزمین ملکه ماد

ان Lutzow-Holm Bay

خلیج لیورپول

ی‌د شاخابه ای از دریای ایریش لیورپول.

اع۱ انگلستان

اع۲ بریتانیای کبیر

اع۳ ممالک متحده بریتانیایی

او لانکاشایر انگلستان

ان Liverpool Bay

خلیج ماتاگوردا

ی‌د شاخابه ای از خلیج مکزیک در جنوب شرق تگزاس.

اع۱ تگزاس

اع۲ ایالات متحده

اخ۱ حوضه میدلند

او خلیج مکزیک

او ناحیه کالون تگزاس

ان Matagorda Bay

خلیج مارگوئریت

اع۱ قاره جنوبگان

او شبه جزیره جنوبگان

ان Marguerite Bay

خلیج ماساچوست

اع۱ ماساچوست

اع۲ ایالات متحده

اخ۱ بندر بوستون

او ناحیه اسکس ماساچوست

او ناحیه بارنستیبل ماساچوست

او ناحیه پلیموت ماساچوست

او ناحیه سافولک ماساچوست

او ناحیه نورفولک ماساچوست

ان Massachusetts Bay

خلیج ماین

ی‌د خارج نیوانگلند و جنوب نووااسکوتیا در ناحیه ساحلی جورجز.

اع۱ اطلس شمالی

اع۲ اقیانوس اطلس

او حوضه ساحل جورج

او ساحل جورج

ان Gulf of Maine

خلیج مکزیک

اع۱ اطلس شمالی

اع۲ اقیانوس اطلس

اخ۱ پرتگاه فلوریدا

اخ۱ پرتگاه کامپچ

اخ۱ پنجه آبرفتی می‌سی‌سی‌پی

اخ۱ تپه مرجانی آلاکران

اخ۱ تنگه می‌سی‌سی‌پی

اخ۱ حوضه اورکا

اخ۱ حوضه پیگمی

اخ۱ ساحل گاردن

اخ۱ سپر یوکوتان

اخ۱ سد کامپچ

اخ۱ صحرای بوکانیر

اخ۱ قله چلنجر

اخ۱ گودال سیگزبی

او جزیره سانیبل

او جزیره سنت جورج

او جزیره های

او حوضه جورجیا

او خلیج آپالاچی کولا

او خلیج آچافالایا

او خلیج ماتاگوردا

او خلیج موبایل

او دره سبز

او دهانه چیکسولوب

او قوس ویگینز

او کانال یوکاتان

او گلف استریم

او لاگونا مادره

او منطقه اقتصادی انحصاری ایالات متحده

او می‌سی‌سی‌پی ساوند

ان Gulf of Mexico

خلیج ملکه شارلوت
ی‌د کناره ساحل غرب بریتیش کلمبیا، مابین شمال جزیره ونکوورو جنوب جزایر ملکه شارلوت
اع۱ بریتیش کلمبیا
اع۲ کانادا غربی
اع۳ کانادا
او جزایر ملکه شارلوت
او جزیره ونکوور
ان *Queen Charlotte Sound*

خلیج موبایل
ی‌د شاخه فرعی خلیج مکزیک.
اع۱ آلاباما
اع۲ ایالات متحده
او خلیج مکزیک
او دشت‌ساحلی گلف
او رودخانه تامبیگ بی
او می‌سی‌سی‌پی ساوند
ان *Mobile Bay*

خلیج مورکامبه
ی‌د شاخابه‌ای از دریای ایریش در شمال غرب انگلستان.
اع۱ انگلستان
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
او دریای ایریش
او کامبریا انگلستان
او لانکاشایر انگلستان
او وستمورلند انگلستان
ان *Morecambe Bay*

خلیج مونتری
ی‌د خلیج کوچکی از اقیانوس آرام در نواحی سانتاکروزو مونتری کالیفرنیا می باشد.
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او سانتاکروز کالیفرنیا
او ناحیه سانتاکروز کالیفرنیا
او ناحیه مونتری کالیفرنیا
ان *Monterey Bay*

خلیج مونت-سن-میشل
ب‌ک خلیج سن میشل

خلیج می‌سی‌سی‌پی
ی‌د یک ناحیه ژئوسنیکنالی شامل یک برش از ساحل خلیج آمریکا و به سوی شمال دره می سی سی پی ادامه دارد.
اع۱ ایالات متحده
او آرکانزاس
او آلاباما
او ایلینویز
او تنسی
او دره می‌سی‌سی‌پی
او دشت‌ساحلی گلف
او زمین‌لرزه‌های ۱۸۱۲- ۱۸۱۱ نیو مادرید
او کنتاکی
او میسوری
او می‌سی‌سی‌پی
او ناحیه نیومادرید
ان *Mississippi embayment*

خلیج میهو
ی‌د شاخه فرعی دریای ژاپن در جنوب هونشو.
اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
او دریای ژاپن
ان *Miho Bay*

خلیج ناپلز
ی‌د شاخابه دریای پترنین شهر ناپل
اع۱ کامپانیا ایتالیا
اع۲ ایتالیا
اع۳ اروپای جنوبی
او خلیج پوزولی
او دریای تیرنه
ان *Bay of Naples*

خلیج نیوپورت
ی‌د بندرگاه لایروبی شده در ناحیه اورنگ (اورنج) جنوب کالیفرنیا. ممکن است در جاهای دیگری نیز واقع شده باشد.
او ناحیه اورنج کالیفرنیا
ان *Newport Bay*

خلیج والویس
ی‌د شاخابه‌ای از اقیانوس اطلس در مرکز ساحل غربی نامیبیا.
اع۱ نامیبیا
اع۲ جنوب آفریقا
اع۳ آفریقا
او آفریقای جنوبی
او ایالت کیپ آفریقای جنوبی
او ناحیه ایالت کیپ
ان *Walvis Bay*

خلیج وایت
ی‌د خور بزرگی از اقیانوس اطلس در شمال نیوفوندلند. شاید در محلهای دیگری نیز واقع باشد
او اطلس شمالی
او جزیره نیوفوندلند
او نیوفوندلند
ان *White Bay*

خلیج ویلاین
ی‌د در دهانه رود ویلاین خلیج بیسکای در جنوب شرق بریتانی
اع۱ خلیج بیسکای
اع۲ اطلس شمالی
اع۳ اقیانوس اطلس
او موربیهان فرانسه
ان *Vilaine Bay*

خلیج هاوکی زلاندنو
ی‌د ناحیه ایالتی در شرق ایسلند شمالی.
اع۱ زلاندنو
اع۲ منطقه کوهزایی تاسمان
اع۳ استرالاسیا
او جزیره شمالی
ان *Hawke's Bay New Zealand*

خلیج هودسون
ی‌د بخش حکومتی ناحیه کیواتین. کانادا.
اع۱ اطلس شمالی
اع۲ اقیانوس اطلس
اع۱ کانادا
او اونتاریو
او تنگه هودسون
او جزایر بلکر
او خلیج جیمز
او سرزمینهای شمال غربی

ان *Hudson Bay*

خلیج هوگوتون
ی‌د جنوب غرب کانزاس و دماغه اوکلاهما
اع۱ ایالات متحده
او اوکلاهما
او کانزاس
ان *Hugoton Embayment*

خلیج یاکوتات
ی‌د جنوب شرق آلاسکا، شاخابه‌ای از خلیج آلاسکا
اع۱ آلاسکای جنوبی
اع۲ آلاسکا
اع۳ ایالات متحده
او خلیج آلاسکا
او سرزمین یاکوتات
ان *Yakutat Bay*

خمیدگی
ی‌د تنها بیانگر سازوکار دگرسانی است.
او چین خمشی
او دگرشکلی
او گسل رشدی
ان *flexure*

خمیره
ی‌د ماده معدنی که باعث چسباندن ذرات به یکدیگر می شود.
پ‌ج *توده زمینی*
او درشت‌بلور
او زمینه
او سنگ آذرین
او گپ‌بلور
ان *matrix*

خوابیده
پ‌ک چین خوابیده

خواص ترموالاستیکی
او خاصیت
او خاصیت کشسانی
او خواص فیزیکی
او خواص گرمایی
او خواص مکانیکی
ان *thermoelastic properties*

خواص ترمودینامیکی
او آنتالپی
او آنتروپی
او انبساط گرمایی
او انتگرال کیرشهف
او انرژی آزاد
او خاصیت
او خواص ترمومکانیکی
او خواص گرمایی
او زمین‌شیمی
او فوگاسیته
او گرمای ویژه
او لختی گرمایی
او هم‌دما
ان *thermodynamic properties*

خواص ترموشیمیایی
او خاصیت
او خواص شیمیایی
او خواص گرمایی
او زمین‌شیمی
او گرماسنجی
ان *thermochemical properties*

خواص ترومکانیکی
او انبساط گرمایی
او خواص ترمودینامیکی
او خواص فیزیکی
او خواص گرمایی
او خواص مکانیکی
ان *thermomechanical properties*

خواص دی‌الکتریکی
او ثابت دی‌الکتریک
او خاصیت
او خاصیت الکتریکی
او روش الکتریکی
او میدان الکتریکی
ان *dielectric properties*

خواص دینامیکی
او خاصیت
او خاصیت ارتجاعی
او دینامیک
ان *dynamic properties*

خواص سطحی
ی‌د برای خواص تصویرنگاری و بازخوردهای الکترومغناطیسی و غیره استفاده می‌شود.
او بافت سطحی
او خاصیت
او خاصیت الکتریکی
او دمای سطح دریا
او دورسنجی
او روشنایی
او طیف‌نمایی
او عوارض سطحی
او کشش سطحی
او گسیلندگی
او ماه
ان *surface properties*

خواص شیمیایی
او خاصیت
او خواص ترموشیمیایی
او خواص فیزیکوشیمیایی
او زغالسنگ
او زمین‌شیمی
او ظرفیت
او ماده فعال در سطح
ان *chemical properties*

خواص صوتی
او خاصیت
او خواص فیزیکی
او لرزه‌شناسی
ان *acoustical properties*

خواص فیزیکوشیمیایی
او خاصیت
او خواص شیمیایی
او خواص فیزیکی
او زمین‌شیمی
او سطح ویژه
او ماده فعال در سطح
ان *physicochemical properties*

خواص فیزیکی
او اصطکاک

او پی.اچ
او تخلخل
او تخلخل ثانویه
او تراکم‌پذیری
او چگالی نسبی
او خاصیت
او خاک
او خواص ترموالاستیکی
او خواص ترومومکانیکی
او خواص صوتی
او خواص فیزیکوشیمیایی
او خواص گرمایی
او خواص مکانیکی
او ریزسختی
او سختی
او ظرفیت تحمل
او گرمای ویژه
او متراکم
او معادله کرنش و تنش
او مقدار بی
او همبندی
ان *physical properties*

خواص گرمایی

او انبساط گرمایی
او خاصیت
او خواص ترموالاستیکی
او خواص ترمودینامیکی
او خواص ترموشیمیایی
او خواص ترومومکانیکی
او خواص فیزیکی
او دما
او زمین‌شناسی مهندسی
او ظرفیت گرمایی
او گرمای ویژه
او لختی گرمایی
او یخبندان دایم
ان *thermal properties*

خواص مخزن

ی‌د برای روابط مخازن سطحی استفاده نمیشود. برای مخازن نفتی و گرمایی استفاده میشود
او آسیب سازند
او ارزیابی سازند
او تحت فشار
او خاصیت
او ریز نفوذ سنج
او فشار بیش از اندازه
او فشار همه جانبه
او قانون دارسی
او کاهش فشار
او گاز طبیعی
او گونه‌ای آزمون آبخوان
او ماسه فشرده
او مخزن زمین‌گرمایی
او میدان نفت و گاز
او نفت طبیعی
او همبندی
ان *reservoir properties*

خواص مغناطیسی

او خاصیت
او روش مغناطیسی
او قلمرو مغناطیسی
او کانی غیر مغناطیسی
او کانی مغناطیسی
او مغناطیس‌پذیری
او مغناطیسی شدن دائمی
او نقطه کوری
ان *magnetic properties*

خواص مکانیکی

او اصطکاک
او پسماند
او حد کشسانی
او خاصیت
او خاصیت کشسانی
او خزش
او خواص ترموالاستیکی
او خواص ترومکانیکی
او خواص فیزیکی
او دگرشکلی
او دگرشکلی شکل‌پذیر
او دوام
او زمین‌شناسی مهندسی
او سختی
او شکنندگی
او صلابت
او ضریب پواسون
او قدرت
او کرنش
او کشسانی
او لرزه‌روانی
او لغزش
او متراکم
او مقاومت برشی
او مقاومت تسلیم
او مقاومت کششی
او مکانیک خاک
او مومسانی
او ناهمسانی
او هوازدگی
ان *mechanical properties*

خواص مهندسی

او بارگذاری جانبی
او بزرگراه
او بنیاد
او خاصیت
او خاک
او دوام
او راه‌آهن
او رسوب
او سفتی
او مکانیک خاک
او یخبندان دایم
ان *engineering properties*

خواص نوری

او پاشیدگی نوری
او پراکنش موج
او چندرنگی
او خاصیت
او خاموشی نوری
او دوشکستی
او روشنایی
او ضریب شکست
او فلوئورسانی
او قطبش
او کانی
او کانی‌شناسی
او مرکز رنگ
او میدان بلور
او همسانگردی
ان *optical properties*

خواص هیدرولیکی

ب‌ک هیدرولیک

خود به خود یونی شدن
ب‌ک طیف‌بینی اوژه

خود دگرگونی
ب‌ج خود دگرنهادی
اع۱ دگرگونی
او آلبیتی شدن
او دگر سانی
او دگرسانی گرمابی
او سنگ آذرین
او فرآیند
او مجموعه کانی
ان *autometamorphism*

خود دگرنهادی
ب‌ک خود دگرگونی

خود همبستگی
اع۱ تحلیل آماری
او زمین‌شناسی ریاضی
او همبستگی متقابل
ان *autocorrelation*

خودبرگشت
اع۱ تجزیه رگرسیون
اع۲ تحلیل آماری
او زمین‌آمار
او زمین‌شناسی ریاضی
ان *autoregression*

خودپذیری
ب‌ک مغناطیس‌پذیری

خودپرتونگاری
ب‌ج *پرتونگاری*
او پرتوزایی
او تجزیه و تحلیل
او روش‌زمین‌فیزیکی
ان *autoradiography*

خودسازماندهی
او تحلیل سیستم
او خاصیت
او داده‌پردازی
او سیستم
او ضریب مقیاس(نقشه)
او طرح
او فرکتال
او هوش مصنوعی
ان *self-organization*

خودشباهتی
او خاصیت
او سیستم
او ضریب مقیاس(نقشه)
او طرح
او فرکتال
او مدل
او مدل مقیاس
او ناهمگنی
ان *self-similarity*

خودواژگونی
ب‌ک واژگونی

خور
او آبدره
او چین(ساختار زمین‌شناسی)
او حکاکی
او خلیج
او شاخابه
او غرق‌شدگی
او فرسایش
او محلول
او هوازدگی شیمیایی
ان *embayment*

خورش
او تجزیه غذایی
او تغذیه
او دیرینه‌شناسی
او رژیم غذایی
او شکار زیوی
او گونه کارنیوروس
ان *feeding*

خورشید
ی‌د ستاره بسیار گرمی که زمین و سیارات دیگر بدور آن می‌گردند و بصورت نور و گرما به سیارات دیگر انرژی می‌رساند.
او انرژی خورشیدی
او باد خورشیدی
او چرخه خورشیدی
او ستاره
او سحابی خورشیدی
او سیاره
او سیاره‌شناسی
او فعالیت خورشیدی
او ماه
او منظومه شمسی
ان *Sun*

خوک‌دریایی
ی‌د زیر رده پستانداران
اع۱ کارنی‌ورا
اع۲ پستانداران جفت دار
اع۳ تریا
اع۲ کیسه داران
اع۳ تریا
اخ۱ اورسیدا
اخ۲ اورسوس
اخ۱ فلیدا
اخ۲ کانیس
اخ۱ فوشیدا
اخ۱ کانیدا
اخ۲ کانیس
اخ۱ موستلیدا
اخ۱ هیائنیدا
ان *Pinnipedia*

خوندالیت
اع۱ سنگ رسوبی دگرگون‌شده
اع۲ سنگ دگرگونی
ان *khondalite*

خیز (شیب) برمودا
ی‌د جهت حرکت آن جنوب غرب-شمال شرق به طرف غرب برمودا است.
اع۱ اطلس شمالی
اع۲ اقیانوس اطلس
اخ۱ سکوی برمودا
او برمودا
ان *Bermuda Rise*

خیز آرام شرقی
ی‌د بطور عمده در جنوب شرق آرام است. بیانگر پشته میان‌اقیانوسی که امتداد آن از پشته آرام-

جنوبگان به خلیج کالیفرنیا می باشد.
ب‌ج *دهانه آتشفشان آلباتروس*
اع۱ آرام شرقی
اع۲ اقیانوس آرام
او آزمایش لرزه‌ای اقیانوسی ریورا
او پشته آرام-اطلس
او پشته میان‌اقیانوسی
او کافت گالاپاگاس
او گودال هس
ان *East Pacific Rise*

خیز ریوگراند

ی‌د جنوب غرب اقیانوس اطلس
اع۱ اطلس جنوبی
اع۲ اقیانوس اطلس
ان *Rio Grande Rise*

خیز سیرالئون

ی‌د جنوب غرب آفریقای غربی در شمال شرق اطلس استوایی
اع۱ اطلس شمالی
اع۲ اقیانوس اطلس
او اطلس استوایی
ان *Sierra Leone Rise*

خیز قاره‌ای

او حاشیه قاره‌ای
او دشت مغاکی
او زمین‌شناسی دریایی
او شیب قاره‌ای
او کف اقیانوس
او لایه نفولوئیدی
او هبل
ان *continental rise*

خیز گوردا

ی‌د کناره شمال کالیفرنیا شرق پرتگاه مندوکینو.
اع۱ آرام شمال شرقی
اع۲ آرام شرقی
اع۳ اقیانوس آرام
اع۲ آرام شمالی
اع۳ اقیانوس آرام
او گودال اسکانابا
ان *Gorda Rise*

خیز لوردهو

ی‌د از جنوب غرب نیوکالدونی تا غرب نیوزیلند امتداد یافته است.
اع۱ آرام جنوب غربی
اع۲ آرام جنوبی
اع۳ اقیانوس آرام
اع۲ آرام غربی
اع۳ اقیانوس آرام
ان *Lord Howe Rise*

خیزنیکاراگوئه

اع۱ دریای کارائیب
اع۲ اطلس شمالی
اع۳ اقیانوس اطلس
ان *Nicaragua Rise*

داتولیت

ی‌د نزوسیلیکات
اع۱ سیلیکات جزیره‌ای
اع۲ سیلیکات‌های ارتورومبیک
اع۳ سیلیکات‌ها
ان *datolite*

داخلی

او اقیانوس ماگما
او درون ماه
او دینام
او زمین
او علم زمین‌دینامیک
او لرزه‌شناسی
او ماه
او مغزه
او نواحی مرکزی سیاره‌ای
ان *interior*

داد و ستد پول نقد

او اقتصاد
ان *cash transaction*

دادلی انگلستان

ی‌د شهر جنوب غربی بیرمنگام در غرب میدلندز، غرب مرکز انگلستان. ضمناً ممکن است در جاهای دیگری نیز واقع شده باشد.
اع۱ انگلستان
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
او استافوردشایر انگلستان
او میدلند
او نوردمبرلند انگلستان
ان *Dudley England*

داده‌پردازی

ی‌د بجای داده پردازی خودکار بکار می رود. جهت عملیات رایانه‌ای و مدلسازی دستگاه های داده های زمین شناسی استفاده می شود.
ب‌ج *پردازش داده‌های الکترونی*
ب‌ج *داده‌پردازی خودکار*
اع۱ پردازش موازی
او آرک/اینفو
او الگوریتم
او ایستگاه کاری
او بارزسازی تصویر
او بازیابی داده‌ها
او بانک اطلاعات زمین‌شناسی
او بر روی هم چیدن
او برنامه رایانه‌ای
او برنامه‌ریزی خطی
او بیسیک
او پاسکال(زبان رایانه‌ای)
او پایگاه داده‌ها
او پرتو دریا
او تابع انتقالی
او تجزیه بایسین
او تجزیه خودکار
او تجزیه فوریه
او تجزیه و تحلیل روند سطحی
او تحلیل آماری
او تحلیل تصویر
او تحلیل سیستم
او تشخیص الگو
او تمام‌نگاری
او جزء تصویری
او چاه پیمایی
او خودسازماندهی
او داده‌گیری
او داده‌ها
او داده‌های رقمی
او داده‌های فضایی
او دگرشکلی هیلبرت
او رایانه
او رایانه کوچک
او رقمی کردن

او روش چند کاناله
او روش ریاضی
او روش فعل و انفعالی
او زیرزایانه
او زبان رایانه‌ای
او زمین‌شناسی ریاضی
او ژئواسکن
او سی.دی.رام
او سیستم اطلاعات جغرافیایی
او سیستم اطلاعاتی
او سیستم ملی اطلاعات آب-II
او سیستم هوشمند
او شبکه آیریس
او شبکه رایانه‌ای
او شبکه عصبی
او شبیه‌سازی
او شبیه‌سازی رقمی
او شبیه‌سازی قیاسی
او صفحه گسترش
او طراحی به کمک رایانه
او عیارسنجی و تخمین ذخیره
او فرترن
او فرترن ۴
او فرترن ۷۷
او فریک
او کار با داده‌ها
او کارت سوراخ‌دار
او کریب
او کوکرینگ
او ماشین حساب دستی
او مبدل
او مدپات
او مدل
او مدل ریاضی
او مدل سرزمین رقمی
او مدیریت اطلاعات
او مدیریت داده‌ها
او مرکز داده‌ها
او مکینتاش
او موجک
او ناودکس
او نقشه‌نگاری رقمی
او نمایش ترسیمی
او نمودار خطی رقمی
او نوموگرام
او وب جهانی
او هوش مصنوعی

ان *data processing*

داده‌پردازی خودکار
ب‌ک داده‌پردازی خودکار

داده‌گیری
او داده‌پردازی
او داده‌ها
او مرکز داده‌ها
ان *data acquisition*

داده‌ها
او اطلاعات کاتی
او بازیابی داده‌ها
او پایگاه داده‌ها
او داده‌پردازی
او داده‌گیری
او داده‌های پراش پرتو ایکس
او داده‌های پراش نوترونی
او داده‌های پرتو ایکس
او داده‌های پروب نوترون
او داده‌های تجزیه تفریقی گرمایی
او داده‌های تجزیه و تحلیل فعال‌سازی نوترون
او داده‌های تی.ای.ام
او داده‌های تی.جی.آ
او داده‌های جدید
او داده‌های ردیاب الکترونی
او داده‌های ردیاب یونی
او داده‌های فضایی
او داده‌های کاوشگر یونی حساس تجزیه جرمی بالا
او داده‌های میکروسکوپی الکترون پویشی
او داده‌های میکروسکوپی الکترونی
ان *data*

داده‌های پراش پرتو ایکس
ی‌د برای داده‌ها استفاده می‌شود.
او تجزیه پراش پرتو ایکس
او داده‌ها
او داده‌های پرتو ایکس
او طیف پرتو ایکس
او طیف فلوئورسانس پرتو ایکس
ان *X-ray diffraction data*

داده‌های پراش نوترونی
ی‌د فقط برای داده‌ها استفاده می شود برای روش شناسی از واژه تجزیه با پراش نوترونی استفاده می شود.
ب‌ج *داده‌های تجزیه پراش نوترونی*
او تجزیه پراش نوترون
او داده‌ها
ان *neutron diffraction data*

داده‌های پرتو ایکس
ی‌د برای روش‌شناسی از واژه تحلیل به کمک پرتو ایکس استفاده می شود
او تجزیه پرتو ایکس
او داده‌ها
او داده‌های پراش پرتو ایکس
او طیف پرتو ایکس
ان *X-ray data*

داده‌های پروب نوترون
ی‌د برای داده‌ها استفاده می شود.
او پروب نوترون
او داده‌ها
او طیف‌نمایی
ان *neutron probe data*

داده‌های تجزیه پراش نوترونی
ب‌ک داده‌های پراش نوترونی

داده‌های تجزیه تفریقی گرمایی
او تجزیه گرمایی
او تجزیه گرمایی تفریقی
او داده‌ها
او واکنش گرماگیر
ان *DTA data*

داده‌های تجزیه گرمایی
ی‌د برای داده‌ها استفاده می‌شود نه برای روش‌شناسی.
ب‌ج *داده‌های گرمایی*
او تجزیه گرمایی
او طیف بریلوین
ان *thermal analysis data*

داده‌های تجزیه و تحلیل فعال‌سازی نوترون
ی‌د برای داده ها استفاده می شود. برای روش شناسی از واژه تجزیه فعالیت

نوترون استفاده می شود.
او تجزیه فعال‌سازی نوترونی
او داده‌ها
ان *neutron activation analysis data*

داده‌های تی.ای.ام

ی‌د داده‌های انتقالی میکروسکوپی الکترونی
او داده‌ها
او داده‌های میکروسکوپی الکترون پویشی
او داده‌های میکروسکوپی الکترونی
او میکروسکوپی الکترونی
او میکروسکوپی الکترونی روبشی
ان *TEM data*

داده‌های تی.جی.آ

ی‌د داده‌های تجزیه ثقلی-حرارتی.
او تجزیه گرماگرانی‌سنجی
او تجزیه گرمایی
او داده‌ها
ان *TGA data*

داده‌های جدید

او داده‌ها
ان *new data*

داده‌های دورسنجی

ب‌ک دورسنجی

داده‌های ردیاب الکترونی

ب‌ج *طیف ردیاب الکترونی*
او داده‌ها
او طیف‌نمایی
او کاوند الکترونی
ان *electron probe data*

داده‌های ردیاب یونی

او داده‌ها
او داده‌های کاوشگر یونی حساس تجزیه جرمی بالا
او ردیاب یونی
او طیف‌نمایی
ان *ion probe data*

داده‌های رقمی

ی‌د محدود به استفاده برای فهرست نمودن داده ها (اطلاعات) ماشین خوان (قابلیت خواندن توسط دستگاه) میباشد.
او بازیابی داده‌ها
او پایگاه داده‌ها
او داده‌پردازی
او داده‌های فضایی
او رقمی کردن
او سیستم اطلاعات جغرافیایی
او سیستم اطلاعاتی
او شبیه‌سازی رقمی
او کار با داده‌ها
او مدل سرزمین رقمی
او مدیریت اطلاعات
او مدیریت داده‌ها
او نقشه‌نگاری رقمی
او نمودار خطی رقمی
ان *digital data*

داده‌های فضایی

او پایگاه داده‌ها
او تجسم کردن
او تنوع فضایی
او داده‌پردازی
او داده‌ها
او داده‌های رقمی
او سیستم اطلاعات جغرافیایی
او مدل سرزمین رقمی
او مدیریت اطلاعات
او مدیریت داده‌ها
او نقشه‌نگاری رقمی
او نمودار خطی رقمی
ان *spatial data*

داده‌های کاوشگر یونی حساس تجزیه جرمی بالا

او تجزیه شیمیایی
او داده‌ها
او داده‌های ردیاب یونی
او ردیاب یونی
ان *SHRIMP data*

داده‌های کروماتوگرافی گازی

ب‌ک کروماتوگرام گازی

داده‌های گرمایی

ب‌ک داده‌های تجزیه گرمایی

داده‌های میکروسکوپی الکترون پویشی

او داده‌ها
او داده‌های تی.ای.ام
او داده‌های میکروسکوپی الکترونی
او میکروسکوپی الکترونی
او میکروسکوپی الکترونی تراگسیلی
او میکروسکوپی الکترونی روبشی
ان *SEM data*

داده‌های میکروسکوپی الکترونی

ی‌د برای تشخیص میکروسکوپی (ذره بینی) الکترونی استفاده می شود.
او داده‌ها
او داده‌های تی.ای.ام
او داده‌های میکروسکوپی الکترون پویشی
او میکروسکوپی الکترونی
ان *electron microscopy data*

داده‌های هوگونیوت

ب‌ک تجزیه هوگونیوت

داردان فرانسه

اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
ان *Dordogne France*

داروار

اع۱ آرکئن
اع۲ پرکامبرین
او گرانیت کلوزپت
او هندوستان
ان *Dharwar*

داروار هند

اع۱ کارناتاکا هندوستان
اع۲ هندوستان
اع۳ شبه‌جزیره هند
اع۱ هندوستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
ان *dharwar India*

داروین‌گرایی
ی‌د توسط چارلز داروین پیشنهاد شده است که ادعا دارد بوجود آمدن گونه ها از طریق انتخاب طبیعی بوده است.
او انتخاب طبیعی
او تکامل زیستی
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او دیرینه‌شناسی
او سرچشمه حیات
ان *Darwinism*

داروینولا
اع۱ پودوکوپیدا
اع۲ سخت‌پوستان پهن
اع۳ حشرات
اع۳ سخت‌پوستان
اع۳ میکروفسیل
ان *Darwinula*

داسی کلاداسه آ
ی‌د میکروفسیل
اع۱ کلروفیسیا
اع۲ جلبک سبز
اع۳ جلبکها
اخ۱ هالیمدا
ان *Dasycladaceae*

داسیت
اع۱ سنگ آتشفشانی
اع۲ سنگ آذرین
اخ۱ داسیت پورفیری
او ترکیب داسیتی
او داسیت دگرگون‌شده
ان *dacite*

داسیت پورفیری
ی‌د سنگ آذرین
اع۱ داسیت
اع۲ سنگ آتشفشانی
اع۳ سنگ آذرین
او پورفیری
ان *dacite porphyry*

داسیت دگرگون‌شده
اع۱ سنگ آذرین دگرگون‌شده
اع۲ سنگ دگرگونی
او داسیت
او سنگ آذرین خزوجی دگرگون‌شده
ان *metadacite*

داسیت ریولیتی
اع۱ سنگ آتشفشانی
اع۲ سنگ آذرین
اخ۱ دلنیت
اخ۱ لاتیت کوارتزی
ان *rhyodacite*

داسین
ی‌د اروپا. پلیوسن
اع۱ پلیوسن
اع۲ نئوژن
اع۳ ترشیری
ان *Dacian*

داک کارولینای شمالی
ی‌د ناحیه ای در جزیره بادی، کناره خارجی کارولینای شمالی.
اع۱ ناحیه دیر کارولینای شمالی
اع۲ کارولینای شمالی
اع۳ ایالات متحده
او ساحل بیرونی
ان *Duck North Carolina*

داکار سنگال
ی‌د شهری در کناره اقیانوس اطلس.
اع۱ آفریقای غربی
اع۲ آفریقا
ان *Dakar Senegal*

داکتاون تنسی
ی‌د شهری در منتهالیه جنوب شرقی تنسی.
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Ducktown Tennessee*

داکتیلیوسراتیدا
اع۱ آمونوئیدا
اع۲ چهار آبششان
اع۳ سرپایان
اع۲ دی برانشیاتا
اع۳ سرپایان
اع۱ ناتیلوئیدا
اع۲ چهار آبششان
اع۳ سرپایان
ان *Dactylioceratidae*

داکریوکوناریدا
ی‌د رده (فسیل)
اع۱ فسیل مسئله‌دار
اع۲ سنگ‌لایه
او نرم تنان
ان *Dacryoconarida*

داکسی ریبونوکلئیک اسید
ب‌ک دی.ان.آ

داکوتای جنوبی
اع۱ ایالات متحده
اخ۱ پارک ملی سنگلاخی
اخ۱ قله گرانیت هارنی
اخ۱ ناحیه پنینگتون داکوتای جنوبی
اخ۱ ناحیه پوتر داکوتای جنوبی
اخ۱ ناحیه جکسون داکوتای جنوبی
اخ۱ ناحیه جونز داکوتای جنوبی
اخ۱ ناحیه داگلاس داکوتای جنوبی
اخ۱ ناحیه دوی داکوتای جنوبی
اخ۱ ناحیه شنون داکوتای جنوبی
اخ۱ ناحیه کاستر داکوتای جنوبی
اخ۱ ناحیه کلارک داکوتای جنوبی
اخ۱ ناحیه کلی داکوتای جنوبی
اخ۱ ناحیه کمپ بل داکوتای جنوبی
اخ۱ ناحیه گرانت داکوتای جنوبی
اخ۱ ناحیه لاورنس داکوتای جنوبی
اخ۱ ناحیه لیک داکوتای جنوبی
اخ۱ ناحیه لینکلن داکوتای جنوبی
اخ۱ ناحیه مارشال داکوتای جنوبی
اخ۱ ناحیه مک فرسون داکوتای جنوبی
اخ۱ ناحیه مید داکوتای جنوبی
اخ۱ ناحیه هاردینگ داکوتای جنوبی
اخ۱ ناحیه هاگس داکوتای جنوبی
اخ۱ ناحیه یونیون داکوتای جنوبی
او تاقدیس نهر سدار
او تپه سیاه
او حوضه رود لیتل میسوری
او حوضه رود میسوری
او حوضه ویلیستون

او دره رود سرخ
او دره رود میسوری
او دریاچه مدیسین
او دشت بزرگ
او دولومیت بیگورن
او رشته‌کوه بالد
او رشته‌کوه بیر
او رود سرخ
او رودخانه جیمز
او رودخانه گراند
او رودخانه میسوری
او سازند اسپیروفیش
او سازند برول
او سازند بنتون
او سازند چادرون
او سازند چارلز
او سازند داکوتا
او سازند دیدوود
او سازند رود سرخ
او سازند سوئیفت
او سازند سوندنس
او سازند فاکس‌هیلز
او سازند فال ریور
او سازند فورت یونیون
او سازند گودال خاکستر
او سازند لارامی
او سازند لاکوتا
او سازند لانس
او سازند موریسون
او سازند مینه لوسا
او سازند نیوبرارا
او سازند والنسین
او سازند وینیپگ
او سازند وینیپگوسیز
او سازند هل کریک
او سنگ‌آهک گرین‌هورن
او شکاف پوسته ای کلرادو
او شیل اسکول کریک
او شیل اوپچ
او شیل پی‌یر
او شیل کارلیل
او شیل گرانروس
او شیل مووری
او عضو گچی اسموکی هیل
او عضو لودلوو
او عضو ماسه‌سنگی شنون
او عضو ماسه‌سنگی کودل
او عضو وال کریک
او فلات میسوری
او قوس چادرون
او کوارتزیت سیوکس
او گروه آریکاری
او گروه اینیان کارا
او گروه دماغه الک
او گروه رود وایت
او گروه کلرادو
او گروه لوپ فورک
او گروه مادیسون
او گروه مونتانا
او ماسه‌سنگ نیوکاسل
او معدن هامستیک
او نهر وایت وود
ان *South Dakota*

داکوتای شمالی

ی‌د از ایالتهای آمریکا.
اع۱ ایالات متحده
اخ۱ ناحیه ادی داکوتای شمالی
اخ۱ ناحیه استاتسمن داکوتای شمالی
اخ۱ ناحیه انتارک داکوتای شمالی
اخ۱ ناحیه اسلوپ داکوتای شمالی
اخ۱ ناحیه پیرس داکوتای شمالی
اخ۱ ناحیه دان داکوتای شمالی
اخ۱ ناحیه رمزی داکوتای شمالی
اخ۱ ناحیه رن ویل داکوتای شمالی
اخ۱ ناحیه ریچلند داکوتای شمالی
اخ۱ ناحیه سیوکس داکوتای شمالی
اخ۱ ناحیه شریدان داکوتای شمالی
اخ۱ ناحیه کاس داکوتای شمالی
اخ۱ ناحیه گرانت داکوتای شمالی
اخ۱ ناحیه گراند فورکس داکوتای شمالی
اخ۱ ناحیه لوگان داکوتای شمالی
اخ۱ ناحیه مرسر داکوتای شمالی
اخ۱ ناحیه مک هنری داکوتای شمالی
اخ۱ ناحیه مکلین داکوتای شمالی
اخ۱ ناحیه مکنزی داکوتای شمالی
اخ۱ ناحیه مورتون داکوتای شمالی
اخ۱ ناحیه نلسون داکوتای شمالی
اخ۱ ناحیه وارد داکوتای شمالی
اخ۱ ناحیه والش داکوتای شمالی
او تاقدیس نهر سدار
او تبخیری پریری
او حوضه رود سوریس
او حوضه رود لیتل میسوری
او حوضه رود میسوری
او حوضه ویلیستون
او دره رود سرخ
او دره رود میسوری
او دریاچه دویلس
او دشت بزرگ
او دولومیت بیگورن
او رود سرخ
او رودخانه تنگو
او رودخانه جیمز
او رودخانه میسوری
او رودخانه یلواستون
او سازند آمسدن
او سازند اینترلیک
او سازند باکن
او سازند بردبیر
او سازند بولیون کریک
او سازند تایلر
او سازند چارلز
او سازند داکوتا
او سازند دره طلایی (گولدن ولی)
او سازند رود سرخ
او سازند سوئیفت
او سازند فاکس‌هیلز
او سازند فورت یونیون
او سازند لانس
او سازند نیوبرارا
او سازند واساچ
او سازند وینیپگ
او سازند وینیپگوسیز
او سازند هس
او سازند هل کریک
او سنگ آهک دره میسیون
او شیل اسکول کریک
او شیل پی‌یر
او عضو لودلوو
او فلات میسوری
او گروه اینیان کارا
او گروه دریاچه بیورهیل
او گروه دماغه الک
او گروه رود وایت
او گروه کلرادو
او گروه مادیسون
او گروه مونتانا

او ماسه‌بسنگ نیوکاسل
ان *North Dakota*

دالاس تگزاس
ی‌د شهری، در شمال شرق تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Dallas Texas*

دالرادین
ی‌د ایرلند و اسکاتلند
او اسکاتلند
او ایرلند
او پرکامبرین
او دونین
او سیلورین
او کامبرین
او همبافت بالاکولیش
ان *Dalradian*

دالگارانگا
ی‌د نام یک ناحیه غرب مرکز استرالیای غربی
اع۱ استرالیای غربی
اع۲ استرالیا
اع۳ استرالاسیا
او عوارض برخوردی
ان *Dalgaranga*

دالماتیا
ی‌د ناحیه ای، شامل تعدادی جزیره، که در طول دریای آدریاتیک از زادار در شمال تا نزدیکی مرز آلبانی در جنوب امتداد یافته اند.
اع۱ اروپای جنوبی
اع۲ اروپا
او بوسنی- هرزگوین
او کرواسی
او منطقه کارستی
او مونته نگرو
او ناحیه مدیترانه
ان *Dalmatia*

دامنه
او دگرشکلی هیلبرت
او روش آوو
او شدت لرزه‌ای
او لرزه‌شناسی
او موج کشسان
ان *amplitude*

دانشکده معدن کلرادو
ی‌د در گولدن، ناحیه جفرسون، کلرادو
او کلرادو
او مؤسسه دانشگاهی
ان *Colorado School of Mines*

دانشگاه آریزونا
ی‌د در توسکان
او آریزونا
او مؤسسه دانشگاهی
ان *University of Arizona*

دانشگاه ایالتی اوهیو
ی‌د در کلومبوس، ناحیه فرانکلین
او اوهیو
او مؤسسه دانشگاهی
ان *Ohio State University*

دانشگاه ایالتی پنسیلوانیا
ی‌د یونیورسیتی پارک، ناحیه مرکزی
او پنسیلوانیا
او مؤسسه دانشگاهی
ان *Pennsylvania State University*

دانشگاه بن
ی‌د در بن، راین-وستفالیای شمالی
او آلمان
او مؤسسه دانشگاهی
ان *University of Bonn*

دانشگاه بیرمنگام
ی‌د در بیر منگام در غرب مرکز انگلستان
او انگلستان
او مؤسسه دانشگاهی
ان *Birmingham University*

دانشگاه پنسیلوانیا
ی‌د در فیلادلفیا
او پنسیلوانیا
او مؤسسه دانشگاهی
ان *University of Pennsylvania*

دانشگاه توکیو
ی‌د در توکیو
او ژاپن
او مؤسسه دانشگاهی
ان *University of Tokyo*

دانشگاه رم
ی‌د در رم
او ایتالیا
او مؤسسه دانشگاهی
ان *University of Rome*

دانشگاه کالیفرنیا
ی‌د دانشکده‌های علوم زمین در برکلی، دیویس، لوس آنجلس، ریورساید، سان دیه گو، سانتاباربارا و سانتاکروز واقع شده است
او آزمایشگاه ملی لوس آلاموس
او کالیفرنیا
او مؤسسه دانشگاهی
ان *University of California*

دانشگاه کمبریج
ی‌د واقع شده در شهر کمبریج شمال شمال شرق لندن
او انگلستان
او مؤسسه دانشگاهی
ان *Cambridge University*

دانشگاه لوند
ی‌د در لوند، مالموهوس، منتهاالیه جنوبی سوئد
او سوئد
او مؤسسه دانشگاهی
ان *University of Lund*

دانشگاه لووین
ی‌د در لووین شرق بروکسل
او بلژیک
او مؤسسه دانشگاهی
ان *University of Louvain*

دانشگاه مسکو
ی‌د در شهر مسکو روسیه
او فدراسیون روسیه
او مؤسسه دانشگاهی
ان *Moscow University*

دانشگاه میشیگان
ی‌د در آن آربور در غرب دیترویت
او مؤسسه دانشگاهی
او میشیگان
ان *University of Michigan*

دانشگاه ویسکونزین
ی‌د دانشکده‌های علوم زمین در مادیسون، ایوکلایره، گرین بی، وائوسائو (ناحیه ماراتن کامپوس) میلوانوکی، اوشکوش، کنوشا (پارکساید کامپوس)، پلاته‌ویل، ریورفالز، استونس پوینت، سوپریور و وایت واتر قرار دارد
او مؤسسه دانشگاهی
او ویسکونزین
ان *University of Wisconsin*

دانمارک
اع۱ اسکاندیناوی
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
اخ۱ زیلند
اخ۱ کپنهاک دانمارک
او جزایر اقیانوس اطلس
او زخشتاین
او ساحل دریای شمال
او سپر بالتیک
او سکوی اروپایی
او فنوسکاندیا
او ناحیه بالتیک
او ناحیه دریای شمال
او یخچال شدگی بالتیک
ان *Denmark*

دانه
او بازبلورش
او بعد
او تحلیل شکل
او جورشدگی
او دانه‌سنجی
او ذره
او رسوب
او سنگ رسوبی
او ماسه
او مرز دانه
ان *grain*

دانه‌سنجی
ب‌ج *تجزیه اندازه دانه*
او اندازه دانه
او تحلیل شکل
او توزیع اندازه
او دانه
او ذره
او رسوب
او رسوبگذاری
او مواد دانه‌ای
ان *granulometry*

دانه‌سنگ
ی‌د نوعی سنگ آهک (بیواسپارایت).
اع۱ سنگ کربناتی
اع۲ سنگ رسوبی
او رودستون
ان *grainstone*

دانین
ی‌د اروپا. بالای ماستریختین (کرتاسه)، زیر مونسین.
اع۱ پالئوسن زیرین
اع۲ پالئوسن
اع۳ پالئوژن
اخ۱ گروه نینیور
او سازند اکوفیسک
ان *Danian*

داوسونیت
ی‌د کربنات
اع۱ کربنات‌ها
ان *dawsonite*

داونتونین
ی‌د در ماسه‌سنگ اولدرد، انگلستان. بالاترین بخش سیلورین یا پائین ترین بخش دونین.
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او دونین
او دونین زیرین
او سیلورین
او سیلورین فوقانی
او ماسه‌سنگ قرمز قدیمی
ان *Downtonian*

داهلیت
ی‌د کانی کربناته
اع۱ فسفات‌ها
اع۱ کربنات‌ها
او آپاتیت کربناتی
ان *dahllite*

دایک
اع۱ نفوذ
اخ۱ دایک حلقوی
اخ۱ دایک صفحه‌ای
او آذرین‌لایه
او دایک آواری
او ژرف‌سنگ
او ساختار حلقوی
او سنگ آذرین
او فوج دایک
او لاکولیت
او همبافت حلقوی
ان *dike*

دایک آواری
اع۱ دگرشکلی رسوبات نرم
اع۲ ساختار رسوبی
او دایک
او دایک ماسه‌سنگی
ان *clastic dike*

دایک بزرگ
ی‌د بخشی از صفحه بزرگ آفریقای جنوبی.
اع۱ زیمبابوه
اع۲ جنوب آفریقا
اع۳ آفریقا
ان *Great Dyke*

دایک حلقوی
ب‌ج *نفوذی حلقوی*
اع۱ دایک
اع۲ نفوذ
او ساختار حلقوی
او فوج دایک
او همبافت حلقوی
ان *ring dike*

دایک صفحه‌ای
اع۱ دایک
اع۲ نفوذ

او پشته میان‌اقیانوسی
او پوسته اقیانوسی
او کمپلکس
او کمپلکس افیولیتی
او گسترش بستر دریا
ان *sheeted dike*

دایک ماسه‌سنگی

اع۱ دگرشکلی رسوبات نرم
اع۲ ساختار رسوبی
او دایک آواری
او ماسه‌سنگ
ان *sandstone dike*

دایناسور

اع۱ خزندگان
اع۲ چهارپایان
اع۳ مهره‌داران
اخ۱ اورنیتیشیا
اخ۲ آنکیلوزاریا
اخ۲ استگوزوروس
اخ۲ اورنیتوپودا
اخ۳ هادروسوریدا
اخ۲ تروپودا
اخ۳ کارنوسوریا
اخ۲ سائوروپودومورفا
اخ۳ سائوروپودا
اخ۲ سراتوپسیا
اخ۳ تری سراتوپس
اخ۳ سراتوپسیدا
اخ۱ سائوریشیا
اخ۲ آنکیلوزاریا
اخ۲ استگوزوروس
اخ۲ اورنیتوپودا
اخ۳ هادروسوریدا
اخ۲ تروپودا
اخ۳ سائوروپودا
اخ۳ کارنوسوریا
اخ۲ سائوروپودومورفا
اخ۳ سائوروپودا
اخ۳ کارنوسوریا
اخ۲ سراتوپسیا
اخ۳ تری سراتوپس
اخ۳ سراتوپسیدا
او چینه‌شناسی زیستی
او شاخ
او گونه کارنیوروس
او لانه
ان *dinosaurs*

دائونلا

ی‌د فسیل
اع۱ پکتیناسه‌آ
اع۲ پتریینا
اع۳ دوکفه ای
ان *Daonella*

دبیرستان

او آموزش
او آموزش سطح دانشگاهی
او تربیت معلم
او دبیرستان مقدماتی
او مدرسه ابتدایی
او منابع آموزشی
ان *high school*

دبیرستان مقدماتی

ی‌د (شامل کلاس‌های هفتم، هشتم و نهم)
او آموزش
او آموزش سطح دانشگاهی
او تربیت معلم
او دبیرستان
او مدرسه ابتدایی
او منابع آموزشی
ان *junior high school*

دخالت انسانی

ب‌ک فعالیت بشری

ددت

ب‌ج *دی‌کلرو ـ دی‌فنیل ـ تری‌کلرو ـ اتان*
ب‌ج *کلروفنوتان*
ب‌ج *متوکسی‌کلر*
اع۱ حشره‌کش
اع۲ آفت‌کش
اع۱ هیدروکربن کلروردار
او تری کلرواتان
او دفع پسماند
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او مواد شیمیایی زراعی
ان *DDT*

در بطری ریختن

او آب
او آب آشامیدنی
او آشامیدنی
او کیفیت آب
او منابع آب
ان *bottling*

درّ کوهی

ب‌ک بلور کوارتز

دراپستون

ب‌ک رس‌سنگ

دراستیک

ی‌د سرواژه: معیارهای اصلی در روش شناسی آلودگی آبهای زیرزمینی برای سنجش پتانسیل آلودگی در ایالات متحده.
او آب زیرزمینی
او آسیب پذیری آبخیز
او آلودگی
او ارزیابی خطرپذیری
او روش ریاضی
ان *drastic*

دراویت

ی‌د سیلیکاتهای حلقوی
اع۱ سیلیکات حلقوی
اع۲ سیلیکات‌ها
او بوروسیلیکات
او تورمالین
او تورمالین غیرشفاف
ان *dravite*

درایوپتیکس

اع۱ پونژیدا
اع۲ میمون
اع۳ راسته پستانداران
او پروکونسول
او سیاوپیتکوس
ان *Dryopithecus*

دربی شایر انگلستان

ی‌د ناحیه‌ای در مرکز انگلستان
اع۱ انگلستان
اع۲ بریتانیای کبیر

اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
او میدلند
او ناحیه پیک
ان *Derbyshire England*

درجا
ی‌د مورد استفاده برای بسیاری از حوضه‌ها خصوصاً سنگ‌ها، خاک‌ها، یا فسیل‌ها هنگامی که در جای خود به صورت اولیه تشکیل شده یا رسوب می‌نمایند.
او برگرداندن
ان *in situ*

درجازایی
او بازبلورش
او دیاژنز
او سنگ رسوبی
او کانی
او کانی درجازا
ان *authigenesis*

درجه
بچ *درجه دگرگونی*
او خط هم‌دگرگونی
او دگرگونی
او دگرگونی درجه بالا
او دگرگونی درجه پائین
او رخساره
او زغالسنگ
او شرایط فشار-حرارت
او عیار حد
او عیار کانسنگ
ان *grade*

درجه بیضوی‌شدن
او زمین‌سنجی
او هندسه
ان *ellipticity*

درجه پائین
ان *low-grade*

درجه تبلور
ی‌د درجه ای برای اینکه یک کانی رسی، مانند ایلیت، بلورین گردد.
او دیاژنز
او ساختار بلور
او کانی‌شناسی رس
ان *crystallinity*

درجه دگرگونی
ب‌ک درجه

درجه‌بندی
او ابزار
او صحت
ان *calibration*

درخت
او الگوی زهکش
او جنگل
او شبکه
ان *tree*

درخشایی
ب‌ک روشنایی

درز زمین‌ساختی
ب‌ک زون زمیندرزی

درزبندی
او پوش‌سنگ
او زمین‌شناسی مهندسی
ان *sealing*

درزه
اع۱ شکستگی
او امتداد
او پوسته‌ای‌شدن
او تحلیل ساختاری
او جهت‌یابی مایل
او چین مزدوج
او درزه عمودی(زغالسنگ)
او درزه لایه‌بندی
او درزه منشوری
او رخ شکستگی
او شکافه
او شکستگی متقاطع
او شکستگی واهلشی
او گسل مزدوج
ان *joint*

درزه عمودی(زغالسنگ)
او امتداد
او درزه
او رگه زغالسنگ
او زغالسنگ
او شکستگی
او شکستگی متقاطع
او متان لایه زغالسنگ
ان *cleat*

درزه لایه‌بندی
او درزه
او گسل لایه‌بندی
ان *bedding joint*

درزه متقاطع
ب‌ک شکستگی متقاطع

درزه منشوری
اع۱ شکستگی
او درزه
او لایه‌بندی
ان *columnar joint*

درزه‌ای شدن
ب‌ک شکافه

درسباچین
ی‌د آمریکای شمالی. کامبرین بالایی، بالای آلبرتن و زیر فرانکونین.
اع۱ کامبرین فوقانی
اع۲ کامبرین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
ان *Dresbachian*

درسدن آلمان
ی‌د شهری در ساکسونی، شرق آلمان.
اع۱ آلمان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
اع۱ ساکسونی آلمان
اع۲ آلمان
اع۳ اروپای مرکزی
ان *Dresden Germany*

درشت‌بلور

او بافت
او خمیره
او سنگ آذرین
او سنگ دگرگونی
ان *megacryst*

درمان

او آماده‌سازی نمونه‌ها
او اجتماع
او بقا
او تمرین
او جمع آوری کردن
او ذخیره سازی
او مجموعه
او موزه
او نگهداری
او نمونه‌برداری
ان *curation*

درمان زیستی

اع۱ علاج
او آب آلوده
او آلودگی
او احیا
او استخراج معدن به روش روباز
او بازیابی زیستی
او دفع پسماند
او رفتار آب
او رفتار خاک
او زیست‌تباهی
او فرسایش زیستی
او مدیریت پسماند
ان *bioremediation*

دروغین ریختی

ی‌د تغییر شکل تدریجی یک کانی به اشکال دیگر که ویژه کانی‌های نوع دیگر است. بویژه کانیهای بلورین
او کانی
ان *pseudomorphism*

دروم فرانسه

ی‌د ایالتی در جنوب شرق فرانسه
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
اخ۱ بارونیس
اخ۱ والنس فرانسه
ان *Drome France*

درون چاه

ب‌ک روش درون چاهی

درون صفحه‌ای

ب‌ک فرآیند درون‌صفحه‌ای

درون ماه

او داخلی
او ماه
او نواحی مرکزی سیاره‌ای
ان *lunar interior*

درون‌آوار

ب‌چ *بافت درون آواری*
او بافت
او دگرشیمی
او سنگ کربناتی
ان *intraclast*

درونهشته

او برونهشته
او پنجره
او چینه‌شناسی
او زمیندیس
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌شناسی ساختاری
او علم زمین‌ساخت
او عوارض فرسایشی
ان *inlier*

درون‌یابی

او تابع
او تحلیل آماری
او تفسیر
او زمین‌آمار
او زمین‌شناسی ریاضی
او عیارسنجی و تخمین ذخیره
ان *interpolation*

دره

اخ۱ دره عمیق
او حوضه زهکش
او دره خشک
او دره خندقی
او دره مدفون
او رود و جریان
او رودخانه فرعی
او زمیندیس
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌شناسی یخساری
او ژرف‌دره
او عوارض رودخانه‌ای
او عوارض فرسایشی
او عوارض یخساری
او فرسایش
او فرورفتگی
او گودال بزرگ کارستی
ان *valley*

دره آراوا

ی‌د قسمتی از دره کافتی دریای سرخ که در طول گسل آراوا بین دریای سرخ و دریای مرده گسترش یافته است
ب‌چ *دره کافتی آراوا*
اع۱ خاورمیانه
اع۲ آسیا
او اردن
او اسرائیل
ان *Arava Valley*

دره آرو

ی‌د دره رودخانه‌ای
اع۱ اروپا
او سوئیس
او فرانسه
ان *Arve Valley*

دره آستوریا

اع۱ آرام شمال شرقی
اع۲ آرام شرقی
اع۳ اقیانوس آرام
اع۲ آرام شمالی
اع۳ اقیانوس آرام
او اورگان
ان *Astoria Canyon*

دره آسینی‌بوین

ب‌ک دره رود آسینیبوین

دره آنتلوپ

ی‌د غرب صحرای مجاوه شمال لوس آنجلس و نیز در مکانهای دیگر
او صحرای موجاوه
او کالیفرنیا
او نوادا
ان *Antelope Valley*

دره اردن

ی‌د دره رودخانه‌ای در بین دریای گالیله و بحرالمیت که یک قسمت از دره کافتی بزرگ است. همچنین برای رودخانه‌ای که در بین دریاچه سالت‌گریت و دریاچه یوتا در شمال یوتا جریان دارد به کار برده شده است. در دیگر مکان‌ها نیز وجود دارد.
او اردن
او اسرائیل
او خاورمیانه
او دره کافتی بزرگ
او دریاچه نمکی بزرگ
او سوریه
او ناحیه دیویس یوتا
او ناحیه سالت لیک یوتا
ان *Jordan Valley*

دره استرونا (نوعی کانی)

ی‌د دره رودخانه‌ای غرب لاگوماگیور در شمال ایتالیا.
اع۱ ایتالیا
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
او پیه مونته ایتالیا
ان *Strona Valley*

دره استوارت

ی‌د دره رودخانه‌ای در غرب مرکز سرزمینهای یوکون، همچنین در ناحیه مینرال نوادا
او سرزمین یوکون
او ناحیه مینرال نوادا
ان *Stewart Valley*

دره اسکاجیت

ی‌د دره رودخانه‌ای. قبلاً در شمال غرب واشنگتن بوده است
اع۱ آمریکای شمالی
او بریتیش کلمبیا
او واشنگتن
ان *Skagit Valley*

دره البه

اع۱ اروپا
او آلمان
او جمهوری چک
ان *Elbe Valley*

دره انس

ی‌د دره رودخانه‌ای
اع۱ اتریش
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او لاور اتریش
ان *Enns Valley*

دره اوتاوا

ی‌د دره رودخانه‌ای
اع۱ کانادا شرقی
اع۲ کانادا
او اونتاریو
ان *Ottawa Valley*

دره اودر

اع۱ اروپا
او جمهوری چک
او رودخانه وارتا
او لهستان
او موراویا
ان *Oder Valley*

دره اوکاناگان

اع۱ آمریکای شمالی
او بریتیش کلمبیا
او واشنگتن
ان *Okanagan Valley*

دره اومو

ی‌د دره رودخانه‌ای در جنوب غرب اتیوپی
اع۱ اتیوپی
اع۲ آفریقای شرقی
اع۳ آفریقا
ان *Omo Valley*

دره اوونس

ی‌د دره رودخانه‌ای که ما بین سیرا نوادا در غرب و رشته‌کوههای وایت و اینیو در شرق قرار دارد
او دریاچه اوونس
او کالیفرنیا
او ناحیه اینیو کالیفرنیا
ان *Owens Valley*

دره ایسار

ی‌د دره رودخانه‌ای.
اع۱ اروپا
او باواریا آلمان
ان *Isar Valley*

دره ایسر

ی‌د دره رودخانه‌ای در جنوب شرقی فرانسه.
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
ان *Isere Valley*

دره ایمپریال

ی‌د ناحیه ایمپریال در منتهی الیه جنوب غربی کالیفرنیا و بایاکالیفرنیا، مکزیک.
او دره مکزیکالی
او زمین‌لرزه ۱۹۴۰ ال سنترو
او زمین‌لرزه ۱۹۶۸ کوه بورگو
او زمین‌لرزه ۱۹۷۹ دره ایمپریال
او صحرای کلرادو
او کالیفرنیا
او گسل ایمپریال
ان *Imperial Valley*

دره این

ی‌د دره رودخانه‌ای.
اع۱ اروپای مرکزی
اع۲ اروپا
او باواریا آلمان
او گروبوندن سوئیس
ان *Inn Valley*

دره ائور

ی‌د دره رودخانه‌ای در شمال غرب فرانسه

اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
ان *Eure Valley*

دره بالتیمور

ی‌د دره زیر دریایی حاشیه دلاور و نیوجرسی (آمریکا)
اع۱ اطلس شمالی
اع۲ اقیانوس اطلس
او دشت ساحلی اطلس
او ژرف‌دره‌زیردریایی
او گودال درهٔ بالتیمور
ان *Baltimore Canyon*

دره بزرگ آپالاچین

ی‌د یک رشته زمین‌های پست در طول آپالاچین که از کانادا در شمال شرق تا آلاباما در جنوب غرب امتداد یافته است.
اع۱ آپالاچین
اع۲ آمریکای شمالی
او دره تنسی
او دره چامپلین
او دره سنت لورنس
او دره شناندوآ
او دره هودسون
ان *Great Appalachian Valley*

دره بنوی
ب‌ک دره بنیو

دره بنیو

ی‌د دره رودخانه‌ای
ب‌چ دره بنوی
ب‌چ گودی بنیو
اع۱ آفریقای غربی
اع۲ آفریقا
او کامرون
او نیجریه
ان *Benue Valley*

دره بیر

ی‌د کالیفرنیای مرکزی، در جاهای دیگر هم ممکن است وجود داشته باشد.
او کالیفرنیا
ان *Bear Valley*

دره بیکاز

ی‌د دره رودخانه‌ای در ناحیه باکائو
اع۱ رومانی
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
اع۱ مولداوی
اع۲ اروپا
ان *Bicaz Valley*

دره بیکون

ی‌د در جنوب ویکتوریا لند نزدیک جنوب شرق دریای راس دیپندنسی جنوب زلاندنو
او قاره جنوبگان
او وابسته راس
او ویکتوریالند
ان *Beacon Valley*

دره پو

ی‌د دره رودخانه‌ای
اع۱ ایتالیا
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
او پیه مونته ایتالیا
او رودخانه پو
او لومباردی ایتالیا
او ونتو ایتالیا
ان *Po Valley*

دره تاجلیامنتو

ی‌د دره رودخانه‌ای از آلپ کارنیک تا نوک خلیج ونیس امتداد دارد.
اع۱ ایتالیا
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
او ونتو ایتالیا
ان *Tagliamento Valley*

دره تامار

ی‌د دره رودخانه‌ای در کورنوال و دوون شایر در جنوب غرب انگلستان. ضمناً یک دره رودخانه‌ای در تاسمانی
او انگلستان
او تاسمانی استرالیا
او دوونشایر انگلستان
ان *Tamar Valley*

دره تاوی

ی‌د دره رودخانه‌ای در جنوب غرب جامو و کشمیر، ناحیه واقع شده بین هند و پاکستان.
اع۱ جامو و کشمیر
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
او پاکستان
او هندوستان
ان *Tawi Valley*

دره ترنت

ی‌د دره رودخانه‌ای درمرکز انگلستان، جنوب شرق کارولینای شمالی و جنوب شرق اونتاریو
او انگلستان
او اونتاریو
او کارولینای شمالی
ان *Trent Valley*

دره تلی جن

ی‌د دره رودخانه‌ای در ناحیه پراهوا در شمال شرق مولداوی.
اع۱ رومانی
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
اع۱ مولداوی
اع۲ اروپا
ان *Teleajen Valley*

دره تن تاوزند اسموک

ی‌د ناحیه آتشفشانی در پارک ملی کاتمای غرب کوه کاتمای، در جنوب غرب آلاسکا
اع۱ آلاسکای جنوب غربی
اع۲ آلاسکا
اع۳ ایالات متحده
او پارک ملی کاتمائی
او شبه جزیرهٔ آلاسکا
او کاتمائی
او نووارویتا
ان *Valley of Ten Thousand Smokes*

دره تنسی

ی‌د دره رودخانه‌ای
اع۱ ایالات متحده
او آلاباما

او تنسی
او دره بزرگ آپالاچین
او کنتاکی
ان *Tennessee Valley*

دره تیبر

ی‌د دره رودخانه‌ای
اع۱ ایتالیا
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
او توسکانی ایتالیا
او لاتیوم ایتالیا
ان *Tiber Valley*

دره تیلور

ی‌د در مک موراند ساند در جنوب ویکتوریالند در ناحیه یخچال تیلور شمال غرب سپریخی راس.
او دریاچه بونی
او قاره جنوبگان
او ویکتوریالند
او یخچال تیلور
ان *Taylor Valley*

دره جاجرود

ی‌د ایران
اع۱ ایران
اع۲ خاورمیانه
اع۳ آسیا
ان *Ddjadjerud Valley*

دره چامپلین

ی‌د ناحیه دریاچه چامپلین ما بین کوه های آدیروندا‌ک و کوه های سبز و بسوی جنوب کوئیبک ادامه دارد.
اع۱ آمریکای شمالی
او دره بزرگ آپالاچین
او دریاچه کامپلین
او نیویورک
او ورمونت
ان *Champlain Valley*

دره خشک

او دره
او زمین‌ریخت‌شناسی
او عوارض رودخانه‌ای
او عوارض فرسایشی
ان *Dry Valley*

دره خندقی

او دره
او دره عمیق
او ماه
ان *rille*

دره دامودار

ی‌د دره رودخانه‌ای
اع۱ هندوستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
او بنگال غربی هند
او بیهار هند
ان *Damodar Valley*

دره دانوب

ی‌د دره رودخانه‌ای
اع۱ اروپا
او آلمان
او اتریش
او اسلواکی
او اوکراین
او بلغارستان
او رومانی
او صربستان
او مجارستان
ان *Danube Valley*

دره دیت (مرگ)

ی‌د دره ای در نواحی سان برناردینو و اینیو، کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او گسل دره دیت (گسل دره مرگ)
او ناحیه اینیو کالیفرنیا
او ناحیه سن برناردینو کالیفرنیا
او ناحیه نی نوادا
او نوادا
او نهر فورناک
او یادمان ملی
ان *Death Valley*

دره دیکسی

ی‌د ناحیه چرچیل در غرب نوادا.
او ناحیه چرچیل نوادا
ان *Dixie Valley*

دره رایت

ی‌د در ناحیه یخچالی رایت غرب مک مورد ساند در ویکتوریالند در مستعمره راس کناره اقیانوس آرام
اع۱ قاره جنوبگان
او وابسته راس
او ویکتوریالند
ان *wright valley*

دره راین

ی‌د عموماً بعنوان آن بخش از دره رودخانه معین می گردد که از باسل سوئیس تا دریای شمال امتداد دارد
اع۱ اروپا
او آلمان
او حوضه راین زیرین
او دره راین علیا
او سوئیس
او فرانسه
او هلند
ان *Rhine Valley*

دره راین علیا

اع۱ آلمان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او دره راین
او هسه آلمان
ان *Upper Rhine Valley*

دره ردوندو

ی‌د کناره جنوبی کالیفرنیا در محدوده ۳۴ درجه شمالی و ۱۱۸ درجه غربی
اع۱ آرام شمال شرقی
اع۲ آرام شرقی
اع۳ اقیانوس آرام
اع۲ آرام شمالی
اع۳ اقیانوس آرام
او ژرف‌دره‌زیردریایی
ان *Redondo Canyon*

دره رود آرکانزاس

اع۱ ایالات متحده

او آرکانزاس
او اوکلاهما
او کانزاس
او کلرادو
ان *Arkansas River Valley*

دره رود آسینیبوین

ی‌د ناحیه مهم رشد گندم (کانادا)
ج *دره آسینی‌بوین*
اع۱ کانادا غربی
اع۲ کانادا
او رودخانه آسینیبوین
او ساسکاچوان
او مانیتوبا
ان *Assiniboine River Valley*

دره رود استروما

اع۱ اروپای جنوبی
اع۲ اروپا
او بلغارستان
او یونان
ان *Struma River Valley*

دره رود اسنیک

ی‌د دره بزرگ رود اسنیک بطرف شمالی-جنوبی مابین رشته‌کوه والووا، اورگان و رشته‌کوه سون‌دویلسس، ایداهو امتداد دارد
او اورگان
او ایالات متحده
او ایداهو
او گراند کانیون
ان *Snake River canyon*

دره رود اولت

اع۱ رومانی
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
او ترانسیلوانیا
او رودخانه اولت
او والاچیا
ان *Olt River Valley*

دره رود اوهیو

اع۱ ایالات متحده
او اوهیو
او ایلینویز
او ایندیانا
او پنسیلوانیا
او کنتاکی
او ویرجینیای غربی
ان *Ohio River Valley*

دره رود اویس

اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
ان *Oise River Valley*

دره رود پکوس

اع۱ ایالات متحده
او تگزاس
او نیومکزیکو
ان *Pecos River Valley*

دره رود جیو

اع۱ رومانی
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
او ترانسیلوانیا
او والاچیا
ان *Ju River Valley*

دره رود رد دیر

ی‌د جنوب آلبرتا
اع۱ آلبرتا
اع۲ کانادا غربی
اع۳ کانادا
او رودخانه رد دیر
ان *Red Deer River Valley*

دره رود سالت

ی‌د دره رود سالت در ناحیه ماری کوپا، آریزونا. همچنین در شمال کنتاکی
او آریزونا
او دره سالت
او رودخانه سالت
او کنتاکی
او ناحیه ماریکوپا آریزونا
ان *Salt River Valley*

دره رود ساوت پلات

اع۱ ایالات متحده
او کلرادو
او نبراسکا
ان *South Platte River Valley*

دره رود سائوس گرانده

ی‌د جنوب ایالت بوئنوس آیرس آرژانتین
اع۱ بوئنوس آیرس آرژانتین
اع۲ آرژانتین
اع۳ آمریکای جنوبی
ان *Sauce Grande River Valley*

دره رود سرخ

او آرکانزاس
او اوکلاهما
او تگزاس
او داکوتای جنوبی
او داکوتای شمالی
او رود سرخ
او لوئیزیانا
او مانیتوبا
او مینسوتا
او نیومکزیکو
ان *Red River valley*

دره رود سلنگا

ی‌د تا جنوب شرق دریاچه بایکال در فدراسیون روسیه امتداد دارد
اع۱ آسیا
او فدراسیون روسیه
او مغولستان
ان *Selenga River Valley*

دره رود سومه

اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
ان *Somme River Valley*

دره رود کنتاکی

ی‌د شمال شرق مرکز کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
او حوضه رود کنتاکی
او رودخانه کنتاکی
ان *Kentucky River valley*

دره رود کیکینگ هورس

ی‌د در ناحیه باغ ملی بانف.
اع۱ کانادا غربی
اع۲ کانادا
او آلبرتا
او بریتیش کلمبیا
او پارک ملی بنف
ان *Kicking Horse River valley*

دره رود لاهن

ی‌د آلمان.
اع۱ آلمان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او هسه آلمان
ان *Lahn Rriver Valley*

دره رود ماناواتو

ی‌د جنوب غرب ایسلند شمالی.
اع۱ زلاندنو
اع۲ منطقه کوهزایی تاسمان
اع۳ استرالاسیا
او جزیره شمالی
ان *Manawatu River Valley*

دره رود مائومی

ی‌د شمال شرق ایندیانا و شمال غرب اوهیو.
اع۱ ایالات متحده
او اوهیو
او ایندیانا
ان *Maumee River Valley*

دره رود متو

ی‌د استان اوکانوگان در مرز بریتیش کلمبیا.
اع۱ ناحیه اوکانوگان واشنگتن
اع۲ واشنگتن
اع۳ ایالات متحده
او حوضه متو
ان *Methow River Valley*

دره رود مریمک

ی‌د ایالات متحده.
اع۱ ایالات متحده
او ماساچوست
او ناحیه اسکس ماساچوست
او ناحیه میدلسکس ماساچوست
او ناحیه هیلسبوروگ نیوهمپشایر
او نیو همپشایر
ان *Merrimack River Valley*

دره رود مکنزی

ی‌د غرب ناحیه مکنزی در سرزمینهای شمال غربی. ضمناً ممکن است در ایسلند جنوبی، نیوزیلند، واقع شده باشد یا در شرق کوئینزلند استرالیا.
او ایسلند جنوبی
او رودخانه مکنزی
او زلاندنو
او کوئینزلند استرالیا
او ناحیه مکنزی سرزمینهای شمال غربی
ان *Mackenzie River Valley*

دره رود موراوا

ی‌د دره رودخانه‌ای در شمال شرق اتریش و غرب اسلواکی و شرق موراویا. ضمناً نام یک دره رودخانه‌ای در شمال شرق صربستان است.
اع۱ اروپا
او اتریش
او اسلواکی
او جمهوری چک
او رودخانه موراوا غربی
او صربستان
او موراویا
ان *Morava River Valley*

دره رود میسوری

اع۱ ایالات متحده
او آیوا
او داکوتای جنوبی
او داکوتای شمالی
او رودخانه میسوری
او کانزاس
او مونتانا
او میسوری
او نبراسکا
ان *Missouri River Valley*

دره رود نئوشو

ی‌د مسیر پائینی نئوشو بنام رود گراند در اوکلاهما نامیده شده است.
اع۱ ایالات متحده
او اوکلاهما
او رودخانه گراند
او کانزاس
ان *Neosho River Valley*

دره رود واشیتا

ی‌د شرق پنجه آبرفتی تگزاس و غرب و جنوب مرکز اوکلاهما
اع۱ ایالات متحده
او اوکلاهما
او تگزاس
ان *Washita River Valley*

دره رود وایت واتر

ی‌د عمدتاً در شرق و جنوب شرق ایندیانا، ضمناً در منتهاالیه جنوب غربی اوهیو. همچنین در محلهای دیگر نیز واقع است
او اوهیو
او ایالات متحده
او ایندیانا
ان *Whitewater River Valley*

دره رود ویرجین

اع۱ ایالات متحده
او آریزونا
او نوادا
او یوتا
ان *Virgin River Valley*

دره رود یانگتزه

ی‌د دره رود یانگتزه، چین
اع۱ چین(کشور)
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
او رودخانه یانگتزه
ان *Yangtze River Valley*

دره رورینگ بروک

ی‌د دره‌ای در ناحیه هارتفورد و دیگری در ناحیه تالند، کانکتیکوت. ضمناً ممکن است در آدیروندک شمال شرق نیویورک و محلهای دیگر نیز واقع شده باشد

او ناحیه هارتفورد کانکتیکوت
او نیویورک
ان *Roaring Brook Valley*

دره رون

اع۱ اروپای غربی
اع۲ اروپا
او دریاچه جنوا
او سوئیس
او فرانسه
ان *Rhone Valley*

دره ریل رود

ی‌د جنوب شرق مرکز نوادا.
او منطقه گرانت کانیون
او ناحیه نی نوادا
ان *Railroad Valley*

دره ریوگراند

او آمریکای شمالی
او تگزاس
او چیهواهوا مکزیک
او ریو گراند
او کلرادو
او کوهویلا مکزیک
او مکزیک
او نیومکزیکو
ان *Rio Grande Valley*

دره زامبزی

اع۱ آفریقا
او آنگولا
او بوتسوانا
او زامبیا
او موزامبیک
او نامیبیا
ان *Zambezi Valley*

دره ژیزل

ی‌د درهٔ رودخانه‌ای در شمال شرق آلمان.
اع۱ آلمان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او تورینجیا آلمان
ان *Geisel Valley*

دره ساکرامنتو

ی‌د دره رودخانه‌ای نیمه شمالی دره مرکزی از لیک شاستا تا دره سان جوکین
او دره مرکزی
او کالیفرنیا
ان *Sacramento Valley*

دره سالات

ی‌د دره رودخانه‌ای در جنوب فرانسه
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
ان *Salat Valley*

دره سالت

ی‌د جنوب غرب یوتا. ضمناً برای محلهای دیگر نیز بکار میرود
او دره رود سالت
او فلات کلرادو
او ناحیه سان جوان یوتا
او ناحیه گراند یوتا
او یوتا
ان *Salt Valley*

دره سالیناس

ی‌د دره رودخانه‌ای در نواحی سان لوئیس اوبیسپو و مونتری در غرب کالیفرنیا
او کالیفرنیا
او ناحیه مونتری کالیفرنیا
ان *Salinas Valley*

دره سان

ی‌د دره رودخانه‌ای
اع۱ هندوستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
او بیهار هند
او مادیا پرادش هند
ان *Son Valley*

دره سان پدرو

ی‌د در ناحیه سان ماتئو در غرب کالیفرنیا. همچنین درجنوب شرق آریزونا
او آریزونا
او ناحیه سان ماتئو کالیفرنیا
ان *San Pedro Valley*

دره سان جوکین

ی‌د نیمه جنوبی دره مرکزی. از دریاچه بوناویستا در جنوب تا دره ساکرامنتو در شمال امتداد دارد
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او حوضه سان جوکین
او دره مرکزی
او رشته‌کوه سان امیگدیو
او رودخانه سان جوکین
او گسل وایت ولف
ان *San Joaquin Valley*

دره سان فرناندو

ی‌د حوضه حاصلخیزی در حدود ۲۰ مایلی شمال غرب داون تاون لوس آنجلس
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او گسل سیلمار
ان *San Fernando Valley*

دره سان لوئیس

ی‌د اولین بستر دریاچه پهناور در نواحی ساگواچ، آلاموسا و کونجوس در جنوب کلرادو و در ناحیه تائوس در نیومکزیکو
او ایالات متحده
او کلرادو
او ناحیه آلاموسا کلرادو
او ناحیه تائوس نیومکزیکو
او ناحیه ساگواچ کلرادو
او ناحیه کونجوس کلرادو
او نیومکزیکو
ان *San Luis Valley*

دره سانتاکلارا

ی‌د دره رودخانه‌ای در نواحی لوس آنجلس و ونتورا. همچنین در جنوب امتداد خلیج سانفرانسیسکو گودی در نواحی سانتاکلارا و سان بنیتو دره سانتا کلارا نامیده میشود. ضمناً در محلهای دیگری نیز واقع است
او آرژانتین
او کالیفرنیا
او ناحیه سانتاکلارا کالیفرنیا

او ناحیه سن بینتو کالیفرنیا
او ناحیه لوس آنجلس کالیفرنیا
او ناحیه واشنگتن یوتا
او ناحیه ونتورا کالیفرنیا
ان *Santa Clara Valley*

دره ساین

ی‌د دره رودخانه‌ای در شمال مرکز و شمال فرانسه
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
او رودخانه ساین
ان *Seine Valley*

دره سبز

ی‌د کناره لوئیزیانا در شیب لوئیزیانا-تگزاس،شمال حوضه خلیج مکزیک.
او خلیج مکزیک
او ژرف‌دره‌زیردریایی
او لوئیزیانا
ان *Green Canyon*

دره سزیا

ی‌د دره رودخانه‌ای شرق لاگوما گیور در شمال ایتالیا
اع۱ ایتالیا
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
او پیه مونته ایتالیا
ان *Sesia Valley*

دره سگره

ی‌د دره رودخانه‌ای در کاتالونیا، اسپانیا
ان *Segre Valley*

دره سنت لورنس

ی‌د دره رودخانه‌ای که به سوی خلیج سنت لورنس امتداد دارد
اع۱ آمریکای شمالی
او اونتاریو
او حوضه رود سنت لورنس
او دره بزرگ آپالاچین
او رودخانه سنت لورنس
او صفحه یخ لارنتید
او ناحیه جفرسون نیویورک
او ناحیه سنت لورنس نیویورک
او ناحیه فرانکلین نیویورک
او نیویورک
ان *Saint Lawrence Valley*

دره سورن

ی‌د دره رودخانه‌ای که در چندین محل واقع شده است
او انگلستان
او بریتانیای کبیر
او ولز
ان *Severn Valley*

دره شناندوآ

ی‌د دره رودخانه‌ای مابین رشته‌کوه آلگنی و بلوریج. قبلاً در ویرجینیا
اع۱ ایالات متحده
او دره بزرگ آپالاچین
او رشته‌کوه آلگنی
او ویرجینیا
او ویرجینیای غربی
ان *Shenandoah Valley*

دره شیلکا

ی‌د دره رودخانه‌ای در جنوب غرب مرکز استان خودمختار چیتا در ترانسبایکالیا
اع۱ چیتا فدراسیون روسیه
اع۲ آسیا
اع۲ فدراسیون روسیه
اع۳ ایالت مستقل مشترک المنافع
او رودخانه آرگون
ان *Shilka Valley*

دره عمیق

اع۱ دره
او آبراه
او آبراهه
او دره خندقی
او ژرف‌دره
او عوارض انحلالی
او عوارض رودخانه‌ای
او عوارض یخساری
او گودال
او گودال بزرگ کارستی
ان *gorge*

دره فورت

ی‌د دره رودخانه‌ای در جنوب مرکز اسکاتلند و در تاسمانی.
او اسکاتلند
او اسکاتلند ناحیه مرکزی
او تاسمانی استرالیا
ان *Forth Valley*

دره کاپر

ی‌د دره ای در ناحیه لندر در شمال مرکز نوادا
او ناحیه لندر نوادا
ان *Copper Canyon*

دره کاچ

ی‌د در محلهای مختلفی وجود دارد.
او ایداهو
او ایلینویز
او یوتا
ان *Cache Calley*

دره کافتی

ب‌ک زون کافتی

دره کافتی آبسینا

ب‌ک کافت اتیوپی

دره کافتی آراوا

ب‌ک دره آراوا

دره کافتی بزرگ

ی‌د یک سیستم گسلی بزرگ که از دریای گالیله در جنوب غرب آسیا تا موزامبیک امتداد می‌یابد.
او اردن
او اسرائیل
او خلیج عقبه
او دره اردن
او درّه کافتی کنیا
او دریای سرخ
او سوریه
او کافت آفریقای شرقی
او کافت دریای سرخ
ان *Great Rift Valley*

دره کافتی کنیا

ی‌د بخشی از دره کافتی بزرگ در طول شمال و جنوب از طریق غرب مرکز

کنیا
اع۱ کنیا
اع۲ آفریقای شرقی
اع۳ آفریقا
او دره کافتی بزرگ
ان *Kenya Rift valley*

دره کانکتیکوت
ی‌د دره رودخانه‌ای
اع۱ ایالات متحده
او کانکتیکوت
او ماساچوست
او نیو همپشایر
او ورمونت
ان *Connecticut Valley*

دره کشمیر
ی‌د دره میان کوهی هیمالیا در غرب جامو و کشمیر.
اع۱ جامو و کشمیر
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
او پاکستان
او هندوستان
ان *Kashmir Valley*

دره کوبان
ی‌د دره رودخانه‌ای
اع۱ آسیا
او فدراسیون روسیه
او ناحیه آزوو
ان *Kuban Valley*

دره گوداواری
ی‌د دره رودخانه‌ای در مرکز هند.
اع۱ هندوستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
او آندرا پرادش هند
او رودخانه گوداواری
او ماهاراشترا هند
ان *Godavari Valley*

دره لاترووب
ی‌د ناحیه معدن‌کاری زغال در جنوب ویکتوریا، استرالیا.
او حوضه ژیپسلند
او ویکتوریا استرالیا
ان *Latrobe Valley*

دره لار
ی‌د دره‌ای در شمال ایران.
او البرز
او ایران
او لار ایران
ان *Lar Valley*

دره لاس وگاس
ی‌د جنوب نوادا
اع۱ نوادا
اع۲ ایالات متحده
او ناحیه کلارک نوادا
ان *Las Vegas Valley*

دره لانگ
ی‌د شرق کالیفرنیا، مونولیک و ناحیه دره اوونز ضمناً در شمال مرکز نیوجرسی و همچنین در ناحیه وایت‌پین، شرق نوادا.
او کالیفرنیا
او ناحیه اینیو کالیفرنیا
او ناحیه موریس نیوجرسی
او ناحیه وایت‌پین نوادا
او نوادا
او نیو جرسی
ان *Long Valley*

دره لیدونیا
ی‌د دره زیر دریایی در شمال شیب قاره ای اطلس در کناره نیوانگلند
اع۱ اطلس شمالی
اع۲ اقیانوس اطلس
او دشت ساحلی اطلس
او ژرف‌دره‌زیردریایی
او نیوانگلند
ان *Lydonia Canyon*

دره ماگدالنا
ی‌د دره رودخانه‌ای که از شمال غرب تا جنوب غرب کلمبیا امتداد دارد.
اع۱ کلمبیا
اع۲ آمریکای جنوبی
او رودخانه ماگدالنا
ان *Magdalena Valley*

دره ماهانادی
ی‌د دره رودخانه‌ای هند
اع۱ هندوستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
او اوریسا هند
او مادیا پرادش هند
ان *Mahanadi Valley*

دره مدفون
او بادبرف
او برجستگی قدیمی
او دره
او دیرینه‌جغرافیا
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌شناسی یخساری
او عوارض مدفون
او عوارض یخساری
او کانال مدفون
ان *buried valley*

دره مرسی
ی‌د دره رود در شمال غرب انگلستان و در تاسمانی
او استرالیا
او انگلستان
او تاسمانی استرالیا
او چشایر انگلستان
او رودخانه مرسی
ان *Mersey Valley*

دره مرکزی
ی‌د دره رودهای ساکرامنتو و جوکوین در کالیفرنیا و یک دره ۶۰۰ مایلی بین آند و ناحیه ساحلی در مرکز چایل کالیفرنیا
او دره ساکرامنتو
او دره سان جوکین
او شیلی
او کالیفرنیا
ان *Central Valley*

دره مرمر
ی‌د دره ای عمیق در طول رود کلرادو
او آریزونا
او تگزاس
او گراند کانیون

او ناحیه کوکونینو آریزونا
او ناحیه کولبرسن تگزاس
او یادمان ملی
ان *marble canyon*

دره مکزیک

اع۱ مکزیک
او ایالت مکزیک
او مکزیکوسیتی مکزیک
او ناحیه فدرال مکزیک
ان *Valley of Mexico*

دره مکزیکالی

ی‌د بایا کالیفرنیا، شمال غرب مکزیک و به سوی ناحیه ایمپریال ولی ایریگیشن امتداد دارد. جنوب شرق کالیفرنیا.
اع۱ آمریکای شمالی
او دره ایمپریال
او کالیفرنیا
او مکزیک
او ناحیه ایمپریال کالیفرنیا
ان *Mexicali Valley*

دره موسل

ی‌د دره رودخانه‌ای
اع۱ اروپا
او آلمان
او فرانسه
او لوگزامبورگ
ان *Moselle Valley*

دره موهاوک

ی‌د دره رودخانه‌ای در شرق مرکز نیویورک. برای بخشی از انشعاب میانی رود فیدر در شمال شرق کالیفرنیا نیز استفاده می شود.
اع۱ نیویورک
اع۲ ایالات متحده
او فلات آپالاچین
ان *Mohawk Valley*

دره میانی

ی‌د پشته میان اطلسی
او پشته میان‌اقیانوسی
او پشته میان‌اقیانوسی اطلس
او زون کافتی
او کافتش
ان *median valley*

دره میدلند

ی‌د جنوب اسکاتلند. ضمناً در نیوبرونشویک و جاهای دیگر نیز واقع شده است.
او اسکاتلند
او ایرلند
ان *Midland Valley*

دره می‌سی‌سی‌پی

ی‌د دره رودخانه‌ای
اع۱ ایالات متحده
اخ۱ دره می‌سی‌سی‌پی زیرین
او آرکانزاس
او آیوا
او ایالات متحده جنوبی
او ایلینویز
او تنسی
او خلیج می‌سی‌سی‌پی
او رودخانه می‌سی‌سی‌پی
او کافت ریل فوت
او کنتاکی
او لوئیزیانا
او میدوست
او میسوری
او می‌سی‌سی‌پی
او مینسوتا
او ویسکونزین
ان *Mississippi Valley*

دره می‌سی‌سی‌پی زیرین

اع۱ دره می‌سی‌سی‌پی
اع۲ ایالات متحده
ان *Lower Mississippi Valley*

دره میوسه

ی‌د دره رودخانه‌ای. تحت عنوان دره ماس در هلند شناخته می شود.
اع۱ رودخانه رون
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
او بلژیک
او فرانسه
او هلند
ان *Meuse Valley*

دره نارمادا

ی‌د دره رودخانه‌ای در هند.
اع۱ هندوستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
او گجرات هند
او مادیا پرادش هند
ان *Narmada Valley*

دره نرتوا

ی‌د دره رودخانه‌ای که قسمت عمده آن در بوسنی- هرزگوین و کرواسی قرار دارد.
اع۱ اروپای جنوبی
اع۲ اروپا
او بوسنی- هرزگوین
او کرواسی
ان *Neretva Valley*

دره نیتانی

ی‌د در نواحی سنتره و کلینتون در مرکز پنسیلوانیا.
اع۱ پنسیلوانیا
اع۲ ایالات متحده
او ناحیه سنتر پنسیلوانیا
او ناحیه کلینتون پنسیلوانیا
ان *Nittany Valley*

دره نیجر

ی‌د دره رودخانه‌ای
اع۱ آفریقای غربی
اع۲ آفریقا
او بنین
او رودخانه نیجر
او گینه
او مالی
او نیجر
او نیجریه
ان *Niger Valley*

دره نیل

ی‌د دره رودخانه‌ای در مسیر رود نیل.
اع۱ آفریقا
او سودان
او مصر

او نوبیا
ان *Nile Valley*

دره وانگانوی
ی‌د دره رودخانه‌ای در جنوب غرب مرکز جزیره شمالی
اع۱ زلاندنو
اع۲ منطقه کوهزایی تاسمان
اع۳ استرالاسیا
او جزیره شمالی
ان *Wanganui Valley*

دره وای
ی‌د دره رودخانه‌ای در شرق ولز و غرب انگلستان. ممکن است در محلهای دیگری نیز واقع باشد
او انگلستان
او بریتانیای کبیر
او ولز
ان *Wye Valley*

دره وردن
ی‌د دره رودخانه‌ای در جنوب شرق فرانسه
ان *Verdon Valley*

دره ورده
ی‌د دره رودخانه‌ای در مرکز آریزونا
او آریزونا
ان *Verde Valley*

دره وسدر
ی‌د دره رودخانه‌ای در مرکز لیگه، شرق بلژیک
اع۱ لیج بلژیک
اع۲ بلژیک
اع۳ اروپای غربی
ان *Vesdre Valley*

دره ویکتوریا
ی‌د دره رودخانه‌ای در جنوب ویکتوریالند. جنوبگان. شاید در محلهای دیگر نیز واقع شده باشد
او قاره جنوبگان
او ویکتوریالند
ان *Victoria Valley*

دره ویلامت
ی‌د دره رودخانه‌ای در شمال غرب اورگان
اع۱ اورگان
اع۲ ایالات متحده
او رودخانه ویلامت
ان *Willamette Valley*

دره ویلمینگتون
ی‌د کناره ساحل دلاور
اع۱ اطلس شمالی
اع۲ اقیانوس اطلس
او ژرف‌دره‌زیردریایی
ان *Wilmington Canyon*

دره وینتون
ی‌د رشته‌کوه فرانکلین، ناحیه ال پاسو، غرب تگزاس
او تگزاس
او رشته‌کوه فرانکلین
او ناحیه ال پاسو تگزاس
ان *Vinton Canyon*

دره هانتر
ی‌د دره رودخانه‌ای در شرق نیوساوت ولز
او نیو ساوت ولز استرالیا
ان *Hunter Valley*

دره هودسون
ی‌د دره رودخانه‌ای اولیه در نیویورک
اع۱ ایالات متحده
او دره بزرگ آپالاچین
او رودخانه هودسون
او نیو جرسی
او نیویورک
ان *Hudson Valley*

دره هویکو
ی‌د در شکاف ریوگراند، چیهواهوا مکزیک، دماغه تگزاس غربی و مرکز جنوب نیومکزیکو
اع۱ آمریکای شمالی
او ریفت ریوگراند
او ناحیه ال پاسو تگزاس
او ناحیه اوترو نیومکزیکو
او ناحیه دونا آنا نیومکزیکو
او ناحیه هودسپت تگزاس
ان *Hueco Bolson*

دره یونه
ی‌د دره رودخانه‌ای در مرکز فرانسه
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
او نیور فرانسه
او یونه فرانسه
ان *Yonne Valley*

درهم‌رشدی
او بلور
او بلورشناسی
او تبلور
او رشد بلور
ان *intergrowth*

درهم‌ریختگی
او آسیب تابشی
او ساختار بلور
او کانی
او کانی درهم‌ریخته
ان *metamictization*

درهم‌ریخته
ب‌ک کانی درهم‌ریخته

دریاچه
اخ۱ دریاچه مرومیکتیک
اخ۱ دریاچه یخساری
او آب سطحی
او آب‌پخشان
او آبرسانی
او آب‌شناسی
او آب‌کره
او برکه
او بوم‌شناسی
او بیلان آب‌شناختی
او پرغذاشدن
او دریاچه گدازه
او دریاچه منقرض
او دریاچه‌شناسی
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او رسوبگذاری

او زمین‌ریخت‌شناسی
او زهکشی
او عوارض پیرامون یخچالی
او عوارض دریاچه‌ای
او عوارض یخساری
او گرماشیب
او محیط دریاچه‌ای
او محیط یخساری-رودخانه‌ای
او مخزن
او منابع آب
او نوسان موج ساکن
او هیدروژن سولفید
ان *lake*

دریاچه آتاباسکا

ی‌د شمال غرب ساسکاچوان و شمال شرق آلبرتا.
اع۱ کانادا غربی
اع۲ کانادا
او آلبرتا
او ساسکاچوان
ان *Lake Athabasca*

دریاچه آتشفشانی

او آتشفشان‌خیزی
او زمین‌ریخت‌شناسی
او عوارض آتشفشانی
او کراتر
او ماگماتیسم آبی
ان *maar*

دریاچه آگریکولا

اع۱ سرزمینهای شمال غربی
اع۲ کانادا غربی
اع۳ کانادا
ان *Agricola Lake*

دریاچه آلگونکوئین

ی‌د دریاچه یخچالی پلئیستوسن. محل دریاچه‌های جدید و کوچک را اشغال کرده است. نواحی میشیگان، هورون و سرزمین‌های مجاور آن.
اع۱ پلئیستوسن
اع۲ کواترنری
اع۳ سنوزوئیک
او آمریکای شمالی
او اونتاریو
او میشیگان
او مینسوتا
او ناحیه دریاچه سوپریور
او ویسکونزین
ان *Lake Algonquin*

دریاچه آنسیلوس

ی‌د مرحله ای از یخچالی شدن بالتیک. غرب فنلاند و شمال سوئد
اع۱ هولوسن زیرین
اع۲ هولوسن
اع۳ کواترنری
او دریای بالتیک
او سوئد
او فنلاند
او ناحیه بالتیک
او یخچال شدگی بالتیک
ان *Ancylus Lake*

دریاچه آیروکوئیس

ی‌د دریاچه یخچالی که در حوضه دریاچه اونتاریو و نواحی مجاور آن قرار دارد.
اع۱ پلیستوسن فوقانی
اع۲ پلئیستوسن
اع۳ کواترنری
او اونتاریو
او ایالات متحده
او کانادا
او ناحیه دریاچه‌های بزرگ
او نیویورک
ان *Lake Iroquois*

دریاچه ارومیه

اع۱ ایران
اع۲ خاورمیانه
اع۳ آسیا
ان *Urumiyeh Lake*

دریاچه اسپیریت

ی‌د ناحیه اسکامانیا،جنوب غرب واشنگتن. ناحیه دیکینسون، شمال غرب آیوا.
او آیوا
او ناحیه اسکامانیا واشنگتن
او ناحیه دیکینسون آیوا
او واشنگتن
ان *Spirit Lake*

دریاچه استورگیون

ی‌د شمال غرب اونتاریو، غرب مرکز آلبرتا و شرق مینسوتا.
او آلبرتا
او اونتاریو
او مینسوتا
ان *Sturgeon Lake*

دریاچه الک

او آلبرتا
او اونتاریو
او مینسوتا
او واشنگتن
ان *Elk Lake*

دریاچه اوسولیوان

ی‌د دریاچه ای در شمال اونتاریو. همچنین دریاچه ای در شرق کِبک.
او اونتاریو
ان *O'Sullivan Lake*

دریاچه اونگا

ی‌د در جمهوری خودمختار کارلیا فدراسیون روسیه.
اع۱ اروپا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او کارلیا
ان *Lake Onega*

دریاچه اونیدا

ی‌د جنوب شرق دریاچه اونتاریو در مرکز نیویورک، توسط نواحی اوسوگو، اونیدا، مارسیون و اونونداگا احاطه شده است
اع۱ نیویورک
اع۲ ایالات متحده
او ناحیه اُسوگو نیویورک
او ناحیه اونونداگا نیویورک
ان *Oneida Lake*

دریاچه اوونس

ی‌د دریاچه خشکی در جنوب انتهای دره اوونس، کالیفرنیای مرکزی
اع۱ ناحیه اینیو کالیفرنیا

اع۲ کالیفرنیا
اع۳ ایالات متحده
او دره اوونس
ان *Owens Lake*

دریاچه بایکال

ی‌د بزرگ‌ترین دریاچه آب شیرین در اوراسیا. از شمال، شرق و جنوب توسط بوریاتیا، و از غرب توسط ناحیه خودمختار ایرکوتسک محدود شده است.
اع۱ آسیا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او ایرکوتسک فدراسیون روسیه
او زون کافتی بایکال
او ناحیه بایکال
ان *Lake Baikal*

دریاچه بلخاش

ی‌د شرق قزاقستان
اع۱ قزاقستان
اع۲ آسیای مرکزی
اع۳ آسیا
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او ناحیه بلخاش
ان *Lake Balkhash*

دریاچه بوراکس

ی‌د در ناحیه سن برناردینو، جنوب کالیفرنیا قرار دارد. همچنین دریاچه‌ای در ناحیه هامی، اورگان
او اورگان
او کالیفرنیا
او ناحیه سن برناردینو کالیفرنیا
او ناحیه هارنی اورگان
ان *Borax Lake*

دریاچه بونویل

ی‌د بخش ماقبل تاریخ بزرگ آبی در ناحیه دریاچه گریت‌سالت کنونی.
او ایالات متحده
او ایداهو
او پلیستوسن فوقانی
او دریاچه نمکی بزرگ
او نوادا
او هولوسن
او یوتا
ان *Lake Bonneville*

دریاچه بونی

ی‌د دریاچه‌ای در جنوب شرق استرالیای جنوبی، ضمناً در تیلورولی ویکتوریالند جنوبگان.
او استرالیای جنوبی
او دره تیلور
او ویکتوریالند
ان *Lake Bonney*

دریاچه بیر

ی‌د شمال اوتاه و ناحیه دریاچه بیر، جنوب شرق ایداهو. ممکن است در مناطق دیگر هم باشد.
او ناحیه ریج یوتا
ان *Bear Lake*

دریاچه بیکر

ان *Baker Lake*

دریاچه بیور

ی‌د ناحیه گاردن در غرب دماغه نیراسکا
او ناحیه گاردن نیراسکا
ان *Beaver Lake*

دریاچه پاول

ی‌د دریاچه مصنوعی در جنوب یوتا و شمال آریزونا در منطقه بازسازی شده ملی دره گلن.
اع۱ ایالات متحده
او آریزونا
او سد دره گلن
او ناحیه سان جوان یوتا
او ناحیه کان یوتا
او ناحیه کوکونینو آریزونا
او ناحیه گارفیلد یوتا
او یوتا
ان *Lake Powell*

دریاچه پرک

ی‌د دریاچه‌ای نزدیک رود گچ در ناحیه رنفرو، جنوب شرق اونتاریو. همچنین دریاچه‌ای در شبه جزیره میشیگان علیا، شمال میشیگان
او اونتاریو
او میشیگان
او ناحیه رنفرو اونتاریو
ان *Perch Lake*

دریاچه پیرامید

ی‌د دریاچه ای در ناحیه واشو، شمال غرب نوادا. ضمناً در محلهای دیگر نیز واقع شده است
او ناحیه واشوی نوادا
ان *Pyramid Lake*

دریاچه تاهوئی

ی‌د شرق کالیفرنیا و غرب نوادا.
اع۱ ایالات متحده
او کالیفرنیا
او ناحیه ال دورادو کالیفرنیا
او ناحیه پلاسر کالیفرنیا
او ناحیه داگلاس نوادا
او ناحیه واشوی نوادا
او نوادا
ان *Lake Tahoe*

دریاچه توبا

ی‌د در رشته‌کوه باریسان در شمال مرکز سوماترا. تصور می شد که دهانه یک آتشفشان خاموش را اشغال کرده است
اع۱ سوماترا
اع۲ اندونزی
اع۳ خاور دور
او آتشفشان
او عوارض برخوردی
ان *Toba Lake*

دریاچه تورکانا

اع۱ آفریقای شرقی
اع۲ آفریقا
او اتیوپی
او حوضه تورکانا
او سودان
او کافت آفریقای شرقی
او کنیا
ان *Lake Turkana*

دریاچه تی‌تی‌کاکا

ی‌د آمریکای جنوبی
اع۱ آمریکای جنوبی
او پونو پرو

ان *Lake Titicaca*

دریاچه تیمیسکامینگ

ی‌د در جنوب غرب کبک و شرق مرکز اونتاریو.
اع۱ کانادا شرقی
اع۲ کانادا
او اونتاریو
ان *Lake Timiskaming*

دریاچه جنوا

ی‌د سوئیس.
اع۱ اروپا
او جنوا سوئیس
او دره رون
او رودخانه رون
او وائود سوئیس
او والایس سوئیس
ان *Lake Geneva*

دریاچه جورج

ی‌د شمال شرق نیویورک.
او ناحیه اسکس نیویورک
او ناحیه وارن نیویورک
او ناحیه واشنگتن نیویورک
او نیویورک
ان *Lake George*

دریاچه جوکاسی

ی‌د مخزنی روی رود کیووی، شمال غرب کارولینای جنوبی، نزدیک سنکا.
اع۱ کارولینای جنوبی
اع۲ ایالات متحده
او ناحیه پیکنس کارولینای جنوبی
ان *Lake Jocassee*

دریاچه چاتوگ

ی‌د ایالات متحده.
اع۱ ایالات متحده
او جورجیا
او کارولینای شمالی
ان *Lake Chatuge*

دریاچه چاد

اع۱ آفریقای غربی
اع۲ آفریقا
او چاد
او حوضه رسوبی چاد
او کامرون
او نیجر
او نیجریه
ان *Lake Chad*

دریاچه خانکا

ی‌د شمال ولادیوستوک.
اع۱ آسیا
او فدراسیون روسیه
او هایلونگ‌جیانگ چین
ان *Khanka Lake*

دریاچه دویلس

ی‌د ناحیه رمزی، شمال شرق مرکز کارولینای شمالی
او داکوتای شمالی
او ناحیه رمزی داکوتای شمالی
او ناحیه سائوک ویسکونزین
او ویسکونزین
ان *Devils Lake*

دریاچه رایس

ی‌د دریاچه‌ای در جنوب شرق اونتاریو، و دریاچه‌ای در مانیتوبا. ممکن است در جاهای دیگری نیز واقع شده باشد
او اونتاریو
او مانیتوبا
او ویسکونزین
ان *Rice Lake*

دریاچه راین دیر

ی‌د شمال شرق ساسکاچوان و شمال غرب مانیتوبا
اع۱ کانادا
او ساسکاچوان
او مانیتوبا
ان *Reindeer Lake*

دریاچه ریل فوت

ی‌د دریاچه و ناحیه اونیون، شمال غرب تنسی
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
او ناحیه اوبیون تنسی
ان *Reelfoot Lake*

دریاچه رینی

ی‌د در مرز ناحیه رینی ریور اونتاریو و شمال مینسوتا. ممکن است در محلهای دیگری نیز واقع شده باشد
او آمریکای شمالی
او اونتاریو
او مینسوتا
او ناحیه سنت لوئیس مینسوتا
ان *Rainy Lake*

دریاچه سابین

او ایالات متحده
او تگزاس
او لوئیزیانا
او ناحیه اورنج تگزاس
او ناحیه جفرسون تگزاس
ان *Sabine Lake*

دریاچه ساگاناگا

ی‌د در زنجیره دریاچه‌های نزدیک دریاچه سوپریور
اع۱ آمریکای شمالی
او اونتاریو
او مینسوتا
او ناحیه کوک مینسوتا
ان *Saganaga Lake*

دریاچه سرخ

ی‌د در ناحیه پلترامی، شمال مینسوتا. شامل هم دریاچه سرخ بالایی و هم دریاچه سرخ زیرین
او اونتاریو
او ناحیه پلترامی مینسوتا
ان *Red Lake*

دریاچه سرد

ی‌د در مرز آلبرتا- ساسکا چوان. کانادا
اع۱ کانادا
او آلبرتا
او ساسکاچوان
ان *Cold Lake*

دریاچه سنکا

ی‌د یکی از دریاچه‌های انگشتی در نواحی سنکا و یاتس
اع۱ دریاچه‌انگشتی
اع۲ نیویورک

اع۳ ایالات متحده
او ناحیه سنکا نیویورک
او ناحیه یاتس نیویورک
ان *Seneca Lake*

دریاچه سن‌کلیر

ی‌د جنوب شرق میشیگان و جنوب غرب اونتاریو
او آمریکای شمالی
او اونتاریو
او رودخانه تامز
او رودخانه دیترویت
او میشیگان
او ناحیه دریاچه‌های بزرگ
ان *Lake Saint Clair*

دریاچه سوان

ی‌د شمال ارمنستان
اع۱ ارمنستان
اع۲ اروپا
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او رودخانه رازدان
او سوان ارمنستان
ان *Lake Sevan*

دریاچه سولار

ی‌د دریاچه نمک ساحلی، جنوب شرق سینا، مصر
او سینا
او سینای مصر
او مصر
ان *Solar Lake*

دریاچه سیرلس

ی‌د دریاچه خشکی در شمال غرب نواحی سن برناردینو و اینیو جنوب کالیفرنیا. منبع پتاس و بورات
او پتاس
او ترونا (نوعی کانی)
او ترونا کالیفرنیا
او کالیفرنیا
او ناحیه اینیو کالیفرنیا
او ناحیه سن برناردینو کالیفرنیا
ان *Searles Lake*

دریاچه شیکاگو

ی‌د ناحیه دریاچه‌های بزرگ

اع۱ پلئیستوسن
اع۲ کواترنری
اع۳ سنوزوئیک
او ایالات متحده
او ایلینویز
او ایندیانا
او میشیگان
او ناحیه دریاچه‌های بزرگ
او ویسکونزین
ان *Lake Chicago*

دریاچه عقاب

ی‌د شمال کالیفرنیا، جنوب شرق مین، غرب مرکز مینسوتا و شمال غرب اونتاریو
او اونتاریو
او کالیفرنیا
او مین
او مینسوتا
ان *Eagle Lake*

دریاچه فرومه

ی‌د شرق استرالیای جنوبی
اع۱ استرالیا
اع۲ استرالاسیا
اع۱ استرالیای جنوبی
اع۲ استرالیا
اع۳ استرالاسیا
ان *Lake Frome*

دریاچه فلاتید

ی‌د شمال غرب مونتانا
اع۱ مونتانا
اع۲ ایالات متحده
او ناحیه لیک مونتانا
ان *Flathead Lake*

دریاچه کارفالت

ی‌د جنوب شرق نیوانگلند ایالات متحده
اع۱ ایالات متحده
او جزیره رود
او کانکتیکوت
او ماساچوست
ان *Lake Char Fault*

دریاچه کامپلین

ی‌د مابین نیویورک و ورمونت با کشیدگی به درون کبک
اع۱ آمریکای شمالی
او دره چامپلین
او دریای چامپلین
او نیویورک
او ورمونت
ان *Lake Champlain*

دریاچه کایوت

او صحرای موجاوه
او ناحیه سن برناردینو کالیفرنیا
ان *Coyote Lake*

دریاچه کایوگا

ی‌د یکی از دریاچه های انگشتی در کایوگا، نواحی سنکاو تامپکینز، غرب مرکز نیویورک
اع۱ دریاچه‌انگشتی
اع۲ نیویورک
اع۳ ایالات متحده
او ناحیه تامپکینز نیویورک
او ناحیه سنکا نیویورک
ان *Cayuga Lake*

دریاچه کراتر

او اورگان
او جزیره شمالی
او رواپهیو
او زلاندنو
ان *Crater Lake*

دریاچه کراس

ی‌د غرب مرکز نیویورک، ضمناً در مرکز مونتانا
او دریاچه‌انگشتی
او مانیتوبا
او نیویورک
ان *Cross Lake*

دریاچه کلیر

ی‌د دریاچه ای بزرگ در ناحیه لیک در شمال غرب مرکز کالیفرنیا
او کالیفرنیا
او ناحیه لیک کالیفرنیا
او ناحیه مودوک کالیفرنیا
ان *Clear Lake*

دریاچه کلیرواتر

ی‌د شمال کوئی بک و شرق مرکز بریتیش کلمبیا.
اع۱ کانادا
او بریتیش کلمبیا
او عوارض برخوردی
ان *Clearwater Lake*

دریاچه کنستانس

ی‌د آلمان-سوئیس.
ب‌ج بودنسی
اع۱ اروپای مرکزی
اع۲ اروپا
او باواریا آلمان
او حوضه راین
او رودخانه راین
او سوئیس
ان *Lake Constance*

دریاچه کوه آبی

ی‌د در رشته‌کوههای آدیروندک شرق مرکز نیویورک. ضمناً در محلهای دیگری نیز واقع شده است.
او رشته‌کوه آدیروندک
او ناحیه هامیلتون نیویورک
ان *Blue Mountain Lake*

دریاچه کویری

او بیابان
او حوضه
او حوضه رسوبی
او دشت
او زمین‌ریخت‌شناسی
او عوارض دریاچه‌ای
او محیط زیست ساحلی
او محیط سبخایی
ان *playa*

دریاچه کوئسنال

ی‌د جنوب شرق بریتیش کلمبیا. همچنین در مانیتوبا
او بریتیش کلمبیا
او مانیتوبا
ان *Quesnel Lake*

دریاچه گاسیوت

ی‌د ائوسن.
اع۱ ائوسن
اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
ان *Lake Gosiute*

دریاچه گدازه

او دریاچه
او زمین‌ریخت‌شناسی
او عوارض آتشفشانی
او گدازه
ان *lava lake*

دریاچه گریت اسلاو

ی‌د جنوب ناحیه مکنزی.
اع۱ ناحیه مکنزی سرزمینهای شمال غربی
اع۲ سرزمینهای شمال غربی
اع۳ کانادا غربی
او رودخانه مکنزی
ان *Great Slave Lake*

دریاچه لاپاجاروی

ی‌د جنوب غرب مرکز فنلاند.
اع۱ ایالت فنلاند غربی
اع۲ فنلاند
اع۳ اسکاندیناوی
اع۱ فنلاند
اع۲ اسکاندیناوی
اع۳ اروپای غربی
او عوارض برخوردی
ان *Lake Lappajarvi*

دریاچه لاهونتان

ی‌د دریاچه از بین‌رفته، بخش‌هایی از شمال غرب نوادا، شمال شرق کالیفرنیا و جنوب شرق اورگان را در زمان پلئیستوسن اشغال کرده بود.
اع۱ پلئیستوسن
اع۲ کواترنری
اع۳ سنوزوئیک
او اورگان
او ایالات متحده
او کالیفرنیا
او نوادا
ان *Lake Lahontan*

دریاچه لوبوک

ی‌د محل دیرینه شناسی در غرب تگزاس
اع۱ ناحیه لوبوک تگزاس
اع۲ تگزاس
اع۳ ایالات متحده
او باستان شناسی
ان *Lubbock Lake*

دریاچه لوئیس

ی‌د دریاچه کوچکی در پارک ملی بانف در جنوب غرب آلبرتا.
او آلبرتا
او پارک ملی بنف
ان *Lake Louise*

دریاچه ماراکایبو

ی‌د دریاچه‌ای در شمال غرب ونزوئلا.
اع۱ ونزوئلا
اع۲ آمریکای جنوبی
او حوضه ماراکایبو
او زولیا ونزوئلا
ان *Lake Maracaibo*

دریاچه مارتین

ی‌د توسط سدی که بر روی رود تالاپوسا زده شده ایجاد گردیده است در شرق مرکز آلاباما.
او آلاباما
او ناحیه المور آلاباما
او ناحیه تالاپوسا آلاباما
ان *Martin Lake*

دریاچه مالاوی

ی‌د آفریقای شرقی.
اع۱ آفریقای شرقی
اع۲ آفریقا
او تانزانیا
او کافت آفریقای شرقی
او مالاوی
او موزامبیک
ان *Lake Malawi*

دریاچه مائومی

ی‌د دریاچه یخچالی پلئیستوسن در اونتاریو، میشیگان و ایندیانا.
اع۱ پلئیستوسن
اع۲ کواترنری

اع۳ سنوزوئیک
او آمریکای شمالی
او اونتاریو
او اوهیو
او ایندیانا
او میشیگان
او ناحیهٔ دریاچه‌های بزرگ
ان *Lake Maumee*

دریاچه مدیسین

ی‌د دریاچه‌ی آتشفشانی در شمال کالیفرنیا. ضمناً نام دریاچه ای در ناحیه شریدان، شمال شرق مونتانا و در ناحیه کادینگتون، شمال شرق داکوتای جنوبی.
او آتشفشان
او داکوتای جنوبی
او کالیفرنیا
او مونتانا
او ناحیه سیسکی یو کالیفرنیا
او ناحیه شریدان مونتانا
ان *Medicine Lake*

دریاچه مرومیکتیک

اع۱ دریاچه
او زمین‌ریخت‌شناسی
او عوارض دریاچه‌ای
او محیط دریاچه‌ای
ان *Meromictic Lake*

دریاچه منقرض

او دریاچه
او دریاچه یخساری
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌شناسی یخساری
او عوارض پیرامون یخچالی
او عوارض دریاچه‌ای
او عوارض یخساری
ان *extinct lake*

دریاچه میدوست

ی‌د شمال ساسکاچوان
او ساسکاچوان
ان *Midwest Lake*

دریاچه میرور

ی‌د شرق مرکز نیوهمپشایر
او ناحیه کارول نیوهمپشایر
ان *Mirror lake*

دریاچه میسولا

ی‌د دریاچه یخچالی پلئیستوسن در شمال غرب ایالات متحده.
اع۱ پلئیستوسن
اع۲ کواترنری
اع۳ سنوزوئیک
او اورگان
او ایالات متحده
او ایداهو
او مونتانا
او واشنگتن
ان *Lake Missoula*

دریاچه ناترون

ی‌د آفریقای شرقی.
اع۱ آفریقای شرقی
اع۲ آفریقا
او تانزانیا
او کافت آفریقای شرقی
او کنیا
ان *Lake Natron*

دریاچه نمک

او آب لب‌شور
ان *salt lake*

دریاچه نمکی بزرگ

ی‌د در شمال غرب نزدیک شهر
اع۱ یوتا
اع۲ ایالات متحده
او دره اردن
او دریاچه بونویل
او رود اردن
او ناحیه دیویس یوتا
او ناحیه سالت لیک یوتا
او ناحیه وبر یوتا
ان *Great Salt Lake*

دریاچه نوسیدلر

ی‌د شرق اتریش و شمال غرب مجارستان.
اع۱ اروپای مرکزی
اع۲ اروپا
او اتریش
او مجارستان
ان *Lake Neusiedler*

دریاچه واشنگتن

ی‌د شمال غرب واشنگتن، نزدیک سیاتل، استان میکر، جنوب مرکز مینسوتا و السور.
او مینسوتا
او ناحیه کینگ واشنگتن
او واشنگتن
ان *Lake Washington*

دریاچه والکر

ی‌د ناحیه مینرال، غرب نوادا. توسط رود والکر تغذیه می شود. ضمناً در ناحیه کوکونینو آریزونا نیز واقع شده است
او ناحیه کوکونینو آریزونا
او ناحیه مینرال نوادا
ان *Walker Lake*

دریاچه وودز

ی‌د شمال غرب اونتاریو، جنوب شرق مانیتوبا و شمال مینسوتا.
اع۱ آمریکای شمالی
او اونتاریو
او مانیتوبا
او مینسوتا
او ناحیه دریاچه وودز
ان *Lake of the Woods*

دریاچه ویکتوریا

ی‌د آفریقای شرقی.
اع۱ آفریقای شرقی
اع۲ آفریقا
او اوگاندا
او تانزانیا
او کنیا
ان *Lake Victoria*

دریاچه ویلسون

ی‌د مخزنی در ناحیه جرومه، جنوب ایداهو. ضمناً در محلهای دیگر واقع شده است
او ناحیه جروم ایداهو
ان *Wilson Lake*

دریاچه هانسون

ی‌د نزدیک مرز مانیتوبا در شرق ساسکاچوان
او ساسکاچوان
ان *Hanson Lake*

دریاچه هریسون

ی‌د در جنوب بریتیش کلمبیا.
او بریتیش کلمبیا
ان *Harrison lake*

دریاچه هلالی

اع۱ عوارض رودخانه‌ای
او انتزاع
او رود
او رود و جریان
او رودخانه
او زمین‌ریخت‌شناسی
ان *Oxbow Lake*

دریاچه یخساری

اع۱ دریاچه
اع۱ عوارض یخساری
او چالگاه
او دریاچه منقرض
او دریاچه‌شناسی
او دیرینه دزیاچه‌شناسی
او دیگچال
او رسوبگذاری یخساری-رودخانه‌ای
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌شناسی یخساری
او سالچینه
او سد یخی
او عوارض پیزامون یخچالی
او عوارض دریاچه‌ای
او محیط یخساری-رودخانه‌ای
ان *glacial lake*

دریاچه یخی بالتیک

ی‌د پلئیستوسن بالایی. اشکوبی از یخچال شدگی بالتیک که اکثر قسمتهای اسکاندیناوی دریای بالتیک، فنلاند و بخشی از شبه جزیره کولا را پوشش می دهد.
اع۱ پلیستوسن فوقانی
اع۲ پلئیستوسن
اع۳ کواترنری
او اسکاندیناوی
او دریای بالتیک
او سوئد
او شبه جزیره کولا
او فنلاند
او ناحیه بالتیک
او نروژ
او یخچال شدگی بالتیک
ان *Baltic Ice Lake*

دریاچه یوئینتا

ی‌د دریاچه نابود شده. بخش‌هایی از غرب کلرادو، جنوب غرب ویومینگ و شرق یوتا در طول زمان ائوسن را اشغال کرده است.
اع۱ ائوسن
اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
او ایالات متحده
او کلرادو
او ویومینگ
او یوتا
ان *Lake Uinta*

دریاچه‌انگشتی

اع۱ نیویورک
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ دریاچه سنکا
اخ۱ دریاچه کایوگا
او دریاچه کراس
ان *Finger Lake*

دریاچه‌شناسی

او آب‌شناسی
او برکه
او دریاچه
او دریاچه یخساری
او دیرینه دریاچه‌شناسی
او زمین‌ریخت‌شناسی
او عوارض دریاچه‌ای
او نوسان موج ساکن
ان *limnology*

دریاکنار

او پله ساحلی و کناری
او پیش‌تلماسه
او تغذیه دریاکنار
او تکامل زمیندیس
او خط ساحلی
او دریاکنار سدی
او دشت چنیر
او دماغه
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او رسوبگذاری
او زمین‌ریخت‌شناسی
او عوارض دریاچه‌ای
او عوارض ساحلی
او فرسایش ساحلی
او محیط زیست ساحلی
او نیمرخ دریاکنار
ان *beach*

دریاکنار سدی

اع۱ عوارض ساحلی
او پشته ماسه‌ای
او جزیرهٔ سدی
او دریاکنار
او زمین‌ریخت‌شناسی
او سد امتداد کرانه‌ای
ان *barrier beach*

دریای آرافورا

ی‌د دریایی ما بین شمال استرالیا و اندونزی. ۸۰۰ مایل طول و ۳۵۰ مایل عرض
اع۱ آرام جنوب غربی
اع۲ آرام جنوبی
اع۳ اقیانوس آرام
اع۲ آرام غربی
اع۳ اقیانوس آرام
او استرالیا
او اندونزی
او تنگه تورس
او حوضه مک آرتور
ان *Arafura Sea*

دریای آزوو

ی‌د بازوی شمالی کم‌عمق دریای سیاه که از جنوب غرب توسط کریمه، از شمال توسط اوکراین و از شرق توسط قفقاز شمالی محدود می شود.
اع۱ اروپا
اع۱ ایالت مستقل مشترک المنافع
او آزوو فدراسیون روسیه

او ناحیه آزوو
ان *Azov Sea*

دریای آلبوران
ی‌د بین جنوب اسپانیا و مراکش در غرب دریای مدیترانه.
اع۱ مدیترانه غربی
اع۲ دریای مدیترانه
او جزیره ال آلبوران
ان *Alboran Sea*

دریای آندامن
ی‌د غرب بورمس و بخش تائی خلیج مالای
اع۱ اقیانوس هند
او خلیج بنگال
او گسل سوماترا بزرگ
ان *Andaman Sea*

دریای اسکوتیا
ی‌د بخشی از اقیانوس اطلس جنوبی میان قوس پشته اسکوتیا و شرق گذرگاه در یک. از حدود ۶۲ درجه جنوبی تا ۵۳ درجه جنوبی امتداد دارد
او اطلس جنوبی
او اقیانوس جنوبگان
او پشته اسکوتیا
او گذرگاه دریک
ان *Scotia Sea*

دریای اوخوتسک
ی‌د غرب شبه جزیره کامچاتکا و جزایر کوریل
اع۱ آرام شمال غربی
اع۲ آرام شمالی
اع۳ اقیانوس آرام
اع۲ آرام غربی
اع۳ اقیانوس آرام
او تنگه تاتار
او صفحه اوخوتسک
ان *Okhotsk Sea*

دریای ایریش
ی‌د بین انگلستان و ایرلند.
اع۱ اطلس شمالی
اع۲ اقیانوس اطلس
او خلیج کاردیگان
او خلیج موزکامبه
ان *Irish Sea*

دریای اینلند
ی‌د در جهت شرقی-غربی امتداد دارد. باغرب هونشو در شمال،شیکوکو در جنوب و کیوشو در غرب.
اع۱ ژاپن
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
او خلیج اوساکا
او شیکوکو
او کیوشو
او هونشو
ان *Inland Sea*

دریای بارنتز
ی‌د بخشی از شمال اقیانوس آرکتیک، شمال نروژ و فدراسیون روسیه
اع۱ اقیانوس شمالگان
اخ۱ دریای سفید
او جزیره بیر
ان *Barents Sea*

دریای بالتیک
ی‌د محدود شده توسط دانمارک، سوئد، فنلاند، فدراسیون روسیه، استونی، لاتویا، لتونی، هلند و آلمان
اع۱ اطلس شمالی
اع۲ اقیانوس اطلس
اخ۱ خلیج بوتنیا
اخ۱ خلیج ریگا
او دریاچه آنسیلوس
او دریاچه یخی بالتیک
او دریای یولدیا
او ناحیه بالتیک
او یخچال بدگی بالتیک
ان *Baltic Sea*

دریای برقاره‌ای
ب‌ج *دریای درون‌قاره‌ای*
ب‌ج *دریای قاره‌ای*
او زمین‌شناسی دریایی
او فلات قاره‌ای
او قاره
ان *epicontinental sea*

دریای برینگ
ی‌د بین شمال شرق سیبری و آلاسکا با جزایر آلوتین در جنوب و تنگه برینگ در شمال
اع۱ آرام شمالی
اع۲ اقیانوس آرام
اخ۱ پشته بوورس
او آبهای عمیق اطلس شمالی
او تنگه برینگ
او جزایر آلوتین
او جزیره سنت پول
او جزیره سنت جورج
او جزیره کاراگینسکی
او حوضه سنت جورج
او حوضه نوزتون
او گسل کالتاژ
ان *Bering Sea*

دریای بلینگ شاوسن
ی‌د شاخابه آرام جنوبی بخشی از اقیانوس منجمد شمالی
اع۱ اقیانوس جنوبگان
ان *Bellingshausen Sea*

دریای بوتنین
ب‌ک خلیج بوتنیا

دریای بیوفورت
ی‌د بین شمال آلاسکا و مجمع‌الجزایر منجمد شمالی کانادا
اع۱ اقیانوس شمالگان
او حوضه بیوفورت- مکنزی
ان *Beaufort Sea*

دریای تاسمان
ی‌د ما بین جنوب شرق استرالیا و تاسمانی در غرب و نیوزیلند در شرق
اع۱ آرام جنوب غربی
اع۲ آرام جنوبی
اع۳ اقیانوس آرام
اع۲ آرام غربی
اع۳ اقیانوس آرام
اخ۱ پشته دامپیر
اخ۱ فلات چلنجر
او تنگه باس
ان *Tasman Sea*

دریای تتیس
ب‌ک تتیس(اقیانوس)

دریای ترانکوئیلیتی
اع۱ ماه
ان *Sea of tranquillity*

دریای تیرنه
ی‌د مابین کورسیکا و ساردینیا در غرب، ارتفاعات ایتالیا در شرق و سیسیلی در جنوب
اع۱ مدیترانه غربی
اع۲ دریای مدیترانه
او حوضه تیرنین
او خلیج ناپلز
ان *Tyrrhenian Sea*

دریای تی‌مور
ی‌د مابین جزیره تی مور و شمال غرب استرالیا.
اع۱ اقیانوس هند
اخ۱ حوضه خلیج بناپارت
اخ۱ گودال تی مور
او آرام جنوب غربی
او آرام غربی
او حوضه بروس
او خلیج ژوزف بناپارت
ان *Timor Sea*

دریای جاوا
ی‌د شمال جاوا و جنوب بومیو.
اع۱ آرام جنوب غربی
اع۲ آرام جنوبی
اع۳ اقیانوس آرام
اع۲ آرام غربی
اع۳ اقیانوس آرام
او تنگه سوندا
ان *Java Sea*

دریای چامپلین
ی‌د توده آبی بزرگ پس از یخچالی که در زمان پلئیستوسن در جلگه پست سن لورنس وجود داشته است.
اع۱ پلئیستوسن
اع۲ کواترنری
اع۳ سنوزوئیک
او آمریکای شمالی
او اونتاریو
او دریاچه کامپلین
او نیویورک
او ورمونت
ان *Champlain Sea*

دریای چوکچی
ی‌د شمال تنگه برینگ. بین آلاسکا و سیبری.
اع۱ اقیانوس شمالگان
او تنگه برینگ
ان *Chukchi Sea*

دریای چین
ی‌د مرز چین را تشکیل میدهد و بوسیله تایوان به دریای چین شرقی در شمال و دریای چین جنوبی که به سوی مالزی در جنوب امتداد یافته، تقسیم شده است.
اع۱ آرام شمال غربی
اع۲ آرام شمالی
اع۳ اقیانوس آرام
اع۲ آرام غربی
اع۳ اقیانوس آرام
او تنگه فورموسا
او دریای چین جنوبی
او دریای چین شرقی
ان *China Sea*

دریای چین جنوبی
ی‌د در شمال توسط چین و تایوان، در شرق توسط جزایر فیلیپین، در جنوب توسط مالزی و در غرب توسط ویتنام احاطه شده است
اع۱ آرام شمال غربی
اع۲ آرام شمالی
اع۳ اقیانوس آرام
اع۲ آرام غربی
اع۳ اقیانوس آرام
اخ۱ خلیج تونکین
اخ۱ خلیج سیام
اخ۱ گودال مانیل
او تنگه فورموسا
او تنگه مالاکا
او دریای چین
او گسل رود سرخ
او هاینان چین
ان *South China Sea*

دریای چین شرقی
ی‌د توسط چین، کره، ژاپن و تایوان محدود شده است.
اع۱ آرام شمال غربی
اع۲ آرام شمالی
اع۳ اقیانوس آرام
اع۲ آرام غربی
اع۳ اقیانوس آرام
او تنگه فورموسا
او دریای چین
او کوروشیو
او گودال اوکیناوا
ان *East China Sea*

دریای حاشیه ای
او حوضه حاشیه‌ای
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او فرورانش
او قاره
ان *marginal Sea*

دریای خزر
ی‌د بزرگترین دریای میان قاره ای در جهان
او ایران
او پسکانی
او حوضه رسوبی خزر
او خلیج قره-بوغاز
او فدراسیون روسیه
ان *Caspian Sea*

دریای درون‌قاره‌ای
ب‌ک دریای برقاره‌ای

دریای راس
ی‌د بازوی جنوب اقیانوس آرام شمال سپریخی راس مابین ویکتوریالند و شبه جزیره ادوارد هفتم
اع۱ اقیانوس جنوبگان
او اقیانوس آرام
او حوضه ویکتوریالند
او خلیج ترانووا
او سپریخی راس
ان *Ross Sea*

دریای رینز

اع۱ ماه
او آریستارکوس
ان *Sea of rains*

دریای زرد

ی‌د مابین شمال شرق چین و شبه جزیره کره
اع۱ آرام شمال غربی
اع۲ آرام شمالی
اع۳ اقیانوس آرام
اع۲ آرام غربی
اع۳ اقیانوس آرام
اخ۱ خلیج بوهای
او پلاتفرم یانگتزه
ان *Yellow Sea*

دریای ژاپن

ی‌د بین ژاپن در شرق و کره و پریموری کرای در شرق دور روسیه در غرب.
اع۱ آرام شمال غربی
اع۲ آرام شمالی
اع۳ اقیانوس آرام
اع۲ آرام غربی
اع۳ اقیانوس آرام
اخ۱ پشته اوکی
اخ۱ حوضه ژاپن
اخ۱ گودال کیتا-یاماتو
او تنگه تاتار
او تنگه تسوگارو
او خلیج میهو
او زمین‌لرزه ۱۹۶۸ توکاچی-اوکی
او زمین‌لرزه ۱۹۸۳ دریای ژاپن
او کوروشیو
ان *Japan Sea*

دریای سارگاسو

ی‌د ناحیه بزرگی از آبهای ساکن مرتبط مابین هند غربی و برمودا.
اع۱ اطلس شمالی
اع۲ اقیانوس اطلس
ان *Sargasso Sea*

دریای سالتون

ی‌د دریاچه نمکی کم‌عمق کاملاً شمال دره ایمپریال در جنوب کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او حوضه گرمابی دریای سالتون
او صحرای کلرادو
او ناحیه ایمپریال کالیفرنیا
او ناحیه ریورساید کالیفرنیا
ان *Salton Sea*

دریای سرخ

ی‌د مابین شمال شرق آفریقا و شبه جزیره عرب که دریای مدیترانه را به اقیانوس هند ارتباط می دهد
اع۱ اقیانوس هند
اخ۱ خلیج عقبه
اخ۱ عمق اکتشاف
اخ۱ کافت دریای سرخ
او جده عربستان سعودی
او جزیره زبرجد
او حوضه دریای سرخ
او دره کافتی بزرگ
او ناحیه دریای سرخ
ان *Red Sea*

دریای سرنیتی

اع۱ ماه
ان *Sea of serenity*

دریای سطح ماه

او پشته شکنجی
او فرازمین
او ماسکون
او ماه
ان *maria*

دریای سفید

ی‌د شاخابه بزرگی از دریای بارنتس در جنوب شبه جزیره کولا در شمال غرب فدراسیون روسیه اروپایی
اع۱ دریای بارنتز
اع۲ اقیانوس شمالگان
او فدراسیون روسیه
ان *White Sea*

دریای سلبس

ی‌د احاطه شده در شمال توسط جزایر فیلیپین، غرب توسط بورنئو و جنوب توسط جزیره سلبز
اع۱ آرام شمال غربی
اع۲ آرام شمالی
اع۳ اقیانوس آرام
اع۲ آرام غربی
اع۳ اقیانوس آرام
او سلبس
او مجمع‌الجزایر مالای
ان *Celebes Sea*

دریای سولو

ی‌د دریای بزرگ میان جزیره‌ای ما بین جزایر فیلیپین و شمال شرق بورنئو با جزایر پالاوان در شمال غرب و مجمع‌الجزایر سولو در جنوب غرب.
اع۱ آرام شمال غربی
اع۲ آرام شمالی
اع۳ اقیانوس آرام
اع۲ آرام غربی
اع۳ اقیانوس آرام
ان *Sulu Sea*

دریای سیبری شرقی

ی‌د ما بین جزایر سیبری نو و جزایر رانجل، شمال ناحیه خودمختار ماگادان و شمال شرق یاکوتیا.
اع۱ اقیانوس شمالگان
ان *East Siberian Sea*

دریای شرقی

اع۱ ماه
ان *Eastern Sea*

دریای شمال

ی‌د ما بین قاره اروپا در جنوب و شرق و بریتانیای کبیر در غرب می باشد.
اع۱ اطلس شمالی
اع۲ اقیانوس اطلس
اخ۱ حوضه اورکادین
اخ۱ دشت فورتیس
اخ۱ کانال نروژ
اخ۱ گرابن ویکینگ
اخ۱ منطقه اوسبرگ
او جزایر فریزین شرقی
او رس کیمریج
او سازند اتیو
او سازند استاتفورد
او سازند اکوفیسک

او سازند بروم
او سازند تاربرت
او سازند تور
او سازند رانوک
او سازند نس
او فروافتادگی مرکزی
او کانال انگلیسی
او گروه برنت
او گروه دانلین
او گسل مرزی هایلند
او مصب موری
او ناحیه دریای شمال
ان *North Sea*

دریای شمالگان
ب‌ک اقیانوس شمالگان

دریای عمان
او ایران
ان *Oman Sea*

دریای فرتیلیتی
اع۱ ماه
ان *Sea of fertility*

دریای فومینگ
ی‌د کره ماه.
اع۱ ماه
ان *Foaming Sea*

دریای فیلیپین
اع۱ آرام شمال غربی
اع۲ آرام شمالی
اع۳ اقیانوس آرام
اع۲ آرام غربی
اع۳ اقیانوس آرام
اخ۱ پشته کیوشو-پالائو
اخ۱ حوضه فیلیپین غربی
اخ۱ گودال ریوکیو
او حوضه شیکوکو
او صفحه دریای فیلیپین
او قوس ایزو-بونین
او گودال نانکای
ان *Philippine Sea*

دریای قاره‌ای
ب‌ک دریای برقاره‌ای

دریای کارا
ی‌د بین جزیره نووایا زمیلیا در غرب؛ و شبه جزیره‌های یامال و تامیر در شرق.
اع۱ اقیانوس شمالگان
ان *Kara Sea*

دریای کارائیب
ی‌د احاطه شده توسط ایندیز غربی در شمال و شرق آمریکای جنوبی در جنوب، و آمریکای مرکزی در غرب.
اع۱ اطلس شمالی
اع۲ اقیانوس اطلس
اخ۱ پشته بیتا
اخ۱ حوضه ونزوئلا
اخ۱ خیزنیکاراگوئه
اخ۱ گودال کیمن
اخ۱ ناحیه آوس
او پشته باراکودا
او جزیره آوس
او حوضه رسوبی کلمبیا
او دهانه چیکسولوب
او کانال یوکاتان
او ناحیه کارائیب
ان *Caribbean Sea*

دریای کریس
اع۱ ماه
ان *Sea of crises*

دریای کورال
ی‌د ما بین کوئینزلند، استرالیا در غرب و نیوهبریدز و نیوکالدونیا در شرق قرار دارد.
اع۱ آرام جنوب غربی
اع۲ آرام جنوبی
اع۳ اقیانوس آرام
اع۲ آرام غربی
اع۳ اقیانوس آرام
اخ۱ حوضه دریای کورال
اخ۱ فلات کوئینزلند
او تنگه تورس
او حوضه پاپوا
او حوضه مری بورو
او کمربند چین خوردگی پاپوان
ان *Coral Sea*

دریای گرینلند
اع۱ اقیانوس شمالگان
اخ۱ فلات ایسلندی
او تنگه فرام
او جان ماین
ان *Greenland Sea*

دریای لابرادور
ی‌د مابین لابرادور و جنوب غرب گرینلند.
اع۱ اطلس شمالی
اع۲ اقیانوس اطلس
او تنگه هودسون
او جریان لابرادور
ان *Labrador Sea*

دریای لاپتف
ی‌د در طول ساحل شمالی سیبری مابین شبه جزیره تی‌میر و جزایر نیوسیبری.
اع۱ اقیانوس شمالگان
او خلیج آنابار
ان *Laptev Sea*

دریای لیتورینا
ی‌د هولوسن زیرین. اشکوب یخچالی بالتیک. ناحیه بالتیک.
اع۱ هولوسن زیرین
اع۲ هولوسن
اع۳ کواترنری
او سوئد
او فنلاند
او ناحیه بالتیک
او نروژ
او یخچال شدگی بالتیک
ان *Litorina Sea*

دریای ماسه
او بیابان
او تلماسه
او صفحه ماسه‌ای
او عوارض بادی
او عوارض پیرامون یخچالی
او کویر ماسه‌ای
ان *sand sea*

دریای مدیترانه
ی‌د احاطه شده توسط اروپا در غرب و شمال، آسیا در شرق و آفریقا در جنوب.
اع۱ پشته مدیترانه‌ای
اع۱ تنگه سیسیلی
اع۱ خلیج پوزولی
اع۱ مدیترانه غربی
اع۲ حوضه تیرنین
اع۲ حوضه رسوبی بالریک
اع۲ دریای آلبوران
اع۲ دریای تیرنه
اع۲ گودال والنسیا
او تنگه گیبرالتر
او جزایر بالریک
او جزیره ال آلبوران
او خلیج جیفا
او ساردینی ایتالیا
او سیسیلی ایتالیا
او قبرس
او کرت
او مالتا
او ناحیه مدیترانه
ان *Mediterranean Sea*

دریای نروژ
ی‌د ما بین گرینلند و ایسلند در غرب واسپیتسبرگن و نروژ در شرق.
اع۱ اقیانوس شمالگان
اع۱ پشته جان ماین
اع۱ پشته نیپوویچ
اع۱ فلات وورینگ
اع۱ هالتنبانکن
او اقیانوس اطلس
او جان ماین
او جزیره کولبینسی
او سازند گارن
ان *Norwegian Sea*

دریای نکتار
اع۱ ماه
ان *Sea of nectar*

دریای ودل
ی‌د بازوی جنوب اقیانوس اطلس در اقیانوس جنوبگان مابین شبه جزیره جنوبگان در غرب و کاستلند در جنوب شرق
اع۱ اقیانوس جنوبگان
او اقیانوس اطلس
او تنگه برانسفیلد
او جزیره راس جیمز
او جزیره سیمور
او سپریخی رونه
ان *Weddell Sea*

دریای ویوز
اع۱ ماه
ان *Sea of waves*

دریای یولدیا
ی‌د پلئیستوسن بالایی تا هولوسن زیرین. اشکوبی از یخچال بالتیک. شرق نروژ، سوئد، دریای بالتیک فنلاند و بخشهایی از شبه جزیره کولا را پوشانده است
اع۱ کواترنری فوقانی
اع۲ کواترنری
اع۳ سنوزوئیک
او دریای بالتیک
او سوئد
او شبه جزیره کولا
او فنلاند
او ناحیه بالتیک
او نروژ
او یخچال شدگی بالتیک
ان *Yoldia Sea*

دستگاه تونل بری
او ابزار
او تونل
او زمین‌شناسی مهندسی
ان *tunnel boring machine*

دستگاه عصبی
ی‌د مکانیزم هماهنگ کننده فعالیت های جانوران که در همه جانوران پریاخته بجز اسفنجها موجود است.
او ریخت‌شناسی
او کالبدشناسی
او مهره‌داران
ان *nervous system*

دستگاه مختصات
او سیستم
ان *coordinate system*

دستگاه مشاهده زمین
او روش ماهواره‌ای
او سیستم اطلاعاتی
ان *Earth Observing system*

دستگاه نمایش بلند مدت
او بررسی آزمایشگاهی
او دورسنجی
او روش ماهواره‌ای
ان *Long Duration Exposure Facility*

دسکلویزیت
ی‌د نوعی وانادات
اع۱ وانادات
ان *descloizite*

دسموستیلیا
ی‌د رده ای از پستانداران
اع۱ پستانداران جفت دار
اع۲ تریا
اع۳ پستانداران
اع۱ کیسه داران
اع۲ تریا
اع۳ پستانداران
ان *Desmostylia*

دسموسراتیدا
ی‌د نوعی آمونوئید
اع۱ آمونوئیدا
اع۲ چهار آبششان
اع۳ سرپایان
اع۲ دی برانشیاتا
اع۳ سرپایان
اع۱ ناتیلوئیدا
اع۲ چهار آبششان
اع۳ سرپایان
ان *Desmoceratida*

دسموینزین
ی‌د شامل گروه چزوکی، گروه ماراتن، گروه کابانیس و گروه کربس. به زیر اشکوبهای ونتران و کیگنین تقسیم شده است.

اع۱ پنسیلوانین میانی
اع۲ پنسیلوانین
اع۳ کربونیفر
اخ۱ سازند ساوانا
اخ۱ سازند کابانیس
اخ۱ سازند ووکا
اخ۱ شیل باتلاقی
اخ۱ شیل لابت
اخ۱ گروه چروکی
اخ۱ گروه کربس
اخ۱ گروه مارماتون
اخ۱ ماسه‌سنگ اسپیرو
اخ۱ ماسه‌سنگ هارتشورن
او آرکانزاس
او آیوا
او اوکلاهما
او زغال بویر
او سازند ماناکاچا
او شیل فرانسیس کریک
او کانزاس
او میسوری
او نبراسکا
ان *Desmoinesian*

دسمیدیالز

ی‌د میکروفسیل
اع۱ جلبک سبز
اع۲ جلبکها
اع۳ میکروفسیل
ان *Desmidiales*

دشت

بچ *زمین پست*
اخ۱ دشت چنیر
او استپ
او توپوگرافی
او توندرا
او جلگه بی‌درخت
او چمنزار
او دریاچه کویری
او دشت آبرفتی
او دشت برون‌شستی
او دشت ساحلی
او دشت سنگفرشی
او دشت سیلابی
او دشت مفاکی
او دشتگون
او زمینديس
او زمین‌ریخت‌شناسی
او عوارض رودخانه‌ای
او عوارض ساحلی
او عوارض فرسایشی
او فلات
ان *plain*

دشت آبرفتی

بچ *دشت آبرفتی بیابان*
بچ *دشت بیابانی*
بچ *دشت روخانه‌ای*
اع۱ عوارض رودخانه‌ای
او دشت
او دیرینه‌جغرافیا
او زمین‌ریخت‌شناسی
او نهشت
ان *alluvial plain*

دشت آبرفتی بیابان

ب‌ک دشت آبرفتی

دشت الجزایر

ب‌ک حوضه رسوبی بالریک

دشت ایشیکاری

ی‌د جنوب شرق خلیج ایشیکاری در جنوب غرب هوکایدو.
اع۱ هوکایدو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
او خلیج ایشیکاری
ان *Ishikari Plain*

دشت بالتیک

اع۱ اروپا
او فدراسیون روسیه
او لاتویا
ان *Baltic Plain*

دشت برون‌شستی

بچ *برون‌شستی*
بچ *پهنهٔ برون‌شستی*
اع۱ عوارض رودخانه‌ای
اع۱ عوارض یخساری
او دشت
او رسوب یخچالی
او زمین‌شناسی یخساری
ان *outwash plain*

دشت بزرگ

بچ *دشت مرتفع*
اع۱ آمریکای شمالی
او آلبرتا
او اوکلاهما
او ایالات متحده
او تگزاس
او حوضه پالو دورو
او حوضه رود پلات
او حوضهٔ مارفا
او داکوتای جنوبی
او داکوتای شمالی
او رودخانه یلواستون
او ساسکاچوان
او فلات میسوری
او قوس میان قاره‌ای
او کانادا
او کانزاس
او کلرادو
او مونتانا
او نبراسکا
او نیومکزیکو
او ویومینگ
ان *Great Plain*

دشت بیابانی

ب‌ک دشت آبرفتی

دشت بیاض

ی‌د ناحیه ای در بخش شمال شرقی کشور. محل زمین لرزه سال ۱۹۶۸. ایران
اع۱ ایران
اع۲ خاورمیانه
اع۳ آسیا
او زمین‌لرزه
ان *Dasht-e-Bayaz*

دشت تهران

اع۱ تهران ایران
اع۲ ایران
اع۳ خاورمیانه
ان *Tehran Plaine*

دشت چنیر
اع۱ دشت
اع۱ عوارض ساحلی
او پشته دریاکناری
او دریاکنار
او عوارض بادی
او کفه گل
ان *chenier plain*

دشت خوزستان
اع۱ زاگرس
اع۲ ایران
اع۳ خاورمیانه
ان *Khoozestan Plaine*

دشت دانوب
ی‌د دشت والاچین و شمال زمین‌های پست بلغارستان را می پوشاند.
اع۱ اروپای جنوبی
اع۲ اروپا
او بلغارستان
او رومانی
او والاچیا
ان *Danube Plain*

دشت روخانه‌ای
ب‌ک دشت آبرفتی

دشت روسیه
ی‌د شامل بخشهای وسیع اتحادیه جماهیر شوروی سوسیالیستی اروپایی سابق
اع۱ اروپا
او اوکراین
او بلاروس
او پلاتفرم روسیه
او فدراسیون روسیه
او لاتویا
او لیتوانی
او مولداوی
او مولدووا
ان *Russian Plain*

دشت ساحلی
او دشت
او دلتای نوع گیلبرت
او زمین‌ریخت‌شناسی
او عوارض رودخانه‌ای
او عوارض ساحلی
او محیط زیست ساحلی
ان *coastal plain*

دشت ساحلی اطلس
اع۱ ایالات متحده
اخ۱ دشت ساحلی اطلس مرکزی
او جزیره رُود
او جورجیا
او خلیج چساپیک
او خلیج سالیسبوری
او خلیج کارولینا
او دره بالتیمور
او دره لیدونیا
او دلاور
او ساحل بیرونی
او طرح مغزه گیری حاشیه اطلس
او فلوریدا
او کارولینای جنوبی
او کارولینای شمالی
او کانکتیکوت
او ماساچوست
او مریلند
او نیو جرسی
او نیویورک
او ویرجینیا
ان *Atlantic Coastal Plain*

دشت ساحلی اطلس مرکزی
ی‌د به ایالات متحده شرقی محدود می شود.
اع۱ دشت ساحلی اطلس
اع۲ ایالات متحده
ان *Central Atlantic Coastal Plain*

دشت ساحلی شمالگان
اع۱ منطقه شمالگان
او آلاسکا
او آلاسکای شمالی
او جان ماین
او سرزمینهای شمال غربی
او سوالبارد
او شیب شمالی
او فدراسیون روسیه
او گرینلند
ان *Arctic Coastal Plain*

دشت سنگفرشی
اع۱ سطح فرسایشی
اع۲ عوارض فرسایشی
او دشت
او دشتگون
او زمین‌ریخت‌شناسی
ان *pediplain*

دشت سیلابی
اع۱ عوارض رودخانه‌ای
او آبرفت
او پادگانه
او خاکریز
او دشت
او رسوب برکناره‌ای
او رودخانه
او زمین‌ریخت‌شناسی
او سیل
او محیط زیست کرانه‌ای
ان *floodplain*

دشت شیب‌دار
اع۱ عوارض فرسایشی
او زمین‌ریخت‌شناسی
او سراشیبی
ان *cuesta*

دشت فورتیس
ی‌د دریای شمال
اع۱ دریای شمال
اع۲ اطلس شمالی
اع۳ اقیانوس اطلس
او میدان نفت و گاز
ان *Forties Field*

دشت کانتو
ی‌د بزرگ‌ترین دشت با بیش‌ترین تراکم جمعیت در کشور. در مرکز بخش هونشو. شامل منطقه صنعتی توکیو-یوکوهاما.
اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
او توچیگی ژاپن
او توکیو ژاپن

او زمین‌لرزه ۱۹۲۳ کانتو
او سایتاما ژاپن
او کاناگاوا ژاپن
او گوما ژاپن
ان *Kanto Plain*

دشت مرتفع
ب‌ک دشت بزرگ

دشت مغاکی
او اقیانوس‌شناسی
او حوضه اقیانوسی
او خیز قاره‌ای
او دشت
او عوارض کف بستری
او کف اقیانوس
ان *abyssal plain*

دشت مغاکی آنگولا
ب‌ک حوضه رسوبی آنگولا

دشت مغاکی بالریک
ب‌ک حوضه رسوبی بالریک

دشت نولاربور
ی‌د در نواحی داخلی در طول ورودی خلیج بزرگ استرالیا در جنوب استرالیا امتداد دارد.
اع۱ استرالیا
اع۲ استرالاسیا
او استرالیای جنوبی
او استرالیای غربی
او شهابسنگ موندرابیلا
ان *Nullarbor Plain*

دشت یخی کلمبیا
او آلبرتا
او بریتیش کلمبیا
او پارک ملی بنف
او پارک ملی جاسپر
او رشته‌کوه راکی کانادا
او کانادا
او یخچال کلمبیا
ان *Columbia Icefield*

دشت‌ساحلی گلف
ی‌د آمریکای شمالی، مکزیک و ایالت‌های آمریکا.
او آلاباما
او آمریکای شمالی
او ایالات متحده
او تاباسکومکزیک
او تگزاس
او جزیره آوری
او جزیره سانیبل
او حوضه فلوریدای جنوبی
او خلیج آچافالایا
او خلیج موبایل
او خلیج می‌سی‌سی‌پی
او رودخانه تامبیگ بی
او سازند مانینگ
او فلوریدا
او قوس ویگینز
او کامپچ مکزیکو
او گنبد اواک وود
او گنبد ریچتون
او لوئیزیانا
او می‌سی‌سی‌پی
او می‌سی‌سی‌پی ساوند
او وراکروز مکزیک
او یوکاتان مکزیک
ان *Gulf Coastal Plain*

دشتگون
اع۱ عوارض فرسایشی
او چرخه فرسایشی
او دشت
او دشت سنگفرشی
او زمین‌ریخت‌شناسی
او سطح فرسایشی
ان *peneplain*

دفع پسماند
او آب زیرزمینی
او آبگیر باطله
او آفت‌کش
او آلاینده
او آلودگی
او آلودگی گرمایی
او اثرات زیست‌محیطی
او احیا
او اکتشاف محل
او انبارش زیرزمینی
او بازیابی زیستی
او باطله
او برون‌ریز
او بزرگ بنیاد
او بقا
او پراکندگی
او پرتوزایی
او پسماند پرتوزا
او پسماند خطرناک
او پسماند شدیدپرتوزا
او پسماند شیمیایی
او پسماند صنعتی
او پسماند کشاورزی
او پسماند کم‌پرتوزا
او پسماند مایع
او تأسیسات دریایی
او تأسیسات زیرزمینی
او تخفیف
او تزریق
او تزریق سیال
او جوهر قیر
او چاله
او حاصل آبشویی
او حشره‌کش
او خاک
او خاکریزی
او خاکسترسازی
او خطرات زمین‌شناختی
او ددت
او درمان زیستی
او دفن بهداشتی
او ذخیره سازی
او روباره
او زباله انسانی
او زباله جامد
او زمین‌بافت
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او زمین‌شناسی مهندسی
او زمین‌غشاء
او زهکشی زیرزمینی
او ژرفنا
او سد تخلیه
او سمیت
او سولفوریک اسید
او سیاست عمومی
او شوینده
او شیشه‌ای شدن

او طرح پالمیوتو
او علاج
او علف‌کش
او عمل بازیابی و حفاظت منابع
او فاضلاب
او کاربری زمین
او کارخانه آزمایشی جداسازی پسماند
او کنترل
او گورلبن
او لجن
او ماده سمی
او محل دفع پسماند
او مخزن
او مخزن ذخیره زیرزمینی
او مخزن ذخیره زیرزمینی تراوشی
او معدن آسه
او معدن کنراد
او مقررات
او منافذ خاک
او مواد لایروبی شده
او موقعیت‌حاد
او میدان دور
او میدان نزدیک
او نشت
او هرزآب
ان *waste disposal*

دفلاندرا

ی‌د میکروفسیل
اع۱ دینوفلاژلاتا
اع۲ گرده ریخت
اع۳ میکروفسیل
ان *Deflandrea*

دفن بهداشتی

اع۱ خاکریزی
او دفع پسماند
او مدیریت پسماند
ان *sanitary landfill*

دفن‌شدگی

ی‌د محدود به فرآیندهای طبیعی
او بیرون‌زدگی
او فرآیند
او نشانگر عمق
ان *burial*

دقت

ی‌د به مواردی که در حکم یک مفهوم اصلی است، محدود می شود
او ابزار
او خطا
او روش
او صحت
او فن
او قابلیت اطمینان
او کنترل کیفیت
ان *precision*

دکاپودا

ب‌ک مالاکوستراکا

دکورپ

ی‌د سرواژه: پروژه نیمرخ سازی بازتاب لرزه‌ای قاره ای (آلمان)
او آلمان
او روش بازتاب
او روش لرزه‌ای
ان *DEKORP*

دگر سانی

او آبشویی
او آلونیتی‌شدن
او آمفیبولیتی شدن
او اسکاپولیتی شدن
او ایلیتی شدن
او پالاگونیتی شدن
او تورمالینی شدن
او خود دگرگونی
او دگرسانی سنگ دیواره
او دگرسانی گرمابی
او دگرسانی گرمایی
او دیاژنز
او رسی شدن
او سرپنتینی شدن
او سنگ آذرین
او فرآیند
او فرآیند گرمابی
او فنیتی شدن
او کائولینی شدن
او متاسوماتیزم
او موسکوویتی شدن
او میکروکلینی شدن
او هوازدگی
ان *alteration*

دگرریخت

ب‌ک موجود دگرریخت

دگرسانی سنگ دیواره

اع۱ متاسوماتیزم
او آب گرمایی
او دگر سانی
او دگرسانی گرمابی
او ذخیره معدنی
او سنگ دیواره
او سنگ میزبان
ان *wall-rock alteration*

دگرسانی گاز کافتی

ب‌ک گازکافت

دگرسانی گرمابی

اع۱ متاسوماتیزم
او آب زیرزمینی
او آب گرمایی
او آذرمتاسوماتیسم
او اورالیتی شدن
او پروپیلیتی شدن
او پیریتی شدن
او تورمالینی شدن
او خود دگرگونی
او دگر سانی
او دگرسانی سنگ دیواره
او دگرسانی گرمایی
او زئولیتی شدن
او سرپنتینی شدن
او سریسیتی شدن
او سیال کانسنگ ساز
او شرایط گرمابی
او فرآیند گرمابی
او گرایزنی‌شدن
او ناهنجاری‌نشت
ان *hydrothermal alteration*

دگرسانی گرمایی

او اثر گرمایی
او دگر سانی
او دگرسانی گرمابی
او شاخص تغییر رنگ

ان *thermal alteration*

دگرشکلی

ی‌د برای فرآیند چین خوردگی، گسلش، متراکم شدن یا کشیدگی سنگ‌ها که نتیجه نیروهای مختلف می‌باشند، استفاده می شود.

اخ۱ دگرشکلی شکل‌پذیر

اخ۱ دگرشکلی شکننده

اخ۱ دگرشکلی موم‌سان

اخ۲ خزش جابجاشدگی

او آزمون دومحوری

او آزمون سه‌محوری

او آمیزه

او اتساع

او بارگذاری دینامیکی

او بازبلورش

او بازپخت

او بافتار

او برگ‌وارگی

او بریدگی

او پسماند

او پوسته‌ای‌شدن

او پیچش

او تجزیه و تحلیل کرنش محدود

او تحلیل ساختاری

او تراکم

او تنش

او تنش برشی

او تنش سنج

او تیغه

او ثابت کشسانی

او جدایی

او جریان موم‌سان

او جریان‌شناسی

او جنبش

او چین هم‌شیب

او چین(ساختار زمین‌شناسی)

او حالت گردابی

او حد آتربرگ

او حد کشسانی

او خاصیت ارتجاعی

او خاصیت کشسانی

او خزش

او خط جریان

او خطوارگی

او خمیدگی

او خواص مکانیکی

او دگرگونی

او دهانه شهابسنگ

او رخ

او ریزترک

او زمین‌ساخت تراکمی

او زمین‌ساخت سنگ

او زمین‌ساخت صفحه‌ای

او زمین‌ساخت کششی

او زمین‌سنجی

او زمین‌شناسی مهندسی

او زمین‌فیزیک

او ساخت بالشتکی

او ساخت نوارشکنجی

او سازه سطح محوری

او سفتی

او سنگ دگرگونی

او سنگ‌شناسی ساختاری

او سیمای دگرشکلی تخت

او شرایط مرزی

او شکستگی

او شکل‌پذیری

او شکنندگی

او ضریب تراکم ناپذیری

او طول موج

او علم زمین‌ساخت

او فرآیند چندفازی

او فرآیند هم لرزه

او فرسودگی

او فشار

او فیزیک زمین‌ساخت

او قانون هوک

او قدرت

او کاتاکلاز

او کاستی نقطه‌ای

او کرنش

او کرنش کشسانی

او کرنش‌سنج

او کشامدگی

او کشسانی

او کشش

او کلوخه سازی

او کوهزایی

او گرانروی

او گسل

او گسیختگی

او لرزه‌شناسی

او لغزش

او ماده شکننده

او ماده کشسان

او مخروط خردشدگی

او مدل جعبه ماسه‌ای

او مصالح مقاوم

او مطالعه صحرایی

او مقاومت تراکمی

او مقاومت تسلیم

او مقاومت شکستگی

او مقاومت کششی

او مکانیک خاک

او مکانیک سنگ

او موج ضربه‌ای

او موج کشسان

او موم‌سانی

او میدان تنش

او میلونیتی شدن

او ناکشسانی

او نقص

او واپیچش

او واهلش

او ویسکوالاستیسیته

ان *deformation*

دگرشکلی رسوبات نرم

اع۱ ساختار رسوبی

اخ۱ دایک آواری

اخ۱ دایک ماسه‌سنگی

اخ۱ ساخت شعله‌ای

اخ۱ ساختار لخشه

اخ۱ گوی و بالش

اخ۱ لایه همامیخته

اخ۱ لغزیده‌چینه

او اثر ابزار

او بافت جریانی

او ساخت بالشتکی

او قالب

او قالب وزنی

او ناودانک

او نقش بستر

ان *soft sediment deformation*

دگرشکلی شکل‌پذیر

اع۱ دگرشکلی

او خواص مکانیکی

او زمین‌شناسی مهندسی
او شکل‌پذیری
او مقاومت شکستگی
او مکانیک سنگ
ان *ductile deformation*

دگرشکلی شکننده

بج شکستگی شکننده
اع۱ دگرشکلی
او تحلیل ساختاری
او شکستگی
او شکنندگی
او علم زمین‌ساخت
او کاتاکلاز
او ماده شکننده
او ناکشسانی
ان *brittle deformation*

دگرشکلی موم‌سان

اع۱ دگرشکلی
اع۱ خزش جابجاشدگی
او جریان موم‌سان
او جریان‌شناسی
او زمین‌شناسی مهندسی
او ماده ویسکوپلاستیک
او مکانیک خاک
او مکانیک سنگ
او موم‌سانی
ان *plastic deformation*

دگرشکلی هیلبرت

او تبدیلات ریاضی
او تجزیه فوریه
او تجزیه و تحلیل
او تحلیل حوزه زمانی
او داده‌پردازی
او دامنه
او روش ریاضی
او زمین‌شناسی ریاضی
او لرزه‌شناسی
او معادله
او موج
او موج کشسان
ان *Hilbert transformation*

دگرشکلی لاپلاس

بج *آزیموت لاپلاس*
بج *معادله جزر و مدی لاپلاس*
بج *نقطه لاپلاس*
او زمین‌سنجی
ان *Laplace transformation*

دگرشیمی

او بافت
او خاگه
او درون‌آوار
او سنگ آهک
او سنگ رسوبی شیمیایی
ان *allochem*

دگرگونی

بج *فرآیندهای دگرگونی*
اع۱ خود دگرگونی
اع۱ دگرگونی آبهای زیرزمینی
اع۱ دگرگونی پسرونده
اع۱ دگرگونی پیشرونده
اع۱ دگرگونی تدفینی
اع۱ دگرگونی درجه بالا
اع۱ دگرگونی درجه پائین
اع۱ دگرگونی دینامیکی
اع۱ دگرگونی ضربه‌ای
اع۱ دگرگونی عمق کم
اع۱ دگرگونی عمق متوسط
اع۱ دگرگونی کاتازونی
اع۱ دگرگونی گرمایی
اع۱ دگرگونی مجاورتی
اع۱ دگرگونی مرکب
اع۱ دگرگونی منطقه‌ای
اع۱ فوق دگرگونی
اع۱ فیلونیتی شدن
اع۱ گرانیتی شدن
اع۱ گلوکونیتی شدن
اع۱ میگماتیتی شدن
او اورالیتی شدن
او بازبلورش
او بازگداخت جزئی
او برگ‌وارگی
او پاراژنز
او تعادل فاز
او جریان‌ریختی
او چین(ساختار زمین‌شناسی)
او خط هم‌دگرگونی
او خط‌وارگی
او درجه
او دگرشکلی
او دمای بالا
او دهانه شهابسنگ
او دیاژنز
او ذخایر نوع باروویین
او رخ اسلیتی
او رخساره شیست سبز
او روی پوسته‌ای
او روی هم چاپ کردن
او زمین‌شیمی
او زمین‌شیمی سنگ
او زمین‌گاهشماری
او زون‌بندی
او ساخت بالشتکی
او سنگ آذرین
او سنگ آذرین درونی دگرگون‌شده
او سنگ اولیه
او سنگ دگرگونی
او سنگ‌شناسی
او شرایط فشار-حرارت
او فشار بالا
او فلدسپاری‌شدن
او کاتاکلاز
او کمپلکس
او کم‌دما
او کم‌فشار
او کوهزایی
او متاسوماتیزم
او مخروط خردشدگی
او مسیر فشار-حرارت-زمان
او موج ضربه‌ای
او مهاجرت عناصر
او نفوذ
او هاله
ان *metamorphism*

دگرگونی آبهای زیرزمینی

اع۱ دگرگونی
او آب زیرزمینی
او هوازدگی
ان *anchimetamorphism*

دگرگونی پسرونده

اع۱ دگرگونی
او پسروی واحد رسوبی
او دگرگونی پیشرونده

او دگرگونی دینامیکی
او دگرگونی مرکب
او وافشارش
ان *retrograde metamorphism*

دگرگونی پیشرونده
اع۱ دگرگونی
او دگرگونی پسرونده
او دگرگونی عمق کم
او دگرگونی مرکب
او ذخایر نوع باروویین
ان *prograde metamorphism*

دگرگونی تدفینی
اع۱ دگرگونی
او دگرگونی منطقه‌ای
او زمین‌ناودیس
ان *burial metamorphism*

دگرگونی درجه بالا
اع۱ دگرگونی
او درجه
او دگرگونی عمق متوسط
او دگرگونی کاتازونی
ان *high-grade metamorphism*

دگرگونی درجه پائین
اع۱ دگرگونی
او درجه
او دگرگونی عمق کم
ان *low-grade metamorphism*

دگرگونی دینامیکی
اع۱ دگرگونی
او دگرگونی پسرونده
او دگرگونی منطقه‌ای
ان *dynamic metamorphism*

دگرگونی ضربه‌ای
اع۱ دگرگونی
او تجزیه هوگونیوت
او دهانه شهابسنگ
او سیمای دگرشکلی تخت
او عوارض نهان‌انفجاری
ان *shock metamorphism*

دگرگونی عمق کم
اع۱ دگرگونی
او دگرگونی پیشرونده
او دگرگونی درجه پائین
ان *epizonal metamorphism*

دگرگونی عمق متوسط
اع۱ دگرگونی
او دگرگونی درجه بالا
ان *mesozonal metamorphism*

دگرگونی کاتازونی
اع۱ دگرگونی
او دگرگونی درجه بالا
ان *catazonal metamorphism*

دگرگونی گرمایی
اع۱ دگرگونی
ان *thermal metamorphism*

دگرگونی مجاورتی
ب‌ج *پدیده مجاورتی*
اع۱ دگرگونی
او رخساره هورنفلس
او سنگ میزبان
او گازکافت
او نفوذ
او هاله
ان *contact metamorphism*

دگرگونی مرکب
ی‌د انطباق لایه‌های مختلف در موقعیت زمین شناسی متغیر، در طول زمانهای زمین شناسی گوناگون فازهای دگرگونی در درجات مختلف را طی کرده‌اند و تولید سنگهای دگرگونی با ساختمان نواری یا فولیاسیون و حالت شیستوزیته می کنند را چنددگرگونی می‌نامند.
اع۱ دگرگونی
او دگرگونی پسرونده
او دگرگونی پیشرونده
ان *polymetamorphism*

دگرگونی منطقه‌ای
اع۱ دگرگونی
او دگرگونی تدفینی
او دگرگونی دینامیکی
او ذخایر نوع باروویین
ان *regional metamorphism*

دلافوسیت
ی‌د کانی اکسید آهن
اع۱ اکسیدها
او اکسید آهن
ان *delafossite*

دلاور
ی‌د ناحیه‌ای در شرق ایالات متحده آمریکا و نام رودخانه‌ای در همان مکان و نام سرخ پوستان آن ناحیه.
اع۱ ایالات متحده
اخ۱ ناحیه ساسکس دلاور
اخ۱ ناحیه نیو کاسل دلاور
اخ۱ ویلمینگتون دلاور
او حوضه رود دلاور
او خلیج دلاور
او خلیج کارولینا
او دشت ساحلی اطلس
او رودخانه چوپتانک
او رودخانه دلاور
او رودخانه هند
او سازند آکویا
او سازند پینی پوینت
او سازند راریتان
او سازند سنت ماری
او سازند سورن
او سازند کالورت
او سازند کوهنزی
او سازند مارشال تاون
او سازند ماگوتی
او سازند ناوسینک
او سازند ویساهیکون
او سازند ویکومیکو
او سرگروه نیوارک
او گروه پوتوماک
او گروه چساپیک
او همبافت ویلمینگتون
ان *Delaware*

دلایز الجزایر

ی‌د شهری در دریای مدیترانه شرق الجزیره در شمال الجزایر.
اع۱ آفریقای شمالی
اع۲ آفریقا
اع۱ الجزایر
اع۲ آفریقای شمالی
اع۳ آفریقا
ان *Dellys Algeria*

دلتا

اخ۱ دلتای بادبزنی
اخ۱ دلتای نوع گیلبرت
او بوم‌شناسی
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او رسوبگذاری
او رسوبگذاری دلتایی
او زمین‌ریخت‌شناسی
او عوارض رودخانه‌ای
او عوارض ساحلی
او محیط دلتایی
ان *delta*

دلتای اورینوکو

ی‌د در اقیانوس اطلس در سرزمینهای دلتای آماکورو، شمال شرق ونزوئلا
اع۱ ونزوئلا
اع۲ آمریکای جنوبی
او رودخانه اورینوکو
ان *Orinoco Delta*

دلتای بادبزنی

ب‌ج *بادبزن دلتا*
اع۱ دلتا
اع۱ مخروط افکنه
او عوارض دریاچه‌ای
او عوارض ساحلی
ان *fan delta*

دلتای تامار

ی‌د کورنوال و دوون شایر، منتهاالیه جنوب غرب انگلستان
او انگلستان
او تاسمانی استرالیا
او تنگه باس
او دوونشایر انگلستان
ان *Tamar Estuary*

دلتای تامز

ی‌د دهانه وسیع جزر و مدی رود تامز در جنوب شرق انگلستان. شاید در محلهای دیگری نیز واقع شده باشد.
او اسکس انگلستان
او انگلستان
او لندن انگلستان
ان *Thames Estuary*

دلتای خشک

ب‌ک مخروط افکنه

دلتای دانوب

ی‌د در دریای سیاه در رومانی.
اع۱ اروپا
او اوکراین
او رومانی
ان *Danube Delta*

دلتای رود سنت کلر

ی‌د در دهانه رود در دریاچه سنت کلر تشکیل شده است
اع۱ آمریکای شمالی
او اونتاریو
او میشیگان
ان *Saint Clair River delta*

دلتای رود فراسر

ی‌د جنوب بریتیش کلمبیا.
اع۱ بریتیش کلمبیا
اع۲ کانادا غربی
اع۳ کانادا
او رودخانه فراسر
ان *Fraser River delta*

دلتای رود کلرادو

ی‌د در شمال راس خلیج کالیفرنیا
اع۱ مکزیک
او سونارا مکزیک
ان *Colorado River delta*

دلتای رود کولویل

ی‌د در اقیانوس قطب جنوب در شمال آلاسکا.
او آلاسکای شمالی
او رودخانه کولویل
ان *Colville River delta*

دلتای زیردریایی

ب‌ک پنجه زیر دریایی

دلتای ساین

اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
ان *Seine Estuary*

دلتای سورن

ی‌د انگلستان یا ولز.
او انگلستان
او مریلند
او ولز
او ویرجینیا
ان *Severn Estuary*

دلتای کتسکیل

ی‌د مجموعه ای با سن دونین
اع۱ ایالات متحده
او پنسیلوانیا
او مریلند
او نیویورک
او ویرجینیای غربی
ان *Catskill Delta*

دلتای ماگدالنا

ی‌د در دهانه رود ماگدالنا در دریای کارائیب نزدیک بارانکوئیلا.
اع۱ کلمبیا
اع۲ آمریکای جنوبی
ان *Magdalena Delta*

دلتای مکنزی

ی‌د در دریای بیوفورت در ناحیه مکنزی.
اع۱ ناحیه مکنزی سرزمینهای شمال غربی
اع۲ سرزمینهای شمال غربی
اع۳ کانادا غربی
او حوضه بیوفورت- مکنزی
او رودخانه مکنزی
ان *Mackenzie delta*

دلتای می‌سی‌سی‌پی

ی‌د در خلیج مکزیک ۱۰۰ مایلی جنوب شرق نیواورلئان.
اع۱ لوئیزیانا

اع۲ ایالات متحده
او پنجه آبرفتی می‌سی‌سی‌پی
او جزیره آوری
او خلیج شرقی
او رودخانه می‌سی‌سی‌پی
او گذرگاه جنوبی
ان *Mississippi delta*

دلتای نوع گیلبرت
اع۱ دلتا
او دشت ساحلی
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او رسوبگذاری دلتایی
او عوارض ساحلی
او محیط دریایی
او محیط رودخانه‌ای
ان *Gilbert-type delta*

دلتای نیجر
ی‌د خلیج گینه.
اع۱ نیجریه
اع۲ آفریقای غربی
اع۳ آفریقا
ان *Niger Delta*

دلتای نیل
ی‌د در دریای مدیترانه شرق آمودریا.
اع۱ مصر
اع۲ آفریقای شمالی
اع۳ آفریقا
او رود نیل
ان *Nile Delta*

دلنیت
ی‌د نوعی ریوداسیت
اع۱ داسیت ریولیتی
اع۲ سنگ آتشفشانی
اع۳ سنگ آذرین
ان *dellenite*

دلوکرینوس
ی‌د جنس
اع۱ کرینوئیدا
اع۲ کرینوزوا
اع۳ خارپوستان
ان *Delocrinus*

دما
ی‌د برای درجه حرارت تشکیل کانی، از واژه تعادل فاز استفاده می‌شود.
اخ۱ دمای بالا
اخ۱ کم‌دما
او آب گرمایی
او اثر گلخانه‌ای
او اقلیم
او انتگرال کیرشهف
او تاریخچه گرمایی
او تعادل فاز
او جریان گرما
او جوشش
او خواص گرمایی
او دماسنجی زمین‌شناختی
او دمای سطح دریا
او دیرینه دما
او سرمایش
او سیال درون‌گیر
او شرایط فشار–حرارت
او گرماشیب
او گرمای ویژه
او گرمایش
او گرم‌شدن جهانی
او گسیلندگی
او مسیر فشار–حرارت–زمان
او نگاربرداری دما
او هم‌حجم
او هم‌دما
ان *temperature*

دماسنجی
ب‌ک دماسنجی زمین‌شناختی

دماسنجی زمین‌شناختی
ب‌ج *دماسنجی*
ب‌ج *زمین دماسنجی*
او ترکیدن
او تعیین سن حرارتی
او دما
او دیرینه دما
او ریز دماسنجی
او زمین‌شیمی
او زمین‌شیمی سنگ
او سیال درون‌گیر
او شرایط فشار–حرارت
او فشارسنجی زمین
او مسیر فشار–حرارت–زمان
او میانبار
او نسبت اکسیژن ۱۸به اکسیژن ۱۶
او نسبت کربن ۱۳ به کربن ۱۲
او نسبت گوگرد ۳۴ به گوگرد ۳۲
ان *geologic thermometry*

دماغه
اع۱ عوارض ساحلی
او جزیره سدی
او خط ساحلی
او دریاکنار
او زمین‌ریخت‌شناسی
او سد امتداد کرانه‌ای
او فرسایش ساحلی
او محیط دریایی
او محیط زیست ساحلی
او محیط میان‌کشندی
ان *cape*

دماغه آرنا
ی‌د یک دماغه بلند در اقیانوس آرام در شمال غرب کالیفرنیا
او ناحیه مندوکینو کالیفرنیا
ان *Point Arena*

دماغه استان
ی‌د در شرق مدخل تنگه تسوگارو، شرق مرکز ترکیه.
اع۱ هوکایدو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
اخ۱ کیتامی ژاپن
ان *Esan Cape*

دماغه اوکلاهما
ی‌د شمال غرب اوکلاهما
اع۱ اوکلاهما
اع۲ ایالات متحده
او ناحیه تگزاس اوکلاهما
او ناحیه سیمارون اوکلاهما
ان *Oklahoma Panhandle*

دماغه ایداهو
ی‌د شمال ایداهو، مابین واشنگتن و مونتانا.

اع۱ ایداهو
اع۲ ایالات متحده
او ناحیه بونر ایداهو
او ناحیه شوشون ایداهو
او ناحیهٔ کوتنای ایداهو
ان *Idaho Panhandle*

دماغه بارو
ی‌د دماغه خشکی، شمال آلاسکا.
او آلاسکای شمالی
ان *Point Barrow*

دماغه سیبل
او ناحیه مونروی فلوریدا
ان *Cape Sable*

دماغه فالس
ان *False Cape*

دماغه کورلند
ی‌د دماغه ماسه‌ای باریک در دریای بالتیک در نواحی خودمختار کالینینگراد و لیتوانی
اع۱ ناحیه بالتیک
اع۲ اروپا
او لیتوانی
ان *Courland Spit*

دمانگاری
ب‌ک تجزیه گرمایی تفریقی

دمای بالا
اع۱ دما
او تعادل فاز
او دگرگونی
ان *high temperature*

دمای سطح دریا
او آب دریا
او تغییر جهانی
او خواص سطحی
او دما
او زمین‌شناسی دریایی
ان *sea-surface temperature*

دمای کوری
ب‌ک نقطه کوری

دمشق سوریه
ی‌د شهری در جنوب غرب سوریه.
اع۱ خاورمیانه
اع۲ آسیا
ان *Damascus Syria*

دموسپونژیا
ی‌د فسیل
اع۱ اسفنج
اع۲ بی‌مهرگان
ان *Demospongea*

دنتالیم
ی‌د نام جنس نوعی نرم تن ناوی شکل دوران سوم و کنونی. گونه های مشابه آن در دونین شناخته شده است.
اع۱ ناوپایان
اع۲ نرم تنان
اع۳ بی‌مهرگان
ان *dentalium*

دندروئیده آ
ی‌د نوعی گراپتولیت
اع۱ گراپتولینا
او بی‌مهرگان
او همی‌کرداتا
ان *Dendroidea*

دنگیزکول
ی‌د دریاچه ای در جنوب غرب بخارا
او ازبکستان
ان *Ddengizkul*

دنیای غربی
ی‌د برای دنیای صنعتی غیرکمونیستی استفاده می‌شود
او کشور صنعتی
او کشور کمونیستی
ان *Western World*

دوام
او خواص مکانیکی
او خواص مهندسی
او فروسایی
او مکانیک خاک
او مکانیک سنگ
ان *durability*

دوباره انتقال یافتن
ی‌د حرکت دادن رسوبات پس از رسوبگذاری اولیه که معمولاً منجر به انتقال و تغییر دانه بندی آنها میگردد
او رسوب
او رسوبگذاری
او عنصر باقیمانده
او فسیل
او نهشت
ان *reworking*

دوبالان
ی‌د رده ای از حشرات که یک جفت بال عقبی تحلیل رفته و بصورت هالتر درآمده است.
اع۱ اگزوپتریگوتا
اع۲ پالئوپترا
اع۳ بالداران
اع۱ اندوپتریگوتا
اع۲ پالئوپترا
اع۳ بالداران
اع۲ نئوپترا
اع۳ انتوتروفا
اع۳ بالداران
اخ۱ چیرونومیدا
او رافیدیوداَ
ان *Diptera*

دوبروجا رومانی
ی‌د ناحیه‌ای در کناره دریای سیاه
اع۱ رومانی
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
او تولسیا رومانی
او حوضه رسوبی دریاچه باباداغ
او سولیناروما‌نی
او کونستانتا رومانی
ان *Romanian Dobruja*

دوبی
اع۱ امارات عربی متحده
اع۲ شبه جزیره عربی

اع۳ آسیا
اع۱ شبه جزیره عربی
اع۲ آسیا
ان *Dubai*

دوتایی

او برونهشته
او جدایی
او زمین‌ساخت فلسی
او زون گسلی
او گسل
او گسل رورانده
او گسل لایه‌بندی
ان *duplex*

دوتریم

ی‌د با عدد اتمی ۱ و وزن اتمی ۲/۰۱ یکی از ایزوتوپهای هیدروژن است که به علت تفاوت زیاد جرم آن به جرم هیدروژن دارای خواص فیزیکی متفاوتی مانند سرعت واکنشها می باشد.
اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ هیدروژن
او نسبت دی به اچ (ایزوتوپ‌های هیدروژن)
ان *deuterium*

دودخان

اخ۱ چشمه گوگردی
او آب گرمایی
او آبفشان
او آتشفشان‌خیزی
او آتشفشان‌شناسی
او انرژی زمین‌گرمایی
او تصعیدکردن
او جریان گرما
او چشمه
او دودکش
او دودکش سیاه
او گاز
او مجرای آتشفشانی
ان *fumarole*

دودکش

او توده کانه
او دودخان
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌شناسی معدنی
او عوارض ساحلی
او لوله
او مجرای آتشفشانی
او مجرای گرمابی
ان *chimney*

دودکش آتشفشان

اع۱ نفوذ
او آتشفشان
او تنوره برشی
او گدازه
او گردنه آتشفشانی
او لوله
ان *plug*

دودکش اوداکنایا

ی‌د دودکش کیمبرلیتی
اع۱ یاکوتیا فدراسیون روسیه
اع۲ آسیا
اع۲ فدراسیون روسیه
اع۳ ایالت مستقل مشترک المنافع
او پلاتفرم سیبری
ان *Udachnaya Pipe*

دودکش سیاه

اع۱ مجرای گرمابی
او پشته میان‌اقیانوسی
او دودخان
او سولفیدها
او شرایط گرمابی
او عوارض آتشفشانی
او عوارض کف بستری
او کف اقیانوس
ان *black smoker*

دودکش گرمابی

ب‌ک مجرای گرمابی

دودکش میر

ی‌د دودکش کیمبرلیتی
اع۱ یاکوتیا فدراسیون روسیه
اع۲ آسیا
اع۲ فدراسیون روسیه
اع۳ ایالت مستقل مشترک المنافع
او پلاتفرم سیبری
او ناودیس ویلیوی
ان *Mir Pipe*

دوران نوسنگی

ی‌د دوره ای از دیرینه شناسی انسان که در آن کشاورزی و اهلی کردن جانوران صورت پذیرفته است و بوسیله آلات و ابزار صیقلی و پرداخت شده مشخص می گردد.
اع۱ عصر حجر
اع۲ سنوزوئیک
اع۱ هولوسن
اع۲ کواترنری
اع۳ سنوزوئیک
او باستان شناسی
ان *Neolithic*

دورانگو مکزیک

ی‌د ایالتی در غرب مرکز مکزیک. ضمناً نام یک شهر است.
اع۱ مکزیک
اخ۱ ماپیمی مکزیک
ان *Durango Mexico*

دورانهای یخی گذشته

او زمین‌شناسی یخساری
ان *ancient ice ages*

دورست انگلستان

ی‌د ناحیه‌ای روی آبراهه انگلیسی
اع۱ انگلستان
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
ان *Dorset England*

دورسنجی

ب‌چ *داده‌های دورسنجی*
ب‌چ *روش دورسنجی*
او آرایش لیزری
او آرایش لیزری ماه
او آزمایشگاه جوی
او آویریس
او اثر دوپلر
او اس آ آر
او اسپات

او اسکنر چند طیفی فروسرخ گرمایی
او اسلار
او اکتشاف معدن
او اندازه‌گیری
او ای.آر.اس- ۱
او ای.وی.اچ.آر.آر
او بارزسازی تصویر
او بافت موزاییک
او بررسی زمین‌فیزیکی
او برنامه آپولو
او برنامه آپولو-سویوز
او برنامه پایونیر
او برنامه کلمنتین
او برنامه لونا
او برنامه ماژلان
او برنامه نقشه‌برداری
او برنامه ونرا
او برنامه وویجر
او برنامه ویکینگ
او پوشش گیاهی
او پوگو
او تاج خورشیدی
او تجزیه خودکار
او تجزیه و تحلیل چند طیفی
او تداخل‌سنجی خط مبنای بسیار طویل
او تصویر رنگی
او تصویربرداری
او جداسازنده‌خطی فرانهوفر
او جزء تصویری
او خط‌واره
او خواص سطحی
او دستگاه نمایش بلند مدت
او دورسنجی
او رادار تصویرگر شاتل
او رادام
او رصد مداری
او روبشگر چند طیفی
او روش انتقال توسط باد و هوا
او روش بالگردی
او روش دیداری
او روش ریزموجی
او روش سونار
او روش ماهواره‌ای
او روش میدان کامل
او روش‌تجزیه قوی
او روش‌جغرافیای گیاهی
او روش‌راداری
او روش‌زمین‌فیزیکی
او روش‌غیرفعال
او روش‌لیزری
او روشنایی
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او زمین‌شناسی مهندسی
او ژئواسکن
او ژئوست
او سپیدایی
او سی ست(ماهواره اقیانوس‌شناسی ناسا)
او سی مارک
او سیستم مکان‌یابی جهانی
او صفحه ماسه‌ای
او طرح آزمایشگاه فضایی
او طرح کاشف مریخ
او طرح مارینر
او طرح مشاهده مریخ
او طیف نزدیک فروسرخ
او عکاسی
او عکس زمین‌شناختی
او عکس زمین‌شناسی
او عکسبرداری فضایی
او عکسبرداری هوایی
او فتوگرامتری
او کاربری زمین
او گراوست
او لاگئوس
او لندست(سری ماهواره)
او ماهیت زمین
او مگسات
او ناوبری
او نشر گرمایی
او نقشه
او نقشه بردار موضوعی
او نقشه‌بردار ۳
او نقشه‌بردار ۵
او نقشه‌بردار ۷
ان *remote sensing*

دورگه‌ای شدن

ی‌د برای ارتباط ماگماها استفاده می‌شود.
او آلودگی ماگما
او استقرار
او تفریق ماگمایی
او حمل و نقل ماگمایی
او سنگ میزبان
او ماگما
او نفوذ
او هضم‌کردن
ان *hybridization*

دوره بحرانی

او بازنگری
ان *critical review*

دوره برونس

ب‌ک برونس کرزون

دوره ده‌ساله بین‌المللی اکتشاف اقیانوسی

او اقیانوس‌شناسی
او مسیر پژوهش
ان *International Decade of Ocean Exploration*

دوره گیلبرت

ی‌د تقسیم‌بندی زمان زمین‌شناسی که بر روی واحد قطبی دگرگون‌شده چینه‌بندی مغناطیسی بنا شده است.
اع۱ پلیوسن زیرین
اع۲ پلیوسن
اع۳ نئوژن
او ترشیری فوقانی
او دیرینه مغناطیس
او واژگونی
ان *Gilbert Chron*

دوره ماتویاما

ی‌د تقسیم بندی زمان زمین شناسی که بر پایه واحد قطبی معکوس چینه نگاری مغناطیسی بنا شده است. از پلیوسن بالایی تا پلیستوسن میانی امتداد دارد.
ب‌ج *اشکوب ماتویاما*
اع۱ سنوزوئیک فوقانی
اع۲ سنوزوئیک
او پلئیستوسن زیرین
او پلیوسن فوقانی
او ترشیری فوقانی

او دیرینه مغناطیس
او رویداد مغناطیسی اولدوای
او رویداد مغناطیسی جارامیلو
او کواترنری
او نئوژن
او وارگونی
ان *Matuyama Chron*

دوره‌پذیری
او آتشفشان‌شناسی
او بازه بازگشت
او برون یابی
او بسامد
او رانش مداری
او رسوبگذاری
او زمین‌لرزه
او فرآیند چرخه‌ای
او کوهزایی
او لرزه‌شناسی
او نظریه میلانکوویچ
ان *periodicity*

دوریختی جنسی
ی‌د (تفاوت نر و ماده در یک جنس خاص)
او تولید مثل
ان *sexual dimorphism*

دوشکستی
او خواص نوری
او ضریب شکست
او قطبش
ان *birefringence*

دوغاب سیمان
ب‌ک دوغاب‌ریزی

دوغاب‌ریزی
ب‌ج *دوغاب سیمان*
او بنیاد
او زمین‌شناسی مهندسی
او سد
او سد تخلیه
ان *grouting*

دوفرنویزیت
اع۱ سولفارنیت
اع۲ نمک سولفاته
ان *dufrenoysite*

دوقلوزایی
او رشد بلور
او رونشست
او شبکه(بلور)
ان *twinning*

دوکفه ای
ی‌د رده
ب‌ج *پلسی‌پودا*
اع۱ نرم تنان
اع۲ بی‌مهرگان
اخ۱ آرکینا
اخ۱ آستارتیدا
اخ۲ آستارت
اخ۱ ادموندیا
اخ۱ اکتینودونتیدا
اخ۱ اوستراسه‌آ
اخ۲ اوستروئیدآ
اخ۳ اُسترآ
اخ۱ پتریینا
اخ۲ آنتراکوناتا
اخ۲ آنتراکونایا
اخ۲ اینوسرامی
اخ۳ اینوسرامیذا
اخ۲ پکتیناسه‌آ
اخ۳ پکتینیده‌آ
اخ۳ دائونلا
اخ۳ مونوتیس
اخ۳ هالوبیا
اخ۱ پراکاردیدا
اخ۱ تریداکنا
اخ۱ تریگونییدا
اخ۲ تریگونیا
اخ۱ دیداکنا
اخ۱ رودیستای
اخ۱ سپتی برانشیا
اخ۱ سولمییدا
اخ۱ سیرتودونتیدا
اخ۱ فولادومییدا
اخ۱ کاردیتیدا
اخ۱ کاردیدا
اخ۲ کاردیوم
اخ۳ کاردیوم ادول
اخ۱ کتنودونتیا
اخ۱ کربونیکولا
اخ۱ گریفه‌آ
اخ۱ گلیسمریس
اخ۱ لوسینیدا
اخ۱ لیمنوکاردیوم
اخ۱ ماکترا
اخ۱ مایتیلوس
اخ۲ مایتیلوس ادولیس
اخ۱ مرسناریا
اخ۱ میوفوریا
اخ۱ نوکولانیدا
اخ۱ نوکولیدا
اخ۱ ونه‌ریدا
اخ۲ کالیپتوژنا
اخ۱ هیاتلا آرکتیکا
اخ۱ هیپوریتاسه‌آ
اخ۱ یونیونیدا
ان *Bivalvia*

دوکودونتا
ی‌د رده‌ای از پستانداران
اع۱ پستانداران
اع۲ چهارپایان
اع۳ مهره‌داران
ان *Docodonta*

دوگر
ی‌د اروپا. بالای لیاس (ژوراسیک زیرین) و زیر مالم.
اع۱ ژوراسیک میانی
اع۲ ژوراسیک
اع۳ مزوزوئیک
او آآلنین
او باتونین
او باجائوسین
او کالووین
ان *Dogger*

دوگو
ی‌د آتشفشانی در مرز حکومتی هیروشیما- توتوری، غرب هونشو.
اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
او آتشفشان
او توتوری ژاپن

او شیمانه ژاپن
او هیروشیما ژاپن
ان *Dogo*

دولریت
ب‌ک دیاباز

دولریت تولئیتی
اع۱ دیاباز
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
ان *tholeiitic dolerite*

دولریت دگرگون شده
ب‌ک دیاباز دگرگون‌شده

دولومیت
ی‌د برای رسوبات، از واژه رسوبات کربناته استفاده می شود
ب‌چ *آهک منیزیمی*
ب‌چ *دولومیت آهن‌دار*
اع۱ آلپ شرقی
اع۲ آلپ
اع۳ اروپا
اع۱ کربنات‌ها
اخ۱ توده لیتمار
اخ۱ رشته‌کوه لسینی
او آنکریت
او تبخیری
او ترکیب دولومیتی
او دولومیتی شدن
او رسوب کربناتی
او سنگ آهک دولومیتی
او سنگ دولومیت
او سنگ رسوبی شیمیایی
او سنگ کربناتی
او کانی‌سبک
او کلسیت
او کوتناهوریت
او مرمر
او ونتو ایتالیا
او یخچال مارمولادا
ان *dolomite*

دولومیت آهن‌دار
ب‌ک آنکریت
ب‌ک دولومیت

دولومیت اولیه
ی‌د کربنات کلسیم، منیزیم متبلور که یونهای فلزی آن بجای آنکه در لایه‌های متناوب باشند در یک لایه قرار دارند
اع۱ کربنات‌ها
ان *protodolomite*

دولومیت بویل
ی‌د شمال مرکز کنتاکی
اع۱ دونین میانی
اع۲ دونین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او کنتاکی
ان *Boyle Dolomite*

دولومیت بیگورن
ی‌د مرکز شمال ایالات متحده. گسترش یافته به سمت ساسکاچوان
اع۱ اردویسین فوقانی
اع۲ اردوویسین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
اخ۱ هیرنانسین
او ایداهو
او حوضه ویلیستون
او داکوتای جنوبی
او داکوتای شمالی
او سازند رود سرخ
او مونتانا
او ویومینگ
ان *Bighorn Dolomite*

دولومیت جزایر باس
ی‌د حوضه رسوبی میشیگان
اع۱ سیلورین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او اونتاریو
او اوهیو
او پنسیلوانیا
او حوضه میشیگان
او کنتاکی
او میشیگان
او نیویورک
ان *Bass Islands Dolomite*

دولومیت دانهام
ی‌د جنوب کبک، شمال غرب و غرب مرکز ورمونت
اع۱ کامبرین زیرین
اع۲ کامبرین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او ورمونت
ان *Dunham Dolomite*

دولومیت دره هیدن
ی‌د سیلورین و دونین زیرین.سازند لاست‌بورو در زیر آن و در بالای آن دولومیت الی اسپرینگز روپوشانی شده است.جنوب کالیفرنیا.
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او دونین زیرین
او سیلورین
او کالیفرنیا
ان *Hidden Valley Dolomite*

دولومیت ری سین
ی‌د شمال شرق ایلینویز، شمال میشیگان و جنوب شرق ویسکونزین
اع۱ نیاگاران
اع۲ سیلورین میانی
اع۳ سیلورین
او ایلینویز
او میشیگان
او ویسکونزین
ان *Racine Dolomite*

دولومیت زدایی
او دولومیتی شدن
او دیاژنز
او فرآیند
او کلسیتی شدن
ان *dedolomitization*

دولومیت شدی
ی‌د معادل دولومیت تامستاون. شمال آلاباما، شمال غرب جورجیا، غرب کارولینای شمالی شرق تنسی و جنوب غرب ویرجینیا
اع۱ کامبرین زیرین
اع۲ کامبرین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او آلاباما
او تنسی

او جورجیا
او کارولینای شمالی
او گروه چیلهووی
او ویرجینیا
ان *Shady Dolomite*

دولومیت فوسلمن

ی‌د جنوب نیومکزیکو و غرب تگزاس.
اع۱ سیلورین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او تگزاس
او نیومکزیکو
ان *Fusselman Dolomite*

دولومیت فیش‌هاون

ی‌د در حوضه بزرگ ایلاهو، نوادا و یوتا قرار دارد.
اع۱ اردوویسین فوقانی
اع۲ اردوویسین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او ایداهو
او نوادا
او یوتا
ان *Fish Haven Dolomite*

دولومیت ماسکوت

ی‌د در گروه کنوکس. شامل دولومیت و سنگ آهک خاکستری روشن و تیره، تا حدودی چرت، قاعده توسط ماسه‌سنگ با زمینه چرت مشخص می شود. شرق تنسی و ویرجینیا
اع۱ اردوویسین زیرین
اع۲ اردوویسین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او تنسی
او گروه ناکس
او ویرجینیا
ان *Mascot Dolomite*

دولومیت نوندی

ی‌د در زیر آن سازند جَانی و بر روی آن سازند قله کینگستون با دگرشیبی یا ناپیوستگی کمی زاویه‌دار وجود دارد.
اع۱ پرکامبرین
او کالیفرنیا
ان *Noonday Dolomite*

دولومیتی شدن

ی‌د تبدیل یک سنگ به دولومیت در اثر جریان آبهای محتوی املاح منیزیم بر روی کربنات کلسیم.
او ترکیب دولومیتی
او دولومیت
او دولومیت زدایی
او دیاژنز
او رسوب
او رسوبگذاری
او سنگ آهک
او سنگ آهک دولومیتی
او سنگ دولومیت
او سنگ رسوبی
او فرآیند
او کلسیتی شدن
او متاسوماتیزم
ان *dolomitization*

دولومیتیت
ب‌ک سنگ دولومیت

دولین

او آب‌زمین‌شناسی
او سنگچال
او کارست
ان *doline*

دومرین

ی‌د اروپا. لیاسیک میانی
اع۱ لیاس میانی
اع۲ ژوراسیک زیرین
اع۳ ژوراسیک
ان *Domerian*

دومورتریت

ی‌د نزوسیلیکات
اع۱ سیلیکات جزیره‌ای
اع۲ سیلیکات‌های ارتورومبیک
اع۳ سیلیکات‌ها
ان *dumortierite*

دونسین

ی‌د اروپا. پلیستوسن بالایی
اع۱ پلیستوسن فوقانی
اع۲ پلئیستوسن
اع۳ کواترنری
اخ۱ دونسین فوقانی
ان *Devensian*

دونسین فوقانی

ی‌د پلیستوسن فوقانی
اع۱ دونسین
اع۲ پلیستوسن فوقانی
اع۳ پلئیستوسن
ان *upper Devensian*

دونگال ایرلند

ی‌د ناحیه غربی ایرلند شمالی در شمال ایرلند
اع۱ ایرلند
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
اخ۱ گرانیت روسس
او همبافت بالاکولیش
ان *Donegal Ireland*

دونیت

ی‌د از پریدوتیت ها
اع۱ پریدوتیت
اع۲ فوق مافیک
اع۳ سنگ آذرین درونی
ان *dunite*

دونین

ی‌د بالای سیلورین، زیر کربونیفر
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
اخ۱ دونین زیرین
اخ۲ امسین
اخ۲ پراگین
اخ۲ دیتونین
اخ۲ ژدینین
اخ۲ سازند بتری پوینت
اخ۲ سازند رود یورک
اخ۲ سازند سبوموک
اخ۲ سازند کویمنز
اخ۲ سازند لیتلتون
اخ۲ سازند مانلیوس
اخ۲ سی گنین
اخ۲ لوچکووین
اخ۲ ماسه‌سنگ اوریسکانی
اخ۲ ماسه‌سنگ ماتاگامون
اخ۱ دونین فوقانی
اخ۲ استرونین

اخ۲ سازند بردبیر
اخ۲ سازند پالیسر
اخ۲ سازند پری
اخ۲ سازند چمانگ
اخ۲ سازند گراسمونت
اخ۲ سازند لایم کریک
اخ۲ سازند نیسکو
اخ۲ سازند وست فالس
اخ۲ سازند همپشایر
اخ۲ شیل اولن تانگی
اخ۲ شیل اوهیو
اخ۲ شیل برالیر
اخ۲ شیل نیوآلبانی
اخ۲ عضو کلولند
اخ۲ عضو هورون
اخ۲ فامنین
اخ۳ گروه وابامون
اخ۲ فراسنین
اخ۳ سازند لذوک
اخ۲ گروه جفرسون
اخ۲ گروه گرینلند گپ
اخ۱ دونین میانی
اخ۲ ایفلین
اخ۲ بنتونیت تیوگا
اخ۲ تبخیری پریری
اخ۲ دولومیت بویل
اخ۲ ریولیت بالاکلالا
اخ۲ ژیوتین
اخ۳ سازند فلات هورن
اخ۲ سازند دره سدار
اخ۲ سازند سیلوانیا
اخ۲ سازند لودلوویل
اخ۲ سازند ماهانتانگو
اخ۲ سازند مسکو
اخ۲ سازند میشل
اخ۲ سازند ناهانی
اخ۲ سازند وینیپگوسیز
اخ۲ سنگ آهک اونونداگا
اخ۲ سنگ آهک دلاور
اخ۲ سنگ آهک دوندی
اخ۲ سنگ آهک سنت لورنت
اخ۲ سنگ آهک کلومبوس
اخ۲ سنگ‌آهک جفرسون ویل
اخ۲ شیل مارسلوس
اخ۲ کووینین
اخ۲ گروه دماغه الک
اخ۲ گروه هامیلتون

اخ۱ زلیچووین
اخ۱ سازند اسلاو پوینت
اخ۱ سازند تپه‌های سوان
اخ۱ سازند رامپارتس
اخ۱ سازند رود کگ
اخ۱ سازند شهر سدار
اخ۱ سازند فیست بروک
اخ۱ سازند کلیزفری
اخ۱ سازند کوه گیل
اخ۱ سازند گویلمت
اخ۱ سازند لاست بورو
اخ۱ سازند مارتین
اخ۱ سازند واترویز
اخ۱ سنگ آهک لیلیدال
اخ۱ شیل لویس
اخ۱ شیل میلبورو
اخ۱ شیل هانسروک
اخ۱ فاز آکادین
اخ۱ گرانیت آکلی
اخ۱ گرانیت باره
اخ۱ گرانیت کلمسفرد
اخ۱ گروه تراورس
اخ۱ گروه دریاچه بیورهیل
اخ۱ ماسه‌سنگ قرمز قدیمی
اخ۱ ماسه‌سنگ قرمز قدیمی فوقانی
اخ۱ همبافت میت
او توالی کاسکاسکیا
او دالرادین
او داونتونین
او سازند تور
او سازند جیرود
او سازند راس
او سازند رود بروکن
او سازند رود پیل
او سازند رینجلی
او سازند کتسکیل
او سرگروه بیکون
او شیل بدفورد
او شیل چاتانوگا
او شیل وودفورد
او کوهزایی آنتلر
او کوهزایی هرسی‌نین
او گروه ارن
او گروه تالادگا
او گروه تیلور
او گروه کوه تیبل
او گروه هانتون

او گروه هورتون
او گنایس هندرسون
او ماسه‌سنگ رینگریک
او نواکولیت آرکانزاس
او همبافت شوفلای
ان *Devonian*

دونین زیرین

اع۱ دونین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
اخ۱ امسین
اخ۱ پراگین
اخ۱ دیتونین
اخ۱ ژدینین
اخ۱ سازند بتری پوینت
اخ۱ سازند رود یورک
اخ۱ سازند سبوموک
اخ۱ سازند کویمنز
اخ۱ سازند لیتلتون
اخ۱ سازند مانلیوس
اخ۱ سی گنین
اخ۱ لوچکووین
اخ۱ ماسه‌سنگ اوریسکانی
اخ۱ ماسه‌سنگ ماتاگامون
او داونتونین
او دولومیت دره هیدن
او دونین فوقانی
او دونین میانی
او زلیچووین
او سازند خلیج رید
او سازند راس
او سازند رود ریور
او سازند روندوت
او سنگ آهک کیزر
ان *Lower Devonian*

دونین فوقانی

اع۱ دونین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
اخ۱ استرونین
اخ۱ سازند بردبیر
اخ۱ سازند پالیسر
اخ۱ سازند پری
اخ۱ سازند چمانگ
اخ۱ سازند گراسمونت
اخ۱ سازند لایم کریک
اخ۱ سازند نیسکو

اخ۱ سازند وست فالس
اخ۱ سازند همپشایر
اخ۱ شیل اولن تانگی
اخ۱ شیل اوهیو
اخ۱ شیل برالیر
اخ۱ شیل نیوآلبانی
اخ۱ عضو کلولند
اخ۱ عضو هورون
اخ۱ فامنین
اخ۲ گروه وابامون
اخ۱ فراسنین
اخ۲ سازند لدوک
اخ۱ گروه جفرسون
اخ۱ گروه گرینلند گپ
او دونین زیرین
او دونین میانی
او سازند اکنشاو
او سازند باکن
او سازند تپه‌های سوان
او سازند فیست بروک
او سازند گواندوکول
او سازند مارتین
او شیل آنتریم
او شیل پایلوت
او شیل چاتانوگا
او کوهزایی السمرین
او گروه اندیکات
او گروه دریاچه بیورهیل
ان *Upper Devonian*

دونین میانی

اع۱ دونین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
اخ۱ ایفلین
اخ۱ بنتونیت تیوگا
اخ۱ تبخیری پریری
اخ۱ دولومیت بویل
اخ۱ زیولیت بالاکلالا
اخ۱ ژیوتین
اخ۲ سازند فلات هورن
اخ۱ سازند دره سدار
اخ۱ سازند سیلوانیا
اخ۱ سازند لودلوویل
اخ۱ سازند ماهانتانگو
اخ۱ سازند مسکو
اخ۱ سازند میشل
اخ۱ سازند ناهانی
اخ۱ سازند وینیپگوسیز
اخ۱ سنگ آهک اونونداگا
اخ۱ سنگ آهک دلاور
اخ۱ سنگ آهک دوندی
اخ۱ سنگ آهک سنت لورنت
اخ۱ سنگ آهک کلومبوس
اخ۱ سنگ‌آهک جفرسون ویل
اخ۱ شیل مارسلوس
اخ۱ کووینین
اخ۱ گروه دماغه الک
اخ۱ گروه هامیلتون
او دونین زیرین
او دونین فوقانی
او زلیچووین
او سازند تپه‌های سوان
او سازند راس
او سازند فیست بروک
او سازند لوکاس
او سازند مارتین
او گروه دریاچه بیورهیل
ان *Middle Devonian*

دوونشایر انگلستان

ی‌د ناحیه‌ای در جنوب غرب انگلستان.
اع۱ انگلستان
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
او دره تامار
او دلتای تامار
ان *Devonshire England*

ده هزار پائیان

ی‌د شامل رده های آرکی پولی پودا، کیلوپودا، دیپلودا، پاروپودا و سیمفیا است. رده ای از بندپائیان با بدنی دراز و پاهای بسیار و سری مشخص و دارای یک جفت آنتن ماندیبول و حداقل یک جفت آرواره هستند.
اع۱ مندیبولاتا
اع۲ بندپایان
اع۳ بی‌مهرگان
ان *Myriapoda*

دهانه آتشفشان آتا

ی‌د دهانه آتشفشانی در کیوشو جنوبی، ژاپن. همچنین دهانه ای در جزیره آزاد آتا جنوب تونگا (ژاپن)
او آتشفشان
او پلینزی
او تونگا
او ژاپن
او کیوشو
ان *Ata Caldera*

دهانه آتشفشان آسو

ی‌د آسو، مرکز کیوشو
اع۱ کوماموتو، ژاپن
اع۲ کیوشو
اع۳ ژاپن
ان *Aso Caldera*

دهانه آتشفشان آلائی

اع۱ جزیره هاوایی
اع۲ ناحیه هاوایی هاوایی
اع۳ هاوایی
اع۲ ناحیه هونولولو هاوایی
اع۳ هاوایی
او آتشفشان
ان *Alae Crater*

دهانه آتشفشان آلباتروس

ب‌ک خیز آرام شرقی

دهانه آتشفشان کرید

ی‌د رشته‌کوه آتش فشانی سان جوان، جنوب کلرادو.
اع۱ رشته‌کوه راکی
اع۲ آمریکای شمالی
اع۱ ناحیه مینرال کلرادو
اع۲ کلرادو
اع۳ ایالات متحده
او آتشفشان
ان *Creede Caldera*

دهانه آتشفشان والس

ی‌د نیومکزیکو
اع۱ نیومکزیکو
اع۲ ایالات متحده
او حوضه باکا
ان *Valles Caldera*

دهانه اوتو

ی‌د شمال غرب جزیره السمر. ناحیه فرانکلین.

ان *Otto Fjord*

دهانه برخوردی
اع۱ عوارض برخوردی
اخ۱ دهانه شهابسنگ
او بازتسطیح
او زمین‌ریخت‌شناسی
او عوارض نهان‌انفجاری
او کراتر شخانه‌ای
ان *impact crater*

دهانه برنت
ی‌د دهانه شهاب سنگی در برنت در پارک ایالتی آلگونکوتین شرق خلیج جورجین کانادا
اع۱ ناحیه نیپیسینگ اونتاریو
اع۲ اونتاریو
اع۳ کانادا شرقی
او عوارض برخوردی
ان *Brent Crater*

دهانه برینگر
ب‌ک دهانه شهابسنگ

دهانه چیکسولوب
ی‌د خلیج کامپچ در جنوب خلیج مکزیک.
او خلیج مکزیک
او دریای کارائیب
او عوارض برخوردی
او مکزیک
او ناحیه کارائیب
ان *Chicxulub Crater*

دهانه رابائول
ی‌د در کناره جزیره نیوبریتاین
اع۱ مجمع‌الجزایر بیسمارک
اع۲ پاپوا گینه نو
اع۳ استرالاسیا
او بریتانیای جدید
ان *Rabaul Caldera*

دهانه رایس
ی‌د دهانه شهاب سنگی
اع۱ باواریا آلمان
اع۲ آلمان
اع۳ اروپای مرکزی

او عوارض برخوردی
ان *Ries Crater*

دهانه شهابسنگ
ی‌د برای دهانه های تصادمی تشکیل شده در اثر افتادن یک شهاب سنگ بزرگ بر سطح زمین استفاده می شود.
ب‌ج *دهانه برینگر*
اع۱ دهانه برخوردی
اع۲ عوارض برخوردی
اع۱ ناحیه کوکونینو آریزونا
اع۲ آریزونا
اع۳ ایالات متحده
او بازتسطیح
او برخورد
او برش
او دگرشکلی
او دگرگونی
او دگرگونی ضربه‌ای
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌گاهشماری
او سن نسبی
او شهابسنگ
او شهابسنگ کانیون دیابلو
او علم زمین‌ساخت
او عوارض برخوردی
او عوارض نهان‌انفجاری
او کراتر
او کراتر شخانه‌ای
او مخروط خردشدگی
ان *Meteor Crater*

دهانه کوپرنیک
ی‌د دهانه ای در سیاره مریخ و ماه
او ماه
او مریخ
ان *Copernicus Crater*

دهانه لونار
ی‌د دهانه اصابتی در جریانهای گدازه‌ای بازالتی فلات دکان، ماهاراشترا.
اع۱ ماهاراشترا هند
اع۲ هندوستان
اع۳ شبه‌جزیره هند
او عوارض برخوردی
او فلات دکان
ان *Lonar Crater*

دهانه نورت ری
ی‌د در کره ماه
اع۱ ماه
ان *North Ray Crater*

دهلی نو هند
ی‌د شهر پایتختی جنوب غرب دهلی در دهلی، شمال مرکز هند.
اع۱ دهلی هند
اع۲ هندوستان
اع۳ شبه‌جزیره هند
اع۱ هندوستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
ان *New Delhi India*

دهلی هند
ی‌د ایالتی در شمال مرکز هند که شامل شهری در شمال شمال شرق دهلی نو میباشد.
اع۱ هندوستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
اخ۱ دهلی نو هند
ان *Delhi India*

دهه زمین‌شناسی آمریکای شمالی
ی‌د مخفف سری طرح‌هایی که مورد تعهد سازمان زمین شناسی آمریکا می‌باشد.
او آمریکای شمالی
او جی.اس.آ
ان *DNAG*

دی برانشیاتا
ی‌د نوعی شکم پا.
ب‌ج *کولئوئیدا*
اع۱ سرپایان
اع۲ نرم تنان
اع۳ بی‌مهرگان
اخ۱ آمونوئیدا
اخ۲ آمونیت
اخ۲ آنارسستیدا
اخ۲ اسکافیت
اخ۲ باکتریتیدا

اخ۲ باکولیتس
اخ۲ بولیسراس
اخ۲ پرولکانیتیدا
اخ۲ پریسفینکتیدآ
اخ۲ پسیلوسراتیدآ
اخ۲ داکتیلیوسراتیدا
اخ۲ دسموسراتیدا
اخ۲ سراتیتیدا
اخ۳ سراتیت
اخ۲ فیلوسراتیدا
اخ۲ کلیمنیده آ
اخ۲ گونیاتیتیدا
اخ۲ لیتوسراتیدا
اخ۲ هیلدوسراتاسهآ
اخ۳ هیلدوسراتیدآ
اخ۱ بلمنیتیدا
اخ۲ بلمنیتدا
اخ۳ بلمنوپسیس
اخ۱ ناتیلوئیدا
اخ۲ آتوریا
اخ۲ ناتیلوس
اخ۲ هرکوگلوسا دانیکا
ان *Dibranchiata*

دی بروموکلروپروپان

ی‌د مایع سنگین کهربایی با بوی نافذ که از افزایش برم بر پروپنیل کلرید ساخته می شود. برای ضد عفونی کردن خاک و دفع کرم های روده بکار می رود.
اع۱ هیدروکربن کلروردار
ان *dibromochloropropane*

دی کنلیدا

ی‌د فسیلی از رده تریلوبیت ها
اع۱ پتیکوپاریدا
اع۲ تریلوبیت
اع۳ تریلوبیت شکلان
اع۲ تریلوبیتوئیدا
اع۳ تریلوبیت شکلان
ان *Dechenellidae*

دی متیل سولفید

ی‌د گاز متصاعد شده از فاضلاب بسیار آلوده. مایعی بیرنگ با دمای جوش ۳۷ درجه سانتیگراد که از گرم کردن متانول با تیونیل کلرید ساخته می شود.
ب‌ج *متیل سولفید*
او زمین‌شیمی
ان *dimethyl sulfide*

دی.ان.آ

ی‌د ماده ای که از بهم پیوستن تعداد زیادی نوکلئوتید که بطور رشته ای به دنبال هم قرار گرفته اند بوجود آمده است.
ب‌ج *داکسی ریبونوکلئیک اسید*
او آر. ان.آ
او اسیدها
او اسیدهای آلی
او تکامل زیستی
او تنوع زیستی
او زیست شناسی مولکولی
او سرچشمه حیات
ان *DNA*

دیاباز

ی‌د دولریتی که در آن کانی های مافیک و فلدسپاتها تجزیه شده باشند. با ترکیب شیمیایی مشابه دیوریت و گابرو.
ب‌ج *دولریت*
اع۱ سنگ آذرین درونی
اع۲ سنگ آذرین
اخ۱ اولیوین دیاباز
اخ۱ دولریت تولئیتی
اخ۱ دیاباز پورفیری
اخ۱ دیاباز سرشار از کوارتز
او آفیت
او بازالت
او دیاباز دگرگون‌شده
او سنگ نفت گیر
ان *diabase*

دیاباز پورفیری

اع۱ دیاباز
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
او پورفیری
ان *diabase porphyry*

دیاباز دگرگون‌شده

ب‌ج *دولریت دگرگون شده*
اع۱ سنگ آذرین دگرگون‌شده
اع۲ سنگ دگرگونی
اع۱ شیست
اع۲ سنگ دگرگونی
او دیاباز
ان *epidiorite*

دیاباز سرشار از کوارتز

اع۱ دیاباز
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
او بازالت
او معدنکاری
ان *quartz diabase*

دیاباز نیپیسینگ

ی‌د پرکامبرین کانادا و آمریکا.
اع۱ پرکامبرین
او اونتاریو
او کانادا
ان *Nipissing Diabase*

دیاپسیدا

ی‌د زیر رده. خزندگانی با ۲ سوراخ گیجگاهی (دو- طاقدار) در سر.
اع۱ خزندگان
اع۲ چهارپایان
اع۳ مهره‌داران
اخ۱ آرکوساریا
اخ۲ اورنیتیشیا
اخ۳ آنکیلوزاریا
اخ۳ استگوزوروس
اخ۳ اورنیتوپودا
اخ۳ تلئوسوریدا
اخ۳ سراتوپسیا
اخ۳ کروکودیلیدا
اخ۲ پتروساریا
اخ۳ پترانودون
اخ۲ تکودونتیا
اخ۲ سائوریشیا
اخ۳ تروپودا
اخ۳ سائوروپودومورفا
اخ۲ کروکودیلیا
اخ۳ تلئوسوریدا
اخ۳ کروکودیلیدا
اخ۱ ایکتیوساریا
اخ۲ ایکتیوساروس
اخ۱ ائوساچیا

اخ۲ اورنیتیشیا
اخ۳ آنکیلوزاریا
اخ۳ استگوزوروس
اخ۳ اورنیتوپودا
اخ۳ تلئوسوریدا
اخ۳ سراتوپسیا
اخ۳ کروکودیلیدا
اخ۲ پتروساریا
اخ۳ پترانودون
اخ۲ تکودونتیا
اخ۲ سائوریشیا
اخ۳ تروپودا
اخ۳ سائوروپودومورفا
اخ۲ کروکودیلیا
اخ۳ تلئوسوریدا
اخ۳ کروکودیلیدا
اخ۱ پلاکودونتیا
اخ۱ تریلوفوساریا
اخ۱ رینچوساریا
اخ۱ سائوروپترژیا
اخ۲ پلسیوساریا
اخ۲ نوتوساریا
اخ۱ کلونیا
اخ۲ امیدیدا
اخ۲ اورنیتیشیا
اخ۳ آنکیلوزاریا
اخ۳ استگوزوروس
اخ۳ اورنیتوپودا
اخ۳ تلئوسوریدا
اخ۳ سراتوپسیا
اخ۳ کروکودیلیدا
اخ۲ پتروساریا
اخ۳ پترانودون
اخ۲ پلومدوسیدا
اخ۲ تستودینیدا
اخ۲ تکودونتیا
اخ۲ سائوریشیا
اخ۳ تروپودا
اخ۳ سائوروپودومورفا
اخ۲ کروکودیلیا
اخ۳ تلئوسوریدا
اخ۳ کروکودیلیدا
اخ۱ کوتیلوساریا
اخ۲ پاریازوریا
اخ۳ کاپتورینیدا
اخ۲ کاپتورینومورفا
اخ۳ کاپتورینیدا
اخ۱ لپیدوزوریا
اخ۱ مزوساریا
ان *Diapsida*

دیاپیر

او بافت جریانی
او پوش‌سنگ
او تاقدیس
او چین(ساختار زمین‌شناسی)
او دیاپیریسم
او گنبد
او نمک
ان *diapir*

دیاپیریسم

او پوسته میانی
او دیاپیر
او گنبد نمکی
او نفوذ
ان *diapirism*

دیاتومه

اع۱ جلبکها
اع۲ میکروفسیل
اخ۱ ملوسیرا
اخ۱ ناویکولا
اخ۱ نیتزسکیا
او پلانکتون
او پلانکتون گیاهی
او تیغواره
او خاک دیاتومه دار
او دیواره سلولی دیاتومه
ان *diatom*

دیاتومیت

ی‌د از سنگهای روشن، سبک و متخلخل، سست یا سخت و بهم فشرده که تماماً یا تقریباً از دیاتومه ها تشکیل یافته است. بعنوان سوهان و ابزار سایشی از آن استفاده می شود.
او تریپولی
او خاک دیاتومه دار
او ساینده
او سنگ آواری
ان *diatomite*

دیاژنز

ی‌د برای تمام تغییرات فیزیکی، شیمیایی و زیستی، پیرایش یا دگرسانی های تحمیل شده توسط یک رسوب پس از رسوبگذاری اولیه اش، و در حین و پس از سنگ شدن، بغیر از هوازدگی و دگرگونی بکار می رود.
اخ۱ چرتی شدن
اخ۱ دیاژنز تدفینی
اخ۱ سنگ شدگی اولیه
اخ۱ سنگ‌شدگی پسین
اخ۱ سیمانی‌شدن
اخ۱ همزادی
او آهکی شدن
او استیلولیتی شدن
او انحلال فشاری
او پیریتی شدن
او تحکیم
او تراکم
او درجازایی
او درجه تبلور
او دگر سانی
او دگرگونی
او دولومیت زدایی
او دولومیتی شدن
او دیرینه پلاسر
او رسوب
او رسوبگذاری
او زغالسنگی‌شدن
او ساختار رسوبی
او سنگ رسوبی
او سنگ‌شناسی رسوبی
او سنگی‌شدن
او سیلیسی شدن
او فرآیند
او فسفاتی‌شدن
او فشردگی
او کلسیتی شدن
او متاسوماتیزم
او مواد
او نشانگر
او نهشت
او هوازدگی
او هوازدگی زیردریایی
ان *diagenesis*

دیاژنز تدفینی
ی‌د افزایش دما، فشار سیال و فشار همه جانبه مشخص می کند که در آن تراکم فیزیکی در سیالات روزنه‌ای حاصل می‌گردد. فرآیندهای مختلف شامل اختلاط سیال، بازیابی و تکامل ژئوشیمیایی می باشد.
اع۱ دیاژنز
او سنگ‌شدگی پسین
او نشانگر عمق
ان *burial diagenesis*

دیاسپور
اع۱ اکسیدها
ان *diaspore*

دیافوریت
ب‌ک فوق بازی

دیالاژیت
ی‌د سنگ آهک فوق بازی
اع۱ فوق مافیک
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
ان *diallagite*

دیالوژیت
ب‌ک رودوکروزیت

دیامیکتون
ی‌د رسوب آواری
ب‌ج سیمیکتون
اع۱ رسوب آواری
اع۲ رسوب
او رسوب یخچالی
او یخ‌نهشته
ان *diamicton*

دیپلودوکوس
ی‌د جنس
اع۱ سائوروپودا
اع۲ تروپودا
اع۳ سائوریشیا
اع۲ سائوروپودومورفا
اع۳ اورنیتیشیا
اع۳ سائوریشیا
اع۱ کارنوسوریا
اع۲ تروپودا
اع۳ سائوریشیا
اع۲ سائوروپودومورفا
اع۳ سائوریشیا
ان *Diplodocus*

دیپلوکراتریون
ی‌د جنس (فسیل ردیابی).
اع۱ نشان فسیل
ان *Diplocraterion*

دیپلوگراپتینا
ی‌د نیمه طنابدار
اع۱ گراپتولوئیدا
اع۲ گراپتولینا
او بی‌مهرگان
او همی‌کرداتا
ان *Diplograptina*

دی‌پیریت
ب‌ک پیروتیت

دی‌ترپن‌ها
اع۱ هیدروکربن‌ها
او ترپان‌ها
او تری‌ترپان‌ها
ان *diterpanes*

دیتونین
ی‌د در ماسه‌سنگ قرمز قدیمی انگلستان: گدینین بالایی، بالای داونتونین.
اع۱ دونین زیرین
اع۲ دونین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او ماسه‌سنگ قرمز قدیمی
ان *dittonian*

دیداکنا
ی‌د جنس
اع۱ دوکفه ای
اع۲ نرم تنان
اع۳ بی‌مهرگان
ان *Didacna*

دیده‌بانی
او آب‌زمین‌شناسی
او آلودگی
او بررسی زمین‌فیزیکی
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او شبکه
او کنترل کیفیت
او مطالعه خط پایه
ان *monitoring*

دیدیموگراپتوس
ی‌د جنس
اع۱ دیدیموگراپتینا
اع۲ گراپتولوئیدا
اع۳ گراپتولینا
او بی‌مهرگان
او همی‌کرداتا
ان *Didymograptus*

دیدیموگراپتینا
اع۱ گراپتولوئیدا
اع۲ گراپتولینا
اخ۱ ایزوگراپتوس
اخ۱ دیدیموگراپتوس
او بی‌مهرگان
او همی‌کرداتا
ان *Didymograptina*

دیریت
ی‌د نوعی کانی سیلیکاته
اع۱ سیلیکات زنجیره ای
اع۲ سیلیکات‌ها
ان *deerite*

دیرین شناسی خرد
او آثار فسیلی
او آماده‌سازی نمونه‌ها
او تکامل زیستی
او چینه‌شناسی
او دیرینه‌شناسی
او دیرینه‌گیاه‌شناسی
او روزنه‌داران
او ریز رخساره
او زمین‌ریززیست‌شناسی
او فسیل
او گرده‌شناسی
او میکروفسیل
ان *micropaleontology*

دیرینه آب‌شناسی

او آب‌شناسی
او دیرینه اقیانوس‌شناسی
او دیرینه دریاچه‌شناسی
او دیرینه‌جریان
او دیرینه‌جغرافیا
او دیرینه‌سیلاب
ان *paleohydrology*

دیرینه آسیب‌شناسی

او آرواره
او استخوان
او اسکلت
او باستان شناسی
او جمجمه
او دیرینه‌شناسی
او ریخت‌شناسی
او صدف
او مطالعه درباره مرگ موجودات
ان *paleopathology*

دیرینه اقلیم‌شناسی

ی‌د برای رفتارهای آب و هوایی یک دوره زمانی از زمین‌شناسی دیرین (ماقبل تاریخ) استفاده می شود
او اتمسفر دیرین
او افت و خیز
او اقلیم
او انحراف سطح مداری زمین
او ایزوتوپ
او تغییر اقلیم
او جو
او چرخه
او چینه‌شناسی رویدادی
او دیرینه دما
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او دیرینه‌جغرافیا
او رانش مداری
او زمین‌شناسی یخساری
او شمالی
او فسیل
او لایه
او محدوده زمانی بین دوره‌های یخچالی
او محیط زیرشمالگانی
او محیط زیست خشک
او محیط زیست شمالی
او محیط زیست مرطوب
او محیط شمالگان
او محیط گرمسیری
او محیط معتدل
او محیط نیمه گرمسیری
او مدل گردش عمومی
او نسبت اکسیژن ۱۸به اکسیژن ۱۶
او نسبت کربن ۱۳ به کربن ۱۲
او نسبت گوگرد ۳۴ به گوگرد ۳۲
او نشانگر
او نظریه میلانکوویچ
او نقشه اقلیم شناسی
او نقشه دیرینه‌اقلیم
او واپسین دوره پیشرفت یخچالی
او یخساری‌شدن
ان *paleoclimatology*

دیرینه اقیانوس‌شناسی

او اقیانوس‌شناسی
او تغییرات سطح دریا
او حوضه اقیانوسی
او دیرینه آب‌شناسی
او ژرفاسنجی
او کف اقیانوس
او گسترش بستر دریا
او نوسان جنوبی
ان *paleo-oceanography*

دیرینه پلاسر

او آبرفت
او اکتشاف معدن
او بررسی‌دیرینه‌جغرافیایی
او پلاسر
او دیاژنز
او دیرینه‌جریان
او ذخیره کانی سنگین
او کانسنگ اورانیم
او کانسنگ طلا
او هوازدگی
ان *paleoplacer*

دیرینه توپوگرافی

ب‌ک برجستگی قدیمی

دیرینه خاک

ب‌ج *خاک فسیلی*
او خاک
او عوارض مدفون
او گروه خاک
ان *Paleosol*

دیرینه دریاچه‌شناسی

او دریاچه یخساری
او دریاچه‌شناسی
او دیرینه آب‌شناسی
ان *paleolimnology*

دیرینه دما

او اتمسفر دیرین
او تاریخچه گرمایی
او دما
او دماسنجی زمین‌شناختی
او دیرینه اقلیم‌شناسی
او دیرینه محیط
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او زمین‌شیمی
او زمین‌شیمی سنگ
او شرایط فشار-حرارت
او مسیر فشار-حرارت-زمان
ان *paleotemperature*

دیرینه زمین لرزه

ب‌ک دیرینه‌لرزه

دیرینه زیست جغرافیا

ب‌ک جغرافیای زیستی

دیرینه زیست‌شناسی

او دیرینه‌شناسی
او زمین‌ریززیست‌شناسی
او زیست شناسی
او زیست‌شیمی
او فسیل
ان *paleobiology*

دیرینه زیست‌شیمی

ب‌ک زیست‌شیمی

دیرینه شوری

او آب دریا
او آب لب‌شور
او زمین‌شیمی
او سیال درون‌گیر

او شوری
او نمک
ان *paleosalinity*

دیرینه عرض مغناطیسی

او دیرینه مغناطیس
او سرگردانی قطبی
او سرگردانی قطبی ظاهری
او عرض جغرافیایی
ان *paleolatitude*

دیرینه کارست

ی‌د عوارض انحلالی برای مطالعات زمین ریخت‌شناسی
او آب‌شناسی
او آب‌شناسی کارست
او زمین‌ریخت‌شناسی
او عوارض انحلالی
او عوارض مدفون
او کارست
ان *paleokarst*

دیرینه لرزه‌شناسی

ب‌ک دیرینه‌لرزه

دیرینه محیط

او اتمسفر دیرین
او تحلیل زیست‌محیطی
او دیرینه دما
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او دیرینه‌جغرافیا
او رسوبگذاری
او زمین‌شناسی تاریخی
او زیستگاه
او محیط زیست
ان *paleoenvironment*

دیرینه مغناطیس

ی‌د برای مطالعه مغناطیسی شدن دائمی طبیعی استفاده می شود
او اشکوب گاوس
او القا
او انحراف مغناطیسی
او برونس کرون
او پایداری
او پسماند مغناطیسی
او پوسته
او چینه‌شناسی
او چینه‌شناسی مغناطیسی
او حوضه‌قطبی
او دوره گیلبرت
او دوره ماتویاما
او دیرینه عرض مغناطیسی
او روش تلیر
او روش‌تجزیه قوی
او روش‌زمین‌فیزیکی
او رویداد مغناطیسی اولدوای
او رویداد مغناطیسی جارامیلو
او زمین
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او زمین‌شیمی
او زمین‌فیزیک
او زمین‌گاهشماری
او سرگردانی قطبی
او سرگردانی قطبی ظاهری
او سن نسبی
او شدت مغناطیسی
او شناوری قاره‌ای
او فیزیک زمین‌ساخت
او قلمرو مغناطیسی
او گدازه
او گسترش بستر دریا
او گشتاور دوقطبی
او مانده مغناطش شیمیایی
او مانده مغناطش طبیعی
او مانده مغناطش گرانرو
او مانده مغناطش ناپسماند
او مانده مغناطش نهشتی
او مانده مغناطیس گرمایی جزئی
او مغناطش
او مغناطیس شدگی دائمی حرارتی
او مغناطیس‌پذیری
او مغناطیس‌زایی مجدد
او مغناطیسی شدن دائمی
او مغناطیس شدگی دائمی ترموشیمیایی
او مغناطیس زدایی شیمیایی
او میدان مغناطیسی
او میل مغناطیسی
او ناهنجاری مغناطیسی
او نسبت کوانیگسبرگر
او نقطه کوری
او واژگونی
او وامغناطش
او وامغناطش آدیاباتیک
او وامغناطش گرمایی
او وامغناطش میدان تناوبی
او وردش دیرپا
ان *paleomagnetism*

دیرینه‌بوم‌شناسی

ی‌د برای مطالعه ارتباط بین جانداران و محیط آنها، مرگ جانداران، و تاریخ دفن و بعد از دفن آنها در زمین شناسی گذشته (ماقبل تاریخی) استفاده می شود. براساس فسیلهای جانوری، گیاهی و موقعیت چینه‌شناسی آنها پایه‌گذاری شده است. برای مطالعات تاریخی از واژه بوم‌شناسی استفاده می شود
او آب شیرین
او اتمسفر دیرین
او اشغال‌کردن
او انطباق
او باتلاق توربی
او باستان شناسی
او برکه
او بستر
او بوم‌شناسی
او بهره‌وری
او تجزیه غذایی
او تغییرات سطح دریا
او تکامل زیستی
او تنوع زیستی
او توالی
او جغرافیای زیستی
او جمهوری
او چرخه‌آبرفتی نقطه‌گذاری شده
او چینه‌شناسی زیستی
او خلیج دهانه‌ای
او داروین‌گرایی
او دریاچه
او دریاکنار
او دلتا
او دلتای نوع گیلبرت
او دیرینه اقلیم‌شناسی
او دیرینه دما
او دیرینه محیط
او دیرینه‌جغرافیا
او دیرینه‌سیلاب
او دیرینه‌شناسی
او دیرینه‌گیاه‌شناسی

او رسوبگذاری
او رفتار
او ریف
او زمان گذری
او زمین سخت
او زیستگاه
او زیست‌گونه
او شکارچی
او شوری
او فنوتیپ
او کومه آهکی
او گروه بی‌هوازی
او گروه کف زیان
او گروههای اجتماعی
او گونه بومی
او گونه جوان
او گونه کارنیوروس
او گونه‌های جهان‌وطنی
او محلی
او محیط آب شیرین
او محیط بسیار شور
او محیط بی‌هوازی
او محیط خلیج دهانه‌ای
او محیط دریاچه‌ای
او محیط دریایی
او محیط دلتایی
او محیط رودخانه‌ای
او محیط ریفی
او محیط زمینی
او محیط زیست
او محیط زیست آبی
او محیط زیست شمالی
او محیط شمالگان
او محیط غاری
او محیط فلات قاره‌ای
او محیط کولابی
او محیط مردابی
او محیط نیمه‌ساحلی
او محیط هوازی
او مطالعه درباره مرگ موجودات
او موجود علفخوار
او نرخ رشد
او نشان رخیساره
او نشانگر
او ویکاریانس
ان *paleoecology*

دیرینه‌جریان

او جریان
او جریان اقیانوس
او دیرینه آب‌شناسی
او دیرینه پلاسر
او دیرینه‌جغرافیا
او رسوبگذاری
او منطقه منشاء
او نقشه‌دیرینه‌جریان
ان *paleocurrent*

دیرینه‌جغرافیا

ی‌د برای مطالعه و تشریح جغرافیای فیزیکی گذشته زمین شناختی قبل از هولوسن استفاده می شود. برای توزیع زمین‌شناختی فسیلها و موجودات زنده جدید از واژه جغرافیای زیستی استفاده می شود
او بازسازی
او بررسی‌دیرینه‌جغرافیایی
او بیرون‌زدگی
او پانتالاسا(اقیانوس اطراف پانجه‌آ)
او پل خشکی
او پیشروی آب دریا در خشکی
او تغییرات سطح دریا
او جغرافیا
او جغرافیای زیستی
او چینه‌شناسی
او چینه‌شناسی ترتیبی
او حوضه
او حوضه اقیانوسی
او حوضه رسوبی
او خط ساحلی
او دره مدفون
او دشت آبرفتی
او دیرینه آب‌شناسی
او دیرینه اقلیم‌شناسی
او دیرینه محیط
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او دیرینه‌جریان
او رسوبگذاری
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او زمین‌ناودیس
او ساختار رسوبی
او شناوری قاره‌ای
او کانال مدفون
او محیط سبخایی
او نقشه دیرینه‌جغرافیایی
او نقشه‌دیرینه‌جریان
او نقشه‌زمین‌ساخت جهانی
ان *paleogeography*

دیرینه‌سنگی

ی‌د رده بندی دیرینه شناسی
اع۱ عصر حجر
اع۲ سنوزوئیک
اخ۱ آکویلین
اخ۱ اوریگناسین
اخ۱ پالئولیتیک فوقانی
اخ۱ لوالوئیزین
اخ۱ ماگدالنین
اخ۱ موستریِن
او باستان شناسی
او پلئیستوسن
او ترشیری
او کواترنری
ان *Paleolithic*

دیرینه‌سیلاب

او دیرینه آب‌شناسی
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او سیل
ان *paleoflood*

دیرینه‌شناسی

او آثار فسیلی
او آرواره
او آماده‌سازی نمونه‌ها
او ائوکاریوت
او استخوان
او اسکلت
او انسان پیلت داون
او انطباق
او انقراض
او انقراض جمعی
او ایالت جانوری
او بخش نرم
او بی پدالیسم (شناخت حیوانات دوپا)
او بیوسنوز
او پاراتیپ
او تابش انطباقی
او تجزیه غذایی

او تجمع جانوران مرده
او تخصصی‌شدن
او تدریجی بودن
او تراز نقطه‌گذاری شده
او تزئینات روی سطح پوسته دو کفه‌ای
او تغذیه
او تکامل زیستی
او تنوع زیستی
او تنوع گونه ها
او تولید مثل
او جغرافیای زیستی
او جمجمه
او جمع آوری کردن
او چوب
او چینه‌شناسی
او چینه‌شناسی زیستی
او خورش
او داروین‌گرایی
او دیرین شناسی خرد
او دیرینه آسیب‌شناسی
او دیرینه زیست‌شناسی
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او دیرینه‌گیاه‌شناسی
او رژیم غذایی
او رشدشناسی
او رنگ‌کردن
او زمین‌ریززیست‌شناسی
او زمین‌شناسی تاریخی
او زمین‌گاهشماری
او زیست سنجی
او زیست شناسی مولکولی
او ساختار درونی بافت(گیاهی و جانوری)
او سرچشمه حیات
او سنگواره شیمیایی
او شاخه‌زایی
او شکار زیوی
او شناوری قاره‌ای
او صدف
او عایق
او علم استخوان شناسی
او علم رده‌بندی
او فسیل
او فسیل شاخص
او فسیل مسئله‌دار
او فسیلی شدن
او فهرست‌نامه
او قالب
او کالبدشناسی
او کتابشناسی
او گرده‌شناسی
او گونه شاخص
او گونه منقرض شده
او لارو
او لانه
او لگن خاصره
او مانسته جدید
او مجموعه
او محل تیپ
او مکتب آفرینش موجودات
او میکروسکوپی الکترونی
او واژگان
او واژه‌نامه
او ویکاریانس
او هم‌ریختی
او همنامی
ان *paleontology*

دیرینه‌گیاه‌شناسی

او آثار فسیلی
او ایالت گیاهی
او بذر
او برگ
او پاراتیپ
او پوشش گیاهی
او تکامل زیستی
او تنوع زیستی
او جغرافیای زیستی
او چوب
او دیرین شناسی خرد
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او دیرینه‌شناسی
او رنگ‌کردن
او ریشه
او زمین‌ریززیست‌شناسی
او شیمی‌ساخت
او عایق
او فتوسنتز
او فسیل
او فسیلی شدن
او فهرست‌نامه
او کتابشناسی
او گرده‌شناسی
او گل (گیاه)
او گونه شاخص
او گیاسنگ
او مانسته جدید
او مطالعه گیاهی
او میکروسکوپی الکترونی
او ویکاریانس
او هاگدان
ان *paleobotany*

دیرینه‌لرزه

ی‌د مطالعه زمین لرزه‌های گذشته که توسط عوارض ساختمانی، زمین ریخت‌شناسی یا رسوب شناختی یا توسط خواص ژئوفیزیکی در سنگها و رسوبات، قابل ردیابی است
ب‌چ *دیرینه زمین لرزه*
ب‌چ *دیرینه لرزه‌شناسی*
او باستان شناسی
او خطرات زمین‌شناختی
او زمین‌لرزه
او لرزه‌خیزی
او لرزه‌شناسی
ان *paleoseismicity*

دیژنیت

ی‌د نوعی کالکوسیت
ب‌چ *کالکوسیت آبی*
ب‌چ *کالکوسیت آلفا*
اع۱ سولفیدها
او کالکوسیت
ان *digenite*

دیسپروزیم

ی‌د نوعی عنصر کمیاب خاکی که دارای قدرت مغناطیسی زیادی است.
اع۱ خاک کمیاب
اع۲ فلزات
ان *dysprosium*

دیستفانوس

ی‌د میکروفسیل
اع۱ سیلیکوفلاژلاتا
اع۲ تک یاختگان
اع۳ بی‌مهرگان
اع۳ میکروفسیل
ان *Distephanus*

دیسکارسیت
ی‌د آنتیمونیدها
اع۱ آنتیمونید
ان *dyscrasite*

دیسکورباسه آ
ی‌د میکروفسیل
اع۱ روتالینیا
اع۲ روزنه‌داران
اع۳ تک یاختگان
ان *Discorbacea*

دیسکوستریدا
ی‌د میکروفسیل
اع۱ نانوفسیل
اع۲ جلبکها
اع۳ میکروفسیل
اخ۱ اتمودیسکوس
او اسفنولیتوس
او کوکولیتوفوراسه آ
ان *Discoasteridae*

دیسکوسیکلینا
اع۱ اوربیتوئیداسه آ
اع۲ روتالینیا
اع۳ روزنه‌داران
ان *Discocyclina*

دیفد والز
اع۱ ولز
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
اخ۱ پمبروک شایرولز
اخ۱ پمبروک ولز
اخ۱ للاندوری ولز
او خلیج کاردیگان
او ساوت ولز
ان *Dyfed Wales*

دیکتیوکا
ی‌د میکروفسیل
اع۱ سیلیکوفلاژلاتا
اع۲ تک یاختگان
اع۳ بی‌مهرگان
اع۳ میکروفسیل
ان *Dictyocha*

دیکتیونلینیدا
ی‌د نام دوکفه ای
اع۱ آرتیکولاتا
اع۲ بازوپایان
اع۳ بی‌مهرگان
ان *Dictyonellidina*

دی‌کلرو ـ دی‌فنیل ـ تری‌کلرو ـ اتان
ب‌ک ددت

دیکینودونتیا
ی‌د رده فرعی
اع۱ پلیکوساریا
اع۲ سیناپسیدا
اع۳ خزندگان
اع۱ تراپسیدا
اع۲ سیناپسیدا
اع۳ خزندگان
اخ۱ لیستروزوروس
ان *Dicynodontia*

دیگچال
اع۱ عوارض یخساری
او چالاب
او دریاچه یخساری
او زمین‌شناسی یخساری
ان *kettle*

دینام
ب‌ج *نظریه دینامو*
او داخلی
او زمین
او زمین‌فیزیک
او طرح
او مغزه
او میدان مغناطیسی
ان *dynamo*

دینامیک
او بارگذاری دینامیکی
او تصحیح ایستا
او جنبشی
او حرکت خاک
او خط ساحلی
او خواص دینامیکی
او علم زمین‌دینامیک
او نیمرخ دریاکنار
ان *dynamics*

دینامیک سیالات
او جریان آرام
او جریان پایا
او جریان شعاعی
او جریان ناپایا
او جریان‌سنج
او حالت گردابی
او هیدرودینامیک
او هیدرولیک
ان *fluid dynamics*

دینانتین
ی‌د اروپا. شامل تومایسین و ویزین از ۱۹۸۱ برای کربونیفر زیرین استفاده می شود.
ب‌ج *کربونیفر زیرین*
اع۱ کربونیفر
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
اخ۱ آسبین
اخ۱ تورنیزین
اخ۲ تورماسین فوقانی
اخ۱ ویزین
اخ۲ سنگ آهک گریت اِسکار
اخ۲ ویزین فوقانی
او آونین
او رخساره وائولوسورتین
او کربونیفر فوقانی
او کربونیفر میانی
او گروه هورتون
او می‌سی‌سی‌پین
ان *Dinantian*

دینوتریوئیدآ
ی‌د رده فرعی
اع۱ پروبسیدا
اع۲ پستانداران جفت دار
اع۳ تریا
اع۲ کیسه داران
اع۳ تریا
ان *Deinotherioidea*

دینوسراتا
ی‌د رده فرعی
اع۱ آرتیوداکتیلا

اع۲ کیسه داران
اع۳ تریا
اع۱ آمبلی پودا
اع۲ پستانداران جفت دار
اع۳ تریا
اع۲ کیسه داران
اع۳ تریا
او سم‌داران
ان *Dinocerata*

دینوفلاژلاتا

بج *دینوفیسیا*
اع۱ گرده ریخت
اع۲ میکروفسیل
اخ۱ پریدینیوم
اخ۱ دفلاندرا
اخ۱ هیستریکوسفریدا
او آکریتارک
او پلانکتون
او جلبک‌آتشین
ان *Dinoflagellata*

دینوفیسیا
ب‌ک دینوفلاژلاتا

دیوار نگهدارنده

او آبگیر باطله
او بنیاد
او پایدارسازی
او پایداری شیب
او پشته خاک
او پله ساحلی و کناری
او خاکریز
او زمین‌لغزه
او شبکه زمین
او فشار
او مخزن
او مکانیک خاک
او مکانیک سنگ
ان *retaining wall*

دیواره حائل

او پایداری شیب
او پشته خاک
او پل
او سد
او قوس
ان *abutment*

دیواره دریایی

او حفاظ موج
او خط ساحلی
او سنگ‌لایه
او مجرای سرریز
ان *seawall*

دیواره سلولی دیاتومه

او دیاتومه
ان *frustule*

دیوپسید

ی‌د یکی از کانیهای سازنده پیروکسنها
اع۱ کلینوپیروکسن
اع۲ گروه پیروکسن
اع۳ سیلیکات زنجیره ای
او دیوپسید کروم‌دار
او سالیت
او فاسائیت
ان *diopside*

دیوپسید کروم‌دار

اع۱ کلینوپیروکسن
اع۲ گروه پیروکسن
اع۳ سیلیکات زنجیره ای
او دیوپسید
ان *chrome diopside*

دیوریت

اع۱ سنگ آذرین درونی
اع۲ سنگ آذرین
اخ۱ پلاژیوگرانیت
اخ۱ ترونجمیت
اخ۱ تونالیت
اخ۱ دیوریت آهن‌دار
اخ۱ دیوریت پورفیری
اخ۱ دیوریت قلیایی
اخ۱ دیوریت کوارتزی
اخ۱ دیوریت مونزونیتی
اخ۱ سینودیوریت
اخ۱ منگریت
اخ۱ میکرودیوریت
او آپینیت
او دیوریت دگرگون‌شده
ان *diorite*

دیوریت آهن‌دار

ی‌د دیوریت آهندار.
بج *گابروی آهندار*
اع۱ دیوریت
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
ان *ferrodiorite*

دیوریت پورفیری

اع۱ دیوریت
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
او پورفیری
او سنگ آتشفشانی
ان *diorite porphyry*

دیوریت دگرگون‌شده

اع۱ سنگ آذرین دگرگون‌شده
اع۲ سنگ دگرگونی
او دیوریت
ان *metadiorite*

دیوریت قلیایی

اع۱ دیوریت
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
ان *alkali diorite*

دیوریت کوارتزی

ی‌د سنگ ماگمائی پلوتونیکی دانه‌دار
اع۱ دیوریت
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
او پلاژیوگرانیت
او تونالیت
ان *quartz diorite*

دیوریت مونزونیتی

ی‌د از سنگهای آذرین.
اع۱ دیوریت
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
او جوتونیت
ان *monzodiorite*

او معدن هندرسون
ان *talc deposit*

ذخیره چینه کران

او پیکره تخت (رسوبی یا آذرین)
او ذخیره معدنی
او ذخیره نوع کوروکو
ان *stratabound deposit*

ذخیره خاک نادر

اع۱ کانسنگ فلزی
اع۱ کانسنگ سریم
او باستنائزیت
او خاک کمیاب
او ذخیره مونازیت
ان *rare earth deposit*

ذخیره داربستی

ب‌ج *ذخیره شبکه‌ای*
او ذخیره معدنی
ان *stockwork deposit*

ذخیره دولوستون

او ترکیب دولومیتی
او ذخیره سنگ آهک
او ذخیره مرمر
او سنگ دولومیت
ان *dolostone deposit*

ذخیره زیرکن

او ذخیره کانی سنگین
او زیرکن
ان *zircon deposit*

ذخیره زئولیت

او رخساره زئولیتی
او کانی‌صنعتی
ان *zeolite deposit*

ذخیره ژیپس

او ذخیره انیدریت
او ژیپس
او نهشته تبخیری
ان *gypsum deposit*

ذخیره سازی

او آب زیرزمینی
او انبارش زیرزمینی
او انبارش گازی
او انبارش نفت
او تأسیسات زیرزمینی
او خاک
او درمان
او دفع پسماند
او ذخیره‌سازی گرما
او رژیم آبی
او مخزن
او مخزن آب
او مخزن ذخیره زیرزمینی
او مدیریت پسماند
او مرکز داده‌ها
ان *storage*

ذخیره سد المپیک

ی‌د کانه‌های مس، اورانیم و طلا در راکسبی داون، جنوب استرالیا
اع۱ استرالیای جنوبی
اع۲ استرالیا
اع۳ استرالاسیا
او کانسنگ اورانیم
او کانسنگ طلا
او کانسنگ مس
ان *Olympic Dam Deposit*

ذخیره سرب-روی

ب‌ج *کانسنگ سرب ـ روی*
اع۱ کانسنگ فلزی
او رسوبات تیپ دره می‌سی‌سی‌پی
او رسوبات نوع قبرس
او روی
او سرب
او کانسنگ روی
او معدن بروکن هیل
او معدن بلوبل
او معدن تپه بونکر
او معدن تویوها
او معدن جانگان
او معدن سولیوان
او معدن کامیوکا
او معدن کبان
او معدن هوسکورا
او ناحیه معدنکاری پین پوینت
او ناحیه معدنی لیدویل
ان *lead-zinc deposit*

ذخیره سنگ آهک

او آهک
او ذخیره دولوستون
او ذخیره گچ
او ذخیره مرمر
او سنگ آهک
او سنگ ساختمانی
او سنگ قواره
او لاشه سنگ
او ماده تزئینی
او ماده سیمانی
او مصالح ساختمانی
ان *limestone deposit*

ذخیره سیلیمانیت

او سیلیمانیت
او ماده سفالین
ان *sillimanite deposit*

ذخیره شبکه‌ای
ب‌ک ذخیره داربستی

ذخیره شن

او سنگدانه
او شن
او لاشه سنگ
او ماسه
او مصالح ساختمانی
ان *gravel deposit*

ذخیره فسفات

ب‌ج *کانه آپاتیت*
او آپاتیت
او معدن لی کریک
ان *phosphate deposit*

ذخیره فلدسپار

او فلدسپاری‌شدن
ان *feldspar deposit*

ذخیره کانی سنگین

او پلاسر
او پلاسر رود
او دیرینه پلاسر

او ذخیره زیرکن
او ذخیره گارنت
او ذخیره مونازیت
او کانی سنگین
ان *heavy mineral deposit*

ذخیره کائولن
او خاک رنگبر
او رس
او کائولن
او کائولینی شدن
او مواد نسوز
ان *kaolin deposit*

ذخیره کروندم
او ساینده
او کانی‌صنعتی
او کروندم
ان *corundum deposit*

ذخیره کریولیت
او فلوئوراسپار
او یخ سنگ
ان *cryolite deposit*

ذخیره کلسیت
او ذخیره مرمر
او کلسیت
ان *calcite deposit*

ذخیره کور
بج ذخیره پنهان
او اکتشاف معدن
او ذخیره معدنی
ان *blind deposit*

ذخیره کیانیت
او کیانیت
او ماده سفالین
ان *kyanite deposit*

ذخیره گارنت
او ذخیره کانی سنگین
او ساینده
او کانی‌صنعتی
او گروه گارنت
ان *garnet deposit*

ذخیره گچ
او ذخیره سنگ آهک
او گچ
ان *chalk deposit*

ذخیره گرافیت
او کانی‌صنعتی
او گرافیت
او مواد نسوز
ان *graphite deposit*

ذخیره گرانیت
او سنگ ساختمانی
او سنگ قواره
او گرانیت
او گرانیتی شدن
او لاشه سنگ
او ماده تزئینی
او مصالح ساختمانی
ان *granite deposit*

ذخیره گلوکونیت
او ذخیره میکا
او گلوکونیتی شدن
ان *glauconite deposit*

ذخیره گوگرد
او عنصر آزاد
او کانسنگ پیریت
او کوه سرخ
او گوگرد
ان *sulfur deposit*

ذخیره ماسه‌سنگی
او سنگ ساختمانی
او سنگ قواره
او لاشه سنگ
او ماسه‌سنگ
او مصالح ساختمانی
ان *sandstone deposit*

ذخیره مرمر
او ذخیره دولوستون
او ذخیره سنگ آهک
او ذخیره کلسیت
او سنگ ساختمانی
او سنگ قواره
او لاشه سنگ
او ماده تزئینی
او مرمر
او مرمر کارارا
او مصالح ساختمانی
ان *marble deposit*

ذخیره معدنی
او اکتشاف معدن
او امکان
او ایالت فلززایی
او ایزوتوپ
او بازتابش کانسنگ
او بررسی‌دیرینه‌جغرافیایی
او بررسی‌زمین‌ریخت‌شناسی
او بوکسیتی شدن
او پاراژنز
او پرعیارسازی
او پلاسر
او پیدایش
او پیکره تخت (رسوبی یا آذرین)
او تصعید
او تعادل فاز
او تکه طلا
او تمرکز
او توده کانه
او حلقه نورانی
او دگرسانی سنگ دیواره
او ذخایر نوع آلپی
او ذخایر نوع آلگوما
او ذخایر نوع باروین
او ذخایر نوع دیوا
او ذخایر نوع ماسه‌سنگی
او ذخیره افشان
او ذخیره انبانی
او ذخیره بالقوه
او ذخیره چینه کران
او ذخیره دارپستی
او ذخیره کور
او ذخیره نوع کوروکو
او رسوب آغشته شده
او رسوب سیمانی شده
او رسوب متراکم
او رسوبات تیپ دره می‌سی‌سی‌پی

او رسوبات نوع قبرس
او رگه
او رگه کوارتزی
او زمین یخساری‌شده
او زمین‌شناسی اقتصادی
او زمین‌شناسی معدنی
او زمین‌شیمی
او زمین‌شیمی سنگ
او زون اکسایشی
او سنگ درونگیر
او سیال درون‌گیر
او سیال کانسنگ ساز
او عدسی
او عصر فلززایی
او غنی‌سازی
او فرآیند بروندمی
او فرآیند بیرونی
او فرآیند درون زاد
او فرآیند دورگرمایی
او فرآیند روزاد
او فرآیند سطحی‌زاد
او فرآیند فراگرمایی
او فرآیند گرمابی
او فرآیند مزوترمال
او فرآیند نیمه‌ژرف
او فرآیند هیپوترمال
او فلززایی
او فلزساز
او کانی سازی
او کشف
او کنترل
او کنترل آب‌شناختی
او کنترل چینه‌شناختی
او کنترل زمین‌شیمیایی
او کنترل ساختاری
او کنترل سنگ‌شناختی
او کنترل‌کننده مکانیکی
او گازکافت
او گانگ
او لاتریتی شدن
او متاسوماتیزم
او مس پورفیری
او معدنکاری
او منابع معدنی
او مولیبدن پورفیری
او میانبار
او ناهنجاری‌نشت
او نقشه فلززایی
او نهشته تخریبی
او نهشته درون‌ماگمایی
او نهشته سولفیدی توده‌ای
او همزادی
او هوازدگی
ان *mineral deposit*

ذخیره منیزیت

او منیزیت
او مواد نسوز
ان *magnesite deposit*

ذخیره مونازیت

او پلاسر
او ذخیره خاک نادر
او ذخیره کانی سنگین
او کانسنگ توریم
او کانسنگ سریم
او مونازیت
ان *monazite deposit*

ذخیره میکا

او ذخیره گلوکونیت
او ذخیره ورمیکولیت
او ماده عایق
ان *mica deposit*

ذخیره نافلزی

ب‌ج *کانی غیرفلزی*
او زمین‌شناسی اقتصادی
او عنصر آزاد
او کانسنگ فلزی
او کانی‌صنعتی
او نافلزات
ان *nonmetal deposit*

ذخیره نفت ملی آلاسکا

ی‌د نورت اسلوپ، شمال آلاسکا
اع۱ آلاسکای شمالی
اع۲ آلاسکا
اع۳ ایالات متحده
او شیب شمالی
ان *National Petroleum Reserve Alaska*

ذخیره نوع کوروکو

او ذخیره چینه کران
او ذخیره معدنی
او کانسنگ فلزی
او نهشته سولفیدی توده‌ای
ان *Kuroko-type deposit*

ذخیره ورمیکولیت

او ذخیره میکا
او رس
ان *vermiculite deposit*

ذخیره ید

او آب لب‌شور
او شوراب
او نمک
او ید
ان *iodine deposit*

ذخیره‌سازی گرما

او آب زیرزمینی
او آبخوان
او انرژی زمین‌گرمایی
او ذخیره سازی
او سیستم زمین‌گرمایی
او منابع انرژی
او منابع جدید انرژی
او میدان زمین‌گرمایی
ان *heat storage*

ذرات بتا
ب‌ک پرتو بتا

ذرات ریز

او اندازه دانه
او بافت
او به‌هم‌چسباندن
او خاک
او ذره
او رسوب
او رسوب آواری
او رسوب برکناره‌ای
او سنگ آواری
او سنگ رسوبی
او عنصر ذره‌ای
او ماده درشت‌دانه
او معدنکاری

او مواد
او مواد تحکیم‌نیافته
او مواد دانه‌ای
او نقل و انتقال جوی
ان *fines*

ذره
او آئروسل
او الکترون
او انرژی فعال‌سازی
او باد خورشیدی
او به‌هم‌چسباندن
او تابش الکترومغناطیسی
او ته‌نشینی
او جورشدگی
او خاک
او دانه
او دانه‌سنجی
او ذرات ریز
او رد ذره
او سنکروترون
او سوسوزنی
او شدت
او شکافت
او غبار میان‌سیاره‌ای
او فضای میان‌سیاره‌ای
او قطعه
او کرویت
او گرد و غبار کیهانی
او گردشدگی
او گردی
او ماه
او نوترون
او هواشناسی
او یون
ان *particle*

ذره آواری
او رسوب
او سنگ رسوبی
او قطعه
ان *clast*

ذوب
بج ذوب هسته‌ای
او شکافت
او گدازش
ان *fusion*

ذوب شدن
او انجماد
او برف
او تالیک
او زمین‌شناسی یخساری
او عمل یخبندان
او یخ
او یخبندان دایم
ان *thawing*

ذوب هسته‌ای
ب‌ک ذوب

ذوب‌بخشی
او تعادل فاز
او تفریق ماگمایی
او حمل و نقل ماگمایی
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او گداخته
او گدازش
او گوشته
او ماگما
ان *partial melting*

رآلگار
بج *آرسینک سرخ*
بج *اورپیمنت سرخ*
بج *سندراک*
اع۱ سولفیدها
ان *realgar*

رابدوپلوریدا
ی‌د از نیمه طنابداران
اع۱ پتروبرانشیا
او بی‌مهرگان
او همی‌کرداتا
ان *Rhabdopleurida*

رابدوفان
ی‌د از فسفات‌ها
اع۱ فسفات‌ها
ان *Rhabdophane*

رابدومسیدا
ی‌د خانواده بریوزوآها
اع۱ کریپتوستوماتا
اع۲ بریوزوآ
اع۳ بی‌مهرگان
ان *Rhabdomesidae*

راپاکیوی
ی‌د نوعی گرانیت دارای بلورهای درشت بیضوی شکل با هسته گلسرخی ارتوزدارو تاج متمایل به سفید-اولیگوکلازدار
بج *ویبورژیت*
اع۱ گرانیت
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
ان *rapakivi*

راجاستان هند
ی‌د ایالتی در شمال غرب هند
اع۱ هندوستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
اخ۱ بیلوارا هند
اخ۱ جایپور هندوستان
اخ۱ جایسالمر هندوستان
اخ۱ رشته‌کوه آراوالی
اخ۱ کمربند مسی خترى
او سازند لاتی
او سرگروه دهلی
او سیستم آراوالی
او ماسه‌سنگ کایمور
ان *Rajasthan India*

راجاموندری هند
ی‌د شهری در شمال شرق آندراپرادش مرکز هند
اع۱ آندرا پرادش هند
اع۲ هندوستان
اع۳ شبه‌جزیره هند
ان *Rajahmundry India*

راچا
ی‌د ناحیه‌ای در قفقاز علیا، شمال جمهوری گرجستان. شاید در محلهای دیگری نیز استفاده گردد
او قفقاز علیا (قفقاز بزرگ)
ان *Racha*

رادار
ب‌ک روش‌راداری

رادار تصویرگر شاتل
او بارزسازی تصویر
او بررسی زمین‌فیزیکی
او تصویربرداری
او دورسنجی
او روش ماهواره‌ای
او روش‌راداری
او روش‌زمین‌فیزیکی
ان *Shuttle Imaging Radar*

رادار نفوذ به زمین
ی‌د رادار تکانی زمان-دوره‌ای که با انتقال ضربان‌های نواری پهن به سوی لایه میانی زمین‌شناسی به عنوان یک روش عمق‌یابی صوتی عمل می‌کند.
اع۱ روش‌راداری
او روش امواج رادیویی
او روش بازتاب
او روش ریزموجی
او روش زمینی
او روش‌تجزیه قوی
ان *ground-penetrating radar*

رادام
ی‌د سرواژه. سازمان دورکاوی برزیل
او برزیل
او دورسنجی
او روش‌راداری
ان *RADAM*

رادون
ی‌د عنصری با عدد اتمی ۸۶، وزن اتمی ۲۲۲ که فرآورده تلاشی پرتوزای عناصر سنگین است. و برای ردیابی استفاده می شود
اع۱ گاز نجیب
اخ۱ رادون ۲۲۰
اخ۱ رادون ۲۲۲
او ایزوتوپ
او فرارسنجی رادون
ان *radon*

رادون ۲۲۰
ی‌د از ایزوتوپ‌های رادیواکتیو رادون
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ رادون
اع۲ گاز نجیب
ان *Rn-220*

رادون ۲۲۲
ی‌د از ایزوتوپ‌های رادیواکتیو رادون
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ رادون
اع۲ گاز نجیب
ان *Rn-222*

رادیم
اع۱ فلزات قلیایی خاکی
اع۲ فلزات
اخ۱ رادیم ۲۲۶
اخ۱ رادیم ۲۲۸
اخ۱ نسبت توریم ۲۳۰ به رادیم ۲۲۶
اخ۱ نسبت رادیم ۲۲۸ به رادیم ۲۲۶
او اورانیم
او ایزوتوپ
ان *radium*

رادیم ۲۲۶
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ رادیم
اع۲ فلزات قلیایی خاکی
اع۳ فلزات
او نسبت رادیم ۲۲۸ به رادیم ۲۲۶
ان *Ra-226*

رادیم ۲۲۸
ی‌د ایزوتوپ رادیواکتیو رادیم
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ رادیم
اع۲ فلزات قلیایی خاکی
اع۳ فلزات
او نسبت رادیم ۲۲۸ به رادیم ۲۲۶
ان *Ra-228*

رادیولاریت
ی‌د از رادیولرها، رنگی، معمولاً در اثر اکسیدهای آهن به رنگ قرمز و یا قرمز بنفش، بصورت تخته سنگهای منظم ۵ تا ۱۵ سانتیمتری که در لابلای آنها خاکهای رسی قرمز است
اع۱ سنگ آواری
اع۲ سنگ رسوبی
ان *radiolarite*

رازوریت
ب‌ک کرنیت

راسا
ی‌د سرواژه: برنامه سازمان زمین شناسی ایالات متحده که در ۱۹۷۸ آغاز شد. (مخفف: برنامه تجزیه سیستم-آبخیز ناحیه‌ای)
او آب زیرزمینی
او آبخوان
او ایالات متحده
او برنامه
او سازمان زمین‌شناسی ایالات متحده
ان *RASA*

راست بالان
ی‌د راسته‌ای از حشرات، که شامل سنجاقکها و ملخ‌ها می‌باشد. حشرات بزرگ با قطعات دهانی گازگیرنده هستند
اع۱ اگزوپتریگوتا
اع۲ پالئوپترا
اع۳ بالداران
اع۲ نئوپترا
اع۳ انتوتروفا
اع۳ بالداران
او ارتوپتروئیدا
ان *Orthoptera*

راسته پستانداران
ی‌د راسته‌ای از پستانداران جفت‌دار که شامل انسان و میمون می باشد
اع۱ پستانداران جفت دار
اع۲ تریا
اع۳ پستانداران

اع۱ کیسه دارآن
اع۲ تریا
اع۳ پستانداران
اخ۱ پروسیمی
اخ۲ آداپیدا
اخ۲ استرالوپیتسینا
اخ۳ استرالوپیتسوس
اخ۲ اومومیدا
اخ۲ پارانتروپوس
اخ۲ پرنئاندرتال
اخ۲ پیتسکانتروپوس
اخ۲ راماپیتکوس
اخ۲ هومو
اخ۳ انسان بخرد
اخ۳ هومو ارکتوس
اخ۳ هومو هابیلیس
اخ۱ میمون
اخ۲ پلاتی رینا
اخ۲ پونژیدا
اخ۳ پروکونسول
اخ۳ درایوپتیکس
اخ۳ سیاوپیتکوس
اخ۳ گیگانتوپتیکوس
اخ۲ سرکوپیتسیدا
اخ۱ هوموئینیدا
اخ۲ استرالوپیتسینا
اخ۳ استرالوپیتسوس
اخ۲ پارانتروپوس
اخ۲ پرنئاندرتال
اخ۲ پیتسکانتروپوس
اخ۲ راماپیتکوس
اخ۲ هومو
اخ۳ انسان بخرد
اخ۳ هومو ارکتوس
اخ۳ هومو هابیلیس
او انسان فسیلی
ان *Primate*

راسمیک شدن

او آمینواسیدها
او اپیمری شدن
او چینه‌شناسی آمینواسیدی
او زمین‌گاهشماری
او سن نسبی
ان *racemization*

رافیدیودآ

ی‌د زیر رده حشرات
اع۱ نیوروپترا
اع۲ اگزوپتریگوتا
اع۳ پالئوپترا
اع۲ اندوپتریگوتا
اع۳ پالئوپترا
اع۳ نئوپترا
او پولک‌بالان
او دوبالان
او هیمنوپترا
ان *Raphidiodea*

راک بریجیت

ی‌د کانی فسفاته آبدار آهن و منگنزدار که در سیستم ارتورومبیک متبلور می شود. دارای سختی ۴/۵ و چگالی ۳/۳-۳/۴۹ می‌باشد
اع۱ فسفات‌ها
ان *rockbridgeite*

راکهمپتون استرالیا

ی‌د شهری در شرق کوئینزلند
اع۱ استرالیا
اع۲ استرالاسیا
اع۱ کوئینزلند استرالیا
اع۲ استرالیا
اع۳ استرالاسیا
ان *Rockhampton Australia*

راکی فلتس پلانت

ی‌د محل فناوری زیستی. قبلاً محل فرآوری پلوتونیوم بوده است، عمدتاً در ناحیهٔ جفرسون، مابین بولدر و گلدن، شمال مرکز کلرادو
اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
او بزرگ بنیاد
او تأسیسات هسته‌ای
او ناحیه بولدر کلرادو
او ناحیه جفرسون کلرادو
ان *Rocky Flats Plant*

راماپیتکوس

ی‌د جنس میمون فسیلی. گاهی تحت رده پونژیدا دسته بندی می شود. اغلب با سیواپیتکوس هم رتبه است
اع۱ پروسیمی
اع۲ راسته پستانداران
اع۳ کیسه داران
اع۱ هوموئینیدا
اع۲ راسته پستانداران
اع۳ پستانداران جفت دار
اع۳ کیسه داران
او پونژیدا
ان *Ramapithecus*

رامسدلیت

ی‌د کانی اکسیدی
اع۱ اکسیدها
او ورنادیت
ان *ramsdellite*

راملسبرگیت

ی‌د کانه نیکل کانی آرسنیدی
اع۱ آرسنید
او پارا راملسبرگیت
ان *Rammelsbergite*

رانجیفر

ی‌د جنس
اع۱ سرویدا
اع۲ نشخوارکنندگان
اع۳ آرتیوداکتیلا
اخ۱ سروس الافوس
ان *Rangifer*

راندگی کرافورد

ی‌د شرق ایداهو و غرب ویومینگ
اع۱ ایالات متحده
او ایداهو
او ویومینگ
ان *Crawford Thrust*

راندگی مرکزی بزرگ

اع۱ آسیا
او پاکستان
او شبه‌جزیره هند
او نپال
او هندوستان
او هیمالایا
ان *Main Central Thrust*

رانسیئیت

اع۱ اکسیدها
ان *rancieite*

رانش مداری
ب‌ج *رانش میلانکوویچ*
ب‌ج *رانش‌مداری اقلیمی*
او اثرات اقلیمی
او اقلیم
او دوره‌پذیری
او دیرینه‌اقلیم‌شناسی
او رسوبگذاری
او فرآیند چرخه‌ای
او نظریه میلانکوویچ
ان *orbital forcing*

رانش میلانکوویچ
ب‌ک رانش مداری

رانش‌مداری اقلیمی
ب‌ک رانش مداری

رانگلیا
ی‌د سازند زمین‌ساخت چینه نگاری در جنوب شرق آلاسکا. شامل سنگهای تریاسی برجا. ضمناً برای یک قاره قدیمی فرضی که از سازند رانگلین آلاسکا و برجاهای دیگر تریاس در طول ساحل آرام-آمریکای شمالی ممکن است باقی مانده باشد، نیز استفاده می‌شود
او آلاسکا
او اورگان
او بریتیش کلمبیا
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او شناوری قاره‌ای
او کمربند ساحلی
او واشنگتن
ان *Wrangellia*

رانهٔ امتدادکرانه‌ای
ب‌ک رانه کرانه‌ای

رانهٔ برون‌شستی
ب‌ک برون‌شست

رانه کرانه‌ای
ب‌ج *رانهٔ امتدادکرانه‌ای*
او پیشروی
او جریان امتداد کرانه‌ای
او رسوب
ان *littoral drift*

راه دریایی اینتریور غربی
اع۱ اینتریور غربی
اع۲ آمریکای شمالی
او آلبرتا
او ایالات متحده
او ایداهو
او بریتیش کلمبیا
او رشته‌کوه کانادایی
او سلسله جبال آمریکای شمالی
او کانادا
او مونتانا
او ویومینگ
او یوتا
ان *Western Interior Seaway*

راه زیرزمینی
او تأسیسات زیرزمینی
او تونل
او راه‌آهن
ان *subway*

راه‌آهن
او اکتشاف محل
او بازتاب لرزه‌ای
او برنامه‌ریزی
او بزرگراه
او بنا
او بنیاد
او پایداری شیب
او پشته خاک
او تونل
او خواص مهندسی
او راه زیرزمینی
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او زمین‌شناسی مهندسی
او فرونشست زمین
او کاربری زمین
او مکانیک خاک
ان *railroad*

راهنما
او بازدید صحرایی
او کتاب راهنما
او نقشه
ان *road log*

راهنمای کانسنگ
او اکتشاف معدن
او کانسنگ فلزی
او کلاهک آهنی
ان *ore guide*

راهنمای نقشه
ان *legend*

رایانه
اع۱ آیستگاه کاری
اع۱ رایانه کوچک
اع۱ ریزرایانه
او برنامه
او برنامه رایانه‌ای
او پردازش موازی
او داده‌پردازی
او شبکه رایانه‌ای
او ماشین حساب دستی
او مکینتاش
ان *computer*

رایانه کوچک
اع۱ رایانه
او ایستگاه کاری
او داده‌پردازی
او ریزرایانه
او شبکه رایانه‌ای
او ماشین حساب دستی
ان *minicomputer*

رتبه آبراهه
ب‌ک مرتبه رود

رخ
ی‌د کیفیت تمایل بلورها که در ضمن آن در امتداد معینی شکسته می شوند را کلیواژ گویند. امتداد شکست به ساختمان بلوری جسم مربوط می باشد.
او برگ‌وارگی
او تحلیل ساختاری
او چین(ساختار زمین‌شناسی)
او خطوارگی

او دگرشکلی
او رخ اسلیتی
او رخ جریانی
او رخ شکستگی
او رخ کانی
او رخ لغزشی
او سازه سطح محوری
او سیمای دگرشکلی تخت
او شیستوزیته
ان *cleavage*

رخ اسلیتی
ی‌د این نوع تورق در سنگ لوح و سنگهای شیستی دیده میشود
اع۱ برگ‌وارگی
او دگرگونی
او رخ
او رخ جریانی
او رخ لغزشی
او سازه سطح محوری
او سنگ لوح
او شیستوزیته
ان *slaty cleavage*

رخ برشی
ب‌ک رخ لغزشی

رخ جریانی
اع۱ برگ‌وارگی
او تحلیل ساختاری
او تراکم
او رخ
او رخ اسلیتی
او سازه سطح محوری
او شیستوزیته
ان *flow cleavage*

رخ شکستگی
اع۱ برگ‌وارگی
او درزه
او رخ
او شکستگی
ان *fracture cleavage*

رخ کانی
او رخ

او کانی
ان *mineral cleavage*

رخ کرنش‌لغز
ب‌ک رخ لغزشی

رخ کنگره‌ای
ب‌ک رخ لغزشی

رخ لغزشی
ب‌چ *رخ برشی*
ب‌چ *رخ کرنش‌لغز*
ب‌چ *رخ کنگره‌ای*
اع۱ برگ‌وارگی
او رخ
او رخ اسلیتی
او شیستوزیته
ان *slip cleavage*

رخساره
ب‌چ *رخساره کانیایی*
اخ۱ رخساره آمفیبولیتی
اخ۱ رخساره اپیدوت- آمفیبولیت
اخ۱ رخساره اکتینولیت
اخ۱ رخساره اکلوژیت
اخ۱ رخساره پرهنیتی-پومپلیتی
اخ۱ رخساره زئولیتی
اخ۱ رخساره شیست آبی
اخ۱ رخساره شیست سبز
اخ۱ رخساره گرانولیتی
اخ۱ رخساره هورنفلس
او تحلیل حوضه رسوبی
او خط هم‌دگرگونی
او درجه
او رخساره زیستی
او ریز رخساره
او سنگ دگرگونی
او سنگ رخساره
او قلمرو
او لیتوزوم
او نشان رخساره
ان *facies*

رخساره آمفیبولیتی
اع۱ رخساره
او رخساره اپیدوت- آمفیبولیت
او سنگ دگرگونی
ان *amphibolite facies*

رخساره اپیدوت- آمفیبولیت
اع۱ رخساره
او رخساره آمفیبولیتی
او سنگ دگرگونی
ان *epidote-amphibolite facies*

رخساره اکتینولیت
اع۱ رخساره
او اکتینولیت
او سنگ دگرگونی
ان *actinolite facies*

رخساره اکلوژیت
اع۱ رخساره
او اکلوژیت
او سنگ دگرگونی
ان *eclogite facies*

رخساره پرهنیتی-پومپلیتی
اع۱ رخساره
او سنگ دگرگونی
ان *prehnite-pumpellyite facies*

رخساره زیست‌شناختی
ب‌ک رخساره زیستی

رخساره زیستی
ب‌چ *رخسارهٔ زیست‌شناختی*
او اجتماع
او بافت رد پایی
او بوم‌شناسی
او چینه‌شناسی زیستی
او رخساره
او رسوب
او رسوبگذاری
او زیستگاه
او مجموعه زیستی
او نشان رخساره
ان *biofacies*

رخساره زئولیتی
اع۱ رخساره

او ذخیره زئولیت
او سنگ دگرگونی
ان *zeolite facies*

رخساره شیست آبی
اع۱ رخساره
او رخساره شیست سبز
او سنگ دگرگونی
ان *blueschist facies*

رخساره شیست سبز
ی‌د این رخساره در فاصله حرارتی در حدود ۴۰۰ تا ۵۵۰ درجه سانتیگراد تشکیل می‌گردد.
اع۱ رخساره
او دگرگونی
او رخساره شیست آبی
او سنگ دگرگونی
او شیست سبز
ان *greenschist facies*

رخساره کانیایی
پ‌ک رخساره

رخساره گرانولیتی
اع۱ رخساره
او سنگ دگرگونی
ان *granulite facies*

رخساره وائولوسورتین
ی‌د کربونیفر
او اوساگین
او دینانتین
او سنگ رخساره
او کربونیفر
او می‌سی‌سی‌پین
او می‌سی‌سی‌پین زیرین
ان *Waulsortian facies*

رخساره هورنفلس
اع۱ رخساره
او دگرگونی مجاورتی
او سنگ دگرگونی
او هورنفلس
ان *hornfels facies*

رخنمون برجسته
او بالاآمدگی
او برجستگی
او زمینديس
او زمین‌ریخت‌شناسی
ان *relief exposure*

رد ذره
او آسیب تابشی
او پرتوزایی
او ذره
او رد شکافت
او سن‌یابی ذره‌ای-خطی
او سن‌یابی رد شکافت
ان *particle track*

رد شکافت
او آسیب تابشی
او بازپخت
او پرتوزایی
او تعیین سن حرارتی
او رد ذره
او ژرفنا
او سن‌یابی ذره‌ای-خطی
او سن‌یابی رد شکافت
او شکافت
او گودال
ان *fission track*

ردپا
او اثر جانور در رسوبات
او ساختار رسوبی
او نشان فسیل
ان *track*

ردلیچیدا
ی‌د از تریلوبیت‌ها
اع۱ تریلوبیت
اع۲ تریلوبیت شکلان
اع۳ بندپایان
اع۱ تریلوبیتوئیدا
اع۲ تریلوبیت شکلان
اع۳ بندپایان
ان *Redlichiida*

ردوبت
ی‌د آتشفشانی در غرب خور کوک در پارک ملی لیک کلارک، جنوب آلاسکا
اع۱ آلاسکای جنوبی
اع۲ آلاسکا
اع۳ ایالات متحده
او آتشفشان
ان *Redoubt*

ردونین
ی‌د آمریکای شمالی. پلیوسن بالایی
اع۱ پلیوسن فوقانی
اع۲ پلیوسن
اع۳ نئوژن
ان *Redonian*

رده دو دمی(ها)
ی‌د زیررده ای از ماهیان استخوانی که در آبهای شیرین زندگی می کنند که نمونه های فسیلی زیادی از آنها بجای مانده است.
اع۱ سارکوپتریژی
اع۲ ماهیان
اع۳ ماهی مهره‌دار
اغ۱ اکتینیستیا(زیررده فسیلی)
اغ۱ ریپیدیستیا
ان *Dipnoi*

رده‌بندی
ی‌د تقسیم بندی کانیها، سنگها، عناصر، موجودات و اشیا بر اساس شباهتهای موجود در هر گروه و جداسازی آنها از یکدیگر توسط ویژگیهای متمایز هر کدام.
او تعریف
او تقسیم‌بندی زمین
او چینه‌شناسی رویدادی
او شناسایی
او علم رده‌بندی
او نامگذاری
ان *classification*

ردیاب
او آب زیرزمینی
او آب سطحی
او آب‌زمین‌شناسی
او آب‌شناسی
او ایزوتوپ

او پرتوزایی
او تحلیل تصویر
او ردیاب پرتوزا
او ردیاب رنگی
او فلوئورسانی‌سنجی
او منحنی عبور از مانع
او نسبت دی به اچ (ایزوتوپ‌های هیدروژن)
ان *tracer*

ردیاب پرتوزا

او آئروسل
او آب زیرزمینی
او آب سطحی
او آب‌زمین‌شناسی
او آب‌شناسی
او ایزوتوپ
او پرتوزایی
او حادثه هسته‌ای چرنوبیل
او ردیاب
ان *radioactive tracer*

ردیاب رنگی

او آب زیرزمینی
او آب سطحی
او آب‌زمین‌شناسی
او آب‌شناسی
او ردیاب
او فلوئورسانی
او فلوئورسانی‌سنجی
ان *dye tracer*

ردیاب یونی

او پروب نوترون
او تجزیه شیمیایی
او تجزیه و تحلیل
او داده‌های ردیاب یونی
او داده‌های کاوشگر یونی حساس تجزیه جرمی بالا
او طیف‌نمایی
او کاوند الکترونی
او یون
ان *ion probe*

ردیاب(عنصر)

ب‌ج عنصر *راهیاب*
او اکتشاف
او اکتشاف معدن
او روش زمین‌شیمیایی
او عنصر شیمیایی
ان *pathfinder*

ردیابی پرتو

او روش لرزه‌ای
او زمان ورود
او سرعت
او مسیر پرتو
ان *ray tracing*

رزیتا رومانی

ی‌د شهری در ناحیه کاراس-سورین در غرب رومانی
اع۱ رومانی
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
ان *Resita Romania*

رزینیت

ی‌د از اکسینیت‌ها
اع۱ اکسینیت(نوعی زغالسنگ)
اع۲ سازاهای آلی زغالسنگ
ان *resinite*

رژیم آبی

او آب
او آب زیرزمینی
او آبیاری
او تعادل خاک-آب
او تغییر مکان
او خاک
او ذخیره سازی
او رطوبت
او زمان ماندگاری
او زون اشباع نشده
او زهکشی
او لیزیمتر
او مدل گرین-امپت
او مشخص‌سازی
او معادله ریچارت
او نفوذ نمودن
ان *water regime*

ب‌ک سیستم زمین‌گرمایی

رژیم غذایی

او تجزیه غذایی
او تغذیه
او خورش
او دیرینه‌شناسی
او زیست‌شیمی
او سوخت و ساز
او شکار زیوی
او کومه آهکی
او ماده غذایی
ان *diet*

رژیم گرمایی

او آب‌زمین‌شناسی
او تاریخچه گرمایی
او جریان گرما
او زمین‌شناسی مهندسی
او سیستم زمین‌گرمایی
ان *thermal regime*

رس

ب‌ج *رس آجری*
اع۱ رسوب آواری
اع۲ رسوب
او آبرفت
او بافت رسی
او بنتونیت
او خاک رس نرم
او خاک رنگبر
او ذخیره بنتونیت
او ذخیره کائولن
او ذخیره ورمیکولیت
او رس بازماندی
او رس چخماقی
او رس خساس
او رس زیر زغالسنگ
او رس سفت
او رس غیرچسبنده
او رس نسوز
او رسوب برکناره‌ای
او زمین‌شناسی مهندسی
او سد تخلیه
او سنگ رس
او سیلت

او شیل
او کائولن
او کانی‌شناسی رس
او کلوخه گلی
او گل
او گل حفاری
او گوی گلی زره‌دار
او لرزه‌روانی
او ماده تزئینی
او ماده عایق
او ماده قابل انبساط
او مارن
او مکانیک خاک
او مواد خشکی
او مواد نسوز
ان *clay*

رس آتشفشانی
ب‌ک بنتونیت

رس آجری
ب‌ک رس

رس آکسفورد
اع۱ آکسفوردین
اع۲ ژوراسیک فوقانی
اع۳ ژوراسیک
او انگلستان
او ممالک متحده بریتانیایی
ان *Oxford Clay*

رس آهکی
ب‌ک مارن

رس اسپیتون
ی‌د کرتاسه، یورک شایر انگلستان
اع۱ کرتاسه زیرین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او انگلستان
او بارمین
او ممالک متحده بریتانیایی
ان *Speeton Clay*

رس بازماندی
اع۱ رسوب آواری
اع۲ رسوب
او رس
ان *residual clay*

رس بوم
ی‌د الیگوسن- بلژیک
اع۱ الیگوسن
اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
او بلژیک
ان *Boom Clay*

رس بیومونت
ی‌د شرق تگزاس و جنوب غرب لوئیزیانا
اع۱ پلئیستوسن
اع۲ کواترنری
اع۳ سنوزوئیک
او تگزاس
او لوئیزیانا
ان *Beaumont Clay*

رس پوزنان
اع۱ ترشیری فوقانی
اع۲ ترشیری
اع۳ سنوزوئیک
او آلمان
او لهستان
ان *Poznan Clay*

رس تکه‌ای
ب‌ک آمیزه

رس چخماقی
ی‌د رسی که مانند سنگ آتش‌زنه بوده و وقتی که خرد شود خاصیت پلاستیکی ندارد.
اع۱ رسوب آواری
اع۲ رسوب
او رس
او مواد خشکی
او مواد نسوز
ان *flint clay*

رس چرب
ب‌ک بنتونیت

رس چسبنده
ی‌د لایه‌ای است از خاک به رنگ خاکستری آبی و خاک آن چسبیده و فشرده و بدون ساخت مخصوص است.
ب‌ج *خاک دارای رس چسبنده*
اع۱ خاک
او پسودوگلی
او گروه خاک
ان *Gley*

رس حساس
او رس
ان *sensitive clay*

رس خلیج بوتلگر
ی‌د نیک را از نهشته های یخچالی ناپتون روپوشانی شده جدا می کند.
اع۱ پلئیستوسن
اع۲ کواترنری
اع۳ سنوزوئیک
او آلاسکا
ان *Bootlegger Cove Clay*

رس زغالسنگ
ب‌ک رس زیر زغالسنگ

رس زیر زغالسنگ
ی‌د لایه خاک رس سیلیسی نسوز که در زیر لایه های زغالسنگ یافت می شود
ب‌ج *خاک زیررگه*
ب‌ج *خاک زیرلایه زغالسنگ*
ب‌ج *رس زغالسنگ*
ب‌ج *رس زیررگه*
او رس
او رس نسوز
او رگه زغالسنگ
ان *underclay*

رس زیررگه
ب‌ک رس زیر زغالسنگ

رس سفت
او رس
او مکانیک خاک
ان *stiff clay*

رس غیرچسبنده
او رس
او زمین‌شناسی مهندسی
او ماسه غیرچسبنده
او مکانیک خاک
ان *quick clay*

رس کیمریج
ی‌د ژوراسیک بالایی
اع۱ ژوراسیک فوقانی
اع۲ ژوراسیک
اع۳ مزوزوئیک
او اسکاتلند
او انگلستان
او دریای شمال
ان *Kimmeridge Clay*

رس گردالەسنگی
اع۱ رسوب آواری
اع۲ رسوب
او رسوب یخچالی
او زمین‌شناسی یخساری
او یخ‌نهشته
ان *boulder clay*

رس لدا
ی‌د سنوزوئیک کانادا و اونتاریو
اع۱ سنوزوئیک
او اونتاریو
او کانادا
ان *Leda Clay*

رس لندن
ی‌د بر روی طبقات ریدینگ، وولویچ، بلک هلت یا اولداوان بجز در نورفولک تا غرب گرینت یارموت قرار گرفته‌است. توسط طبقات کلیگیت یا بگشات پوشانده شده است. بغیر از آنجلیای شرقی. بخش عمده ای از یک ناحیه سه گوش در حوضه لندن را اشغال کرده است.
اع۱ ایپرسین
اع۲ ائوسن زیرین
اع۳ ائوسن
او انگلستان
او ممالک متحده بریتانیایی
ان *London Clay*

رس نسوز
او رس
او رس زیر زغالسنگ
او مواد نسوز
ان *fireclay*

رس ورقه ای
ب‌ک سالچینه

رس وودبری
ی‌د در گروه ماتاوان. رس سیاه ضخیم هوازده شده به رنگهای کبوتری یا شکلاتی روشن. در نیوجرسی.
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او نیو جرسی
ان *Woodbury Clay*

رس یازو
ی‌د در گروه جکسون. (صعودی) به رس نورت کریک، ماسه کوکوآ، رس پاچوتا، و رس شوباتا تقسیم می‌شود. جنوب غرب آلاباما، مرکز شمال لوئیزیانا و می سی سی پی
اع۱ ائوسن فوقانی
اع۲ ائوسن
اع۳ پالئوژن
او آلاباما
او عضو شوبوتا
او گروه جکسون
او لوئیزیانا
او می‌سی‌سی‌پی
ان *Yazoo Clay*

رسانایی
ی‌د رسانندگی شامل هر نوع هدایتی می شود برای رسانایی الکتریکی، رسانایی گرمایی و رسانایی هیدرولیکی استفاده می شود.
ب‌ج *رسانایی ویژه*
او اندازه‌گیری
او جریان گرما
او چاه‌پیمایی الکتریکی
او رسانایی الکتریکی
او رسانایی گرمایی
او رسانایی هیدرولیکی
او شیب زمین‌گرمایی
او مقاومت ویژه
او مقاومت ویژه ظاهری
ان *conductivity*

رسانایی الکتریکی
او رسانایی
او رسانایی گرمایی
او روش‌زمین‌فیزیکی
او مقاومت ویژه
او میدان الکتریکی
ان *electrical conductivity*

رسانایی گرمایی
او اندازه‌گیری
او پخش‌پذیری گرمایی
او جریان گرما
او رسانایی
او رسانایی الکتریکی
او شیب زمین‌گرمایی
او گرمای ویژه
او لختی گرمایی
ان *thermal conductivity*

رسانایی ویژه
ب‌ک رسانایی

رسانایی هیدرولیکی
ب‌ج *ضریب تراوایی*
او تراگسیلندگی
او تراوایی
او رسانایی
او گونه‌ای آزمون آبخوان
او هیدرولیک
ان *hydraulic conductivity*

رسپتاکولیتاسه‌آ
ی‌د میکروفسیل جلبکی
اع۱ کلروفیسیا
اع۲ جلبک سبز
اع۳ جلبکها
او اسفنج
او خارپوستان
او روزنه‌داران
او فسیل مسئله‌دار
او کیسه تنان

ان *Receptaculitaceae*

رس‌سنگ

بج *دراپستون*
اع۱ سنگ آواری
اع۲ سنگ رسوبی
او بافت رسی
او رسی شدن
او مواد خشکی
ان *argillite*

رس‌ماسه

ی‌د نام سنگ رسوبی،سیلیسی،سبک و دانه‌ریز با سنگینی ویژه۲/۳۴۲،متخلخل که توسط چاقو خط برمی‌دارد.
اع۱ سنگ آواری
اع۲ سنگ رسوبی
او رسوب آواری
او ماسه‌سنگ
ان *gaize*

رسوب

بج *رسوب آلی*
اخ۱ تورب
اخ۲ تورب بستان‌کاری
اخ۲ سوخت زغالی
اخ۱ رسوب آواری
اخ۲ آبرفت
اخ۲ بادبرف
اخ۲ برون‌شست
اخ۲ پس مانده تقطیر
اخ۲ دیامیکتون
اخ۲ رس
اخ۲ رس بازماندی
اخ۲ رس چخماقی
اخ۲ رس گرداله‌سنگی
اخ۲ رسوب برکناره‌ای
اخ۲ ریگ
اخ۲ سنگ سرگردان
اخ۲ سنگریزه
اخ۲ سیلابرفت
اخ۲ سیلت
اخ۲ شن
اخ۲ غبار
اخ۲ قلوه سنگ
اخ۲ کائولن
اخ۲ کوهرفت
اخ۲ گرداله‌سنگ
اخ۲ گل
اخ۲ لای
اخ۲ لس
اخ۲ ماسه
اخ۲ ماسه کوارتزی
اخ۲ واریزه
اخ۲ یخ‌نهشته
اخ۳ یخرفت بستری
اخ۱ رسوب دریایی
اخ۱ رسوب کربناتی
اخ۱ گوانو
او آب روزنه‌ای
او آبدهی رسوب
او آب‌زدایی
او آب‌شناسی
او آذرآواری
او آنتروپی
او آواری سیلیسی
او اجرام رسوبی
او استیلولیتی شدن
او اندازه دانه
او انیدریت
او بادامک
او بار بستری
او بافت خاگه‌ای
او بافت رسی
او بافت ماسه‌ای
او بافت نخودی
او بافتار
او برش
او پالایش
او پلاسر
او تحلیل زیست‌محیطی
او تحلیل شکل
او تخلخل
او تخلخل ثانویه
او تراوایی
او ترکیب آرکوزی
او ترکیب آهکی
او ترکیب آهن‌دار
او ترکیب دولومیتی
او ترکیب سیلیسی
او ترکیب غنی از آهن
او ترکیب گلوکونیتی
او تعلیق
او تله رسوبگیری
او تمپستیت
او توربیدیت
او توزیع اندازه
او جریان خاکستر
او جریان‌آذرآواری
او جورشدگی
او خاک
او خاکستر آتشفشانی
او خواص مهندسی
او دانه
او دانه‌سنجی
او دوباره انتقال یافتن
او دولومیتی شدن
او دیاژنز
او ذرات ریز
او ذره آواری
او رانه کرانه‌ای
او رخساره زیستی
او رسوب دریاچه‌ای
او رسوب رود
او رسوب‌شناسی
او ریزکره
او زمین سخت
او زمین‌شناسی دریایی
او زمین‌شناسی یخساری
او ژیپس
او ساختار رسوبی
او سطح مشترک رسوب-آب
او سنگ رخساره
او سنگ رسوبی
او سنگ‌چینه‌شناسی
او سنگ‌شناسی
او سنگ‌شناسی رسوبی
او سنگ‌نگاری
او سنگی‌شدن
او سیمان
او صدف
او عنصر باقیمانده
او عنصر فسیل‌دار
او فلیش آشفته
او کانی سنگین
او کانی‌شناسی رس
او کرویت
او کف اقیانوس
او کنکرسیون
او گردی

او لیتوزوم
او ماده درشت‌دانه
او متراکم
او مقیاس فی
او منطقه منشاء
او مواد تخکیم‌نیافته
او مواد خشکی
او میعان
او نخودی‌سنگ
او نشان رخساره
او نمک طعام
او نهشت
او هوازدگی
ان *sediment*

رسوب آغشته شده

او ذخیره معدنی
ان *impregnated deposit*

رسوب آلی

ب‌ک رسوب

رسوب آواری

اع۱ رسوب
اخ۱ آبرفت
اخ۱ بادبرف
اخ۱ برون‌شست
اخ۱ پس مانده تقطیر
اخ۱ دیامیکتون
اخ۱ رس
اخ۱ رس بازماندی
اخ۱ رس چخماقی
اخ۱ رس گردالهسنگی
اخ۱ رسوب برکناره‌ای
اخ۱ ریگ
اخ۱ سنگ سرگردان
اخ۱ سنگریزه
اخ۱ سیلابرفت
اخ۱ سیلت
اخ۱ شن
اخ۱ غبار
اخ۱ قلوه سنگ
اخ۱ کائولن
اخ۱ کوهرفت
اخ۱ گردالهسنگ
اخ۱ گل
اخ۱ لای
اخ۱ لس
اخ۱ ماسه
اخ۱ ماسه کوارتزی
اخ۱ واریزه
اخ۱ یخ‌نهشته
اخ۲ یخرفت بستری
او آذرآواری
او آواری سیلیسی
او بنتونیت
او تمپستیت
او توربیدیت
او جریان خاکستر
او جریان‌آذرآواری
او خاکستر آتشفشانی
او ذرات ریز
او رس‌ماسه
او سنگ آواری
او سیمانی‌شدن
او صدف سنگ
او عنصر ذره‌ای
او فلیش
او فلیش آشفته
او ماده درشت‌دانه
او ماسه سبز
او مواد خشکی
ان *clastic sediment*

رسوب برکناره‌ای

اع۱ رسوب آواری
اع۲ رسوب
او آبرفت
او خاکریز
او دشت سیلابی
او ذرات ریز
او رس
او سیلت
او مواد معلق
او نهشت
ان *overbank sediment*

رسوب دریاچه‌ای

او اکتشاف معدن
او رسوب
او رسوبگذاری یخساری-رودخانه‌ای
ان *lake sediment*

رسوب دریایی

اع۱ رسوب
او اورگان III
او حبه فضله‌ای
او حوادث هاینریش
او رسوبگذاری دریایی
او طرح مغزه گیری حاشیه اطلس
ان *marine sediment*

رسوب دگرگون‌شده

ب‌ک سنگ رسوبی دگرگون‌شده

رسوب رود

ب‌ج *رسوب رودخانه‌ای*
او اکتشاف معدن
او پلاسر رود
او رسوب
او رود
او عوارض رودخانه‌ای
او محیط رودخانه‌ای
ان *stream sediment*

رسوب رودخانه‌ای

ب‌ک رسوب رود

رسوب سیمانی شده

او ذخیره معدنی
او سیمان
او سیمانی‌شدن
ان *cementation deposit*

رسوب کربناتی

اع۱ رسوب
او پوکسنگ
او تراورتن
او خاگه
او دولومیت
او سراشیبی کربناتی
او سکوی کربناتی
او سنگ آهک
او سنگ دولومیت
او سنگ کربناتی
او شن
او صدف سنگ
او کربنات‌ها
او ماسه

ان carbonate sediment

رسوب متراکم

اخ۱ نهشته سولفیدی توده‌ای
او ذخیره معدنی
ان massive deposit

رسوب یخچالی

او بادبرف
او تپه یخسازی
او تیلیت
او دشت برون‌شستی
او دیامیکتون
او رس گرداله‌سنگی
او زمین‌شناسی یخساری
او عوارض پیرامون یخچالی
او عوارض یخساری
او قطار گرداله‌سنگی
او یخسار
او یخ‌نهشته‌وار
ان moraine

رسوبات تیپ دره می‌سی‌سی‌پی

او ذخیره سرب-روی
او ذخیره معدنی
او کانسنگ روی
او ناحیه معدنکاری پین پوینت
ان Mississippi Valley-type deposits

رسوبات دریاچه کی

ی‌د محل نهشته‌های اورانیم در شمال شرق ساسکاچوان.
اع۱ ساسکاچوان
اع۲ کانادا غربی
اع۳ کانادا
او کانسنگ اورانیم
ان Key Lake Deposits

رسوبات قطب شمال

ی‌د رسوبات باریتی در استرالیای غربی.
اع۱ استرالیای غربی
اع۲ استرالیا
اع۳ استرالاسیا
او ذخیره باریت
ان North Pole Deposits

رسوبات نوع قبرس

او ذخیره سرب-روی
او ذخیره معدنی
او کانسنگ مس
او نهشته سولفیدی توده‌ای
ان cyprus-type deposits

رسوب‌شناسی

او رسوب
او رسوبگذاری
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌شناسی دریایی
او سنگ رسوبی
او سنگ‌شناسی رسوبی
او کاهش فشار
ان sedimentology

رسوبگذاری

ی‌د برای عمل یا فرآیند تشکیل یا انباشتگی رسوبات در لایه‌ها، شامل تمامی فرآیندها از انتقال تا دیاژنز (سنگ شدگی) استفاده میشود
ب‌ج *آبرفتگذاری*
اخ۱ رسوبگذاری آب شیرین
اخ۱ رسوبگذاری آواری
اخ۱ رسوبگذاری حاشیه قاره‌ای
اخ۱ رسوبگذاری خشکی
اخ۱ رسوبگذاری خلیج دهانه‌ای
اخ۱ رسوبگذاری دریاچه‌ای
اخ۲ رسوبگذاری رودخانه‌ای دریایی
اخ۲ رسوبگذاری یخساری-رودخانه‌ای
اخ۱ رسوبگذاری دریامیانی
اخ۱ رسوبگذاری دریای ژرف
اخ۱ رسوبگذاری دریایی
اخ۲ رسوبگذاری یخساری-دریایی
اخ۱ رسوبگذاری دلتایی
اخ۱ رسوبگذاری رودخانه‌ای
اخ۲ رسوبگذاری رودخانه‌ای دریایی
اخ۱ رسوبگذاری زیست آواری
اخ۱ رسوبگذاری زیست‌شیمیایی
اخ۱ رسوبگذاری ساحلی
اخ۱ رسوبگذاری شیمیایی
اخ۱ رسوبگذاری کشندی
اخ۱ رسوبگذاری کولابی
اخ۱ رسوبگذاری مردابی
اخ۱ رسوبگذاری نزدیک ساحلی
اخ۱ رسوبگذاری یخساری
اخ۲ رسوبگذاری یخساری-دریایی
اخ۲ رسوبگذاری یخساری-رودخانه‌ای
اخ۲ عوارض یخ آبی
او آب شیرین
او آبراهه
او آب‌شناسی
او آهنگ رسوبگذاری
او اجرام رسوبی
او استیلولیتی شدن
او اصل یکنواختی
او اقلیم
او اقیانوس‌شناسی
او انتزاع
او انتقال به وسیله رود
او انتقال رسوب
او باتلاق
او بار بستری
او برافزایش
او بسته‌بندی
او پهنه کشندی
او پیشروی
او تحلیل حوضه رسوبی
او تحلیل زیست‌محیطی
او تغییرات سطح دریا
او تله رسوبگیری
او تمرکز
او تومبولو
او ته‌نشینی
او جانشینی رسوب
او جریان آرام
او جریان گل آلود
او جزایر مصنوعی
او جورشدگی
او جهت جریان
او جهش
او چرخش اقیانوسی
او چرخه‌آبرفتی نقطه‌گذاری شده
او چینه بندی
او چینه‌شناسی رویدادی
او حمل قطعات سنگ توسط یخ‌های شناور
او حمل و نقل توسط باد
او حمل و نقل دریایی
او حمل و نقل یخساری
او حوضه
او حوضه پیش‌خشکی
او حوضه رسوبی

او خلیج دهانه‌ای
او دانه‌سنجی
او دریاچه
او دریاکنار
او دلتا
او دوباره انتقال یافتن
او دوره‌پذیری
او دولومیتی شدن
او دیاژنز
او دیرینه محیط
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او دیرینه‌جریان
او دیرینه‌جغرافیا
او رانش مداری
او رخساره زیستی
او رسوب‌شناسی
او رودخانه فراخ
او ریتمیت
او ریف
او زمین‌شناسی دریایی
او زمین‌شناسی مهندسی
او زمین‌شناسی یخساری
او ساختار رسوبی
او سطح مشترک رسوب-آب
او سکوی کربناتی
او سنگ رسوبی
او سنگ مخزن
او سنگ‌شناسی رسوبی
او سنگی‌شدن
او سیکلوتم
او سیلتی‌شدن
او سیلیسی شدن
او سیمانی‌شدن
او شارش گرانی
او شوری
او شیب قاره‌ای
او علم زمین‌فشار
او فرآیند چرخه‌ای
او فرآیند نازمین‌ساختی
او فرآیند همرسوبی
او فرساب
او فلات قاره‌ای
او کانی سنگین
او کف اقیانوس
او کنترل اقلیم
او کنترل زمین‌شیمیایی
او گرهک
او گوه آواری
او لخشیدگی
او محدوده زمانی بین دوره‌های یخچالی
او محیط آب شیرین
او محیط آب کم‌عمق
او محیط بسیار شور
او محیط بین دوره های یخچالی
او محیط پرانرژی
او محیط پس از یخچالی
او محیط پیرامون یخچالی
او محیط توفانی
او محیط خلیج دهانه‌ای
او محیط دریاچه‌ای
او محیط دریامیانی
او محیط دریای ژرف
او محیط دریایی
او محیط دلتایی
او محیط رودخانه‌ای
او محیط رودخانه‌ای دریاچه‌ای
او محیط ریفی
او محیط زمینی
او محیط زیر آلپی
او محیط زیرشمالگانی
او محیط زیریخچالی
او محیط زیست
او محیط زیست آبی
او محیط زیست ساحلی
او محیط سبخایی
او محیط شهری
او محیط شیبدار
او محیط غاری
او محیط فلات قاره‌ای
او محیط فوق کشندی
او محیط کم‌انرژی
او محیط کم‌عمق دریا
او محیط کولابی
او محیط مردابی
او محیط میان‌کشندی
او محیط نزدیک ساحلی
او محیط نهشتی
او محیط نیمه‌ساحلی
او محیط یخ آبی
او محیط یخساری
او محیط یخساری-دریایی
او محیط یخساری-رودخانه‌ای
او مطالعه قنات
او منطقه منشاء
او موج اصلی
او میزان فرسایش
او نشان رخساره
او نقشه‌دیرینه‌جریان
او نهشت
او نیمرخ دریاکنار
او واحد ساحلی
او هبل
ان *sedimentation*

رسوبگذاری آب شیرین

اع۱ رسوبگذاری
او محیط آب شیرین
ان *fresh-water sedimentation*

رسوبگذاری آواری

اع۱ رسوبگذاری
ان *detrital sedimentation*

رسوبگذاری حاشیه قاره‌ای

اع۱ رسوبگذاری
او حاشیه قاره‌ای
او شیب قاره‌ای
او فلات قاره‌ای
ان *continental margin sedimentation*

رسوبگذاری خشکی

اع۱ رسوبگذاری
او محیط زمینی
ان *terrestrial sedimentation*

رسوبگذاری خلیج دهانه‌ای

اع۱ رسوبگذاری
او خلیج دهانه‌ای
او محیط خلیج دهانه‌ای
ان *estuarine sedimentation*

رسوبگذاری دریاچه‌ای

اع۱ رسوبگذاری
اخ۱ رسوبگذاری رودخانه‌ای دریایی
اخ۱ رسوبگذاری یخساری-رودخانه‌ای
او محیط دریاچه‌ای
او محیط رودخانه‌ای دریاچه‌ای

ان *lacustrine sedimentation*

رسوبگذاری دریامیانی
اع۱ رسوبگذاری
او محیط دریامیانی
ان *pelagic sedimentation*

رسوبگذاری دریای ژرف
اع۱ رسوبگذاری
او محیط دریای ژرف
ان *deep-Sea sedimentation*

رسوبگذاری دریایی
اع۱ رسوبگذاری
اخ۱ رسوبگذاری یخساری-دریایی
او حمل و نقل دریایی
او رسوب دریایی
او محیط دریایی
ان *marine sedimentation*

رسوبگذاری دلتایی
اع۱ رسوبگذاری
او دلتا
او دلتای نوع گیلبرت
او محیط دلتایی
ان *deltaic sedimentation*

رسوبگذاری رودخانه‌ای
اع۱ رسوبگذاری
اخ۱ رسوبگذاری رودخانه‌ای دریایی
او انتقال به وسیله رود
او سد شنی رودپیچی
او محیط رودخانه‌ای
او محیط رودخانه‌ای دریاچه‌ای
ان *fluvial sedimentation*

رسوبگذاری رودخانه‌ای دریایی
ی‌د رسوبگذاری حاصل از اشتراک عمل رودخانه و دریا
اع۱ رسوبگذاری دریاچه‌ای
اع۲ رسوبگذاری
اع۱ رسوبگذاری رودخانه‌ای
اع۲ رسوبگذاری
او محیط رودخانه‌ای دریاچه‌ای
ان *fluviolacustrine sedimentation*

رسوبگذاری زیست آواری
اع۱ رسوبگذاری
ان *bioclastic sedimentation*

رسوبگذاری زیست‌شیمیایی
اع۱ رسوبگذاری
ان *biochemical sedimentation*

رسوبگذاری ساحلی
اع۱ رسوبگذاری
او خط ساحلی
او محیط زیست ساحلی
ان *coastal sedimentation*

رسوبگذاری شیمیایی
ی‌د رسوبگذاری که توسط خاصیت یونی عناصر معلق در آب صورت می گیرد.
اع۱ رسوبگذاری
ان *chemical sedimentation*

رسوبگذاری کشندی
اع۱ رسوبگذاری
او محیط میان‌کشندی
ان *intertidal sedimentation*

رسوبگذاری کولابی
اع۱ رسوبگذاری
او محیط کولابی
ان *lagoonal sedimentation*

رسوبگذاری مردابی
اع۱ رسوبگذاری
او محیط مردابی
ان *paludal sedimentation*

رسوبگذاری نزدیک ساحلی
اع۱ رسوبگذاری
او محیط نزدیک ساحلی
ان *nearshore sedimentation*

رسوبگذاری یخساری
اع۱ رسوبگذاری
اخ۱ رسوبگذاری یخساری-دریایی
اخ۱ رسوبگذاری یخساری-رودخانه‌ای
اخ۱ عوارض یخ آبی
او حمل و نقل یخساری
او محیط یخچالی پسین
او محیط یخساری
ان *glacial sedimentation*

رسوبگذاری یخساری-دریایی
اع۱ رسوبگذاری دریایی
اع۲ رسوبگذاری
اع۱ رسوبگذاری یخساری
اع۲ رسوبگذاری
او محیط یخساری-دریایی
ان *glaciomarine sedimentation*

رسوبگذاری یخساری-رودخانه‌ای
اع۱ رسوبگذاری دریاچه‌ای
اع۲ رسوبگذاری
اع۱ رسوبگذاری یخساری
اع۲ رسوبگذاری
او دریاچه یخساری
او رسوب دریاچه‌ای
او سالچینه
او محیط یخساری-رودخانه‌ای
ان *glaciolacustrine sedimentation*

رسوخ
او زمین‌شناسی مهندسی
او مکانیک سنگ
ان *penetration*

رسی شدن
اع۱ متاسوماتیزم
او دگر سانی
او رس‌سنگ
او فرآیند
ان *argillization*

رشته ملکه ماد
ی‌د جنوب جنوب غرب لبه جنوبی سپر یخی راس در کناره اقیانوس جنوبگان
اع۱ قاره جنوبگان
او سازند فرموو
او سپریخی راس
او سرزمین ملکه ماد
او سرگروه بیکون

او یخچال بیردمور
او یخچال شاکلتون
ان *Queen Maud Range*

رشته‌کوه آدیروندا‌ک

ی‌د شمال شرق نیویورک
پ‌ج *آدیروندا‌ک*
اع۱ نیویورک
اع۲ ایالات متحده
او آپالاچین
او توده مارسی
او دریاچه کوه آبی
او زمین‌لرزه ۱۹۸۳ گودنوو
او سپر کانادا
ان *Adirondack Mountain*

رشته‌کوه آراوالی

ی‌د مرکز و جنوب راجاستان، شمال غرب هند
اع۱ راجاستان هند
اع۲ هندوستان
اع۳ شبه‌جزیره هند
او کمربند مسی خترى
ان *Aravalli Range*

رشته‌کوه آربوکل

ی‌د نواحی کارتر و موری جنوب مرکز اوکلاهما
اع۱ اوکلاهما
اع۲ ایالات متحده
او بالاآمدگی ویچیتا
او تاقدیس آربوکل
او ناحیه کارتر اوکلاهما
او ناحیه موری اوکلاهما
ان *Arbuckle Mountains*

رشته‌کوه *آلاپالاچین*

پ‌ک آپالاچین

رشته‌کوه آلگنی

ی‌د محدوده ای از تشکیلات آپالاچین، بخشی از صفحه آلگنی
اع۱ آپالاچین
اع۲ آمریکای شمالی
او پنسیلوانیا
او پیشانی (جبهه) آلگنی
او دره شناندوآ
او فلات آپالاچین
او فلات آلگنی
او مریلند
او ویرجینیا
او ویرجینیای غربی
ان *Allegheny Mountain*

رشته‌کوه *آنتی اطلس*

پ‌ک آنتی اطلس

رشته‌کوه *آند*

پ‌ک آند

رشته‌کوه آنیماس

ی‌د ناحیه هیدالگو در منتها الیه جنوب غرب نیو مکزیکو
اع۱ نیومکزیکو
اع۲ ایالات متحده
او ناحیه هیدالگو نیومکزیکو
ان *Animas Mountains*

رشته‌کوه ابوکوما

ی‌د واقع در فوکوشیما، غرب مرکز هونشو
پ‌ج *صفحه ابوکوما*
اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
او فوکوشیمای ژاپن
او گروه فوتابا
او میاجی ژاپن
ان *Abukuma Mountains*

رشته‌کوه اسپرینگ

ی‌د در غرب ناحیه کلارک نزدیک خط کالیفرنیا.
او ناحیه کلارک نوادا
ان *Spring Mountains*

رشته‌کوه اسپور

ی‌د رشته‌کوه توماس، ناحیه جواب، غرب یوتا.
او رشته‌کوه توماس
او ناحیه جواب یوتا
ان *Spor Mountain*

رشته‌کوه استانوی

اع۱ آسیا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او خاباروفسک فدراسیون روسیه
او ناحیه آمور
او یاکوتیا فدراسیون روسیه
ان *Stanovoy Range*

رشته‌کوه استون

ی‌د تپه سنگ گرانیتی خاکستری هیوگ در ناحیه دکالب نزدیک آتلانتا، ضمناً در محلهای دیگر نیز واقع شده است.
او ناحیه دکلب جورجیا
ان *Stone Mountain*

رشته‌کوه اسنووی

ی‌د رشته‌ای از آلپ آسترالیا
اع۱ استرالیا
اع۲ استرالاسیا
او نیو ساوت ولز استرالیا
او ویکتوریا استرالیا
ان *Snowy Mountains*

رشته‌کوه اسنیک

ی‌د رشته‌کوهی در ناحیه وایت‌پین، شرق نوادا. ممکن است در محلهای دیگر نیز واقع شده باشد
او ناحیه وایت‌پین نوادا
ان *Snake Range*

رشته‌کوه اُسوگووو

اع۱ اروپای جنوبی
اع۲ اروپا
او بلغارستان
او ضربستان
او کرواسی
ان *Osogovo Mountains*

رشته‌کوه اطلس

ی‌د سیستم کوهستانی شمال غرب و شمال آفریقا که از جنوب غرب مراکش به طرف شمال شرق تونس گسترش یافته است.
اع۱ آفریقای شمالی
اع۲ آفریقا
اع۱ رشته‌کوه اطلس مراکشی
اع۲ آنتی اطلس

اخ۲ اطلس مرتفع
اخ۲ اطلس میانی
او الجزایر
او تونس
او مراکش
او ناحیه بابور
ان *Atlas Mountains*

رشته‌کوه اطلس مراکشی

ی‌د رشته‌کوه اطلس در مراکش.
اع۱ رشته‌کوه اطلس
اع۲ آفریقای شمالی
اع۳ آفریقا
اع۱ مراکش
اع۲ آفریقای شمالی
اع۳ آفریقا
اخ۱ آنتی اطلس
اخ۱ اطلس مرتفع
اخ۱ اطلس میانی
ان *Moroccan Atlas Mountains*

رشته‌کوه ال پاسو

ی‌د نواحی اینیو و کم، جنوب کالیفرنیا
او کالیفرنیا
او ناحیه اینیو کالیفرنیا
او ناحیه کرن کالیفرنیا
ان *El Paso Mountains*

رشته‌کوه السورث

ی‌د رشته‌کوه جنوب فلات السورث و جنوب غرب شبه جزیره جنوبگان.
اع۱ قاره جنوبگان
ان *Ellsworth Mountains*

رشته‌کوه الک

ی‌د رشته ای از رشته‌کوه راکی در غرب مرکز کلرادو.
او رشته‌کوه راکی ایالات متحده
او کلرادو
ان *Elk Mountains*

رشته‌کوه المپیک

ی‌د بخشی از رشته‌کوههای ساحلی پارک ملی المپیک در شبه جزیره المپیک در شمال غرب واشنگتن
اع۱ واشنگتن
اع۲ ایالات متحده
او پارک ملی
او ناحیه جفرسون واشنگتن
او ناحیه ساحلی
او ناحیه کلالام واشنگتن
او ناحیه میسون واشنگتن
او یخچال آبی
ان *Olympic Mountains*

رشته‌کوه اوکانوگان

ی‌د جنوب بریتیش کلمبیا و شمال واشنگتن
اع۱ آمریکای شمالی
او بریتیش کلمبیا
او واشنگتن
ان *Okanogan Range*

رشته‌کوه اول کریک

ی‌د شمال غرب ویومینگ
اع۱ رشته‌کوه راکی ایالات متحده
اع۲ رشته‌کوه راکی
اع۳ آمریکای شمالی
ان *Owl Creek Mountains*

رشته‌کوه اُولدوُومن

ی‌د کالیفرنیا
اع۱ ناحیه سن برناردینو کالیفرنیا
اع۲ کالیفرنیا
اع۳ ایالات متحده
او صحرای موجاوه
ان *Old Woman Mountains*

رشته‌کوه اوهیو

ی‌د شمال رشته‌کوه هورلیک و جنوب ماری بیردلند
اع۱ قاره جنوبگان
ان *Ohio Range*

رشته‌کوه ایبریا

ی‌د سیستم کوهستانی در لبه شرقی فلات بزرگ مرکزی.
اع۱ اسپانیا
اع۲ شبه جزیره ایبریا
اع۳ اروپای جنوبی
ان *Iberian Mountains*

رشته‌کوه ایزرا

ی‌د رشته‌ای از رشته‌کوه سودتن در شمال بوهمیا و سیلزی زیرین.
اع۱ رشته‌کوه سودتن
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او بوهمیا
او جمهوری چک
او رشته‌کوه سودتن لهستان
او سیلسیا زیرین
او لهستان
ان *Izera Mountains*

رشته‌کوه ایلمن

ی‌د نزدیک چلیابینسک در مرکز اورال.
اع۱ اورال مرکزی
اع۲ فدراسیون روسیه
اع۳ ایالت مستقل مشترک المنافع
او چلیابینسک فدراسیون روسیه
ان *Ilmen Mountains*

رشته‌کوه اینیو

ی‌د رشته‌کوهی است در شرق کالیفرنیا.
اع۱ ناحیه اینیو کالیفرنیا
اع۲ کالیفرنیا
اع۳ ایالات متحده
او رشته‌کوه وایت
ان *Inyo Mountains*

رشته‌کوه باتل

ی‌د ناحیه لندر، شمال مرکز نوادا، ناحیه ایگل، شمال مرکز کلرادو
او کلرادو
او ناحیه عقاب کلرادو
او ناحیه لندر نوادا
او نوادا
ان *Battle Mountain*

رشته‌کوه باکسکین

ی‌د غرب مرکز آریزونا. ممکن است همچنین در جاهای دیگر نیز واقع شده باشد.
او ناحیه لاپاز آریزونا
او ناحیه یوما آریزونا
ان *Buckskin Mountains*

رشته‌کوه بالد

ی‌د نام قله هایی که در چندین ایالت

ی‌د شامل مرکز کلرادو، مرکز و جنوب غرب مرکز ایداهو، شرق مرکز اورگان، غرب جنوب داکوتا، شمال شرق یوتا، شمال ویومینگ و غرب مرکز ویومینگ واقع شده‌اند
او اورگان
او ایداهو
او داکوتای جنوبی
او کلرادو
او ویومینگ
او یوتا
ان *Bald Mountain*

رشته‌کوه بالکان
ی‌د امتداد یافته از رودخانه تبوک در شرق صربستان از طریق بلغارستان به سوی دریای سیاه.
اع۱ اروپای جنوبی
اع۲ اروپا
او بلغارستان
او صربستان
ان *Balkan Mountains*

رشته‌کوه بایکال
ی‌د ساحل غربی دریاچه بایکال غالباً در ایالت خودمختار ایرکوتسک
اع۱ آسیا
اع۱ قدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او ایرکوتسک فدراسیون روسیه
ان *Baikal Mountains*

رشته‌کوه بسکید
ی‌د رشته‌کوههای غربی و شرقی بسکید. شامل رشته‌کوههای گروه کارپاسین در شمال مرز اسلواکی که به سوی هلند امتداد یافته است.
ب‌ج بسکید
اع۱ اروپای مرکزی
اع۲ اروپا
اع۱ کارپاسین
اع۲ اروپا
اخ۱ رشته‌کوه پیه نینی
او اسلواکی
او بیلسکو لهستان
او کارپاسین لهستان
او نووی ساکز لهستان
ان *Beskid Mountains*

رشته‌کوه بلدون
ب‌ک توده رسوبی بلدون

رشته‌کوه بورگو
ی‌د در جنوب کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او زمین‌لرزه ۱۹۶۸ کوه بورگو
ان *Borrego Mountain*

رشته‌کوه بورو
ی‌د کالیفرنیا
او رشته‌کوه سانتالوسیا
او کالیفرنیا
ان *Burro Mountain*

رشته‌کوه بوکجی
ی‌د گروهی در شرق ترانسیلوانین آلپس در شرق مرکز رومانی
اع۱ رومانی
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
او ترانسیلوانین آلپس
ان *Bucegi Mountains*

رشته‌کوه بیر
ی‌د در محلهای متعددی واقع شده است.
او آلاسکا
او داکوتای جنوبی
او کالیفرنیا
او نیومکزیکو
او نیویورک
ان *Bear Mountain*

رشته‌کوه بیرتوت
ی‌د شمال شرق تپهٔ ناحیه آبزاروکا
اع۱ حوضه آبساروکا
اع۲ رشته‌کوه راکی ایالات متحده
اع۳ رشته‌کوه راکی
او مونتانا
او ویومینگ
ان *Beartooth Mountains*

رشته‌کوه بیشکادی
ی‌د بخشی از کارپاسین
اع۱ کارپاسین
اع۲ اروپا
او اسلواکی
او اوکراین
او لهستان
ان *Beshchady Mountains*

رشته‌کوه بیگ اسنووی
ی‌د شمال مرکز مونتانا
اع۱ مونتانا
اع۲ ایالات متحده
او ناحیه فرگوس مونتانا
ان *Big Snowy Mountains*

رشته‌کوه بیگ بلت
ی‌د ناحیه کوهستانی راکی در غرب مرکز مونتانا
اع۱ رشته‌کوه راکی ایالات متحده
اع۲ رشته‌کوه راکی
اع۳ آمریکای شمالی
اع۱ مونتانا
اع۲ ایالات مُتحده
او ناحیه کاسکید مونتانا
او ناحیه میگر مونتانا
ان *Big Belt Mountains*

رشته‌کوه بیگورن
ی‌د منطقه ای از رشته‌کوههای راکی
اع۱ رشته‌کوه راکی ایالات متحده
اع۲ رشته‌کوه راکی
اع۳ آمریکای شمالی
او مونتانا
او ویومینگ
ان *Bighorn Mountains*

رشته‌کوه پامپین
ی‌د شمال غرب آرژانتین
اع۱ آرژانتین
اع۲ آمریکای جنوبی
او پامپا
او توکومان آرژانتین
او سالتا آرژانتین
او سان جوان آرژانتین
او سان لوئیس آرژانتین
او لاریوجا آرژانتین
ان *Pampean Mountains*

رشته‌کوه پایلوت

ی‌د شمال شرق نوادا و شمال غرب یوتا
اع۱ ایالات متحده
او ناحیه الکو نوادا
او نوادا
او یوتا
ان *Pilot Range*

رشته‌کوه پایونیر

ی‌د نواحی کاستروبلین در جنوب مرکز ایداهو. ضمناً در ناحیه بیورهید، جنوب غرب مونتانا
او ایداهو
او رشته‌کوه راکی ایالات متحده
او ناحیه بلین ایداهو
او ناحیه بیورهید مونتانا
او ناحیه کاستر ایداهو
ان *Pioneer Mountains*

رشته‌کوه پردوّوی

ی‌د در کاباردین-بالکار اتحاد جماهیر شوروی سوسیالیستی سابق در قفقاز شمالی
اع۱ قفقاز شمالی
اع۲ فدراسیون روسیه
اع۳ ایالت مستقل مشترک المنافع
اع۲ قفقاز
اع۳ اروپا
اع۱ قفقاز علیا (قفقاز بزرگ)
اع۲ قفقاز
اع۳ اروپا
ان *Peredovoy Range*

رشته‌کوه پرینگ

ی‌د در آلپ ترانسیلوانین
اع۱ رومانی
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
او ترانسیلوانین‌آلپس
او کارپاسین
ان *Paring Mountains*

رشته‌کوه پسکم

اع۱ آسیا
اع۱ ایالت مستقل مشترک المنافع
او قرقیزستان
او قزاقستان
ان *Pskem Range*

رشته‌کوه پنینسولار

ی‌د بخشی از رشته‌کوههای ساحلی جنوب لوس آنجلس
او کالیفرنیا
او ناحیه ساحلی
ان *Peninsular Ranges*

رشته‌کوه پورسل

ی‌د رشته‌کوهی در جنوب شرق بریتیش کلمبیا. ناحیه مرزی، شمال ایداهو و ناحیه لینکلن شمال غرب مونتانا
اع۱ آمریکای شمالی
او ایداهو
او بریتیش کلمبیا
او مونتانا
او ناحیه لینکلن مونتانا
ان *Purcell Mountains*

رشته‌کوه پیندوس

ی‌د غرب مرکز و شمال غرب یونان
اع۱ یونان
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
ان *Pindus Mountains*

رشته‌کوه پینون

ی‌د نوادا
او نوادا
ان *Pinon Range*

رشته‌کوه پیه نینی

ی‌د رشته‌کوهی از بسکید جنوب لهستان
اع۱ رشته‌کوه بسکید
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
اع۲ کارپاسین
اع۳ اروپا
ان *Pieniny Mountain*

رشته‌کوه تاترا

ی‌د گروه کوههای اصلی مرکز کارپاسین.
اع۱ اروپای مرکزی
اع۲ اروپا
اع۱ کارپاسین
اع۲ اروپا
او اسلواکی
او سفره روراندگی کریزنا
او کارپاسین اسلواکی
او لهستان
ان *Tatra Mountains*

رشته‌کوه تاراباگاتای

ی‌د کناره شمالی تین شان.
اع۱ آسیا
او قزاقستان
ان *Tarbagatay Range*

رشته‌کوه تانزاوا

ی‌د ما بین فوجی یاما و یوکوهاما.
اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
او کاناگاوا ژاپن
او یاماناشی ژاپن
ان *Tanzawa Mountains*

رشته‌کوه تایهانگ

ی‌د هبی و شانگزی، شمال چین.
اع۱ چین(کشور)
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
او شانگزی چین(شرق چین)
او هبی چین
ان *Taihang Mountains*

رشته‌کوه تخته‌سنگی

ب‌ک ساخت تخته سنگی

رشته‌کوه تمبلور

ی‌د در طول جنوب غرب دره سان ژاکین در غرب و جنوب غرب ناحیه کم.
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او رشته‌کوه سان امیگدیو
او ناحیه کرن کالیفرنیا
ان *Temblor Range*

رشته‌کوه توشار

ی‌د ناحیه های بیور و پیوته، جنوب شرق مرکز یوتا. در جهت جنوب از رشته‌کوه پاوانت در طول ساحل غربی رود سویر کشیده شده است

اع۱ یوتا
اع۲ ایالات متحده
او ناحیه بیور یوتا
او ناحیه پیوت یوتا
ان *Tushar Mountains*

رشته‌کوه توکویما

ی‌د مرکز نوادا
اع۱ نوادا
اع۲ ایالات متحده
او کوه جفرسون
او ناحیه لندر نوادا
او ناحیه نی نوادا
ان *Toquima Range*

رشته‌کوه توماس

ی‌د غرب یوتا
اع۱ یوتا
اع۲ ایالات متحده
او رشته‌کوه اسپور
او ناحیه جواب یوتا
ان *Thomas Range*

رشته‌کوه توی یابی

ی‌د نواحی نای و لندر، مرکز نوادا، در طول ساحل شرقی رود ریسه درجهت شمالی جنوبی امتداد دارد
اع۱ نوادا
اع۲ ایالات متحده
او ناحیه لندر نوادا
او ناحیه نی نوادا
ان *Toiyabe Range*

رشته‌کوه تهاچاپی

ی‌د رشته‌کوهی که بصورت شرقی-غربی ما بین انتهای جنوبی سیرانوادا و رشته‌کوه‌های ساحلی بطور عمده در ناحیه کرن جنوب کالیفرنیا واقع شده است.
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او رشته‌کوه سان امیگدیو
او ناحیه کرن کالیفرنیا
او ناحیه لوس آنجلس کالیفرنیا
ان *Tehachapi Mountain*

رشته‌کوه دابی

ی‌د جنوب- مرکز چین، غرب هوبی، جنوب شرق آنهوی، جنوب غرب هنان.
اع۱ چین(کشور)
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
او هنان چین
او هوبی چین
ان *Dabie Mountains*

رشته‌کوه درام

ی‌د غرب مرکز یوتا
اع۱ یوتا
اع۲ ایالات متحده
او ناحیه جواب یوتا
او ناحیه میلارد یوتا
ان *Drum Mountains*

رشته‌کوه دروازا

ی‌د شاخه ای از رشته‌کوه آلای شمال افغانستان، در جنوب مرکز تاجیکستان.
اع۱ تاجیکستان
اع۲ آسیا
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او پامیر
ان *Darvaza Range*

رشته‌کوه دیابلو

ی‌د یکی از رشته‌کوه های ساحلی در غرب مرکز کالیفرنیا.
او کالیفرنیا
او گسل گرینویل
او ناحیه ساحلی
ان *Diablo Range*

رشته‌کوه دیویس

ی‌د در ناحیه جف دیویس در غرب تگزاس متمرکز شده است.
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
او تگزاس غربی
او ناحیه بروستر تگزاس
او ناحیه جف دیویس تگزاس
ان *Davis Mountains*

رشته‌کوه رابرت

ی‌د ناحیه یورکا در مرکز نوادا
او ناحیه ائورکا نوادا
ان *Roberts Mountains*

رشته‌کوه رابی

ی‌د رشته‌کوهی در نواحی الکو و وایت‌پین در شمال شرق نوادا
او ناحیه الکو نوادا
او ناحیه وایت‌پین نوادا
او نوادا
ان *Ruby Mountain*

رشته‌کوه راکی

ی‌د سیستم کوهستانی در غرب آمریکای شمالی که از شمال آلاسکا تا پیشانی مکزیکی امتداد دارد
اع۱ آمریکای شمالی
اع۱ دهانه آتشفشان کزید
اع۱ رشته‌کوه راکی ایالات متحده
اع۲ حوضه آبساروکا
اع۳ رشته‌کوه بیرتوت
اع۲ رشته‌کوه اول کریک
اع۲ رشته‌کوه بیگ بلت
اع۲ رشته‌کوه بیگورن
اع۲ رشته‌کوه ساواچ
اع۳ کوه آنترو
اع۲ رشته‌کوه سنگره دکریستو
اع۲ رشته‌کوه فلینت کریک
اع۲ رشته‌کوه گراولی
اع۲ رشته‌کوه لارامی
اع۲ رشته‌کوه لیتل بلت
اع۲ رشته‌کوه مدیسین بوو
اع۲ رشته‌کوه واساچ
اع۲ رشته‌کوه وت
اع۲ رشته‌کوه یوئینتا
اع۲ قله های اسپانیایی
اع۲ منطقه بیترروت
اع۳ کوهستان بیورهید
اع۲ ناحیه گور
اع۱ رشته‌کوه راکی جنوبی
اع۱ رشته‌کوه راکی شمالی
اع۱ رشته‌کوه راکی کانادا
اع۱ رشته‌کوه راکی مرکزی
اع۱ رشته‌کوه سلکیرک
او آلاسکا
او ایالات متحده
او پیش لاد رشته‌کوه راکی
او رشته‌کوه فرانکلین

او رشته‌کوه کاریبو
او رشته‌کوه کانادایی
او رشته‌کوه مادیسون
او رشته‌کوه مکنزی
او رودخانه یلواستون
او سرزمین استیکینیا
او سلسله جبال آمریکای شمالی
او شکاف پوسته ای کلرادو
او کانادا
او کمربند آشفته (دیستربد بلت)
او کمربند روراندگی غربی
او کوهزایی لارامید
او گودال کوه راکی
او ناحیه بروکس
ان *Rocky Mountains*

رشته‌کوه راکی ایالات متحده

اع۱ رشته‌کوه راکی
اع۲ آمریکای شمالی
اخ۱ حوضه آبساروکا
اخ۲ رشته‌کوه بیرتوت
اخ۱ رشته‌کوه اول کریک
اخ۱ رشته‌کوه بیگ بلت
اخ۱ رشته‌کوه بیگوزن
اخ۱ رشته‌کوه ساواچ
اخ۲ کوه آنترو
اخ۱ رشته‌کوه سنگره دکریستو
اخ۱ رشته‌کوه فلینت کریک
اخ۱ رشته‌کوه گراولی
اخ۱ رشته‌کوه لارامی
اخ۱ رشته‌کوه لیتل بلت
اخ۱ رشته‌کوه مدیسین بوو
اخ۱ رشته‌کوه واساچ
اخ۱ رشته‌کوه وت
اخ۱ رشته‌کوه یوئینتا
اخ۱ قله های اسپانیایی
اخ۱ منطقه بیتر روت
اخ۲ کوهستان بیورهید
اخ۱ ناحیه گور
او ایداهو
او رشته‌کوه الک
او رشته‌کوه پایونیر
او رشته‌کوه راکی جنوبی
او رشته‌کوه راکی شمالی
او رشته‌کوه راکی مرکزی
او رشته‌کوه سلکیرک
او رشته‌کوه فرونت
او رشته‌کوه کریزی
او رشته‌کوه مادیسون
او رشته‌کوه موسکویتو
او سلسله جبال آمریکای شمالی
او صحرای سرخ
او قله پایکز
او کلرادو
او مونتانا
او نیومکزیکو
او واشنگتن
او ویومینگ
او یوتا
ان *U.S.Rocky Mountains*

رشته‌کوه راکی جنوبی

اع۱ رشته‌کوه راکی
اع۲ آمریکای شمالی
او ایالات متحده
او رشته‌کوه راکی ایالات متحده
او رشته‌کوه راکی شمالی
او رشته‌کوه راکی مرکزی
ان *Southern Rocky Mountains*

رشته‌کوه راکی شمالی

اع۱ رشته‌کوه راکی
اع۲ آمریکای شمالی
او رشته‌کوه راکی ایالات متحده
او رشته‌کوه راکی جنوبی
او رشته‌کوه راکی کانادا
او رشته‌کوه راکی مرکزی
او گودال کوه راکی
ان *Northern Rocky Mountains*

رشته‌کوه راکی کانادا

اع۱ رشته‌کوه راکی
اع۲ آمریکای شمالی
اع۱ کانادا غربی
اع۲ کانادا
او آلبرتا
او بریتیش کلمبیا
او حوضه سلوین
او دشت یخی کلمبیا
او رشته‌کوه راکی شمالی
او رشته‌کوه سلکیرک
او رشته‌کوه کاریبو
او سرزمین استیکینیا
او کوه اربوس
او کوه کاسیار
او گودال وایت هورس
او یخچال آتاباسکا
ان *Canadian Rocky Mountains*

رشته‌کوه راکی مرکزی

اع۱ رشته‌کوه راکی
اع۲ آمریکای شمالی
او رشته‌کوه راکی ایالات متحده
او رشته‌کوه راکی جنوبی
او رشته‌کوه راکی شمالی
ان *Central Rocky Mountains*

رشته‌کوه رتزات

ی‌د گروهی در غرب ترانسیلوانین‌آلپسیی در جنوب غرب ترانسیلوانیا، غرب مرکز رومانی
اع۱ ترانسیلوانیا
اع۲ رومانی
اع۳ اروپای جنوبی
او ترانسیلوانین‌آلپس
ان *Retezat Mountains*

رشته‌کوه رتد

ی‌د رشته‌کوهی در بیابان موجاوه، ناحیه کِم، جنوب مرکز کالیفرنیا
او صحرای موجاوه
او کالیفرنیا
او ناحیه کرن کالیفرنیا
ان *Rand Mountains*

رشته‌کوه رود لاست

ی‌د شرق مرکز ایداهو، در نواحی بوته و کاستر.
اع۱ ایداهو
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ قله بوراه
او ناحیه باتلر ایداهو
او ناحیه کاستر ایداهو
ان *Lost Rriver Range*

رشته‌کوه رودنا

ی‌د رشته‌ای از کارپاسین در طول مرز مابین نواحی مارامورس و کلوج در

شمال ترانسیلوانیا
اع۱ ترانسیلوانیا
اع۲ رومانی
اع۳ اروپای جنوبی
او ترانسیلوانین‌آلپس
او کارپاتین
ان *Rodna Mountains*

رشته‌کوه رودوپ
ی‌د سیستم کوهستانی عمده اولیه در جنوب بلغارستان
اع۱ اروپای جنوبی
اع۲ اروپا
او بلغارستان
او تراس یونان
او رشته‌کوه ریلا
او مقدونیه یونان
ان *Rhodope Mountains*

رشته‌کوه رودوپ بلغارستان
اع۱ بلغارستان
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
او رشته‌کوه ریلا
ان *Bulgarian Rhodope Mountains*

رشته‌کوه رُون
اع۱ آلمان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او باواریا آلمان
او تورینجیا آلمان
او هسه آلمان
ان *Rhon Mountains*

رشته‌کوه ریچاردسون
ی‌د کانادا
اع۱ کانادا
او سرزمین یوکون
او سرزمینهای شمال غربی
ان *Richardson Mountains*

رشته‌کوه ریلا
ی‌د رشته‌ای در جنوب غرب انتهای رشته‌کوه رودوپ
اع۱ بلغارستان
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
او رشته‌کوه رودوپ
او رشته‌کوه رودوپ بلغارستان
ان *Rila Mountains*

رشته‌کوه رینکون
ی‌د جنوب شرق آریزونا
اع۱ آریزونا
اع۲ ایالات متحده
او ناحیه پیما آریزونا
او ناحیه کوچیس آریزونا
ان *Rincon Mountains*

رشته‌کوه ریور
ی‌د جنوب شرق نوادا
او ناحیه کلارک نوادا
ان *River Mountain*

رشته‌کوه زراوشان
ی‌د شاخه ای از تین شان که از غرب رشته‌کوه آلای ۲۰۰ مایلی غرب تاجیکستان تا جنوب شرق ازبکستان امتداد دارد. گاهی بخشی از سیستم پامیر-آلای در نظر گرفته می شود.
اع۱ تاجیکستان
اع۲ آسیا
اع۳ ایالت مستقل مشترک المنافع
او پامیر
ان *Zeravshan Range*

رشته‌کوه زونی
ی‌د رشته‌کوهی در نواحی مک کینلی و کیبولا در غرب نیومکزیکو
اع۱ نیومکزیکو
اع۲ ایالات متحده
او ناحیه سیبولا نیومکزیکو
او ناحیه مک کینلی نیومکزیکو
ان *Zuni Mountains*

رشته‌کوه ژورا
اع۱ اروپا
اع۱ رشته‌کوه ژوراسوئیس
او جنوا سوئیس
او ژورا فرانسه
او نیوکاتل سوئیس
او وائود سوئیس
ان *Jura Mountains*

رشته‌کوه ژوراسوئیس
اع۱ رشته‌کوه ژورا
اع۲ اروپا
اع۱ سوئیس
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او ژورا سوئیس
ان *Swiss Jura Mountains*

رشته‌کوه ساتپورا
ی‌د خطی از تپه‌های تشکیل دهنده حد شمالی فلات دکان را گویند.
اع۱ هندوستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
او مادیا پرادش هند
او ماهاراشترا هند
ان *Satpura Range*

رشته‌کوه ساحلی
ی‌د از بخش یوکون تا رودخانه فریزر امتداد یافته است و بعنوان مرز بین شمال غرب بریتیش کلمبیا و دماغه آلاسکا عمل می کند.
او آلاسکا
او آمریکای شمالی
او بریتیش کلمبیا
او رشته‌کوه کانادایی
او سرزمین یوکون
او سلسله جبال آمریکای شمالی
او ناحیه ساحلی
او ناحیه کاسکید
ان *Coast Mountains*

رشته‌کوه ساحلی تایوانی
اع۱ تایوان
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
ان *Taiwanese Coastal Range*

رشته‌کوه سادلروکیت
ی‌د شمال شرق رشته‌کوه بروکس، شمال آلاسکا

اع۱ ناحیه بروکس
اع۲ آلاسکای شمالی
اع۳ آلاسکا
ان *Sadlerochit Mountains*

رشته‌کوه ساکار

ی‌د مابین رود ماریستا و رود توندژا در جنوب شرق بلغارستان
اع۱ بلغارستان
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
ان *Sakar Mountains*

رشته‌کوه ساکرامنتو

ی‌د رشته‌ای در ناحیه اوترو و شمال شرق ال پاسو در جنوب نیومکزیکو. همچنین در شرق ناحیه سان برناردینو کالیفرنیا
او رشته‌کوه گوادالوپ
او سازند هولدر
او ناحیه اوترو نیومکزیکو
او ناحیه سن برناردینو کالیفرنیا
ان *Sacramento Mountains*

رشته‌کوه سان امیگدیو

ی‌د بخشی از دیواره جنوبی دره سان جواکین، مرتبط با رشته‌کوه تمبلور با رشته‌کوه تهاچاپی در جنوب کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او دره سان جوکین
او رشته‌کوه تمبلور
او رشته‌کوه تهاچاپی
او ناحیه کرن کالیفرنیا
او ناحیه ونتورا کالیفرنیا
ان *San Emigdio Mountains*

رشته‌کوه سان جاکینتو

ی‌د بخشی از رشته‌کوه ساحلی در جنوب غرب کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او گذرگاه سان جورجونیو
او ناحیه ریورساید کالیفرنیا
او ناحیه ساحلی
ان *San Jacinto Mountain*

رشته‌کوه سان گابریل

ی‌د رشته جنوب غربی بیابان موجاوه که اساساً در ناحیه لوس آنجلس در جنوب کالیفرنیا قرار دارد
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او گسل سان گابریل
او ناحیه ساحلی
او ناحیه لوس آنجلس کالیفرنیا
ان *San Gabriel Mountain*

رشته‌کوه سان ماتئو

ی‌د رشته‌کوهی در جنوب غرب ساکارو، جنوب غرب مرکز نیومکزیکو. ضمناً در سایر مناطق نیز وجود دارد
او ناحیه سوکورو نیومکزیکو
او ناحیه سیبولا نیومکزیکو
او نیومکزیکو
ان *San Mateo Mountains*

رشته‌کوه سانتا کاتالینا

ی‌د رشته کوچکی در شمال شرق ناحیه پیما در جنوب آریزونا
او ناحیه پیما آریزونا
ان *Santa Catalina Mountains*

رشته‌کوه سانتاآنا

ی‌د رشته‌ای در طول مرز مابین اورگان و ناحیه ریورساید در جنوب کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او ناحیه اورنج کالیفرنیا
او ناحیه ریورساید کالیفرنیا
او ناحیه ساحلی
ان *Santa Ana Mountains*

رشته‌کوه سانتاکروز

ی‌د یکی از رشته‌کوههای ساحلی امتداد یافته در طول کناره غربی دره سانتاکلارا در جنوب خلیج سانفرانسیسکو
او کالیفرنیا
او ناحیه ساحلی
ان *Santa Cruz Mountains*

رشته‌کوه سانتالوسیا

ی‌د یکی از رشته های ساحلی در نواحی مونتری و سان لوئیس اوبسیپو در غرب کالیفرنیا
او رشته‌کوه بورو
او کالیفرنیا
او ناحیه ساحلی
او ناحیه مونتری کالیفرنیا
ان *Santa Lucia Range*

رشته‌کوه سانتامونیکا

ی‌د رشته‌کوه شرقی-غربی کناره شمالی خلیج سانتامونیکا در جنوب
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او ناحیه ساحلی
ان *Santa Monica Mountains*

رشته‌کوه سانتاینز

ی‌د رشته‌کوه ساحلی شرقی-غربی مرکز کانال سانتاباربارا در جنوب غرب کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او ناحیه ساحلی
ان *Santa Ynez Mountains*

رشته‌کوه سانفرانسیسکو

ی‌د رشته‌کوهی در ناحیه کاترون، نیومکزیکو
او آریزونا
او ایالات متحده
او قله سانفرانسیسکو
او ناحیه کاترون نیومکزیکو
او ناحیه کوکونینو آریزونا
او نیومکزیکو
ان *San Francisco Mountain*

رشته‌کوه ساواچ

ی‌د رشته‌کوهی در رشته‌کوه راکی در مرکز کلرادو
اع۱ رشته‌کوه راکی ایالات متحده
اع۲ رشته‌کوه راکی
اع۳ آمریکای شمالی
اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
اغ۱ کوه آنترو

ان Sawatch Range

رشته‌کوه ساوتوت

ی‌د در کوهستان ساوتوت جنوب مرکز ایداهو. ممکن است در محلهای دیگری نیز واقع باشد

او ایداهو

او مونتانا

او ناحیه المور ایداهو

او ناحیه بلین ایداهو

او ناحیه تتون مونتانا

او ناحیه کاستر ایداهو

او ناحیه کاماس ایداهو

ان Sawtooth Range

رشته‌کوه سته-دابان

ی‌د شمال غرب خاباروسک کرای و جنوب شرق یاکوتی فدراسیون روسیه

اع۱ آسیا

اع۱ فدراسیون روسیه

اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع

او خاباروسک فدراسیون روسیه

او یاکوتیا فدراسیون روسیه

ان Sette-Daban Range

رشته‌کوه سلکیرک

ی‌د رشته‌کوهی در رشته‌کوه راکی در جنوب شرق بریتیش کلمبیا که به سوی شمال ایداهو و واشنگتن امتداد دارد

اع۱ رشته‌کوه راکی

اع۲ آمریکای شمالی

او بریتیش کلمبیا

او پارک ملی گلاشیر

او رشته‌کوه راکی ایالات متحده

او رشته‌کوه راکی کانادا

او ناحیه بونر ایداهو

او واشنگتن

ان Selkirk Mountains

رشته‌کوه سلوین

ی‌د در مرز سرزمین یوکون و سرزمینهای شمال غربی، غرب رشته‌کوه مکنزی

اع۱ کانادا

او حوضه سلوین

او رشته‌کوه سلوین

او سرزمین یوکون

او سرزمینهای شمال غربی

ان Selwyn Mountains

رشته‌کوه سلیمان

ی‌د غرب رود ایندوس پاکستان

اع۱ پاکستان

اع۲ شبه‌جزیره هند

اع۳ آسیا

او بلوچستان پاکستان

او فرونتیر شمالی-غربی پاکستان

ان Sulaiman Range

رشته‌کوه سن آندریاس

ی‌د جنوب مرکز نیومکزیکو. ممکن است همچنین در محلهای دیگری واقع شده باشد

او ناحیه دونا آنا نیومکزیکو

او ناحیه سوکورو نیومکزیکو

او ناحیه سیرا نیومکزیکو

او نیومکزیکو

ان San Andres Mountains

رشته‌کوه سن برناردینو

ی‌د یکی از رشته‌کوههای ساحلی در نواحی سن برناردینو ریورساید در جنوب کالیفرنیا

او کالیفرنیا

او کوه سان جورجونیو

او گذرگاه سان جورجونیو

او ناحیه ریورساید کالیفرنیا

او ناحیه ساحلی

او ناحیه سن برناردینو کالیفرنیا

ان San Bernardino Mountain

رشته‌کوه سنت الیاس

ی‌د رشته‌کوهی نزدیک اقیانوس آرام

اع۱ آمریکای شمالی

او آلاسکا

او پارک ملی خلیج گلاشیر

او سرزمین یوکون

او گذرگاه کیتیستون

او ناحیه ساحلی

او یخچال برینگ

ان Saint Elias Mountains

رشته‌کوه سنت فرانکویز

ی‌د غرب شمال غربی دماغه ژیراردیو در جنوب شرق میسوری

اع۱ میسوری

اع۲ ایالات متحده

ان Saint Francois Mountains

رشته‌کوه سندیا

ی‌د شمال شرق آلبوکورک در شمال مرکز نیومکزیکو

اع۱ نیومکزیکو

اع۲ ایالات متحده

ان Sandia Mountains

رشته‌کوه سنگره دکریستو

ی‌د رشته‌کوهی از رشته‌کوه راکی

اع۱ رشته‌کوه راکی ایالات متحده

اع۲ رشته‌کوه راکی

اع۳ آمریکای شمالی

او سیرا بلانکا

او قله های اسپانیایی

او کلرادو

او نیومکزیکو

ان Sangre de Cristo Mountains

رشته‌کوه سوپراستیشن

ی‌د جنوب مرکز آریزونا همچنین در جنوب کالیفرنیا

او آریزونا

او کالیفرنیا

او ناحیه پینال آریزونا

ان Superstition Mountains

رشته‌کوه سودتن

ی‌د رشته‌کوههای ما بین شمال غرب جمهوری چک و جنوب غربی لهستان

اع۱ اروپای مرکزی

اع۲ اروپا

اخ۱ رشته‌کوه ایزرا

اخ۱ رشته‌کوه سودتن لهستان

اخ۱ رشته‌کوه سووی

او بوهمیا

او جمهوری چک

او حوضه سودتیک شمالی

او لهستان

او موراویا
ان *Sudeten Mountains*

رشته‌کوه سودتن لهستان

اع۱ رشته‌کوه سودتن
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
اع۱ لهستان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او رشته‌کوه ایزرا
او رشته‌کوه سووی
او والبرزیچ لهستان
ان *Polish Sudeten Mountains*

رشته‌کوه سون‌دویلس

ی‌د رشته‌کوهی درنواحی آدامز و ایداهو در غرب ایداهو
اع۱ ایداهو
اع۲ ایالات متحده
او ناحیه آدامز ایداهو
او ناحیه ایداهو ایداهو
ان *Seven Devils Mountains*

رشته‌کوه سووی

ی‌د رشته ای از رشته‌کوه سودتن در سیلزیای سفلی در جنوب غرب لهستان
اع۱ رشته‌کوه سودتن
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
اع۱ لهستان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او رشته‌کوه سودتن لهستان
ان *Sowie Mountains*

رشته‌کوه سیریتا

ی‌د جنوب آریزونا. محل نهشته‌های مس پورفیری
او آریزونا
او ناحیه پیما آریزونا
ان *Sierrita Mountains*

رشته‌کوه سیوالیک

ی‌د رشته‌کوهی از تپه‌های قاعده‌ای موازی با سیستم اصلی هیمالیا و امتدادیافته بطول ۱۰۰۰ مایل در جهت جنوب شرق از شمال پنجاب در پاکستان تا سیکیم
اع۱ آسیا
او پاکستان
او نپال
او هندوستان
او هیمالایا
ان *Siwalik Range*

رشته‌کوه شاکلتون

ی‌د جنوب شرق سپر یخی فیشنر که در دریای ودل در کناره اقیانوس اطلس واقع شده است
اع۱ قاره جنوبگان
ان *Shackleton Range*

رشته‌کوه شاوانگونک

ی‌د بخشی از رشته‌کوه کیتاتینی در جنوب نیویورک
اع۱ آپالاچین
اع۲ آمریکای شمالی
اع۱ ناحیه اولستر نیویورک
اع۲ نیویورک
اع۳ ایالات متحده
ان *Shawangunk Mountains*

رشته‌کوه شدو

او کالیفرنیا
او نوادا
ان *Shadow Mountains*

رشته‌کوه شمالی

ی‌د شمال تری نیداد. ضمناً شاید در محلهای دیگری نیز واقع شده باشد.
ان *Northern Range*

رشته‌کوه شوشون

ی‌د رشته‌کوه غرب رشته‌کوه توئیابه و رود ریز در مرکز نوادا
اع۱ نوادا
اع۲ ایالات متحده
او ناحیه لندر نوادا
او ناحیه نی نوادا
ان *Shoshone Mountains*

رشته‌کوه طالش

ی‌د منتهاالیه شمال غربی البرز در شمال غرب ایران.
اع۱ ایران
اع۲ خاورمیانه
اع۳ آسیا
او البرز
ان *Talysh Mountains*

رشته‌کوه عمان

ی‌د عمان. شبه جزیره عرب
اع۱ عمان
اع۲ شبه جزیره عربی
اع۳ آسیا
او افیولیت سیمیل
ان *Oman Mountains*

رشته‌کوه فاگاراس

ی‌د بلندترین ناحیه در ترانسیلوانین‌آلپس.
اع۱ رومانی
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
او ترانسیلوانیا
او ترانسیلوانین‌آلپس
او والاچیا
ان *Fagaras Mountains*

رشته‌کوه فرانکلین

ی‌د ناحیه مکنزی در کانادا، و شمال ال‌پاسو در ایالات متحده.
او تگزاس
او دره وینتون
او رشته‌کوه راکی
او سرزمینهای شمال غربی
ان *Franklin Mountains*

رشته‌کوه فرونت

ی‌د یک رشته از رشته‌کوه راکی در شمال مرکز کلرادو. شاید در جاهای دیگری نیز واقع شده باشد.
او پارک ملی کوه راکی
او رشته‌کوه راکی ایالات متحده
او رشته‌کوه لارامی
او رشته‌کوه مدیسین بوو
او قله پایکز
او کلرادو
ان *Front Range*

رشته‌کوه فلوریدا

ی‌د جنوب غرب نیومکزیکو
اع۱ ناحیه لونا نیومکزیکو
اع۲ نیومکزیکو
اع۳ ایالات متحده
ان *Florida Mountains*

رشته‌کوه فلینت کریک

ی‌د رشته‌ای از رشته‌کوههای راکی در جنوب غرب مونتانا
اع۱ رشته‌کوه راکی ایالات متحده
اع۲ رشته‌کوه راکی
اع۳ آمریکای شمالی
اع۱ مونتانا
اع۲ ایالات متحده
او ناحیه گرانیت مونتانا
ان *Flint Creek Range*

رشته‌کوه فوسدیک

اع۱ قاره جنوبگان
ان *Fosdick Mountains*

رشته‌کوه فونرال

ی‌د جنوب شرق کالیفرنیا. بخشی از رشته‌کوه مارگوسا، که دیواره شرقی دره مرگ را می‌سازد.
اع۱ ناحیه اینیو کالیفرنیا
اع۲ کالیفرنیا
اع۳ ایالات متحده
ان *Funeral Mountains*

رشته‌کوه کابالو

ی‌د جنوب نیومکزیکو
او ناحیه سیرا نیومکزیکو
او نیومکزیکو
ان *Caballo Mountains*

رشته‌کوه کاپر

ی‌د محل رسوبات مس در بریتیش کلمبیا. در جاهای دیگر نیز واقع شده است.
او بریتیش کلمبیا
او کالیفرنیا
او ویومینگ
ان *Copper Mountain*

رشته‌کوه کاراتائو

ی‌د شاخه غربی تین‌شان در جنوب شرق قزاقستان.
اع۱ قزاقستان
اع۲ آسیای مرکزی
اع۳ آسیا
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
ان *Karatau Range*

رشته‌کوه کاراتجین

ی‌د جنوب غرب تاجیکستان.
اع۱ تاجیکستان
اع۲ آسیا
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
ان *Karategin Range*

رشته‌کوه کارگوموچاکو

ی‌د جنوب شرق کالیفرنیا
اع۱ ناحیه ایمپریال کالیفرنیا
اع۲ کالیفرنیا
اع۳ ایالات متحده
ان *Cargo Muchacho Mountains*

رشته‌کوه کاریبو

ی‌د ناحیه کوه های راکی در شرق مرکز بریتیش کلمبیا
اع۱ بریتیش کلمبیا
اع۲ کانادا غربی
اع۳ کانادا
او رشته‌کوه راکی
او رشته‌کوه راکی کانادا
ان *Cariboo Mountains*

رشته‌کوه کاسپر

ی‌د مرکز ویومینگ
ان *Casper Mountain*

رشته‌کوه کالبا

ی‌د شاخابه فرعی رشته‌کوههای آلتای در شرق قزاقستان.
اع۱ آسیای مرکزی
اع۲ آسیا
اع۱ قزاقستان
اع۲ آسیای مرکزی
اع۳ آسیا
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
ان *Kalba Range*

رشته‌کوه کالیکو

ی‌د ناحیه کوچکی در صحرای موجاوه
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او صحرای موجاوه
او ناحیه سن برناردینو کالیفرنیا
ان *Calico Mountain*

رشته‌کوه کالیمانی

ی‌د ناحیه ای در کارپاسین شرقی در شرق ترانسیلوانیا
اع۱ ترانسیلوانیا
اع۲ رومانی
اع۳ اروپای جنوبی
اع۱ کارپاسین شرقی
اع۲ کارپاسین
اع۳ اروپا
ان *Calimani Mountains*

رشته‌کوه کانادایی

اع۱ سلسله جبال آمریکای شمالی
اع۲ آمریکای شمالی
اع۱ کانادا غربی
اع۲ کانادا
او آلبرتا
او بریتیش کلمبیا
او راه دریایی اینتریور غربی
او رشته‌کوه راکی
او رشته‌کوه ساحلی
او زمین‌لرزه ۱۹۸۵ ناهانی
ان *Canadian Cordillera*

رشته‌کوه کانتو

ی‌د هونشو، ژاپن
اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
او ناگانو ژاپن
او یاماناشی ژاپن
ان *Kanto Mountains*

رشته‌کوه کپه‌داغ

ی‌د در جنوب غرب ترکمنستان
اع۱ ترکمنستان
اع۲ آسیا
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او ایران

ان *Kopet-Dag Range*

رشته‌کوه کتسکیل

ی‌د گروه آپالاچین در جنوب شرق نیویورک.
اع۱ آپالاچین
اع۲ آمریکای شمالی
اع۱ نیویورک
اع۲ ایالات متحده
او فلات آپالاچین
ان *Catskill Mountains*

رشته‌کوه کدی

ی‌د جنوب شرق کالیفرنیا
اع۱ ناحیه سن برناردینو کالیفرنیا
اع۲ کالیفرنیا
اع۳ ایالات متحده
او صحرای موجاوه
ان *Cady Mountains*

رشته‌کوه کریزی

ی‌د بخشی از رشته‌کوه راکی در مرکز مونتانا. ضمناً تقریباً در ۶۰ مایلی شمال شرق فیربانکس، آلاسکا واقع شده است.
او آلاسکا
او آلاسکای شرقی- مرکزی
او رشته‌کوه راکی ایالات متحده
او مونتانا
او ناحیهٔ پارک مونتانا
ان *Crazy Mountains*

رشته‌کوه کریسمس

ی‌د در ناحیه بیگ بند در جنوب غرب تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
او ناحیه بروستر تگزاس
ان *Christmas Mountains*

رشته‌کوه کورالپ

ی‌د رشته کوچکی از آلپ نوریک در جنوب اتریش.
اع۱ آلپ شرقی
اع۲ آلپ
اع۳ اروپا
اع۱ اتریش
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او کارینتیا اتریش
ان *Koralpe Range*

رشته‌کوه کوراما

ی‌د شاخه‌ای از رشته‌کوه تین‌شان.
اع۱ آسیا
اع۱ ایالت مستقل مشترک المنافع
او ازبکستان
او تاجیکستان
ان *Kurama Range*

رشته‌کوه کورتز

ی‌د ناحیه یورکا در مرکز نوادا.
او ناحیه ائورکا نوادا
او نوادا
ان *Cortez Mountain*

رشته‌کوه کونلون

ی‌د زیزانگ و کینگای، جنوب غرب چین. یکی از بزرگ‌ترین سیستم‌های کوهستانی مرکز آسیا که مابین هیمالایا و تین‌شان قرار گرفته است.
اع۱ چین(کشور)
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
او کینگای چین
ان *Kunlun Mountains*

رشته‌کوه کیف‌هاوسر

ی‌د در مرکز آلمان. در طول مرز تورینگیا و ساکسونی-آنهالت.
اع۱ آلمان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او تورینجیا آلمان
ان *Kyffhauser Range*

رشته‌کوه کیلیان

ی‌د رشته‌کوهی در گانسو و کینگای، شمال غرب چین
اع۱ چین(کشور)
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
او کینگای چین
او گانسو چین
ان *Qilian Mountains*

رشته‌کوه کینگس

او ایالات متحده
او کارولینای جنوبی
او کارولینای شمالی
او کمربند رشته‌کوه کینگس
ان *Kings Mountain*

رشته‌کوه کینگستون

ی‌د جنوب کالیفرنیا.
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او ناحیه اینیو کالیفرنیا
او ناحیه سن برناردینو کالیفرنیا
ان *Kingston Range*

رشته‌کوه گابیلان

اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او ناحیه ساحلی
ان *Gabilan Range*

رشته‌کوه گرانت

ی‌د در شمال شرق ناحیه نای، مرکز نوادا. ممکن است در جاهای دیگری واقع شده باشد.
او ناحیه نی نوادا
او نوادا
ان *Grant Range*

رشته‌کوه گرانیت

ی‌د وایومنیگ مرکزی، و نیز در کالیفرنیا.
او کالیفرنیا
او ویومینگ
ان *Granite Mountains*

رشته‌کوه گراولی

ی‌د جنوب غرب مونتانا.
اع۱ رشته‌کوه راکی ایالات متحده
اع۲ رشته‌کوه راکی
اع۳ آمریکای شمالی
اع۱ مونتانا
اع۲ ایالات متحده
او ناحیه بیورهید مونتانا

او ناحیه مادیسون مونتانا
ان *Gravelly Range*

رشته‌کوه گریت اسموکی
ی‌د رشته‌کوه آپالاچین
اع۱ ایالات متحده
او آپالاچین
او پارک ملی
او تنسی
او کارولینای شمالی
ان *Great Smoky Mountains*

رشته‌کوه گلاس
ی‌د نواحی بروسترو پکوس در غرب تگزاس
او ناحیه بروستر تگزاس
او ناحیه پکوس تگزاس
ان *Glass Mountains*

رشته‌کوه گوادالوپ
ی‌د رشته‌کوهی از رشته‌کوه ساکرامنتو در جنوب نیومکزیکو و غرب تگزاس
او ایالات متحده
او پارک ملی
او تگزاس
او رشته‌کوه ساکرامنتو
او غار لچوگویلا
او ناحیه اوترو نیومکزیکو
او ناحیه کاوس نیومکزیکو
او ناحیه کولبرسن تگزاس
او ناحیه هودسپت تگزاس
او نیومکزیکو
ان *Guadalupe Mountains*

رشته‌کوه لارامی
ی‌د رشته‌ای از رشته‌کوههای راکی
اع۱ رشته‌کوه راکی ایالات متحده
اع۲ رشته‌کوه راکی
اع۳ آمریکای شمالی
او رشته‌کوه فرونت
او کلرادو
او ویومینگ
ان *Laramie Mountains*

رشته‌کوه لبومبو
ی‌د موزامبیک

اع۱ آفریقا
او آفریقای جنوبی
او ایالت شمالی آفریقای جنوبی
او موزامبیک
او ناحیه ترانسوال
ان *Lebombo Mountains*

رشته‌کوه لسینی
ی‌د در جنوب غرب-دولومیت در شمال شرق ایتالیا
اع۱ ایتالیا
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
اع۱ دولومیت
اع۲ آلپ شرقی
اع۳ آلپ
او ونتو ایتالیا
ان *Lessini Mountains*

رشته‌کوه لمی
ی‌د شرق مرکز آیداهو. به صورت اولیه در نواحی لمی و بوته.
اع۱ ایداهو
اع۲ ایالات متحده
او ناحیه باتلر ایداهو
ان *Lemhi Range*

رشته‌کوه لیتل بلت
ی‌د رشته ای از رشته‌کوه راکی در مرکز مونتانا.
اع۱ رشته‌کوه راکی ایالات متحده
اع۲ رشته‌کوه راکی
اع۳ آمریکای شمالی
اع۱ مونتانا
اع۲ ایالات متحده
او ناحیه کاسکید مونتانا
ان *Little Belt Mountains*

رشته‌کوه مادیسون
ی‌د جنوب غرب مونتانا
او رشته‌کوه راکی
او رشته‌کوه راکی ایالات متحده
او قله های اسپانیایی
او مونتانا
او ناحیه گالاتین مونتانا
او ناحیه مادیسون مونتانا
ان *Madison Range*

رشته‌کوه ماربل
ی‌د رشته‌کوه کلامات، شمال کالیفرنیا.
او ناحیه سیسکی‌یو کالیفرنیا
ان *Marble Mountains*

رشته‌کوه ماگدالنا
ی‌د در ناحیه سوکورو در غرب مرکز نیومکزیکو
او ناحیه سوکورو نیومکزیکو
ان *Magdalena Mountains*

رشته‌کوه مانزانو
ی‌د مرکز نیومکزیکو
اع۱ نیومکزیکو
اع۲ ایالات متحده
او ناحیه برنالیو نیومکزیکو
او ناحیه تورنس نیومکزیکو
او ناحیه والنسیا نیومکزیکو
ان *Manzano Mountains*

رشته‌کوه مدیسین بوو
ی‌د رشته ای از رشته‌کوه راکی.
اع۱ رشته‌کوه راکی ایالات متحده
اع۲ رشته‌کوه راکی
اع۳ آمریکای شمالی
او رشته‌کوه فرونت
او کلرادو
او ویومینگ
ان *Medicine Bow Mountains*

رشته‌کوه مکران
اع۱ ایران
اع۲ خاورمیانه
اع۳ آسیا
ان *Makran Range*

رشته‌کوه مکنزی
ی‌د سرزمینهای شمال غربی و کانادا.
اع۱ کانادا
او رشته‌کوه راکی
او سرزمین یوکون
او سرزمینهای شمال غربی
ان *Mackenzie mountains*

رشته‌کوه مگولون
ی‌د جنوب غرب نیومکزیکو.

اع۱ ناحیه کاترون نیومکزیکو
اع۲ نیومکزیکو
اع۳ ایالات متحده
او حاشیه مگولون
او فلات مگولون
ان *Mogollon Mountains*

رشته‌کوه ملکه الکساندرا

ی‌د غرب جنوب سپریخی روس و شمال غرب رشته‌کوه ملکه ماد در کناره اقیانوس آرام
اع۱ قاره جنوبگان
ان *Queen Alexandra Range*

رشته‌کوه مورمون

ی‌د جنوب شرق نوادا.
اع۱ نوادا
اع۲ ایالات متحده
ان *Mormon Mountains*

رشته‌کوه موسکویتو

ی‌د بخش جنوبی رشته‌کوه پارک در نزدیکی لیدویل کلرادو.
او رشته‌کوه راکی ایالات متحده
او کلرادو
ان *Mosquito Range*

رشته‌کوه موسگراو

ی‌د استرالیا. سرزمینهای شمالی.
اع۱ استرالیا
اع۲ استرالاسیا
او استرالیای جنوبی
ان *Musgrave Ranges*

رشته‌کوه موهاوه

ی‌د غرب آریزونا و جنوب شرق کالیفرنیا.
اع۱ ایالات متحده
او آریزونا
او کالیفرنیا
او ناحیه سن برناردینو کالیفرنیا
او ناحیه موهاوه آریزونا
ان *Mohave Mountains*

رشته‌کوه میان آرام

ی‌د شمال غرب مرکز (اقیانوس) آرام، شمال جزایر مارشال.
اع۱ آرام شمالی
اع۲ اقیانوس آرام
اخ۱ کوه دریایی رزولوشن
ان *Mid-Pacific Mountains*

رشته‌کوه میوکو

ی‌د غرب مرکز هونشو. ژاپن.
اع۱ نیگاتا ژاپن
اع۲ هونشو
اع۳ ژاپن
او آتشفشان
ان *Myoko Mountain*

رشته‌کوه نوپاه

ی‌د جنوب شرق کالیفرنیا.
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او ناحیه اینیو کالیفرنیا
او ناحیه سن برناردینو کالیفرنیا
ان *Nopah Range*

رشته‌کوه نیدل

ی‌د نواحی سان جوان و لاپلاتا، جنوب غرب کلرادو.
اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
او ناحیه سان جوان کلرادو
او ناحیه لاپلاتا کلرادو
ان *Needle Mountain*

رشته‌کوه نیمبا

ی‌د برآمدگی آفریقای غربی.
اع۱ آفریقای غربی
اع۲ آفریقا
او ساحل ایوری
او گینه
او لیبریا
ان *Nimba Mountains*

رشته‌کوه نیو انگلند

ی‌د شمال شرق نیوساوت ولز. بخشی از تقسیم بزرگ رشته‌کوه.
اع۱ نیو ساوت ولز استرالیا
اع۲ استرالیا
اع۳ استرالاسیا
او کوهزایی نیو انگلند
ان *New England Range*

رشته‌کوه واچونگ

ی‌د حوضه نیوارک، شمال مرکز و شمال شرق نیوجرسی. دو پشته بلند و کم ارتفاع در نواحی اسکس، یونیون و سامرست
اع۱ نیو جرسی
اع۲ ایالات متحده
او حوضه نیوارک
او ناحیه اسکس نیوجرسی
او ناحیه سامرست نیوجرسی
او ناحیه یونیون نیوجرسی
ان *Watchung Mountains*

رشته‌کوه واساچ

ی‌د رشته ای از رشته‌کوه راکی که از جنوب شرق ایداهو تا مرکز یوتا کشیده شده است
اع۱ رشته‌کوه راکی ایالات متحده
اع۲ رشته‌کوه راکی
اع۳ آمریکای شمالی
او ایداهو
او جبهه واساچ
او یوتا
ان *Wasatch Range*

رشته‌کوه وال گرانده

ی‌د شمال غرب سانتانه در شمال نیومکزیکو
اع۱ نیومکزیکو
اع۲ ایالات متحده
ان *Valle Grande Mountains*

رشته‌کوه واه واه

ی‌د نواحی بیور، آیرون و میلارد، جنوب غرب یوتا
اع۱ یوتا
اع۲ ایالات متحده
او پشته بروکن
او ناحیه آیرون یوتا
او ناحیه بیور یوتا
او ناحیه میلارد یوتا
ان *Wah Wah Mountains*

رشته‌کوه وایت

ی‌د رشته‌ای از آپالاچین در شمال مرکز نیوهمپشایر، رشته‌ای در شرق کالیفرنیا و جنوب غرب نوادا

او آپالاچین
او آریزونا
او آلاسکا
او رشته‌کوه اینیو
او کالیفرنیا
او کوه آدامز
او کوه جفرسون
او نوادا
او نیو همپشایر
ان *White Mountains*

رشته‌کوه وت

ی‌د رشته‌کوهی از رشته‌کوههای راکی در جنوب مرکز کلرادو
اع۱ رشته‌کوه راکی ایالات متحده
اع۲ رشته‌کوه راکی
اع۳ آمریکای شمالی
اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
او ناحیه فرمونت کلرادو
او ناحیه کاستر کلرادو
ان *Wet Mountains*

رشته‌کوه ورخویانسک

ی‌د رشته‌کوهی که در طول کرانه شرقی رود لنا و رود آلدان سلسله‌ای در شمال مرکز یاکوتیا کشیده شده است
اع۱ یاکوتیا فدراسیون روسیه
اع۲ آسیا
اع۲ فدراسیون روسیه
اع۳ ایالت مستقل مشترک المنافع
او ناحیه ورخویانسک
ان *Verkhoyansk Range*

رشته‌کوه ورمیلیون

ی‌د ناحیه معدنکاری آهنی در نواحی سنت لوئیس و لیک در شمال شرق مینسوتا
اع۱ مینسوتا
اع۲ ایالات متحده
او ناحیه سنت لوئیس مینسوتا
او ناحیه لیک مینسوتا
ان *Vermilion Range*

رشته‌کوه ولچر

ی‌د آتشفشانی در باسیلی کاتا، جنوب آپنین
او آپنین
او آپنین جنوبی
او آتشفشان
ان *Vulture Mountain*

رشته‌کوه ووسگس

ی‌د رشته‌کوهی که از بلفورت گپ تا مرز آلمان کشیده شده است
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
او ووسگس فرانسه
ان *Vosges Mountains*

رشته‌کوه ویچیتا

ی‌د رشته ای در جنوب غرب اوکلاهما
اع۱ اوکلاهما
اع۲ ایالات متحده
او ناحیه کیووا اوکلاهما
ان *Wichita Mountain*

رشته‌کوه هارز

ی‌د مرکز آلمان
اع۱ آلمان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او پیش‌خشکی‌هارز
او ساکسونی آلمان
او لاور ساکسونی آلمان
ان *Harz Region*

رشته‌کوه هنری

ی‌د نواحی گارفیلد، واین، جنوب مرکز یوتا
اع۱ یوتا
اع۲ ایالات متحده
او ناحیه گارفیلد یوتا
او ناحیه واین یوتا
ان *Henry Mountains*

رشته‌کوه هویکو

ی‌د ناحیه هودپست، غرب تگزاس، ناحیه اوترو، جنوب نیومکزیکو
اع۱ ایالات متحده
او تگزاس
او ناحیه اوترو نیومکزیکو
او ناحیه هودسپت تگزاس
او نیومکزیکو
ان *Hueco Mountains*

رشته‌کوه هیداکا

ی‌د جنوب هوکایدو
اع۱ هوکایدو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
او توکاچی
او هیداکا ژاپن
ان *Hidaka mountains*

رشته‌کوه هیسار

ی‌د شاخه‌ای از رشته‌کوه آلای در شمال غرب تاجیکستان و جنوب شرق ازبکستان
اع۱ ایالت مستقل مشترک المنافع
او ازبکستان
او تاجیکستان
ان *Hissar Range*

رشته‌کوه یوکا

ی‌د جنوب نوادا
اع۱ ناحیه نی نوادا
اع۲ نوادا
اع۳ ایالات متحده
او توف آپاچ لیپ
او کفه یوکا
ان *Yucca Mountain*

رشته‌کوه یوئینتا

ی‌د رشته‌کوه اصلی شمال شرقی یوتا
اع۱ رشته‌کوه راکی ایالات متحده
اع۲ رشته‌کوه راکی
اع۳ آمریکای شمالی
او ویومینگ
او یوتا
ان *Uinta Mountains*

رشته‌کوه‌جونس

ی‌د در ساحل ایتسن در ارتفاعات السورث کناره اقیانوس آرام.
او فلات السورث
او قاره جنوبگان
ان *Jones Mountains*

رشد

او رشد بلور
ان *growth*

رشد بلور
ی‌د برای مطالعه در مورد رشد طبیعتی یا مصنوعی بلورها استفاده می شود.
او بررشدی
او بلورشناسی
او پارامتر شبکه‌ای
او تعادل فاز
او تقارن
او جابجایی بلوری
او حاشیه واکنشی
او حلقه رشد
او درهم‌رشدی
او دوقلوزایی
او رشد
او روش تک-بلور
او رونشست
او زمین‌شیمی
او زون‌بندی بلوری
او ساختار بلور
او سنتز
او سیال درون‌گیر
او شکل بلور
او شیمی بلور
او کانی
او کانی‌شناسی
او کانی‌شناسی رس
او مرز دانه
او میانبار
او میکروسکوپی الکترونی
او نمود(بلور)
او هسته‌بندی
او همرشدی دوکانی
ان *crystal growth*

رشدشناسی
او بلوغ
او پالئواینتدین
او تکامل زیستی
او دیرینه‌شناسی
او زمان گذری
او شاخه‌زایی
او فسیل
او فنوتیپ
او گونه جوان

او لارو
او نرخ رشد
ان *ontogeny*

رصد
او پایه ماه
او رصد مداری
او ژئوس
او کنترل کیفیت
ان *observation*

رصد مداری
او دورسنجی
او رصد
او روش ماهواره‌ای
ان *orbital observation*

رصدخانه
او زمین‌فیزیک
او لرزه‌شناسی
ان *observatory*

رصدخانه زمین شناختی لامونت-دوئرتی
ی‌د در پالیسادز، جنوب شرق نیویورک، بخشی از دانشگاه کلمبیا.
او مؤسسه دانشگاهی
او نیویورک
ان *Lamont-Doherty Geological Observatory*

رطوبت
ب‌ج *محتوای رطوبت*
او آب
او بارش جوی
او بخار آب
او ترشوندگی
او خاک
او خشکیدن
او رژیم آبی
او نمناکی
ان *moisture*

رفتار
ی‌د طرق واکنش و رفتار یک موجود زنده نسبت به محرک
او بوم‌شناسی
او تابش انطباقی
او تکامل زیستی
او خاصیت
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او واکنش‌پذیری
ان *behavior*

رفتار آب
او آب
او آب آلوده
او آب توفان
او آب زیرزمینی
او آب سطحی
او آشامیدنی
او آلودگی
او آلودگی‌زدایی
او احیا
او بازیابی زیستی
او پمپ-و-تصفیه
او خالص‌سازی
او درمان زیستی
او رقیق‌سازی
او شوری
او علاج
او فرآورده نفتی
او کیفیت آب
او مدیریت آب
او منابع آب
او ناخالصی
او نمک‌زدایی
او هرزآب
ان *water treatment*

رفتار خاک
او آبیاری
او احیا
او بارورسازی
او بازیابی زیستی
او خاک
او درمان زیستی
او شوری
او علاج
او مدیریت خاک
او نمک‌زدایی
ان *soil treatment*

رفتار درهم ریخته
ب‌ک بی‌نظمی

رفوژین
ی‌د از اشکوب‌های اولیگوسن بالایی آمریکای شمالی، بالای فرسنین، زیر زمورین
اع۱ ائوسن
اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
او الیگوسن
ان *Refugian*

رقمی کردن
او داده‌پردازی
او داده‌های رقمی
او کار با داده‌ها
او مدل سرزمین رقمی
او نمودار خطی رقمی
ان *digitization*

رقیق‌سازی
او آب آلوده
او آلودگی
او آلودگی‌زدایی
او اشباع‌شدگی
او رفتار آب
او زمین‌شیمی
او غلظت
او نمک‌زدایی
ان *dilution*

رگه
ب‌ج سیستم رگه
اع۱ رگه کوارتزی
او ذخیره معدنی
او سد شنی
او سنگ درونگیر
او سنگ دیواره
او شکستگی
او نفوذ
ان *vein*

رگه زغالسنگ
او درزه عمودی(زغالسنگ)
او رس زیر زغالسنگ
او زغالشنگ
او گاززدایی
او گوی زغالسنگ
او متان لایه زغالسنگ
ان *coal seam*

رگه کوارتزی
اع۱ رگه
او ذخیره معدنی
ان *quartz vein*

رگه یخی
ب‌ک گوه یخی

رلیزین
ی‌د آمریکای شمالی میوسن، بالای ساوکزین و زیر لونیزین
اع۱ میوسن
اع۲ نئوژن
اع۳ ترشیری
او میوسن زیرین
او میوسن میانی
ان *Relizian*

رنگ
او تجزیه شیمیایی
او خاک
او رنگ‌سنجی
او میدان بلور
ان *color*

رنگ‌سنجی
ب‌ج تجزیه رنگ‌سنجی
او تجزیه شیمیایی
او تجزیه و تحلیل
او رنگ
او طیف‌نمایی
ان *colorimetry*

رنگ‌کردن
او آماده‌سازی نمونه‌ها
او دیرینه‌شناسی
او دیرینه‌گیاه‌شناسی
او سنگ‌شناسی
ان *staining*

رنگ‌نگاری کاغذی
ب‌ک کروماتوگرافی

رنگ‌نگاری یونی
او تجزیه شیمیایی
او تجزیه و تحلیل
او ترکیب شیمیایی
او کروماتوگرافی
او کروماتوگرافی گازی
او کروماتوگرافی مایع
او محلول آبی
ان *ion chromatography*

رنو هرسی نین
ی‌د زون، یک واحد چینه نگاری ساختمانی از واریسیدس، اروپا
ب‌ج *رنوهرسی‌نیوم*
ب‌ج *زون رنو- هرسی نین*
او اروپا
او پالئوزوئیک(دوران)
او کوهزایی هرسی‌نین
او واریسیدس
ان *Rhenohercynian*

رنوهرسی‌نیوم
ب‌ک رنو هرسی نین

رنیریت
اع۱ سولفوژرمنات
اع۲ نمک سولفاته
ان *renierite*

رنیم
اع۱ فلزات
او نسبت رنیم به اسمیم
ان *rhenium*

رواپهیو
ی‌د آتشفشانی در جنوب مرکز ایسلند شمالی
اع۱ زلاندنو
اع۲ منطقه کوهزایی تاسمان
اع۳ استرالاسیا
او آتشفشان
او جزیره شمالی
او دریاچه کراتر
ان *Ruapehu*

رواناب
او آب توفان
او آب سطحی

او آب‌پخشان
او آبدهی رسوب
او آب‌شناسی
او ابقا
او بازده آب
او بیلان آب‌شناختی
او تخلیه
او توفان
او ته‌نشینی
او جریان رود
او رود
او رود و جریان
او رودخانه
او کرمس
او معادله جهانی اتلاف خاک
ان *runoff*

رواناب مستقیم
ب‌ک آب توفان

روانه
او برون‌ریزی
او جریان خاکستر
او جریان رود
او جریان گدازه
او جریان گردابی
او جریان واریزه
او حرکت جرمی
او موج آذرآواری
ان *flow*

روانه گل
اع۱ حرکت جرمی
اخ۱ گل لغزه
او پایداری شیب
او خطرات زمین‌شناختی
او روانه گلی
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌لغزه
او فرسایش
او فرسایش خاک
ان *mudflow*

روانه گلی
اع۱ حرکت جرمی
او آتشفشان‌خیزی
او جریان گدازه
او روانه گل
او زمین‌ریخت‌شناسی
ان *lahar*

روباره
او آبگیر باطله
او باطله
او دفع پسماند
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او لایروبی
او معدنکاری
او مواد لایروبی شده
ان *spoil*

روبرتیناسه‌آ
اع۱ روتالینیا
اع۲ روزنه‌داران
اع۳ تک یاختگان
ان *Robertinacea*

روبشگر چند طیفی
او آویریس
او ابزار
او اس آ آر
او اسکنر چند طیفی فروسرخ گرمایی
او اسلار
او بافت موزاییک
او بررسی زمین‌فیزیکی
او تجزیه و تحلیل چند طیفی
او دورسنجی
او روش انتقال توسط باد و هوا
او روش ماهواره‌ای
او روش‌راداری
او روش‌زمین‌فیزیکی
او لندست(سری ماهواره)
او نقشه بردار موضوعی
او نقشه‌نگاری رقمی
ان *multispectral scanner*

روبنا
ی‌د قشر زمین‌ساختی رویی در یک نوار کوهزایی که تحت تأثیر دگرشکلی‌های عمق کم قرار گرفته باشد.
او ساختار بلور
ان *superstructure*

روبیدیم
اع۱ فلزات قلیایی
اع۲ فلزات
اخ۱ نسبت روبیدیم ۸۷ به استرونسیم ۸۶
او ایزوتوپ
او عنصر لیتوفیل
او نسبت پتاسیم به روبیدیم
او نسبت روبیدیم به استرونسیم
ان *rubidium*

روبیدیوم ـ استرونسیوم
ب‌ک نسبت روبیدیم به استرونسیم

روپلین
ی‌د اروپا، بالای تونگرین، زیر شاتیل
اع۱ الیگوسن زیرین
اع۲ الیگوسن
اع۳ پالئوژن
او استامپین
ان *Rupelian*

روپوشانی‌کردن
ب‌ک عایق

روتالیا
ی‌د نام جنس روزنداران
اع۱ روتالیاسه‌آ
اع۲ روتالینیا
اع۳ روزنه‌داران
ان *Rotalia*

روتالیاسه‌آ
ی‌د نام میکروفسیل روزندار
اع۱ روتالینیا
اع۲ روزنه‌داران
اع۳ تک یاختگان
اخ۱ آمونیا
اخ۲ آمونیا بکاری
اخ۱ الفیدیوم
اخ۲ آمونیا بکاری
اخ۲ الفیدیوم اکسکاواتوم
اخ۱ روتالیا
اخ۱ میوژیپسینیدا

اخ۲ میوژیپسینا
اخ۱ نومولیتیدآ
اخ۲ نومولیتس
اخ۳ اوپرکولینا
اخ۱ هتروستژینا
اخ۲ هتروستژینا دپرسا
ان *Rotaliacea*

روتالیپورا

ی‌د نام جنس میکروفسیل از روزنداران شبیه جنس گلوبوترونکا. تنها از یک پوسته تشکیل یافته که محتوی منافذ زیادی است. سوراخها اغلب در بخش ناف و خطوط درز شکمی لابلای حجره‌ها قرار دارد
اع۱ گلوبیژریناسه‌آ
اع۲ روتالینیا
اع۳ روزنه‌داران
ان *Rotalipora*

روتالیژندز

ی‌د اروپا. زیر زخشتاین
اع۱ پرمین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او اتونین
او پرمین زیرین
او پرمین میانی
او ساکسونین
ان *Rotliegendes*

روتالینیا

ی‌د از روزنداران فرامینیفر
اع۱ روزنه‌داران
اع۲ تک یاختگان
اع۳ بی‌مهرگان
اع۳ میکروفسیل
اخ۱ اسپیریلیناسه آ
اخ۱ اوربیتوئیداسه‌آ
اخ۲ آستروسیکلینا
اخ۲ آمفیستژینا
اخ۲ اربیتوئیدیدا
اخ۲ دیسکوسیکلینا
اخ۲ سیبیسیدس
اخ۲ لپیدوسیکلینا
اخ۲ نفرولپیدینا
اخ۱ بولیمیناسه‌ا
اخ۲ بولیمینا
اخ۲ بولیوینیتیدا
اخ۳ بولیوینا
اخ۳ بولیوینوئیدس
اخ۲ گابونلا
اخ۲ یووی ژرینیدا
اخ۳ یووی‌ژرینا
اخ۱ دیسکورباسه‌آ
اخ۱ روبرتیناسه‌آ
اخ۱ روتالیاسه‌آ
اخ۲ آمونیا
اخ۳ آمونیا بکاری
اخ۲ الفیدیوم
اخ۳ آمونیا بکاری
اخ۳ الفیدیوم اکسکاواتوم
اخ۲ روتالیا
اخ۲ میوژیپسینیدا
اخ۳ میوژیپسینا
اخ۲ نومولیتیدآ
اخ۳ نومولیتس
اخ۲ هتروستژینا
اخ۳ هتروستژینا دپرسا
اخ۱ کارترینا‌سه‌آ
اخ۲ بولیمینا
اخ۳ بولیوینا
اخ۳ بولیوینوئیدس
اخ۲ بولیوینیتیدا
اخ۳ بولیوینا
اخ۳ بولیوینوئیدس
اخ۲ گابونلا
اخ۲ یووی ژرینیدا
اخ۳ یووی‌ژرینا
اخ۱ کاسیدولیناسه‌آ
اخ۲ آنومالینیده
اخ۳ سیبیسیدویدس
اخ۲ کاسیدولینا
اخ۳ سیبیسیدویدس
اخ۲ گلوبوکاسیدولینا سابگلوبوسا
اخ۱ گلوبیژرینا‌سه‌آ
اخ۲ روتالیپورا
اخ۲ گلوبوترونکانیدا
اخ۳ گلوبوترونکانا
اخ۲ گلوبوروتالیدا
اخ۳ اسفروئیدینلا دهیسن
اخ۳ اوربولینا
اخ۳ گلوبوروتالیا
اخ۳ گلوبیژرینا
اخ۳ گلوبیژرینوئیدس
اخ۲ گلوبیژرینیدا
اخ۳ اسفروئیدینلا دهیسن
اخ۳ اوربولینا
اخ۳ گلوبیژرینا
اخ۳ گلوبیژرینوئیدس
اخ۲ نئوگلوبوکوآدرینا پاکیدرما
اخ۲ هانتکنینا
اخ۲ هتروهلیسیدا
اخ۲ هدبرژلا
اخ۱ لاگنیده
اخ۱ نودوساریاسه آ
اخ۲ نودوساریدا
اخ۳ لنتیکولینا
اخ۳ نودوساریا
ان *Rotaliina*

روتنیم

اع۱ گروه پلاتین
اع۲ فلزات
اخ۱ روتنیم ۱۰۶
او کانسنگ روتنیم
ان *ruthenium*

روتنیم ۱۰۶

ی‌د ایزوتوپ رادیواکتیو
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ روتنیم
اع۲ گروه پلاتین
اع۳ فلزات
ان *Ru-106*

روتیل

اع۱ اکسیدها
او آناتیس
او بروکیت
او تیتانیم اکسید
او ساخت روتیل
او کانی سنگین
ان *rutile*

رود

اخ۱ جویبار زودگذر
اخ۱ رودخانه فراخ
او آب سطحی
او آب‌پخشان
او آبدهی رسوب

او آبراهه
او آب‌زمین‌شناسی
او آبشار کوچک متوالی
او آب‌کره
او الگوی زهکش
او انتزاع
او انتقال به وسیله رود
او بار بستری
او پلاسر رود
او تنداب
او جریان رود
او جریان رودخانه‌ای
او جویبار
او حرکت موجی
او خاکریز
او خط القعر(رودخانه)
او دریاچه هلالی
او رسوب رود
او رواناب
او رود زیرزمینی
او رود و جریان
او رود یخی
او رودخانه
او رودخانه فرعی
او زمین‌ریخت‌شناسی
او عوارض رودخانه‌ای
او کارایی
او کانال
او کانالی‌شدن
او گرادیان رود
او گیزانداختن رود
او محیط رودخانه‌ای
او مرتبه رود
او هندسه آبراهه
ان *stream*

رود اردن

ی‌د سرچشمه‌اش در سوریه ودر جهت جنوب از طریق دریای گالیله به انتهای شمالی بحرالمیت جریان دارد. در مکان‌های دیگر نیز واقع شده است.
او اردن
او اسرائیل
او خاورمیانه
او دریاچه نمکی بزرگ
او سوریه
او ناحیه دیویس یوتا
او ناحیه سالت لیک یوتا
او یوتا
ان *Jordan River*

رود زیا

ی‌د از رشته‌کوه استانووی در شرق استان چیتا آغاز و در جهت جنوب و جنوب شرق به رود آمور میریزد
اع۱ آسیا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او آمور فدراسیون روسیه
او ترانس بایکالیا
او چیتا فدراسیون روسیه
ان *Zeya River*

رود زیرزمینی

او آب زیرزمینی
او آب‌زمین‌شناسی
او آب‌شناسی
او چشمه
او رود
او رودخانه فرعی
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زون اشباع نشده
او ظهور مجدد
او غار
او کارست
او کاو
ان *underground stream*

رود سرخ

ی‌د یکی از سه شاخه جنوبی رود می‌سی‌سی‌پی، از شرق نیومکزیک منشاء می گیرد. ضمناً نام رودی است که در مانیتوبا آغاز و به رود مینسوتا میریزد.
او آرکانزاس
او آمریکای شمالی
او اوکلاهما
او تگزاس
او داکوتای جنوبی
او داکوتای شمالی
او دره رود سرخ
او لوئیزیانا
او مانیتوبا
او مینسوتا
او نیومکزیکو
ان *Red River*

رود نیل

ی‌د طویل ترین رود دنیا
اع۱ آفریقا
او اتیوپی
او اوگاندا
او بروندی
او دلتای نیل
او سد آسوان
او سودان
او مصر
او نیل آبی
ان *Nile River*

رود و جریان

او آبراه
او آب‌زمین‌شناسی
او آب‌شناسی
او آب‌کره
او انتزاع
او انتقال به وسیله رود
او پلاسر رود
او ته‌نشینی
او جریان رودخانه‌ای
او جزر
او حوضه زهکش
او خلیج دهانه‌ای
او دره
او دریاچه هلالی
او رواناب
او رود
او رود یخی
او رودخانه
او رودخانه فرعی
او سیل
او شکل بستر
او عوارض رودخانه‌ای
او کناره رودخانه
او گرادیان رود
او گیرانداختن رود
او محیط رودخانه‌ای
او محیط زیست کرانه‌ای
او وادی
او هندسه آبراهه

ان river and stream

رود یخی

او حرکت یخ
او حمل قطعات سنگ توسط یخ‌های شناور
او رود
او رود و جریان
او زمین‌شناسی یخساری
او صفحه یخی
او عوارض یخساری
او کلاهک یخی
او یخسار
ان ice stream

رودخانه

اع۱ آبشار کوچک متوالی
اع۲ عوارض رودخانه‌ای
او آب سطحی
او آب‌پخشان
او آبراه
او آبراهه
او آبرسانی
او آب‌زمین‌شناسی
او آبشار
او آبشار کوچک متوالی
او آب‌شناسی
او آب‌کره
او الگوی زهکش
او انتقال به وسیله رود
او پلاسر رود
او تنداب
او جریان رودخانه‌ای
او حوضه زهکش
او خلیج دهانه‌ای
او دریاچه هلالی
او دشت سیلابی
او رواناب
او رود
او رود و جزیان
او رودخانه فرعی
او زمین‌ریخت‌شناسی
او کناره رودخانه
او گیرانداختن رود
او محیط رودخانه‌ای
او محیط زیست کرانه‌ای
او هندسه آبراهه

ان river

رودخانه آپالاچی کولا

ی‌د واقع در دماغه فلوریدا. مسیر جریان آن از جنوب دریاچه سمینوله به خلیج آپالاچی کولا مکزیک می باشد.
اع۱ فلوریدا
اع۲ ایالات متحده
ان Apalachicola River

رودخانه آتاباسکا

ی‌د به طرف دریاچه آتاباسکا جریان می یابد.
اع۱ آلبرتا
اع۲ کانادا غربی
اع۳ کانادا
او رودخانه کلیرواتر
ان Athabasca River

رودخانه آجای

اع۱ هندوستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
او بنگال غربی هند
او بیهار هند
ان Ajay River

رودخانه آرکانزاس

ی‌د جنوب آمریکای مرکزی. بطول ۱۴۵۰ مایل
اع۱ ایالات متحده
او آرکانزاس
او اوکلاهما
او کانزاس
او کلرادو
او می‌سی‌سی‌پی
ان Arkansas River

رودخانه آرگون

ی‌د از شمال شرق چین آغاز می شود و به عنوان بخشی از مرز بین شمال شرقی چین و فدراسیون روسیه عمل می کند. با رود شیلکا در تشکیل رود آمور مشارکت می کند. ضمناً نام رودی درجمهوری گرجستان و فدراسیون روسیه نیز می‌باشد.
او آسیا
او اروپا
او ترانس بایکالیا
او خاور دوز روسی
او دره شیلکا
او رودخانه آمور
او فدراسیون روسیه
او قفقاز علیا (قفقاز بزرگ)
ان Argun River

رودخانه آسینیبوین

ی‌د در جنوب کانادا به طول ۵۹۰ مایل.
اع۱ کانادا غربی
اع۲ کانادا
او دره رود آسینیبوین
او ساسکاچوان
او مانیتوبا
ان Assiniboine River

رودخانه آلدان

ی‌د جنوب شرقی یاکوتیا به سوی رودخانه لنا جریان می یابد.
اع۱ آسیا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او یاکوتیا فدراسیون روسیه
ان Aldan River

رودخانه آلستر

اع۱ آلمان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او لاور ساکسونی آلمان
او هامبورگ آلمان
ان Alster River

رودخانه آلما

ی‌د در کریمه اوکراین
او کریمه اوکراین
ان Alma River

رودخانه آمازون

ی‌د بزرگترین رود دنیا از نظر مقدار آبی که با خود حمل می کند.
اع۱ آمریکای جنوبی
او برزیل
او پرو
او کلمبیا

او ماراجو
ان *Amazon River*

رودخانه آمور

ی‌د از بهم پیوستن رودخانه شیلکا و رودخانه آرگون تشکیل شده است.
اع۱ آسیا
او رودخانه آرگون
او فدراسیون روسیه
او مغولستان داخلی چین
او هایلونگ‌جیانگ چین
ان *Amur River*

رودخانه آمیت

ی‌د از جنوب غرب می سی سی پی شروع شده به سمت جنوب و شرق دریاچه مانورپاس در جنوب شرق لوئیزیانا جریان می یابد
اع۱ ایالات متحده
او لوئیزیانا
او می‌سی‌سی‌پی
ان *Amite River*

رودخانه آنسترات

ی‌د شعبه ای از رود سالّ
اع۱ آلمان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او تورینجیا آلمان
ان *Unstrut River*

رودخانه آنگارا

ی‌د از دریاچه بایکال به طرف رودخانه ینسیی جریان می یابد
اع۱ آسیا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او تونگوسکا
او رودخانه تونگوسکا
ان *Angara River*

رودخانه استونی تونگوسکا

ی‌د از جنوب شرق اوکراگ ملی سرچشمه گرفته و در جهت غرب شمال غربی به سوی میانه مسیر رود ینیسی ادامه دارد.
اع۱ آسیا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او تونگوسکا
او رودخانه تونگوسکا
او کراسنودار فدراسیون روسیه
ان *Stony Tunguska River*

رودخانه اسنیک

ی‌د از پارک ملی یلوستون آغاز و در جهت جنوب، سپس غرب، شمال و مجدداً غرب به رود کلمبیا در جنوب شرق واشنگتن میریزد. ضمناً ممکن است در محلهای دیگری نیز واقع شده باشد
او اورگان
او ایالات متحده
او ایداهو
او رودخانه کلمبیا
او رودخانه کلیرواتر
او واشنگتن
او ویومینگ
ان *Snake River*

رودخانه البه

ی‌د در شمال بوهمیا آغاز شده و به سمت شمال غرب از میان هامبورگ به سوی دریای شمال جریان می یابد.
اع۱ اروپا
او آلمان
او جمهوری چک
او هامبورگ آلمان
ان *Elbe River*

رودخانه الک

ی‌د شاخه ای از رود وردیگریز، جنوب شرق کانزاس. همچنین یک شاخه از رود کاناوا، مرکز ویرجینیای غربی و چندین رود دیگر.
او ایالات متحده
او کانزاس
او ویرجینیای غربی
ان *Elk River*

رودخانه امس

ی‌د به سوی دریای شمال امتداد می یابد.
اع۱ آلمان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او لاور ساکسونی آلمان
ان *Ems River*

رودخانه اوب

اع۱ آسیا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او رودخانه‌ایرتیش
او سیبری
ان *Ob River*

رودخانه اوتاوا

ی‌د نام رودی که مرز میان اونتاریو و کبک را می سازد. همچنین در نواحی لوکاس و وود، شمال اوهیو
او اونتاریو
او اوهیو
او حوضه رود سنت لورنس
او ناحیه لوکاس اوهیو
او ناحیه وود اوهیو
ان *Ottawa River*

رودخانه اودا

ی‌د از استان خودمختار ایرکوتسک آغاز و به رود آنگارا در بالای اتصال آن به رود ینیسی در جنوب مرکز سیبری می ریزد
اع۱ آسیا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او ایرکوتسک فدراسیون روسیه
ان *Uda River*

رودخانه اورال

ی‌د از منتهی‌الیه جنوبی اورال آغاز و به دریای خزر می ریزد
اع۱ ایالت مستقل مشترک المنافع
او فدراسیون روسیه
او قزاقستان
ان *Ural River*

رودخانه اورنج

ی‌د از رشته‌کوه دراکنسبرگ در لسوتو آغاز و در جهت غرب اقیانوس آرام جریان دارد
اع۱ جنوب آفریقا
اع۲ آفریقا

او ایالت کیپ آفریقای جنوبی
او ایالت کیپ شرقی آفریقای جنوبی
او ایالت نوردرن کیپ آفریقای جنوبی
او لسوتو
او ناحیه ایالت کیپ
او نامیبیا
ان *Orange River*

رودخانه اورینوکو

ی‌د از سراپاریما جنوب ونزوئلا سرچشمه می‌گیرد، در جهت غرب از طریق آمازون جریان دارد، سپس در طول مرز کلمبیا-ونزوئلا در جهت شمال ادامه دارد، در مرکز ونزوئلا به سمت شرق می‌چرخد و از طریق یک دلتای پهن به اقیانوس اطلس می‌ریزد
اع۱ آمریکای جنوبی
او حوضه رود اورینوکو
او دلتای اورینوکو
او کلمبیا
او موناگاس ونزوئلا
او ونزوئلا
ان *Orinoco River*

رودخانه اوکا

ی‌د رود غرب دریاچه بایکال در مرکز استان خودمختار ایرکوتسک که به رود آنگارا جریان دارد.
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او آسیا
او اروپا
او ایرکوتسک فدراسیون روسیه
ان *Oka River*

رودخانه اولت

ی‌د مرکز و جنوب رومانی، در ترانسیلوانیا و والاچیا
اع۱ رومانی
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
او ترانسیلوانیا
او دره رود اولت
او والاچیا
ان *Olt River*

رودخانه اولکما

ی‌د رودی در شمال استان خودمختار چیتا و جنوب یاکوتیا در جنوب شرق مرکز سیبری
اع۱ آسیا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او چیتا فدراسیون روسیه
او یاکوتیا فدراسیون روسیه
ان *Olekma River*

رودخانه اومبا

ی‌د از کنیا به اقیانوس هند در شمال مرز تانزانیا می ریزد. ممکن است در کارلیا فدزاسیون روسیه نیز واقع باشد.
او تانزانیا
او کارلیا
او کنیا
ان *Umba River*

رودخانه اومولون

ی‌د رودی در شمال خاباروسک کرای، غرب اوکراگ ملی چوکچی، و شمال شرق یاکوتیا که به سوی رود کولیما در شمال شرق سیبری جریان دارد
اع۱ آسیا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او خاباروسک فدراسیون روسیه
او ماگادان فدراسیون روسیه
او یاکوتیا فدراسیون روسیه
ان *Omolon River*

رودخانه اوهیو

ی‌د توسط تلاقی رودهای آلگنی و مونوگاهلا در پیتسبورگ تشکیل شده است. در جهت غرب و جنوب غرب به رود می‌سی‌سی‌پی در محل کایرو می‌ریزد.
اع۱ ایالات متحده
او اوهیو
او ایلینویز
او ایندیانا
او پنسیلوانیا
او کنتاکی
او کینکیناتی اوهیو
او ویرجینیای غربی
ان *Ohio River*

رودخانه ائوفرات

ی‌د در شرق مرکز ترکیه سرچشمه گرفته و در تلاقی اش با رود دجله، شط العرب را که بسوی خلیج فارس جریان می یابد، تشکیل می دهد.
اع۱ آسیا
او ترکیه
او سوریه
او عراق
ان *Euphrates River*

رودخانه براهماپوترا

اع۱ آسیا
او بنگلادش
او چین(کشور)
او شبه‌جزیره هند
او هندوستان
ان *Brahmaputra River*

رودخانه بلک واتر

ی‌د چندین محل مختلف را شامل می شود. شمال غرب فلوریدا و غرب میسوری
او فلوریدا
او میسوری
او ویرجینیای غربی
ان *Blackwater River*

رودخانه بلو

ی‌د به سمت خلیج مکنزی در منتها الیه شمال ایالت یوکون جریان می یابد
اع۱ سرزمین یوکون
اع۲ کانادا غربی
اع۳ کانادا
ان *Blow River*

رودخانه بوفالو

ی‌د شرق رود تنسی در غرب مرکز تنسی. همچنین در جاهای دیگر.
او تنسی
او مینسوتا
او ویسکونزین
ان *Buffalo River*

رودخانه بیس
ی‌د یکی از ۵ رودخانه پنجاب. از هیما چال پرادش آغاز می‌شود و به سمت رودخانه سوتلج جریان می یابد
اع۱ هندوستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
او پنجاب هند
او هیماکال پرادش هند
ان *Beas River*

رودخانه بیگورن
ی‌د جنوب مونتانا و شمال ویومینگ
اع۱ ایالات متحده
او مونتانا
او ناحیه بیگ هورن مونتانا
او ناحیه یلواستون مونتانا
او ویومینگ
ان *Bighorn River*

رودخانه بیور
ی‌د منتها الیه جنوب شرق ایالت یوکون. همچنین در مناطق دیگر، شامل جنوب غرب یوتا، انتاریو، و نیویورک
او اونتاریو
او سرزمین یوکون
او یوتا
ان *Beaver River*

رودخانه پارانا
ی‌د در جنوب مرکز برزیل از ترکیب رودهای ریوگراند و پارانایبا تشکیل شده است. در جهت جنوب غرب و جنوب به ریودلاپلاتا می‌ریزد
اع۱ آمریکای جنوبی
او آرژانتین
او برزیل
او پاراگوئه
ان *Parana River*

رودخانه پاسایک
ی‌د شمال شرق نیوجرسی
اع۱ نیو جرسی
اع۲ ایالات متحده
او حوضه رود پاسایک
ان *Passaic River*

رودخانه پاملیکو
ی‌د ناحیه بیوفورت را نصف می کند و به سوی خلیج پاملیکو امتداد دارد.
اع۱ کارولینای شمالی
اع۲ ایالات متحده
او رودخانه پونگو
او ناحیه بیوفورت کارولینای شمالی
ان *Pamlico River*

رودخانه پروت
ی‌د در غرب کارپاتین مرکزی منشاء گرفته و به سوی رود دانوب جریان می‌یابد.
اع۱ اروپا
او اوکراین
او رومانی
او مولداوی
او مولدووا
ان *Prut River*

رودخانه پکوس
ی‌د شرق نیومکزیکو و جنوب غرب تگزاس.
اع۱ ایالات متحده
او تگزاس
او نیومکزیکو
ان *Pecos River*

رودخانه پلات
ی‌د از به هم پیوستن دو رود پلات شمالی و پلات جنوبی در جنوب غرب نبراسکا تشکیل می شود. در جهت شرق جریان یافته به رود میسوری زیر اوماها می ریزد
او آیوا
او حوضه رود پلات
او رودخانه ساوت پلات
او میسوری
او نبراسکا
ان *Platte River*

رودخانه پو
ی‌د از آلپ کوتین در غرب پیه مونت سرچشمه می گیرد و با جریان یافتن به سمت شرق به دریای آدریاتیک میریزد
اع۱ ایتالیا
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
او پیه مونته ایتالیا
او دره پو
او لومباردی ایتالیا
او ونتو ایتالیا
ان *Po River*

رودخانه پوتوماک
ی‌د از الحاق شاخه‌های شمالی و جنوبی رود پوتوماک جنوب شرق کامبرلند، مریلند تشکیل می شود. به سوی جنوب شرق و خلیج چساپیک جریان دارد
اع۱ ایالات متحده
او مریلند
او ناحیه کلمبیا
او ویرجینیا
او ویرجینیای غربی
ان *Potomac River*

رودخانه پونگو
ی‌د دلتای جزر و مدی نزدیک رود پاملیکو کناره پاملیکو ساند
اع۱ کارولینای شمالی
اع۲ ایالات متحده
او رودخانه پاملیکو
ان *Pungo River*

رودخانه پیرل
ی‌د مرکز و جنوب می‌سی‌سی‌پی و جنوب شرق لوئیزیانا.
او ایالات متحده
او لوئیزیانا
او می‌سی‌سی‌پی
ان *Pearl River*

رودخانه پیس
ی‌د از شرق بریتیش کلمبیا به رود اسنیک در شمال دریاچه آتاباسکا، شمال آلبرتا جریان دارد. ضمناً نام رودی در غرب فلوریدا می باشد
او آلبرتا
او بریتیش کلمبیا
او فلوریدا
او کانادا غربی
ان *Peace River*

رودخانه پیل

ی‌د به رود مکنزی میریزد، شمال غرب کانادا. ضمناً در مجلهای دیگر نیز وجود دارد

او سرزمین یوکون

او سرزمینهای شمال غربی

او نیو ساوت ولز استرالیا

ان *Peel River*

رودخانه تاگوس

ی‌د بلندترین رود در شبه جزایر ایبریا از شرق مرکز اسپانیا آغاز و در جهت غرب و جنوب غرب در لیسبون وارد اقیانوس اطلس می‌شود.

اع۱ شبه جزیره ایبریا

اع۲ اروپای جنوبی

اع۳ اروپا

او اسپانیا

او پرتغال

او حوضه تاگوس

ان *Tagus River*

رودخانه تامبیگ بی

ی‌د از شمال شرق می سی سی پی سرچشمه گرفته با رود آلاباما در جنوب غرب آلاباما مشارکت دارد سپس دوباره به دو رود موبایل و تنسو تقسیم شده به خلیج موبایل می ریزد

اع۱ ایالات متحده

او آلاباما

او خلیج موبایل

او دشت‌ساحلی گلف

او می‌سی‌سی‌پی

ان *Tombigbee River*

رودخانه تامز

ی‌د از شیب شرقی تپه‌های کاستوولد شرق دریای شمال در جنوب شرق انگلستان جریان می‌یابد. همچنین در جنوب شرق کانکتیکوت که به لانگ آیسلند ساند جریان دارد. ضمناً در جنوب شرق اونتاریو که به دریاچه سنت کلیر جریان دارد.

او اسکس انگلستان

او انگلستان

او اونتاریو

او دریاچه سن‌کلیر

او کانکتیکوت

او لندن انگلستان

او ناحیه نیو لندن کانکتیکوت

ان *Thames River*

رودخانه تانانا

ی‌د سرچشمه آن از جنوب غرب سرزمین یوکون است. با رودیوکون در تانانا بهم می‌رسند، مرکز آلاسکا.

اع۱ آمریکای شمالی

او آلاسکا

او رودخانه دلتا

او سرزمین یوکون

ان *Tanana River*

رودخانه ترک

ی‌د به دریای خزر می‌ریزد. شمال ماخاچکالا در قفقاز شمالی.

اع۱ اروپا

او فدراسیون روسیه

ان *Terek River*

رودخانه تروکی

ی‌د از لیک تاهوی در شرق کالیفرنیا آغاز شده و در جهت شمال شرق و شرق ادامه یافته و به دریاچه پیرامید در شمال غرب نوادا می ریزد

اع۱ ایالات متحده

او کالیفرنیا

او نوادا

ان *Truckee River*

رودخانه ترینیتی

ی‌د به خلیج ترینیتی کناره خلیج گالوستون در خلیج مکزیک شرق تگزاس می ریزد. ضمناً رودی در نواحی هومبولدت و ترینیتی، شمال غرب کالیفرنیا

او تگزاس

او حوضه رود ترینیتی

او کالیفرنیا

او ناحیه ترینیتی کالیفرنیا

او ناحیه هامبولدت کالیفرنیا

ان *Trinity River*

رودخانه تنسی

ی‌د نزدیک کنوگزویل در شرق تنسی تشکیل شده است. در جهت جنوب غرب، غرب و سپس شمال جریان یافته به رود اوهیو در پادواچ غرب کنتاکی می‌ریزد.

اع۱ ایالات متحده

او آلاباما

او تنسی

او کنتاکی

ان *Tennessee River*

رودخانه تنگو

ی‌د انشعابی از رود یلوواستون، شمال مرکز ویومینگ و جنوب شرق مونتانا، ضمناً شاخه ای از رود پمبینا، شمال شرق داکوتای شمالی

او داکوتای شمالی

او رودخانه یلواستون

او مونتانا

او ویومینگ

ان *Tongue River*

رودخانه توتل

ی‌د انشعابی از رود کولیتز، جنوب غرب واشنگتن

اع۱ واشنگتن

اع۲ ایالات متحده

او رودخانه کولیتز

او ناحیه اسکامانیا واشنگتن

او ناحیه کولیتز واشنگتن

ان *Toutle River*

رودخانه توروخان

ی‌د رودی که به رود ینیسی می ریزد. شمال توروانسک در شمال کراسنویارسک کرای در مرکز سیبری.

اع۱ آسیا

اع۱ فدراسیون روسیه

اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع

او کراسنویارسک فدراسیون روسیه

ان *Turukhan River*

رودخانه تونگوسکا

ی‌د انشعاب رود آمودر خاور دور شوروی، نزدیک خاباروسک

اع۱ آسیا

اع۱ فدراسیون روسیه

اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع

او تونگوسکا
او رودخانه آنگارا
او رودخانه استونی تونگوسکا
ان *Tunguska River*

رودخانه تی سی نو

ی‌د از جنوب سوئیس به رود پو در شمال غرب ایتالیا جریان دارد
اع۱ اروپا
او ایتالیا
او پیه مونته ایتالیا
او لومباردی ایتالیا
ان *Ticino River*

رودخانه تیسزا

ی‌د از کارپاسین در غرب اوکراین آغاز و در جهت غرب، جنوب غرب و سپس جنوب جریان یافته به رود دانوب در شمال بلگراد می ریزد
اع۱ اروپا
او اوکراین
او رومانی
او صربستان
او مجارستان
او وژودینا یوگسلاوی
ان *Tisza River*

رودخانه تین

ی‌د از طریق نیوکاسل جریان یافته و به دریای شمال در تینه موت در شمال شرق انگلستان می ریزد. ضمناً از طریق لوتین در جنوب شرق اسکاتلند نیز به دریای شمال می ریزد.
اع۱ بریتانیای کبیر
اع۲ ممالک متحده بریتانیایی
اع۳ اروپای غربی
او اسکاتلند
او انگلستان
او لوسین شرقی اسکاتلند
او ناحیه لوتین اسکاتلند
ان *Tyne River*

رودخانه جومنا

ی‌د شمال مرکز هندوستان.
اع۱ هندوستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
او هیماکال پرادش هند
ان *Jumna River*

رودخانه جیمز

ی‌د شرق مرکز ویرجینیا، همچنین در داکوتای شمالی و داکوتای جنوبی.
او داکوتای جنوبی
او داکوتای شمالی
او ویرجینیا
ان *James River*

رودخانه چائوفرایا

ی‌د غرب تایلند.
اع۱ تایلند
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
او خلیج سیام
ان *Chao Phraya River*

رودخانه چمانگ

ی‌د جنوب نیویورک و شمال پنسیلوانیا.
اع۱ ایالات متحده
او پنسیلوانیا
او ناحیه برادفورد پنسیلوانیا
او ناحیه چمانگ نیویورک
او نیویورک
ان *Chemung River*

رودخانه چو

ی‌د رودخانه‌ای در ایالت خودمختار ژامبول در جنوب قزاقستان.
اع۱ قزاقستان
اع۲ آسیای مرکزی
اع۳ آسیا
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
ان *Chu River*

رودخانه چوپتانک

ی‌د آمریکا
اع۱ ایالات متحده
او دلاور
او مریلند
ان *Choptank River*

رودخانه چیرچیک

ی‌د به سمت سیر دریا در کیناز قزاقستان جریان می یابد.
اع۱ آسیا
او ازبکستان
او قزاقستان
ان *Chirchik River*

رودخانه خاتانگا

ی‌د از اتصال رودهای ختا و کوتوی در شمال مرکز سیبری تشکیل می شود، و به داخل خلیج کاتانگا، در خلیج کوچک دریای لاپتو جریان می یابد.
او تیمیر دولگان-ننت فدراسیون روسیه
او رودخانه ختا
او رودخانه کوتوی
ان *Khatanga River*

رودخانه ختا

ی‌د شاخه مهم رودخانه خاتانگا در شمال مرکز سیبری.
اع۱ کراسنویارسک فدراسیون روسیه
اع۲ آسیا
اع۲ فدراسیون روسیه
اع۳ ایالت مستقل مشترک المنافع
او تیمیر دولگان-ننت فدراسیون روسیه
او رودخانه خاتانگا
او رودخانه مایمکا
ان *Kheta River*

رودخانه دانوب

ی‌د در جهت شرق از جنگل سیاه جریان می یابد و سپس به جنوب تا شمال بوداپست تغییر جهت میدهد و در نهایت به دریای سیاه میرسد.
اع۱ اروپا
او آلمان
او اتریش
او اسلواکی
او اوکراین
او بلغارستان
او رومانی
او صربستان
او مجارستان
ان *Danube River*

رودخانه دجله

ی‌د سرچشمه آن در شرق ترکیه

است در بصره عراق با رود فرات مشارکت می کند.
اع۱ خاورمیانه
اع۲ آسیا
او ترکیه
او عراق
ان *Tigris River*

رودخانه دلاور
ی‌د از جنوب نیویورک در جهت جنوب شرقی به سوی خلیج دلاور جریان می یابد.
اع۱ ایالات متحده
او پنسیلوانیا
او دلاور
او نیو جرسی
او نیویورک
ان *Delaware River*

رودخانه دلتا
ی‌د در شرق آلاسکا با رود تانانا در فیربانک مشارکت می‌کند.
اع۱ آلاسکا
اع۲ ایالات متحده
او آلاسکای جنوبی
او آلاسکای شرقی- مرکزی
او رودخانه تانانا
ان *Delta River*

رودخانه دنیپر
اع۱ اروپا
اع۱ ایالت مستقل مشترک المنافع
او اوکراین
او بلاروس
او فدراسیون روسیه
ان *Dnieper River*

رودخانه دنیستر
ی‌د به سوی دریاه سیاه جنوب غرب اودسا جریان می یابد.
اع۱ اروپا
اع۱ ایالت مستقل مشترک المنافع
او اوکراین
او مولداوی
او مولدووا
ان *Dniester River*

رودخانه دون
ی‌د از جنوب شرق تولا سرچشمه گرفته و در جهت جنوب شرقی به سوی یک پیچ بزرگ نزدیک رود ولگا جریان می یابد و سپس در جهت جنوب غربی به سوی دریای آزوو در روستوف جریان می یابد. ضمناً شاید در مکانهای دیگر واقع شده باشد.
او حوضه دون
او فدراسیون روسیه
ان *Don River*

رودخانه دویرو
ی‌د رودی در اسپانیا و پرتغال. از مرکز اسپانیا منشاء می گیرد و از غرب به سوی شمال شرق پرتغال جریان می یابد. سپس در جهت جنوب در طول مرز و غرب به سوی اقیانوس اطلس ادامه می یابد.
اع۱ شبه جزیره ایبریا
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
او اسپانیا
او پرتغال
او حوضه دویرو
ان *Duero River*

رودخانه دوینا
ی‌د رود دوینا غربی که به سوی خلیج ریگا جریان می یابد.
اع۱ اروپا
او بلاروس
او لاتویا
ان *Dvina River*

رودخانه دوینا شمالی
اع۱ اروپا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او آرخان گلسک فدراسیون روسیه
او کومی فدراسیون روسیه
ان *Northern Dvina River*

رودخانه دیترویت
ی‌د از دریاچه سنت کلیر به دریاچه اری جریان می یابد. مرز بین المللی که جنوب غرب اونتاریو و جنوب شرق میشیگان را از هم جدا میکند.
اع۱ آمریکای شمالی
او اونتاریو
او دریاچه سن‌کلیر
او میشیگان
او ناحیه اسکس اونتاریو
او ویندسور اونتاریو
ان *Detroit River*

رودخانه دیسکاتس
ی‌د شعبه ای از رود کلمبیا، شمال مرکز اورگان.
او اورگان
او ایالات متحده
او رودخانه کلمبیا
او واشنگتن
ان *Deschutes River*

رودخانه رازدان
ی‌د رودی که بعنوان منشاء دریاچه سوان عمل می کند
اع۱ ارمنستان
اع۲ اروپا
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او دریاچه سوان
ان *Razdan River*

رودخانه رانجی تاتا
ی‌د شرق مرکز ایسلند جنوبی
اع۱ زلاندنو
اع۲ منطقه کوهزایی تاسمان
اع۳ استرالاسیا
او ایسلند جنوبی
ان *Rangitata River*

رودخانه راین
ی‌د از اتصال رودهای هنیتراین و وردر راین در جنوب شرق سوئیس تشکیل شده است. از طریق دریاچه کنستانس جریان یافته و سپس در جهت غرب، شمال و شمال غرب به دریای شمال می‌ریزد
اع۱ اروپا
او آلمان
او اتریش
او دریاچه کنستانس
او سوئیس

او فرانسه
او لیختن اشتاین
او هلند
ان *Rhine River*

رودخانه رد دیر

ی‌د از پارک ملی بَنف سرچشمه گرفته و به سوی رود ساسکاچوان جنوبی ادامه دارد در نزدیکی مرز ساسکاچوان
اع۱ آلبرتا
اع۲ کانادا غربی
اع۳ کانادا
او دره رود رد دیر
ان *Red Deer River*

رودخانه رَفت

ی‌د در شمال یوتا و جنوب ایداهو
اع۱ ایالات متحده
او ایداهو
او حوضه رود رَفت
او یوتا
ان *Raft River*

رودخانه روگو

ی‌د جنوب غرب اورگان
اع۱ اورگان
اع۲ ایالات متحده
ان *Rogue River*

رودخانه رون

ی‌د در یخچال رون جنوب مرکز سوئیس سرچشمه دارد. از طریق دریاچه جنوا و سپس غرب و جنوب به سوی خلیج لیون جریان دارد
اع۱ اروپای غربی
اع۲ اروپا
اخ۱ دره میوسه
او دریاچه جنوا
او سوئیس
او فرانسه
ان *Rhone River*

رودخانه رینی

ی‌د از دریاچه رینی به دریاچه وودز میریزد
اع۱ آمریکای شمالی
او اونتاریو
او مینسوتا
ان *Rainy River*

رودخانه ریور

ی‌د رودی در نواحی فیلمور و هوستون، منتهاالیه جنوب شرقی مینسوتا.
او سرزمینهای شمال غربی
او مینسوتا
او ناحیه فیلمور مینسوتا
او ناحیه مکنزی سرزمینهای شمال غربی
او ناحیه هوستون مینسوتا
او ویسکونزین
ان *Root River*

رودخانه زراوشان

ی‌د از غرب رشته‌کوه آلای آغاز و در جهت غرب جریان می یابد و در نزدیکی بخارا در صحرا ناپدید می‌شود
اع۱ آسیای مرکزی
اع۲ آسیا
اع۱ ایالت مستقل مشترک المنافع
او ازبکستان
او تاجیکستان
ان *Zeravshan River*

رودخانه ژیدا

ی‌د جنوب دریاچه بایکال در بوریاتیا. فدراسیون روسیه.
اع۱ آسیا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
ان *Dzhida River*

رودخانه ساآل

اع۱ آلمان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او باواریا آلمان
او تورینجیا آلمان
ان *Saale River*

رودخانه ساسکاچوان

ی‌د از الحاق رودهای ساسکاچوان شمالی و جنوبی در مرکز ساسکاچوان تشکیل شده و در شمال دریاچه وینیپگ تخلیه می‌شود
اع۱ کانادا غربی
اع۲ کانادا
او رودخانه ساسکاچوان جنوبی
او رودخانه ساسکاچوان شمالی
او ساسکاچوان
او مانیتوبا
ان *Saskatchewan River*

رودخانه ساسکاچوان جنوبی

ی‌د از رشته‌کوه راکی در غرب آلبرتا سرچشمه می‌گیرد
اع۱ کانادا غربی
اع۲ کانادا
او آلبرتا
او رودخانه ساسکاچوان
او رودخانه ساسکاچوان شمالی
او ساسکاچوان
ان *South Saskatchewan River*

رودخانه ساسکاچوان شمالی

ی‌د از سپریخی کلمبیا، در پای کوه‌های ساسکاچوان در آلبرتا سرچشمه می‌گیرد.
اع۱ کانادا
او آلبرتا
او رودخانه ساسکاچوان
او رودخانه ساسکاچوان جنوبی
او ساسکاچوان
ان *North Saskatchewan River*

رودخانه ساسکوئی هانا

ی‌د از دریاچه اوستگو در مرکز نیویورک سرچشمه گرفته و در جهت جنوب در شمال خلیج چساپیک تخلیه می‌شود.
اع۱ ایالات متحده
او پنسیلوانیا
او مریلند
او نیویورک
ان *Susquehanna River*

رودخانه ساکرامنتو

ی‌د شمال کالیفرنیا
او کالیفرنیا

او کالیفرنیای شمالی
ان *Sacramento River*

رودخانه ساکو
ی‌د از جنوب ماین به اقیانوس اطلس می‌ریزد
اع۱ ایالات متحده
او مین
او ناحیه آکسفورد ماین
او ناحیه کارول نیوهمپشایر
او ناحیه کامبرلند ماین
او ناحیه یورک مین
او نیو همپشایر
ان *Saco River*

رودخانه سالت
ی‌د از مشرق آریزونا آغاز و در جهت غرب به رود گیلا در غرب فونیکس می‌ریزد
او آریزونا
او دره رود سالت
ان *Salt River*

رودخانه سالزاچ
ی‌د در ایالت سالزبورگ
اع۱ اروپای مرکزی
اع۲ اروپا
او باواریا آلمان
ان *Salzach River*

رودخانه سالمون
ی‌د از مرکز ایداهو منشاء گرفته و در جهت شمال و سپس غرب و دوباره شمال برای تخلیه در رود اسنک در غرب ایداهو جریان می یابد. ممکن است در محلهای دیگر نیز یافت شود
او ایداهو
ان *Salmon River*

رودخانه سان جوان
ی‌د از جنوب کلرادو آغاز و به سوی جنوب غرب جریان یافته به سمت غرب تغییر مسیر داده و سپس در شمال غرب به رود کلرادو و در جنوب شرق یوتا میریزد.
او آرژانتین
او بولیوی
او حوضه سان جوان
او سان جوان آرژانتین
او کلرادو
او کلمبیا
او مکزیک
او منطقه آتشفشانی سان جوان
او موناگاس ونزوئلا
او نیکاراگوئه
او نیومکزیکو
او ونزوئلا
او یوتا
ان *San Juan River*

رودخانه سان جوکین
ی‌د مرکز کالیفرنیا به سوی خلیج سان پابلو جریان دارد
او حوضه سان جوکین
او دره سان جوکین
او کالیفرنیا
ان *San Joaquin River*

رودخانه سانتاآنا
ی‌د جنوب کالیفرنیا به اقیانوس آرام می‌ریزد
او کالیفرنیا
او ناحیه اورنج کالیفرنیا
او ناحیه ریورساید کالیفرنیا
او ناحیه سن برناردینو کالیفرنیا
ان *Santa Ana River*

رودخانه سانتاکروز
ی‌د رودی در نواحی پینال، پیما و سانتاکروز، جنوب آریزونا. همچنین در سانتاکروز جنوب آرژانتین
او آرژانتین
او آریزونا
او سانتاکروز آرژانتین
او ناحیه پیما آریزونا
او ناحیه پینال آریزونا
او ناحیه سانتاکروز آریزونا
ان *Santa Cruz River*

رودخانه ساواگ
ی‌د نهشته‌های کانی آهن در تاسمانی ضمناً ممکن است در غرب مریلند نیز واقع شده باشد
او تاسمانی استرالیا
ان *Savage River*

رودخانه ساوانا
ی‌د بعنوان مرز بین جورجیا و کارولینای جنوبی عمل می کند و به اقیانوس اطلس میریزد
اع۱ ایالات متحده
او جورجیا
او کارولینای جنوبی
ان *Savannah River*

رودخانه ساوت پلات
ی‌د رودی در مرکز تا شمال شرق کلرادو و جنوب غرب نبراسکا
اع۱ ایالات متحده
او رودخانه پلات
او کلرادو
او نبراسکا
ان *South Platte River*

رودخانه ساین
ی‌د از ایالت کوت‌داور در شرق سرچشمه گرفته و در جهت شمال غرب از پاریس عبور کرده و به کانال انگلیسی میریزد
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
او دره ساین
ان *Seine River*

رودخانه سنت جون
ی‌د نواحی سامرست و آروستوک، شمال ماین؛ غرب و جنوب نیوبروسویک. ضمناً رودی در مرکز لیبریا و رودی در شرق شبه جزیره گاسپه، کبک
او لیبریا
او مین
او ناحیه آروستوک ماین
او ناحیه سامرست ماین
ان *Saint John River*

رودخانه سنت کلر
ی‌د دو دریاچه هورون و سنت کلر را به هم مرتبط می‌سازد
اع۱ آمریکای شمالی
او اونتاریو
او میشیگان
ان *Saint Clair River*

رودخانه سنت لورنس

ی‌د در جهت شمال شرقی به سوی خارج دریاچه اونتاریو، داخل خلیج سنت لورنس امتداد دارد
اع۱ آمریکای شمالی
او اونتاریو
او حوضه رود سنت لورنس
او دره سنت لورنس
او کانادا
او ناحیه جفرسون نیویورک
او ناحیه سنت لورنس نیویورک
او ناحیه فرانکلین نیویورک
او نیویورک
ان *Saint Lawrence River*

رودخانه سنگال

ی‌د از ارتفاعات گینه سرچشمه گرفته و در جهت شمال و سپس شمال غربی به اقیانوس اطلس در سنت لوئیس سنگال میریزد
اع۱ آفریقا
او سنگال
او گینه
او مالی
او موریتانی
ان *Senegal River*

رودخانه سوراشی

ی‌د رودی در غرب مرکز هوکایدو
اع۱ هوکایدو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
او سوراشی ژاپن
ان *Sorachi River*

رودخانه سوسیتنا

ی‌د جنوب مرکز آلاسکا، از کوه‌هایس در رشته‌کوه آلاسکا به خور کوک نزدیک آنکوریج جریان دارد.
اع۱ آلاسکای جنوبی
اع۲ آلاسکا
اع۳ ایالات متحده
او حوضه رود سوسیتنا
ان *Susitna River*

رودخانه سیرت

ی‌د از شیب شرقی کارپاسین در اوکراین آغاز و در جهت جنوب شرق به رود دانوب در شمال گالاتی جریان دارد
اع۱ اروپا
او اوکراین
او رومانی
او سکوی مولداوی
او مولداوی
ان *Siret River*

رودخانه عقاب

ی‌د رودی در کلرادو و سرزمین یوکون
او سرزمین یوکون
او کلرادو
ان *Eeagle River*

رودخانه فراخ

ب‌ج *جریان پیوندی*
ب‌ج *کانال فراخ*
اع۱ رود
او آبراهه
او رسوبگذاری
او زمین‌ریخت‌شناسی
او عوارض رودخانه‌ای
ان *braided stream*

رودخانه فراسر

ی‌د جنوب مرکز و جنوب غرب بریتیش کلمبیا، به سوی جورجیا در جنوب جورجیا در جنوب ونکوور ادامه دارد. شاید در جاهای دیگر نیز واقع شده باشد.
او بریتیش کلمبیا
او دلتای رود فراسر
ان *Fraser River*

رودخانه فرعی

او آب‌پخشان
او الگوی زهکش
او حوضه زهکش
او دره
او رود
او رود زیرزمینی
او رود و جریان
او رودخانه
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌شناسی یخساری
او عوارض رودخانه‌ای
او گیرانداختن رود
او مرتبه رود
او یخسار
ان *tributarie*

رودخانه فیجی

اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
او خلیج سوروگا
او شیزواوکا ژاپن
او فوجی‌یاما
او یاماناشی ژاپن
ان *Fuji River*

رودخانه فیدر

ی‌د شمال مرکز کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او گنبد اورُوویل
او ناحیه باتلر کالیفرنیا
او ناحیه سوتر کالیفرنیا
او ناحیه یوبا کالیفرنیا
ان *Feather River*

رودخانه کاتاهوچی

ی‌د در جورجیا، آلاباما و فلوریدا جریان دارد.
اع۱ ایالات متحده
او آلاباما
او جورجیا
او فلوریدا
ان *Chattahoochee River*

رودخانه کاسای

ی‌د به سوی کنگو جریان دارد.
اع۱ آفریقا
او آنگولا
او جمهوری دموکراتیک کنگو
ان *Kasai River*

رودخانه کالکاسیو

ی‌د جنوب غرب لوئیزیانا
اع۱ لوئیزیانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Calcasieu River*

رودخانه کاما

ی‌د از مرکز اورال سرچشمه گرفته و به داخل رودخانه ولگا جریان می یابد.
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او اروپا
او اورال
ان *Kama River*

رودخانه کامنکا

ی‌د به سوی رودخانه آنگارا در جنوب کراسنویارسک کرای جریان دارد.
اع۱ آسیا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او کراسنویارسک فدراسیون روسیه
ان *Kamenka River*

رودخانه کانادایی

ی‌د جنوب غرب مرکز آمریکا
اع۱ ایالات متحده
او اوکلاهما
او تگزاس
او کلرادو
او نهر یوته
او نیومکزیکو
ان *Canadian River*

رودخانه کانزاس

ی‌د به طرف رودخانه میسوری در شهر کانزاس جریان دارد.
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Kansas River*

رودخانه کانکتیکوت

ی‌د در شمال نیوهمپشایر سرچشمه میگیرد و به سوی جنوب جریان یافته و در لانگ ایسلند ساوند تخلیه می شود.
اع۱ ایالات متحده
او کانکتیکوت
او ماساچوست
او نیو همپشایر
او ورمونت
ان *Connecticut River*

رودخانه کریشنا

ی‌د رودی که به سوی خلیج بنگال جریان دارد.
اع۱ هندوستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
او آندرا پرادش هند
او کارناتاکا هندوستان
او ماهاراشترا هند
ان *Krishna River*

رودخانه کریولن

ی‌د یکی از سرچشمه‌های رودخانه آمور.
اع۱ آسیا
او مغولستان
او مغولستان داخلی چین
ان *Kerulen River*

رودخانه کلرادو

ی‌د از شمال کلرادو سرچشمه می گیرد و در جنوب غرب و غرب از طریق دره بزرگ گراندکانیون ادامه یافته و سرانجام به جنوب خلیج کالیفرنیا می ریزد. ضمناً نام رودی در تگزاس است. همچنین در آمریکای جنوبی واقع شده است.
او آرژانتین
او آریزونا
او برزیل
او تگزاس
او سد دره گلن
او سونارا مکزیک
او شیلی
او کالیفرنیا
او کلرادو
او نوادا
او یوتا
ان *Colorado River*

رودخانه کلمبیا

ی‌د از جنوب شرق بریتیش کلمبیا سرچشمه گرفته و به سوی جنوب و سپس غرب به اقیانوس آرام در مرز واشنگتن- اورگان میریزد.
او اورگان
او بریتیش کلمبیا
او رودخانه اسنیک
او رودخانه دینسکاتس
او رودخانه کولیتز
او رودخانه ویلامت
او واشنگتن
ان *Columbia River*

رودخانه کلیر

ی‌د رودی در شمال مرکز کلرادو. ممکن است در جاهای دیگر نیز واقع شده باشد.
او کلرادو
ان *Clear Creek*

رودخانه کلیرواتر

ی‌د شاخه فرعی رود اسنیک، شمال دماغه ایداهو، همچنین یک شاخه فرعی رود آتاباسکا، شمال غرب ساسکا چوان و شمال شرق آلبرتا، ویک شاخهٔ رود ردلیک، شمال غرب مینسوتا میباشد.
او آلبرتا
او ایالات متحده
او ایداهو
او رودخانه آتاباسکا
او رودخانه اسنیک
او ساسکاچوان
او کانادا
او مینسوتا
ان *Clearwater River*

رودخانه کنتاکی

ی‌د به رود اوهایو می‌ریزد.
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
او دره رود کنتاکی
ان *Kentucky River*

رودخانه کنگو

ی‌د در جنوب شرق جمهوری دموکراتیک کنگو سرچشمه گرفته و بسوی شمال و سپس غرب و در نهایت به سمت جنوب غرب به اقیانوس اطلس میریزد.
اع۱ آفریقای مرکزی
اع۲ آفریقا
او آنگولا
او جمهوری دموکراتیک کنگو
او کنگو
او لاور زئیر جمهوری خلق کنگو

او ماتادی جمهوری خلق کنگو
ان *Congo River*

رودخانه کوبان

ی‌د در جمهوری گرجستان در قفقاز منشاء گرفته به سوی دریای آزوو در جهت شمال و شمال غربی جریان دارد.
اع۱ آسیا
او فدراسیون روسیه
ان *Kuban River*

رودخانه کوپیاپو

ی‌د شمال مرکز شیلی
اع۱ شیلی
اع۲ آمریکای جنوبی
ان *Copiapo River*

رودخانه کوتوی

ی‌د رودی در اونک و تایمیر نشنال اوکراگ در شمال مرکز سیبری، در طول رود ختا، که رود خاتانگا را می‌سازد.
اع۱ کراسنویارسک فدراسیون روسیه
اع۲ آسیا
اع۲ فدراسیون روسیه
اع۳ ایالت مستقل مشترک المنافع
او تیمیر دولگان-ننت فدراسیون روسیه
او حوضه خاتانگا
او رودخانه خاتانگا
ان *Kotuy River*

رودخانه کورا

ی‌د در جنوب باکو به سوی دریای خزر جریان دارد.
اع۱ آسیا
او آذربایجان
او ترکیه
ان *Kura River*

رودخانه کولویل

ی‌د از شرق در طول کناره شمالی ناحیه بروکس و سپس از شمال به سوی اقیانوس قطب جنوب در شمال آلاسکا ادامه دارد. ضمناً در ناحیه استونز واشنگتن قرار دارد.
او آلاسکا
او آلاسکای شمالی
او دلتای رود کولویل
او ناحیه استونز واشنگتن
او واشنگتن
ان *Colville River*

رودخانه کولیتز

ی‌د شاخه رود کلمبیا در جنوب غرب واشنگتن
اع۱ واشنگتن
اع۲ ایالات متحده
او رودخانه توتل
او رودخانه کلمبیا
او ناحیه کولیتز واشنگتن
او ناحیه لویس واشنگتن
ان *Cowlitz River*

رودخانه کولیما

ی‌د در جنوب شرق رشته‌کوه چرسکی منشاء می‌گیرد و عموماً در جهت شمال به دریای سیبری شرقی می‌ریزد.
اع۱ آسیا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او ماگادان فدراسیون روسیه
او یاکوتیا فدراسیون روسیه
ان *Kolyma River*

رودخانه کونماو

ی‌د رودی درجنوب غرب پنسیلوانیا.
اع۱ پنسیلوانیا
اع۲ ایالات متحده
او ناحیه کمبریا پنسیلوانیا
او ناحیه وستمورلند پنسیلوانیا
ان *Conemaugh River*

رودخانه کیا

ی‌د در ایالتهای خودمختار کمروو و تومسک، شرق و شمال شرق نووسی بیرسک.
اع۱ آسیا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او تامسک فدراسیون روسیه
ان *Kiya River*

رودخانه گراند

او اوکلاهما
او اونتاریو
او داکوتای جنوبی
او دره رود نئوشو
او لوئیزیانا
او میسوری
او میشیگان
ان *Grand River*

رودخانه گنگ

ی‌د رود مقدس که از هیمالایا سرچشمه می‌گیرد و به سوی خلیج بنگال ادامه دارد.
اع۱ آسیا
او بنگلادش
او هندوستان
ان *Ganges River*

رودخانه گوادالوپ

ی‌د جنوب شرق تگزاس
او تگزاس
ان *Guadalupe River*

رودخانه گوداواری

ی‌د در شمال غرب ماهاراشترا سرچشمه گرفته و در جهت جنوب شرق به سوی خلیج بنگال جریان دارد.
اع۱ شبه‌جزیره هند
اع۲ آسیا
او آندرا پرادش هند
او خلیج بنگال
او دره گوداواری
او ماهاراشترا هند
ان *Godavari River*

رودخانه گیلا

ی‌د در جنوب غرب نیومکزیکو آغاز می‌شود و در رود کلرادو نزدیک یوما تخلیه می‌شود. آریزونا.
اع۱ ایالات متحده
او آریزونا
او نیومکزیکو
ان *Gila River*

رودخانه لاهن

ی‌د در جهت جنوب و جنوب غرب

جریان یافته در جنوب شرق کوبلنز به رود راین می‌ریزد.
اع۱ آلمان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او هسه آلمان
ان *Lahn Rriver*

رودخانه لوگون
ی‌د جنوب دریاچه چاد
اع۱ آفریقای غربی
اع۲ آفریقا
او چاد
او کامرون
ان *Logone Rriver*

رودخانه لیارد
اع۱ کانادا
او بریتیش کلمبیا
او سرزمین یوکون
او سرزمینهای شمال غربی
ان *Liard Rriver*

رودخانه ماریستا
ی‌د از بلغارستان سرچشمه گرفته و به سوی دریای اژه جریان می یابد.
اع۱ اروپا
او بلغارستان
او تراس یونان
او ترکیه
ان *Maritsa River*

رودخانه ماکاکو
ی‌د مرکز ریودوژانیرو، برزیل
اع۱ ریودوژانیرو برزیل
اع۲ برزیل
اع۳ آمریکای جنوبی
ان *Macacu River*

رودخانه ماگدالنا
ی‌د از شیب شرقی آند در جنوب کلمبیا آغاز و در جهت شمالی به دریای کارائیب در نزدیکی بارانکوئیلا می ریزد.
اع۱ کلمبیا
اع۲ آمریکای جنوبی
او دره ماگدالنا
او ماگدالنا کلمبیا
ان *Magdalena River*

رودخانه ماما
ی‌د از شمال شرق دریاچه بایکال آغاز و در جهت شمال شرقی به سوی رود ویتیم در ماما جریان می یابد.
اع۱ آسیا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او رودخانه ویتیم
ان *Mama River*

رودخانه مایمکا
ی‌د در اونکی نشنال اوکراگ سرچشمه گرفته و به رود ختا در شمال در تای میر نشنال اوکراگ می پیوندد.
اع۱ کراسنویارسک فدراسیون روسیه
اع۲ آسیا
اع۲ فدراسیون روسیه
اع۳ ایالت مستقل مشترک المنافع
او تیمیر دولگان-ننت، فدراسیون روسیه
او رودخانه ختا
ان *Maymecha River*

رودخانه مرسی
ی‌د نام رودخانه‌هایی در شمال تاسمانی و در شمال غرب انگلستان.
او انگلستان
او تاسمانی استرالیا
او چشایر انگلستان
او دره مرسی
ان *Mersey River*

رودخانه مکنزی
ی‌د از دریاچه گریت اسلاو آغاز و در جهت شمال به دریای بیوفورت میریزد. غرب ناحیه مکنزی، سرزمینهای شمال غربی. همچنین در شمال ایسلند جنوبی، نیوزیلند. ضمناً در شرق کوئینزلند استرالیا.
او ایسلند جنوبی
او دره رود مکنزی
او دریاچه گریت اسلاو
او دلتای مکنزی
او زلاندنو
او کوئینزلند استرالیا
او ناحیه مکنزی سرزمینهای شمال غربی
ان *Mackenzie River*

رودخانه موراوا غربی
ی‌د از جنوب غرب سیبری آغاز و به سوی شمال و سپس جنوب غرب جریان یافته به رود موراوای جنوبی نزدیک استالاک ملحق شده و رود موراوا را تشکیل می‌دهد.
اع۱ صربستان
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
او دره رود موراوا
ان *Western Morava River*

رودخانه موزی
ی‌د بزرگترین رود استرالیا در شرق ویکتوریا آغاز و در جهت شمال غرب و سپس جنوب به خلیج انکانتر که در اقیانوس هند واقع شده است جریان می‌یابد.
او استرالیا
او استرالیای جنوبی
او نیو ساوت ولز استرالیا
او ویکتوریا استرالیا
ان *Murray River*

رودخانه موسل
ی‌د در شمال شرق فرانسه آغاز و در جهت شمال و شمال شرق جریان یافته به رود راین در کوبلنز می ریزد.
اع۱ اروپا
او آلمان
او فرانسه
او لوگزامبورگ
ان *Moselle River*

رودخانه میسوری
ی‌د در جنوب مونتانا سرچشمه گرفته و در جهت شرق و جنوب شرقی جریان یافته و به رودخانه می سی سی پی در شمال سنت لوئیس می پیوندد.
اع۱ ایالات متحده
او آیوا
او حوضه رود میسوری

او داکوتای جنوبی
او داکوتای شمالی
او دره رود میسوری
او کانزاس
او مونتانا
او میسوری
او نبراسکا
ان *Missouri River*

رودخانه می‌سی‌سی‌پی

ی‌د در دریاچه ایتاسکا در شمال غرب مینسوتا آغاز و در جهت جنوب شرق و جنوب به خلیج مکزیک می ریزد.
اع۱ ایالات متحده
او آرکانزاس
او آیوا
او ایلینویز
او پنجه آبرفتی می‌سی‌سی‌پی
او تنسی
او حوضه رود می‌سی‌سی‌پی
او دره می‌سی‌سی‌پی
او دلتای می‌سی‌سی‌پی
او کنتاکی
او لوئیزیانا
او میسوری
او می‌سی‌سی‌پی
او مینسوتا
او ویسکونزین
ان *Mississippi River*

رودخانه مین

ی‌د آلمان
اع۱ آلمان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او باواریا آلمان
او هسه آلمان
ان *Main River*

رودخانه میوسه

ی‌د از شمال شرق فرانسه سرچشمه می‌گیرد و به سمت شمال در عرض شرق بلژیک جریان می‌یابد.
اع۱ اروپای غربی
اع۲ اروپا
او بلژیک
او فرانسه
او هلند
ان *Meuse River*

رودخانه نارمادا

ی‌د در رشته‌کوه مایکالادر، مادیاپرادش سرچشمه گرفته و به سوی خلیج کامبای در جهت غرب حرکت می کند.
اع۱ هندوستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
او گجرات هند
او مادیا پرادش هند
ان *Narmada River*

رودخانه ناهه

ی‌د رودی که به رود راین در بینگن میریزد.
اع۱ آلمان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او حوضه ساآر-ناهه
او ساآرلند آلمان
ان *Nahe River*

رودخانه نیاگارا

ی‌د ما بین دریاچه اری و دریاچه اونتاریو جریان دارد و به سوی بالای دره نیاگارا رهسپار می‌گردد.
اع۱ آمریکای شمالی
او اونتاریو
او نیویورک
ان *Niagara River*

رودخانه نیجر

ی‌د از گینه سرچشمه گرفته و در جهت شمال شرق به یک انحنای بزرگ ریخته و سپس در جهت جنوب شرق به خلیج گینه می ریزد.
اع۱ آفریقای غربی
اع۲ آفریقا
او بنین
او دره نیجر
او گینه
او مالی
او نیجر
او نیجریه
ان *Niger River*

رودخانه نیو

ی‌د از شمال غرب کارولینای شمالی سرچشمه گرفته و به رود گوالی در ویرجینیای غربی پیوسته، رود کاناوا را تشکیل می دهد. ضمناً در محل های دیگری نیز واقع شده است.
او ایالات متحده
او کارولینای شمالی
او ویرجینیا
او ویرجینیای غربی
ان *New River*

رودخانه نیوز

ی‌د در بیدمونت سرچشمه گرفته و در جهت جنوب شرقی به پالمیکو ساوند در شرق مرکز کارولینای شمالی می ریزد.
اع۱ کارولینای شمالی
اع۲ ایالات متحده
او ناحیه کراون کارولینای شمالی
ان *Neuse River*

رودخانه واخش

ی‌د شعبه ای از رود آمودریا در جنوب غرب تاجیکستان
اع۱ تاجیکستان
اع۲ آسیا
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او آمودریا
ان *Vakhsh River*

رودخانه وارتا

ی‌د از شمال غرب کراکو آغاز و در جهت شمال غرب و غرب به رود اودر در کوسترزین مرز آلمان می ریزد
اع۱ لهستان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او دره اودر
ان *Warta River*

رودخانه واردار

ی‌د از ماکدونی یوگسلاوی آغاز و به خلیج سالونیکا می ریزد

اع۱ اروپا
او یونان
ان *Vardar River*

رودخانه والنوت

ی‌د ممکن است در محلهای مختلف ایالات متحده واقع شده باشد. مشخصاً در مرکز آیوا نزدیک آمس، ناحیه کونتراکاستا کانزاس، جنوب خلیج سانفرانسیسکو
او آیوا
او کالیفرنیا
ان *Walnut Creek*

رودخانه وایت

ی‌د رودی در آلاسکا و جنوب غرب سرزمین یوکون، رودی در آرکانزاس و جنوب میسوری و رودی در جنوب غرب ایندیانا
او آرکانزاس
او آلاسکا
او آمریکای شمالی
او ایندیانا
او سرزمین یوکون
او میسوری
ان *White River*

رودخانه ورا

ی‌د رودی که از تورینگا آغاز شده و پس از یکی شدن با رود فلودا در هسه، رود وسر را می سازند
اع۱ آلمان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او تورینجیا آلمان
او رودخانه وسر
او هسه آلمان
ان *Werra River*

رودخانه وسر

ی‌د از ترکیب شدن با رودهای فلودا و ورا تشکیل می‌شود. عمدتاً از طریق ساکسونی زیرین به دریای شمال می‌ریزد
اع۱ آلمان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او رودخانه ورا
او لاور ساکسونی آلمان
او هسه آلمان
ان *Weser River*

رودخانه وود

ی‌د محلهای مختلف شامل رشته‌کوه آلاسکا و ناحیه پارک ویومینگ
او آلاسکا
او ایداهو
ان *Wood River*

رودخانه ویتیم

ی‌د رودی که از مرکز بوریاتیا آغاز و از طریق شمال شرق استان ایرکوتسک به رود لنا در جنوب غرب مرز یاکوتیا می ریزد
اع۱ آسیا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او ایرکوتسک فدراسیون روسیه
او رودخانه ماما
ان *Vitim River*

رودخانه ویلامت

ی‌د انشعابی از رود کلمبیا در شمال غرب اورگان
اع۱ اورگان
اع۲ ایالات متحده
او دره ویلامت
او رودخانه کلمبیا
ان *Willamette River*

رودخانه ویند

ی‌د از شمال غرب ناحیه فرمونت آغاز شده و در جهت جنوب شرق پس از یکی شدن با رود پوپوآجیه، رود بیگهورن را تشکیل میدهد. در غرب مرکز ویومینگ. ضمناً رودی در شمال شرق سرزمین یوکون
او سرزمین یوکون
ان *Wind River*

رودخانه هاست

ی‌د غرب ایسلند جنوبی
اع۱ زلاندنو
اع۲ منطقه کوهزایی تاسمان
اع۳ استرالاسیا
او ایسلند جنوبی
ان *Haast River*

رودخانه هند

او اونتاریو
او بریتیش کلمبیا
او دلاور
او سرزمین یوکون
او فلوریدا
ان *Indian River*

رودخانه هودسون

ی‌د در نیویورک و نیوجرسی
اع۱ ایالات متحده
او دره هودسون
او نیو جرسی
او نیویورک
ان *Hudson River*

رودخانه یامپا

ی‌د شاخه ای از رود گرین، شمال غرب کلرادو
اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
او ناحیه روت کلرادو
او ناحیه موفت کلرادو
ان *Yampa River*

رودخانه یانگتزه

ی‌د سرچشمه آن جنوب غرب کینگای است. به دریای چین شرقی در شمال شانگهای می‌ریزد
اع۱ چین(کشور)
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
او پلاتفرم یانگتزه
او دره رود یانگتزه
ان *Yangtze River*

رودخانه یاهاگی

ی‌د به خلیج چیتا در اقیانوس آرام، جنوب ناگویا در مرکز هونشو می‌ریزد
اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
او گیفو ژاپن
ان *Yahagi River*

رودخانه یلواستون

ی‌د از دریاچه یلواستون سرچشمه می‌گیرد. شمال غرب ویومینگ، به رودمیسوری در مرکز مونتانا داکوتای شمالی می‌پیوندد
اع۱ ایالات متحده
او پارک ملی یلواستون
او داکوتای شمالی
او دشت بزرگ
او رشته‌کوه راکی
او رودخانه تنگو
او مونتانا
او ویومینگ
ان *Yellowstone River*

رودخانه یودوما

ی‌د از منتهاالیه شمالی خاباروسک کرای در سیبری شرقی آغاز و به سمت جنوب و جنوب غرب جریان دارد تا به رود مایا می ریزد
اع۱ آسیا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او خاباروسک فدراسیون روسیه
ان *Yudoma River*

رودخانه یورک

او ویرجینیا
ان *York River*

رودخانه یوشینو

ی‌د از کوههای شمال غرب آغاز و در جهت شرق به کانال کی در توکوشیما می‌ریزد
اع۱ شیکوکو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
او توکوشیما ژاپن
ان *yoshino River*

رودخانه یوکون

ی‌د با الحاق رودهای لوز و پلی در جنوب غرب سرزمین یوکون ایجاد می شود. در جهت شمال غرب به آلاسکا و سپس در جهت جنوب شرق به دریای برینگ، در جنوب نورتون ساند جریان می‌یابد
اع۱ آمریکای شمالی
او آلاسکا
او سرزمین یوکون
ان *Yukon River*

رودخانه‌ایرتیش

ی‌د بزرگ‌ترین انشعاب از رودخانه اب.
اع۱ آسیا
او رودخانه اوب
او فدراسیون روسیه
او قزاقستان
ان *Irtysh River*

رودخانه‌ایلینویز

ی‌د رودی که در چند مکان مختلف وجود دارد. در شمال و غرب ایلینویز که از به هم پیوستن دو رود دس‌پلینس و کانکاکی تشکیل شده و در جهت جنوب غرب و غرب به رود می‌سی‌سی‌پی می‌ریزد. ضمناً در ناحیه جکسون کلرادو، شمال کلرادو و در ناحیه بنتون آرکانزاس، شمال غرب آرکانزاس و در نواحی آدایر، سکویا و چروکی. شمال شرق اولاهما و همچنین در ناحیه جوزفین اورگان، جنوب غرب اورگان وجود دارد.
او آرکانزاس
او اورگان
او اوکلاهما
او ایالات متحده
او ایلینویز
او کلرادو
ان *Illinois River*

رودخانه‌ایندوس (سند)

ی‌د از جنوب غرب تبت سرچشمه گرفته و به سوی دریای عرب جریان دارد.
اع۱ آسیا
او پاکستان
او جامو و کشمیر
ان *Indus River*

رودریت

ی‌د کانی شهاب سنگی
اع۱ سیلیکات حلقوی
اع۲ سیلیکات‌ها
او شهابسنگ
ان *roedderite*

رودستون

ی‌د سنگ کربناته رسوبی
اع۱ سنگ کربناتی
اع۲ سنگ رسوبی
او بسته‌سنگ
او دانه‌سنگ
ان *rudstone*

رودوکروزیت

ب‌ج *دیالوژیت*
اع۱ کربنات‌ها
او رودونیت
او کانسنگ منگنز
او کانی منگنز
ان *rhodochrosite*

رودونیت

اع۱ سیلیکات زنجیره ای
اع۲ سیلیکات‌ها
او رودوکروزیت
او کانسنگ منگنز
او کانی منگنز
او ماده تزئینی
ان *rhodonite*

رودیستای

ی‌د فسیل دوکفه‌ای
اع۱ دوکفه ای
اع۲ نرم تنان
اع۳ بی‌مهرگان
ان *Rudistae*

رودیم

ی‌د عنصر شیمیایی.
اع۱ گروه پلاتین
اع۲ فلزات
او کانسنگ رودیم
ان *rhodium*

رودینژیت

ی‌د از سنگهای ماگمائی تیپ گابرونی که در اثر پدیده دگرگونی متاسوماتیک تغییر شکل یافته بوجود می‌آیند. با پاراژنزهای گروناگروسولردار، پیروکسن،

پرهنیت و سرپنتین همراه است
اع۱ گابرو
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
ان *rodingite*

روراسین
ی‌د اروپا. بالای ارگووین، زیر سکوانین
اع۱ ژوراسیک فوقانی
اع۲ ژوراسیک
اع۳ مزوزوئیک
او لوسیتانین
ان *Rauracian*

روراندگی آبساروکا
ب‌ک گسل آبساروکا

روراندگی شوکسان
ی‌د شمال کاسکید، شمال واشنگتن. جنوب غرب بریتیش کلمبیا
اع۱ آمریکای شمالی
او بریتیش کلمبیا
او ناحیه کاسکید
او واشنگتن
ان *Shuksan Thrust*

روراندگی کولی
ی‌د در کالدونی اسکاندیناوی قرار گرفته است.
اع۱ اسکاندیناوی
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
او سوئد
او فنلاند
او نروژ
ان *Koli Nappe*

رونده
ب‌ک گسل روراندگی

روزتوکز
ی‌د منطقه کوهستانی-لهستان
اع۱ اروپا
او اوکراین
او لوو اوکراین
او لهستان
ان *Roztocze*

روزدول اوکراین
ی‌د شهری در ناحیه خودمختار لووف در شرق اوکراین
اع۱ اوکراین
اع۲ اروپا
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او لوو اوکراین
ان *Rozdol Ukraine*

روزنه‌داران
اع۱ تک یاختگان
اع۲ بی‌مهرگان
اع۲ میکروفسیل
اخ۱ آلوگرومینا
اخ۱ تکستولارینا
اخ۲ آمودیسکاسه آ
اخ۳ آتاکسو فراگمیدا
اخ۳ آنستروزیزیدا
اخ۳ آموبا کولیتس
اخ۳ آمودیسکیدا
اخ۳ اربیتولینیدآ
اخ۳ تروکامینا
اخ۳ لیتوئولیدا
اخ۲ لیتولاسه آ
اخ۳ آتاکسو فراگمیدا
اخ۳ آستروریزیدا
اخ۳ آموبا کولیتس
اخ۳ آمودیسکیدا
اخ۳ اربیتولینیدآ
اخ۳ تروکامینا
اخ۳ لیتوئولیدا
اخ۱ روتالینیا
اخ۲ اسپیریلیناسه آ
اخ۲ اوربیتوئیداسه‌آ
اخ۳ آستروسیکلینا
اخ۳ آمفیستژینا
اخ۳ اربیتوئیدیدا
اخ۳ دیسکوسیکلینا
اخ۳ سیبیسیدس
اخ۳ لپیدوسیکلنیا
اخ۳ نفرولپیدینا
اخ۲ بولیمیناسه‌ا
اخ۳ بولیمینا
اخ۳ بولیوینتیدا
اخ۳ گابونلا
اخ۳ یووی ژرینیدا
اخ۲ دیسکورباسه آ
اخ۲ روبرتیناسه‌آ
اخ۲ روتالیاسه‌آ
اخ۳ آمونیا
اخ۳ الفیدیوم
اخ۳ روتالیا
اخ۳ میوژیپسینیدا
اخ۳ نومولیتیدآ
اخ۳ هتروستژینا
اخ۲ کارترییناسه‌آ
اخ۳ بولیمینا
اخ۳ بولیوینیتیدا
اخ۳ گابونلا
اخ۳ یووی ژرینیدا
اخ۲ کاسیدولیناسه‌آ
اخ۳ آنومالینیده
اخ۳ کاسیدولینا
اخ۳ گلوبوکاسیدولینا سابگلوبوسا
اخ۲ گلوبیژرییناسه‌آ
اخ۳ روتالیپورا
اخ۳ گلوبوترونکانیدآ
اخ۳ گلوبوروتالیدا
اخ۳ گلوبیژرینیدا
اخ۳ نئوگلوبوکوآدرینا پاکیدرما
اخ۳ هانتکنینا
اخ۳ هتروهلیسیدا
اخ۳ هدبرژلا
اخ۲ لاگنیده
اخ۲ نودوساریاسه آ
اخ۳ نودوساریدا
اخ۱ فوزولینینا
اخ۲ آرکئه‌دیسسیدا
اخ۲ اندوتیرا
اخ۲ فوزولینیدآ
اخ۳ تریتی سیت
اخ۳ شواگرنیا
اخ۱ میلیولینا
اخ۲ میلیولاسه آ
اخ۳ آلوئولینلیدا
اخ۳ اوفتالمیدیوم
اخ۳ پنج‌حفره (روزنه‌داران)
اخ۳ میلیولیدا
او پلانکتون
او دیرین شناسی خرد
او رسپتاکولیتاسه‌آ
او گونه پلانکتونی
ان *Foraminifera*

روزنیت
ی‌د کانی سولفاته
اع۱ سولفات‌ها
ان *rozenite*

روژیانیت
ی‌د کانی سوروسیلیکاته
اع۱ سوروسیلیکات
اع۲ سیلیکات‌های ارتورومبیک
اع۳ سیلیکات‌ها
ان *roggianite*

روستروکونچیا
ی‌د از مولوسکاها
اع۱ نرم تنان
اع۲ بی‌مهرگان
ان *Rostroconchia*

روستو فدراسیون روسیه
ی‌د استان خودمختاری در ناحیه دریای سیاه، فدراسیون روسیه
اع۱ اروپا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
اخ۱ آزوو فدراسیون روسیه
ان *Rostov Russian Federation*

روسوفیکوس
ی‌د فسیل ردپایی
اع۱ نشان فسیل
او تریلوبیت
ان *Rusophycus*

روسی
ی‌د برای مطالعات در مورد زبان بکار می‌رود
او فهرست‌نامه
او کتاب لغت
او واژگان
او واژه‌نامه
ان *Russian*

روسیلون
ی‌د ناحیه و ایالت قدیمی که تقریباً هم عصر بخش پیرنه-اورینتال (شرقی) مرز اسپانیاست
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
ان *Roussillon*

روش
ب‌ج *روش‌شناسی*
او آرایش لیزری
او بهینه‌سازی
او پرعیارسازی
او تجزیه کمی
او تحلیل آماری
او تحلیل تصویر
او تصفیه رایت‌ولد
او دقت
او روش آب‌شناختی
او روش اسکن-جانبی
او روش امواج رادیویی
او روش بالگردی
او روش پودری
او روش تک-بلور
او روش تلیر
او روش چند کاناله
او روش درون چاهی
او روش دریایی
او روش ریاضی
او روش ریزموجی
او روش زمین‌ریخت‌شناسی
او روش زمین‌شناختی
او روش زمین‌شیمیایی
او روش زمینی
او روش سونار
او روش سیترات- بیکربنات- دی تیونیت
او روش فراصوتی
او روش فیزیکی
او روش گرافیکی
او روش ماهواره‌ای
او روش مرطوب
او روش مرکزگریز
او روش میدان کامل
او روش میکروسکوپی
او روش نو
او روش نوترونی
او روش نوین تونل‌سازی اتریشی
او روش‌تجزیه قوی
او روش‌جغرافیای گیاهی
او روش‌زمین‌فیزیکی
او روش‌غیرفعال
او روش‌لیزری
او ستون سنگی
او سلول آنویل
او سنجش هنگام حفاری
او سن‌یابی رد شکافت
او فن
او کاربرد
او کشانه
او کنترل کیفیت
او منابع آموزشی
ان *method*

روش آب‌شناختی
او آب
او آب‌زمین‌شناسی
او آب‌شناسی
او اکتشاف معدن
او روش
ان *hydrological method*

روش آماری
ب‌ک تحلیل آماری

روش آوو
ب‌ج *تجزیه دامنه در مقابل انحراف*
ب‌ج *تنوع دامنه با انحراف*
او دامنه
او روش بازتاب
او روش لرزه‌ای
او روش‌زمین‌فیزیکی
او زمین‌شنود
او نشانگر هیدروکربنی
ان *AVO method*

روش استخراج جبهه کار طولانی
او زغالسنگ
او زمین‌شناسی معدنی
او معدن
او معدن زغالسنگ
او معدنکاری زیرزمینی
ان *longwall mining*

روش اسکن-جانبی
او اس آ آر
او اسلار

او روش
او روش سونار
او روش صوتی
او روش‌راداری
او روش‌زمین‌فیزیکی
او گلوریا
ان *side-scanning method*

روش اشلومبرگر
او آرایه
او بررسی زمین‌فیزیکی
او چاه پیمایی
او روش الکتریکی
او روش‌زمین‌فیزیکی
او مقاومت ویژه
او نگار چاه
ان *Schlumberger method*

روش الکترومغناطیسی
ب‌ج پی‌جویی الکترومغناطیسی
اع۱ روش‌زمین‌فیزیکی
او القا
او القای الکترومغناطیسی
او تابش سنکروترونی
او تابع گرین
او تحلیل دامنه بسامد
او چاه‌پیمایی الکترومغناطیسی
او روش الکتریکی
او روش دو قطبی- دو قطبی
او روش گمانه عرضی
او روش مگنتوتلوریک
او روش‌راداری
او روش‌لیزری
او سنکروترون
او شیوه گذرا
او طیف نوار پهن
او قطعه تداخل کوانتمی ابررسانشی
او مقاومت ظاهری
او نقشه بررسی الکترومغناطیسی
او وردش‌سنج
ان *electromagnetic method*

روش الکتریکی
اع۱ روش‌زمین‌فیزیکی
اخ۱ انعکاس‌سنجی حوزه زمانی
او آرایه
او ارتعاشگر
او پتانسیل‌سنجی
او ثابت دی‌الکتریک
او چاه‌پیمایی الکتریکی
او خاصیت الکتریکی
او خواص دی‌الکتریکی
او روش اشلومبرگر
او روش الکترومغناطیسی
او روش جریان مستقیم
او روش خودپتانسیلی
او روش دو قطبی- دو قطبی
او روش گمانه عرضی
او عمق یابی الکتریکی
او قطبش القایی
او مقاومت ویژه
او مقاومت ویژه ظاهری
او ناهنجاری الکتریکی
ان *electrical method*

روش امواج رادیویی
او تابش الکترومغناطیسی
او رادار نفوذ به زمین
او روش
او روش‌راداری
او موج الکترومغناطیسی
ان *radio-wave method*

روش انتقال توسط باد و هوا
اخ۱ آویریس
اخ۱ ای.وی.اچ.آر.آر
او اس آ آر
او اسلار
او بررسی زمین‌فیزیکی
او دورسنجی
او روبشگر چند طیفی
او روش زمینی
او روش مغناطیسی
او روش میدان کامل
او روش‌زمین‌فیزیکی
او نقشه‌بردار موضوعی
او نقشه هوا مغناطیسی
او هواپیما
ان *airborne method*

روش انکساری
او روش لرزه‌ای
او روش‌زمین‌فیزیکی
او صدایاب شناور
ان *refraction method*

روش بازتاب
اخ۱ روش نقطه عمق مشترک
او بازتاب چندگانه
او بازتاب نگار
او بازتابنده ظاهری کف
او برونداد عادی
او برونراند
او برونراند شیب
او دکورپ
او رادار نفوذ به زمین
او روش آوو
او روش لرزه‌ای
او روش‌زمین‌فیزیکی
او سنگ جویی
او طرح انعکاس لرزه‌ای
او کوکوزپ
ان *reflection method*

روش بالگردی
او بررسی زمین‌فیزیکی
او دورسنجی
او روش
او روش‌زمین‌فیزیکی
ان *helicopter method*

روش پرتو گاما
او پرتو گاما
او پرتوزایی
او چاه پیمایی
او روش پرتوزایی
او روش گاما- گاما
او روش نوترون- گاما
او روش‌زمین‌فیزیکی
او طیف‌سنجی پرتو گاما
ان *gamma-ray method*

روش پرتوزایی
اع۱ روش‌زمین‌فیزیکی
او پرتوزایی
او روش پرتو گاما
او روش درخشش مایع
او روش نوترونی

او فرارسنجی رادون
او مقدارسنجی
ان *radioactivity method*

روش پلاسمای جفت‌شده القایی
بج *پلاسمای جفت‌شده القایی*
بج *طیف‌بینی پلاسمای جفت‌شده القایی*
اع۱ طیف‌نمایی
او تجزیه شیمیایی
او جفت‌شدگی
او طیف‌سنجی نشر پلاسمایی
او طیف‌نمایی جرمی
او طیف‌نمایی نشری
ان *inductively coupled plasma method*

روش پودری
او تجزیه پراش پرتو ایکس
او تجزیه پرتو ایکس
او روش
او روش تک-بلور
ان *powder method*

روش تراگسیلی
بک میکروسکوپی الکترونی تراگسیلی

روش تزریق جیوه
بک تزریق جیوه

روش تفاضل متناهی
بک تحلیل تفاضل متناهی

روش تک-بلور
او تجزیه پرتو ایکس
او رشد بلور
او روش
او روش پودری
او ساختار بلور
او کانی
ان *single-crystal method*

روش تلیر
ید روش مغناطیسی
او دیرینه مغناطیس

او روش
او مغناطیس شدگی دائمی حرارتی
او مغناطیسی شدن دائمی
او میدان مغناطیسی
ان *Thellier Method*

روش جریان مستقیم
او بررسی زمین‌فیزیکی
او پتانسیل‌سنجی
او روش الکتریکی
او روش‌زمین‌فیزیکی
ان *direct-current method*

روش چند کاناله
او بررسی زمین‌فیزیکی
او داده‌پردازی
او روش
او روش لرزه‌ای
او روش‌زمین‌فیزیکی
او صافی
او لرزه‌شناسی
ان *multichannel method*

روش چندطیفی
بک تجزیه و تحلیل چند طیفی

روش خودپتانسیلی
بج *پتانسیل خودبخود*
بج *قطبش خودبخود*
او بررسی زمین‌فیزیکی
او چاه پیمایی
او روش الکتریکی
او روش‌زمین‌فیزیکی
ان *self-potential method*

روش درخشش مایع
او پرتوزایی
او تجزیه شیمیایی
او روش پرتوزایی
او سوسوزنی
او طیف‌نمایی جرمی
ان *liquid scintillation method*

روش درون چاهی
بج *درون چاه*
او انرژی زمین‌گرمایی
او چاه پیمایی
او روش
او سنجش هنگام حفاری
او عمق‌یابی زمین‌شیمیایی
او گمانه
ان *downhole method*

روش دریایی
او آب‌شنود
او آزمایش لرزه‌ای اقیانوسی ریورا
او بازتابنده ظاهری کف
او بررسی زمین‌فیزیکی
او پرتو دریا
او حفاری دریایی
او روش
او روش‌زمین‌فیزیکی
او سی مارک
او صدایاب شناور
او کشانه
او گلوریا
او مسیر پژوهش
او ناوبری
ان *marine method*

روش دمایی
بک جریان گرما

روش دو عمقی
او روش صوتی
او روش‌زمین‌فیزیکی
او کشانه
ان *deep-tow method*

روش دو قطبی- دو قطبی
او بررسی زمین‌فیزیکی
او پتانسیل‌سنجی
او روش الکترومغناطیسی
او روش الکتریکی
او روش‌زمین‌فیزیکی
او قطبش القایی
او مقاومت ویژه
ان *dipole-dipole method*

روش دورسنجی

ب‌ک دورسنجی

روش دیداری

او چاه پیمایی
او دورسنجی
او عکاسی
او نمایشگر گمانه
ان *video method*

روش رد شکافت

ب‌ک سن‌یابی رد شکافت

روش ریاضی

او احتمال
او الگوریتم
او برون یابی
او بی‌نظمی
او پیستوله
او تابع
او تابع انتقالی
او تبدیلات ریاضی
او تجزیه بایسین
او تجزیه فوریه
او تحلیل آماری
او تحلیل حساسیت
او تحلیل عددی
او تقریب زایشی
او داده‌پردازی
او دراستیک
او دگرشکلی هیلبرت
او روش
او روش گالرکین
او روش‌تکراری
او زمین‌آمار
او زمین‌شناسی ریاضی
او عایق
او عدد رایلی
او عدد رینولدز
او عیارسنجی و تخمین ذخیره
او فرکتال
او قانون آرچی
او کنترل کیفیت
او کوکرینگ
او مدل ریاضی
او معادله
او معادله جهانی اتلاف خاک
او مقدار ویژه
او منطق فازی
او نیم‌وردش‌نگاشت
او واهلش
او وردش‌نگاشت
او همبستگی متقابل
ان *mathematical method*

روش ریز لرزه ای

او روش لرزه‌ای
او روش‌زمین‌فیزیکی
او ریزلرزه
ان *microseismic method*

روش ریزموجی

ب‌ج *اکتشاف ریزموجی*
او ای.آر.اس- ۱
او چاه پیمایی
او دورسنجی
او رادار نفوذ به زمین
او روش
او روش‌راداری
او روش‌زمین‌فیزیکی
ان *microwave method*

روش زمین‌ریخت‌شناسی

او اکتشاف معدن
او روش
او روش زمین‌شناختی
او روش‌زمین‌فیزیکی
ان *geomorphological method*

روش زمین‌شناختی

او اکتشاف
او اکتشاف معدن
او روش
او روش زمین‌ریخت‌شناسی
ان *geological method*

روش زمین‌شیمیایی

ب‌ج *اکتشاف زمین‌شیمیایی*
او اکتشاف
او اکتشاف معدن
او الگوی پاشیدگی
او تجزیه خودکار
او تجزیه شیمیایی
او حلقه نورانی
او ردیاب(عنصر)
او روش
او روش‌جغرافیای گیاهی
او زمین‌شیمی
او عمق‌یابی زمین‌شیمیایی
او فرارسنجی رادون
او گاز خاک
ان *geochemical method*

روش زمینی

او انعکاس‌سنجی حوزه زمانی
او بررسی زمین‌فیزیکی
او پاندا
او رادار نفوذ به زمین
او روش
او روش انتقال توسط باد و هوا
او روش‌زمین‌فیزیکی
ان *ground method*

روش ژرفاسنجی

ب‌ک ژرفاسنجی

روش سونار

او اندازه‌گیری ژرفای آب
او بررسی زمین‌فیزیکی
او پرتو دریا
او دورسنجی
او روش
او روش اسکن-جانبی
او روش صوتی
او روش‌راداری
او روش‌زمین‌فیزیکی
او عمق یابی پژواکی
او گلوریا
او نمایشگر گمانه
ان *sonar method*

روش سه بعدی

او بررسی
او بررسی زمین‌فیزیکی
او روش لرزه‌ای
او روش‌زمین‌فیزیکی
او فن
او گمانه
ان *three-dimensional method*

روش سی. دی- پی
ب‌ک روش نقطه عمق مشترک

روش سی.اس.آ.ام.تی.
اع۱ روش شنیداری مغناطیسی تلوریم
او بررسی زمین‌فیزیکی
او روش مغناطیسی
او روش مگنتوتلوریک
او روش‌زمین‌فیزیکی
ان *CSAMT method*

روش سیترات- بیکربنات- دی تیونیت
او آماده‌سازی نمونه‌ها
او اکسید آهن
او پراکندگی شیمیایی
او تجزیه شیمیایی
او خاک
او روش
ان *citrate-bicarbonate-dithionite method*

روش شنیداری مغناطیسی تلوریم
اع۱ روش سی.اس.آ.ام.تی.
او بررسی زمین‌فیزیکی
او روش مغناطیسی
او روش مگنتوتلوریک
او روش‌زمین‌فیزیکی
ان *audiomagnetotelluric method*

روش صوتی
اع۱ روش‌زمین‌فیزیکی
او آب‌شنود
او اثر دوپلر
او ارتعاشگر
او پرتو درپا
او پس‌پراکندگی
او تابع گرین
او تفنگ بادی
او روش اسکن-جانبی
او روش دو عمقی
او روش سونار
او روش فراصوتی
او زمین‌شنود
او سی مارک
او طیف بریلوین
او عمق یابی پژواکی
او کشانه
او گلوریا
او مقاومت ظاهری
او نمایشگر گمانه
او نمودارگیری صوتی
ان *acoustical method*

روش عکس زمین شناختی
ب‌ک عکس زمین‌شناسی

روش فراصوتی
او بررسی زمین‌فیزیکی
او روش
او روش صوتی
او روش‌زمین‌فیزیکی
او نمایشگر گمانه
ان *ultrasonic method*

روش فعل و انفعالی
ب‌ج *تحلیل برهم‌کنشی*
او داده‌پردازی
ان *interactive technique*

روش فیزیکی
او خاک
او روش
او روش مرکزگریز
ان *physical method*

روش گالرکین
او تجزیه و تحلیل عناصر متناهی
او روش ریاضی
او زمین‌شناسی ریاضی
ان *Galerkin method*

روش گاما- گاما
ی‌د یک روش چاه‌پیمایی
او پرتو گاما
او پرتوزایی
او چاه پیمایی
او روش پرتو گاما
او روش نوترون- گاما
او روش‌زمین‌فیزیکی
ان *gamma-gamma method*

روش گرافیکی
او تجسم کردن
او تحلیل تصویر
او روش
او نمودار خطی رقمی
او نمودار ستونی
او هنر
ان *graphic method*

روش گرانشی
اع۱ روش‌زمین‌فیزیکی
او اثر دوپلر
او بی‌هنجاری گرانی
او عمق‌یابی گرانشی
او گرانی‌سنج
او گراوست
او مسئله معکوس
او مقطع گرانشی
او ناهنجاری بوگه
او ناهنجاری هوای آزاد
او نقشه بررسی گرانشی
او وردش‌سنج
ان *gravity method*

روش گمانه عرضی
او روش الکترومغناطیسی
او روش الکتریکی
او روش لرزه‌ای
او روش‌زمین‌فیزیکی
او گمانه
او مقاومت ویژه
او مقطع‌نگاری
ان *crosshole method*

روش لرزه‌ای
اع۱ روش‌زمین‌فیزیکی
اخ۱ بازتابنده ظاهری کف
او آب‌شنود
او اثر دوپلر
او ارتعاشگر
او بازتاب چندگانه
او بر روی هم چیدن
او برونداد عادی
او برونراند
او برونراند شیب
او پاسکال

او پاندا
او پس‌پراکندگی
او پیوستگی لرزه‌ای
او تابع گرین
او تبدیل رادون
او تجزیه سرعت
او تحلیل تصویر
او تحلیل دامنه بسامد
او تصحیح ایستا
او تفنگ بادی
او چینه‌نگاری لرزه‌ای
او دکورپ
او ردیابی پرتو
او روش آوو
او روش انکساری
او روش بازتاب
او روش چند کاناله
او روش ریز لرزه ای
او روش سه بعدی
او روش گمانه عرضی
او روش نقطه عمق مشترک
او روش‌غیرفعال
او زمین‌شنود
او ژئوس
او سنگ جویی
او سیسلاگ
او شبکه لرزه‌ای
او صافی
او صافی کالمن
او صدایاب شناور
او طرح انعکاس لرزه‌ای
او طیف میدان نزدیک
او عمق‌یابی دریای ژرف
او کشانه
او کوکراست
او کوکورپ
او لرزه ارتعاشی
او متغیر زمانی
او مقاومت ظاهری
او مقطع‌نگاری
او موج کشسان
او موجک
او مهاجرت لرزه‌ای
او میدان دور
او میدان نزدیک
او نسبت سیگنال به نوفه
او نشانگر هیدروکربنی
او نمودارگیری لرزه‌ای
او نیمرخ لرزه ای
او نیمرخ‌لرزه‌ای قائم
ان *seismic method*

روش ماهواره‌ای

بج *اندازه‌گیری ماهواره‌ای*
او آرایش لیزری
او اثر دوپلر
او اسپات
او ای.آر.اس- ۱
او ای.وی.اچ.آر
او بارزسازی تصویر
او بررسی زمین‌فیزیکی
او برنامه ونرا
او برنامه وویجر
او پوگو
او تداخل‌سنجی خط مبنای بسیار طویل
او دستگاه مشاهده زمین
او دستگاه نمایش بلند مدت
او دورسنجی
او رادار تصویرگر شاتل
او رصد مداری
او روبشگر چند طیفی
او روش
او روش‌زمین‌فیزیکی
او ژئوست
او سی ست(ماهواره اقیانوس‌شناسی ناسا)
او سی مارک
او سیستم مکان‌یابی جهانی
او طرح آزمایشگاه فضایی
او طیف نوار پهن
او عکسبرداری فضایی
او گراوست
او لاگئوس
او لندست(سری ماهواره)
او ماهیت زمین
او مدار
او مگسات
او نقشه بردار موضوعی
ان *satellite method*

روش مرطوب

او تجزیه الکترولیتی
او تجزیه شیمیایی
او تجزیه و تحلیل
او تیتراسیون
او روش
ان *wet method*

روش مرکزگریز

او آماده‌سازی نمونه‌ها
او تجزیه شیمیایی
او روش
او روش فیزیکی
او زمین‌شیمی
ان *centrifuge method*

روش مغناطیسی

اع۱ روش‌زمین‌فیزیکی
او پوگو
او چاه‌پیمایی مغناطیسی
او خواص مغناطیسی
او روش انتقال توسط باد و هوا
او روش سی.اس.آ.ام.تی.
او روش شنیداری مغناطیسی تلوریم
او روش میدان کامل
او قطعه تداخل کوانتمی ابررسانشی
او کانی غیر مغناطیسی
او گمانه زنی مغناطیسی عمیق
او مغناطیس‌سنج
او مگسات
او میدان مغناطیسی
او ناهنجاری مغناطیسی
او وردش‌سنج
ان *magnetic method*

روش مگنتوتلوریک

بج *اکتشاف زمین مغناطیسی*
اع۱ روش‌زمین‌فیزیکی
او روش الکترومغناطیسی
او روش سی.اس.آ.ام.تی.
او روش شنیداری مغناطیسی تلوریم
او قطعه تداخل کوانتمی ابررسانشی
او میدان الکترومغناطیسی
او میدان الکتریکی
او میدان مغناطیسی
او وردش‌سنج
ان *magnetotelluric method*

روش مونت کارلو
ب‌ک تجزیه و تحلیل مونت کارلو

روش میدان کامل
او دورسنجی
او روش
او روش انتقال توسط باد و هوا
او روش مغناطیسی
او روش‌تجزیه قوی
ان *total-field method*

روش میکروسکوپی
ب‌چ *روش نوری*
او بازتابندگی
او خاموشی موجی
او روش
او ریزنمایی نیروی اتمی
او زاویه‌سنجی
او سنگ‌شناسی
او سنگ‌شناسی رسوبی
او سنگ‌نگاری
او صفحه میکروسکوپ چندمحوری
او کانه‌شناسی میکروسکوپی
او کانی‌شناسی
او کانی‌شناسی نوری
او مقطع صیقلی
او مقطع نازک
ان *microscope method*

روش نقطه عمق مشترک
ب‌چ *روش سی. دی- پی*
اع۱ روش بازتاب
او برونداد عادی
او برونراند
او تجزیه سرعت
او روش لرزه‌ای
او روش‌زمین‌فیزیکی
ان *common-depth-point method*

روش نو
او روش
او سن مطلق
ان *new method*

روش نوترون- گاما
اع۱ روش‌زمین‌فیزیکی
او پرتو گاما
او پرتوزایی
او چاه پیمایی
او روش پرتو گاما
او روش گاما- گاما
او روش نوترون- نوترون
او روش نوترونی
ان *neutron-gamma method*

روش نوترون- نوترون
اع۱ روش‌زمین‌فیزیکی
او پرتوزایی
او چاه پیمایی
او روش نوترون- گاما
او روش نوترونی
ان *neutron-neutron method*

روش نوترونی
ب‌چ *چاهپیمایی نوترونی*
او پرتوزایی
او چاه پیمایی
او روش
او روش پرتوزایی
او روش نوترون- گاما
او روش نوترون- نوترون
او روش‌زمین‌فیزیکی
ان *neutron method*

روش نوری
ب‌ک روش میکروسکوپی

روش نوین تونل‌سازی اتریشی
ی‌د معدنکاری
او تونل
او خاکبرداری
او روش
او معدنکاری
ان *New Austrian Tunnelling Method*

روش ون
او پیش بینی زمین‌لرزه
او پیش‌درآمد
او لرزه‌شناسی
او میدان الکتریکی
ان *Van method*

روش‌تجزیه قوی
او آویریس
او ای.وی.اچ.آر.آر
او بررسی زمین‌فیزیکی
او پاندا
او دورسنجی
او دیرینه مغناطیس
او رادار نفوذ به زمین
او روش
او روش میدان کامل
او روش‌زمین‌فیزیکی
او ژئوست
او لرزه‌شناسی
ان *high-resolution method*

روش‌تکراری
او تحلیل آماری
او روش ریاضی
او زمین‌شناسی ریاضی
او مدل ریاضی
ان *iterative method*

روش‌جغرافیای گیاهی
ب‌چ *پی‌جویی زمین گیاه‌شناختی*
او اکتشاف معدن
او دورسنجی
او روش
او روش زمین‌شیمیایی
ان *geobotanical method*

روش‌راداری
ب‌چ *اکتشاف راداری*
ب‌چ *رادار*
اع۱ رادار نفوذ به زمین
او اثر دوپلر
او اس. آ. آر
او اسلار
او ای.آر.اس- ۱
او بارزسازی تصویر
او بررسی زمین‌فیزیکی
او برنامه ماژلان
او پس‌پراکندگی
او دورسنجی
او رادار تصویرگر شاتل
او رادام
او روبشگر چند طیفی

او روش اسکن-جانبی
او روش الکترومغناطیسی
او روش امواج رادیویی
او روش ریزموجی
او روش سونار
او روش‌زمین‌فیزیکی
او ژئوست
ان *radar method*

روش‌زمین‌فیزیکی

اخ۱ روش الکتزومغناطیسی
اخ۱ روش الکتریکی
اخ۲ انعکاس‌سنجی حوزه زمانی
اخ۱ روش پرتوزایی
اخ۱ روش صوتی
اخ۱ روش گرانشی
اخ۱ روش لرزه‌ای
اخ۲ بازتابنده ظاهری کف
اخ۱ روش مغناطیسی
اخ۱ روش مگنتوتلوریک
اخ۱ روش نوترون-گاما
اخ۱ روش نوترون- نوترون
او آرایش لیزری
او آرایش لیزری ماه
او آرایه
او اثر دوپلر
او ارتعاشگر
او اسپات
او اکتشاف
او اکتشاف معدن
او القا
او اندازه‌گیری ژرفای آب
او بر روی هم چیدن
او بررسی زمین‌فیزیکی
او برنامه ماژلان
او بی‌هنجاری گرانی
او پتانسیل‌سنجی
او پرتو دریا
او پس‌پراکندگی
او پوگو
او پیوستگی لرزه‌ای
او تابع گرین
او تجزیه خودکار
او تحلیل حوزه زمانی
او تحلیل دامنه بسامد
او تداخل‌سنجی خط مبنای بسیار طویل
او تصحیح توپوگرافیک
او تفنگ بادی
او جریان گرما
او چاه پیمایی
او چاه‌پیمایی الکترومغناطیسی
او خودپرتونگاری
او دورسنجی
او دیرینه مغناطیس
او رادار تصویرگر شاتل
او رسانایی الکتریکی
او روبشگر چند طیفی
او روش
او روش آوو
او روش اسکن-جانبی
او روش اشلومبرگر
او روش انتقال توسط باد و هوا
او روش انکساری
او روش بازتاب
او روش بالگردی
او روش پرتو گاما
او روش جریان مستقیم
او روش چند کاناله
او روش خودپتانسیلی
او روش دریایی
او روش دو عمقی
او روش دو قطبی- دو قطبی
او روش ریز لرزه ای
او روش ریزموجی
او روش زمین‌ریخت‌شناسی
او روش زمینی
او روش سونار
او روش سه بعدی
او روش سی.اس.آ.ام.تی.
او روش شنیداری مغناطیسی تلوریم
او روش فراصوتی
او روش گاما- گاما
او روش گمانه عرضی
او روش ماهواره‌ای
او روش نقطه عمق مشترک
او روش نوترونی
او روش‌تجزیه قوی
او روش‌راداری
او روش‌غیرفعال
او روش‌لیزری
او زمین‌سنجی
او زمین‌شناسی دریایی
او زمین‌شناسی معدنی
او زمین‌شناسی مهندسی
او زمین‌فیزیک
او ژئوس
او ژئوست
او ژرفاسنجی
او سنگ جویی
او سی ست(ماهواره اقیانوس‌شناسی ناسا)
او سی مارک
او سیگنال
او شبکه زمین‌پیمایشی
او شبکه لرزه‌ای
او شیوه گذرا
او صدایاب شناور
او طرح انعکاس لرزه‌ای
او طیف میدان نزدیک
او عمق یابی الکتریکی
او عمق یابی پژواکی
او عمق‌یابی بسامدی
او عمق‌یابی دریای ژرف
او عمق‌یابی زمین‌شیمیایی
او قطبش القایی
او گرانی‌سنج
او گراوست
او گلوریا
او گمانه زنی عمیق
او گمانه زنی مغناطیسی عمیق
او لاگئوس
او لرزه‌شناسی
او لندست(سری ماهواره)
او مسئله معکوس
او مسیر پرتو
او مسیر پژوهش
او مقاومت ویژه
او مقاومت ویژه ظاهری
او مقدارسنجی
او مقطع‌نگاری
او مگسات
او مواد رسانا
او موجک
او میدان الکترومغناطیسی
او میدان پتانسیلی
او میدان مغناطیسی
او ناوبری
او ناهنجاری الکتریکی
او ناهنجاری بوگه

او ناهنجاری مغناطیسی
او نسبت سیگنال به نوفه
او نشانگر هیدروکربنی
او نقشه
او نقشه بردار موضوعی
او نمایشگر گمانه
او نوفه
او نیمرخ‌زمین‌فیزیکی
او نیمرخ‌لرزه‌ای قائم
او واهلش
او همستادی
او همگنی
ان *geophysical method*

روش‌شناسی
ب‌ک روش

روش‌غیرفعال
او بررسی زمین‌فیزیکی
او دورسنجی
او روش
او روش لرزه‌ای
او روش‌زمین‌فیزیکی
ان *passive method*

روش‌لیزری
ب‌ج *کشف لیزری*
او آرایش لیزری
او آرایش لیزری ماه
او اثر دوپلر
او تجزیه شیمیایی
او تجزیه و تحلیل
او دورسنجی
او روش
او روش الکترومغناطیسی
او روش‌زمین‌فیزیکی
او طیف‌نمایی
ان *laser method*

روشنایی
ب‌ج *درخشایی*
او بازتابندگی
او خاصیت
او خواص سطحی
او خواص نوری
او دورسنجی
او سپیدایی
او نورتابی
ان *brightness*

روکامونفینا
ی‌د آتشفشانی در شمال غرب کامپانیا، جنوب استرالیا
اع۱ کامپانیا ایتالیا
اع۲ ایتالیا
اع۳ اروپای جنوبی
او آتشفشان
ان *Roccamonfina*

روکویزیت
ی‌د کانی سولفیدی
اع۱ سولفیدها
ان *roquesite*

روگوسا
ی‌د نام رده تتراکورالیا
اع۱ شش شاخکان
اع۲ آنتوزوا
اع۳ کیسه تنان
او اسکلرآکتینیا
او تابولاتا
ان *Rugosa*

رومانی
اع۱ اروپای جنوبی
اع۲ اروپا
اخ۱ ترانسیلوانیا
اخ۲ براسو رومانی
اخ۲ بیهور رومانی
اخ۲ حوضه بارائولت
اخ۲ حوضه پتروسانی
اخ۲ حوضه دره آلماس
اخ۲ حوضه رسوبی بیوس
اخ۲ رشته‌کوه رتزات
اخ۲ رشته‌کوه رودنا
اخ۲ رشته‌کوه کالیمانی
اخ۲ سبس رومانی
اخ۲ مارامور رومانی
اخ۲ مورس رومانی
اخ۲ هارگیتا رومانی
اخ۱ ترانسیلوانین‌آلپس
اخ۱ تولسیا رومانی
اخ۱ حوضه پانونین رومانی
اخ۱ حوضه رسوبی داسین
اخ۱ حوضه رسوبی دریاچه باباداغ
اخ۱ دره بیکاز
اخ۱ دره تلی جن
اخ۱ دره رود اولت
اخ۱ دره رود جیو
اخ۱ دوبروجا رومانی
اخ۱ رزیتا رومانی
اخ۱ رشته‌کوه بوکجی
اخ۱ رشته‌کوه پرینگ
اخ۱ رشته‌کوه فاگاراس
اخ۱ رودخانه اولت
اخ۱ سبس رومانی
اخ۱ سفره روراندگی گتیک
اخ۱ سکوی مولداوی
اخ۱ سورین
اخ۱ سولیناورومانی
اخ۱ کونستانتا رومانی
اخ۱ والاچیا
اخ۲ بخارست رومانی
اخ۲ بریلا رومانی
اخ۲ مونتنیا
اخ۱ ورانسه‌آ
او بوکووینا
او پیش ژرفای کارپاسین
او جبهه چین خوردگی کارپاسین
او حوضه پانونین
او حوضه سامس
او دره دانوب
او دشت دانوب
او دلتای دانوب
او رودخانه پروت
او رودخانه تیسزا
او رودخانه دانوب
او رودخانه سیرت
او زمین‌لرزه ۱۹۷۷ ورانسه‌آ
او ساب کارپاسین
او شبه جزیره بالکان
او کارپاسین
او کارپاسین شرقی
او موئزیا
او مولداوی
او ناحیه دریای سیاه
ان *Romania*

رومانین
ی‌د سری ایالتی، اروپا

اع۱ پلیوسن فوقانی
اع۲ پلیوسن
اع۳ نئوژن
ان *Romanian*

رومریت
اع۱ سولفات‌ها
ان *roemerite*

رونشست
ی‌د پدیده جهت گیری بلورهای مشترک و متقابل، بلورهایی که دارای انواع گوناگون می باشند. این پدیده فقط در شبکه بلورهایی که دارای تشابهات متعدد بوده و عناصر سازنده آنها متقارن باشند مشاهده می شود.
او دوقلوزایی
او رشد بلور
ان *epitaxy*

رونیت
ی‌د سیلیکات زنجیره‌ای
اع۱ سیلیکات زنجیره ای
اع۲ سیلیکات‌ها
او اینیگماتیت
ان *rhonite*

رووِرگو
ی‌د ایالت قدیمی در جنوب مرکز فرانسه
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
او آویرون فرانسه
ان *Rouergue*

روی
اع۱ فلزات
اخ۱ روی ۶۵
او ذخیره سرب-روی
او عنصر گوگرد دوست
او فلز سنگین
او کانسنگ روی
ان *zinc*

روی ۶۵
ی‌د از ایزوتوپهای رادیواکتیو روی
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ روی
اع۲ فلزات
ان *Zn-65*

روی پوسته‌ای
اع۱ سنگ دگرگونی
او پی سنگ
او دگرگونی
او زمین‌ساخت پی سنگی
او سنگ آذرین خروجی دگرگون‌شده
او سنگ رسوبی دگرگون‌شده
او علم زمین‌ساخت
او کمربند گرینستون
ان *supracrustal*

روی هم چاپ کردن
او ایزوتوپ
او دگرگونی
او زمین‌گاهشماری
او سن مطلق
او سن نسبی
او کوهزایی
ان *overprinting*

رویداد
او سنگ دگرگونی
ان *occurrence*

رویداد مغناطیسی اولدوای
اع۱ پلئیستوسن زیرین
اع۲ پلئیستوسن
اع۳ کواترنری
او دوره ماتویاما
او دیرینه مغناطیس
او واژگونی
ان *Olduvai Subchron*

رویداد مغناطیسی جارامیلو
اع۱ پلئیستوسن زیرین
اع۲ پلئیستوسن
اع۳ کواترنری
او دوره ماتویاما
او دیرینه مغناطیس
او واژگونی
ان *Jaramillo Subchron*

رویه خاک سفت
اع۱ سنگ رسوبی شیمیایی
اع۲ سنگ رسوبی
او پوسته هوازدگی
او خاک
او سپیدک
او سخت‌رویه آهنی
او سخت‌رویه سیلیسی
او شوره آهکی
او هوازدگی
ان *duricrust*

رهفرش
ان *pavement*

ریبکیت
اع۱ کلینوآمفیبول
اع۲ گروه آمفیبول
اع۳ سیلیکات زنجیره ای
او کزوکیدولیت
ان *riebeckite*

ریپیدیستیا
ی‌د زیر رده
اع۱ رده دو دمی(ها)
اع۲ سارکوپتریژی
اع۳ ماهیان
اع۱ مچ بالگان
اع۲ سارکوپتریژی
اع۳ ماهیان
ان *Rhipidistia*

ریتمیت
اع۱ ساخت لایه‌بندی صفحه‌ای
اع۲ ساختار رسوبی
او رسوبگذاری
او سنگ لایه‌لایه
او سیکلوتم
او طبقه‌بندی موزون
ان *rhythmite*

ریتین

ی‌د اروپا. بالای نورین، زیر متانژین (ژوراسیک)
اع۱ تریاس فوقانی
اع۲ تریاس
اع۳ مزوزوئیک
ان *Rhaetian*

ریخت ساختمان

او حوضه
او حوضه رسوبی
او زمین‌ریخت‌شناسی
او ژرفنا
او گنبد
ان *morphostructure*

ریخت سنجی

ی‌د اندازه گیری شکل اجسام و ابعاد ذرات مانند ماسه و ...
او تشریح زمینديس
او زمین ریخت‌شناسی کمی
او زمین‌ریخت‌شناسی
ان *morphometry*

ریخت‌شناسی

اع۱ ریخت‌شناسی تابعی
او افق
او بال
او پرده
او پوست گیاه
او پیچیدن
او تفریق افقی
او توصیف کردن
او حد نهایی
او خاک
او دستگاه عصبی
او دیرینه آسیب‌شناسی
او ریخت‌شناسی خرد
او زمیندرز
او زیست‌مکانیک
او ستون فقرات
او شاخ
او فلس‌ماهی
او فیزیولوژی
او کاسه سر
او کالبدشناسی
او گروههای آوندی
او لانه
او لگن خاصره
او مانسته جدید
او نشان فسیل
او همانندی
او یک کفه صدف
ان *morphology*

ریخت‌شناسی تابعی

اع۱ ریخت‌شناسی
او بال
او بی پدالیسم (شناخت حیوانات دوپا)
او تابش انطباقی
او زیست‌مکانیک
او فسیل
او کالبدشناسی
او مانسته جدید
او همانندی
ان *functional morphology*

ریخت‌شناسی خرد

او خاک
او ریخت‌شناسی
ان *micromorphology*

ریدینگ پرانگ

ی‌د سازند دگرگونی پرکامبرین، مرکز آپالاچین
اع۱ ایالات متحده
او آپالاچین
او آپالاچین مرکزی
او پنسیلوانیا
او نیو جرسی
او نیویورک
ان *Reading Prong*

ریز دماسنجی

او تعادل فاز
او دماسنجی زمین‌شناختی
او سیال درون‌گیر
ان *microthermometry*

ریز رخساره

او دیرین شناسی خرد
او رخساره
او سنگ‌نگاری
او مقطع نازک
ان *microfacies*

ریز ردیاب الکترونی

ب‌ک کاوند الکترونی

ریز صفحه

او خرده صفحه ایستر
او ریزصفحه جوان فرناندز
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او صفحه
او صفحه جستجوگر
ان *microplate*

ریز نفوذ سنج

اع۱ تراوایی‌سنج
او ابزار
او جریان‌سنج
او خواص مخزن
او فشارسنج
او مهندسی نفت
ان *minipermeameter*

ریزبرش

اع۱ سنگ آواری
اع۲ سنگ رسوبی
او برش
او برش درشت
او ماسه‌سنگ
او مواد خشکی
ان *microbreccia*

ریزبلور سوزنی

ی‌د در یک نوع سنگ آذرین درونی به بلوری گفته می شود که طی دو مرحله زمانی انجماد حاصل کرده است. چنین سنگی دانه ریز و میکروسکوپی، فلدسپاتهای آن میله ای و بعضی از کانیها بصورت دانه های ریز می باشند.
اع۱ فلوئورید
اع۲ هالیدها
اع۱ نیوبوتانتالات
اع۲ تانتالات
اع۳ اکسیدها
اع۲ نیوبات
اع۳ اکسیدها
او پیروکلر

ان microlite

ریزپردازنده

ب‌ک ریزرایانه

ریزپگماتیت

ی‌د هم رشدی میکروگرافیکی بین دانه های آلکالی- فلدسپات و کوارتز که در بعضی از سنگهای بازیکی معین یافت می شود.

اع۱ گرانیت

اع۲ سنگ آذرین درونی

اع۳ سنگ آذرین

او پگماتیت

او گرانیت چاپی

ان micropegmatite

ریزپلانکتون

ب‌ک پلانکتون

ریزترک

ب‌ج ریزشکستگی

اع۱ ترک

او دگرشکلی

او زمین‌شناسی مهندسی

او شکستگی

او مکانیک سنگ

ان microcrack

ریزدانه

ی‌د از سنگ‌های دگرگونی

ب‌ج *لپتینیت*

اع۱ گرانولیت

اع۲ سنگ دگرگونی

ان leptite

ریزرایانه

ب‌ج *ریزپردازنده*

اع۱ رایانه

او ایستگاه کاری

او داده‌پردازی

او رایانه کوچک

او شبکه رایانه‌ای

او ماشین حساب دستی

او مکینتاش

ان microcomputer

ریززونش

او بازتاب لرزه‌ای

او پیش بینی زمین‌لرزه

او حرکت زمین

او خطرات زمین‌شناختی

او خطرپذیری لرزه‌ای

او زمین‌لرزه

او زون‌بندی لرزه‌ای

ان microzonation

ریزساختار

ب‌ک ساختار درونی بافت(گیاهی و جانوری)

ریزسختی

او خواص فیزیکی

او سختی

او کانی

ان microhardness

ریزش خاکستر

او آتشفشان

او آتشفشان‌خیزی

او آتشفشان‌شناسی

او آذرآواری

او خاکستر آتشفشانی

او فرورریزنده پرتوزا

ان ash fall

ریزش نفت

او آلودگی

او مایع چگال فاز غیر آبی

او مایع فاز غیر آبی

او نفت خام

او نفت طبیعی

ان oil spill

ریزشکستگی

ب‌ک ریزترک

ریزشهابسنگ

اع۱ شهابسنگ

ان micrometeorite

ریزصفحه جوان فرناندز

ی‌د جدید، در مرز صفحات نازکا، آرام و قطب جنوب در جنوب شرقی آرام.

او آرام جنوب شرقی

او اقیانوس آرام

او ریز صفحه

او زمین‌ساخت صفحه‌ای

او صفحه

ان *Juan Fernandez Microplate*

ریزقاره

او پشته بدون لرزه

او پوسته قاره‌ای

او زمین‌ساخت صفحه‌ای

او علم زمین‌ساخت

او عوارض کف بستری

او کف اقیانوس

ان microcontinent

ریزکره

او تکتیت(شیشه طبیعی)

او رسوب

او ساختار رسوبی

ان spherule

ریزلایه‌بندی چلیپایی

اع۱ ساخت لایه‌بندی صفحه‌ای

اع۲ ساختار رسوبی

او لایه‌بندی انحرافی-عرضی موجی

او لایه‌بندی متقاطع

او لایه‌لایه‌شدن

ان cross-lamination

ریزلرزه

او روش ریز لرزه ای

او زمین‌لرزه

او لرزه‌شناسی

او نوفه

ان microseism

ریزنمایی نیروی اتمی

ی‌د اندازه های متفاوت نیروها روی سطح اتمی.

ب‌ج *ای.اف.ام*

او تجزیه شیمیایی

او تجزیه و تحلیل

او روش میکروسکوپی

او میکروسکوپی تونل‌زنی روبشی

ان *atomic force microscopy*

ریزوسرالیوم
ی‌د جنس(فسیل ردپایی)
اع۱ نشان فسیل
ان *Rhizocorallium*

ریشتریت
ی‌د کلینوآمفیبول
اع۱ کلینوآمفیبول
اع۲ گروه آمفیبول
اع۳ سیلیکات زنجیره ای
ان *richterite*

ریشه
او پوشش گیاهی
او چوب
او چوب فسیلی
او دیرینه‌گیاه‌شناسی
او فسیل
او گل (گیاه)
ان *root*

ریف
اخ۱ آبسنگ تیزستونی
اخ۱ آبسنگ سکویی
اخ۱ آبسنگ کوچک
اخ۱ پشته‌واره سدی
اخ۱ جزیره مرجانی حلقوی
او آبتل
او اقیانوس‌شناسی
او بوم‌شناسی
او تغییرات سطح دریا
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او رسوبگذاری
او ریف‌ساز
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌شناسی دریایی
او زیست‌چینه
او ساختار رسوبی
او سنگ رخساره
او سنگ رسوبی
او سنگ موج‌گیر
او فلات قاره‌ای
او کیسه تنان
او گونه هرماتیپیک
او محیط ریفی
ان *reef*

ریفت پانکسی
ی‌د جنوب غرب چین
اع۱ چین(کشور)
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
ان *Panxi Rift*

ریفت ریوگراند
ی‌د ایالات متحده و مکزیک
اع۱ آمریکای شمالی
او تگزاس
او چیهواهوا مکزیک
او حوضه اسپانولا
او دره هویکو
او فلات تائوس
او کلرادو
او کمربند زمین‌ساختی چیهواهوا
او کوهویلا مکزیک
او نیومکزیکو
ان *Rio Grande Rift*

ریف‌ساز
او اسفنج
او بازوپایان
او بریوزوآ
او جلبکها
او خارپوستان
او ریف
او کیسه تنان
او گونه هرماتیپیک
او نرم تنان
ان *reef builder*

ریفین
ی‌د اروپا. نئوپروتروزوئیک
اع۱ پروتروزوئیک فوقانی
اع۲ پروتروزوئیک(دوران)
اع۳ پرکامبرین فوقانی
اخ۱ ریفین فوقانی
اخ۱ همبافت تاراتاش
او ادیاکاران
او اینفراکامبرین
ان *Riphean*

ریفین فوقانی
اع۱ ریفین
اع۲ پروتروزوئیک فوقانی
اع۳ پروتروزوئیک(دوران)
ان *upper Riphean*

ریگ
اع۱ رسوب آواری
اع۲ رسوب
او بادامک
او سنگ بادبریده
او سنگریزه
او شن
او قلوه سنگ
او گردشدگی
او مواد خشکی
ان *pebble*

رینچوساریا
ی‌د رده
ب‌ج *رینچوسفالیا*
اع۱ دیاپسیدا
اع۲ خزندگان
اع۳ چهارپایان
او لپیدوزوریا
ان *Rhynchosauria*

رینچوسفالیا
ب‌ک رینچوساریا

رینچونلیدا
ی‌د گونه(دوکفه‌ای)
اع۱ آرتیکولاتا
اع۲ بازوپایان
اع۳ بی‌مهرگان
اخ۱ رینچونلیدئه‌آ
ان *Rhynchonellida*

رینچونلیدئه‌آ
ی‌د نام خانواده
اع۱ رینچونلیدا
اع۲ آرتیکولاتا
اع۳ بازوپایان
ان *Rhynchonellidae*

رینوسراتیدا

ی‌د نام خانواده‌ای از کرگدن‌ها
اع۱ سراتومورفا
اع۲ پریسوداکتیلا
اع۳ پستانداران جفت دار
اع۳ کیسه داران
ا‌ع۱ هیپومورفا
اع۲ پریسوداکتیلا
اع۳ پستانداران جفت دار
اع۳ کیسه داران
اخ۱ اکوس
اخ۱ کرگدن
اخ۱ کویلودونتا آنتیکوئیتاتیس
اخ۱ هیپاریون
ان *Rhinocerotidae*

رینیت

ی‌د کلرید
ا‌ع۱ کلرید
اع۲ هالیدها
ان *rinneite*

ریو پورکو

ی‌د رودی که عموماً در جهت شمالی-جنوبی از طریق نواحی ساندوال، بمالیلیو، والنسیا و سوکورو، مرکز نیومکزیکو جریان دارد.
او آریزونا
او ناحیه آپاچ آریزونا
او ناحیه برنالیو نیومکزیکو
او ناحیه ساندوال نیومکزیکو
او ناحیه سوکورو نیومکزیکو
او ناحیه مک کینلی نیومکزیکو
او ناحیه ناواجو آریزونا
او ناحیه والنسیا نیومکزیکو
او نیومکزیکو
ان *Rio Puerco*

ریو گراند

ی‌د رودی که از جنوب غرب کلرادو آغاز در جهت جنوب و سپس جنوب شرق به خلیج مکزیک جریان دارد.
او تگزاس
او چیهواهوا مکزیک
او دره ریوگراند
او کلرادو
او کوهویلا مکزیک
او نیومکزیکو
ان *Rio Grande*

ریوجیما

ی‌د جزیره‌ای در دریای ژاپن کناره شبه جزیره نوتو
او ناگانو ژاپن
او هونشو
ان *Ryujima*

ریودوژانیرو برزیل

ی‌د ایالتی در جنوب شرق برزیل
ا‌ع۱ برزیل
اع۲ آمریکای جنوبی
اخ۱ خلیج گوانابارا
اخ۱ رودخانه ماکاکو
ان *Rio de Janeiro,Brazil*

ریولیت

اع۱ سنگ آتشفشانی
اع۲ سنگ آذرین
اخ۱ پانتلریت(نوعی سنگ)
اخ۱ پورفیری کوارتزی
اخ۱ ریولیت پورفیری
اخ۱ کومندیت
اخ۱ لیپاریت
اخ۱ لیپاریت پورفیزی
او ترکیب ریولیتی
او ریولیت دگرگون‌شده
ان *rhyolite*

ریولیت بالاکلالا

ی‌د شمال کالیفرنیا با پوششی از بازالت سبز کوپلی و تداخل بین انگشتی با آن در بسیاری از مناطق
ا‌ع۱ دونین میانی
اع۲ دونین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او کالیفرنیا
ان *Balaklala Rhyolite*

ریولیت پورفیری

ی‌د از ریولیت‌ها
ا‌ع۱ ریولیت
اع۲ سنگ آتشفشانی
اع۳ سنگ آذرین
او پورفیری
ان *rhyolite porphyry*

ریولیت دگرگون‌شده

ا‌ع۱ سنگ آذرین دگرگون‌شده
اع۲ سنگ دگرگونی
او ریولیت
ان *metarhyolite*

ریولیت کارلتون

ی‌د جنوب غرب اوکلاهما
ا‌ع۱ کامبرین میانی
اع۲ کامبرین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او اوکلاهما
ان *Carlton Rhyolite*

ریولیت نوهی

ی‌د کمپلکسی در مرکز ژاپن
ا‌ع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
او ایوات
ان *Nohi Rhyolite*

ریونگرو

ی‌د رودی در شمال غرب آمریکای جنوبی، به سوی رود آمازون جریان دارد. ضمناً در چندین محل دیگر نیز واقع شده است
او آمریکای جنوبی
او برزیل
او کلمبیا
او ونزوئلا
ان *Rio Negro*

ریونگرو آرژانتین

ی‌د ایالتی در مرکز آرژانتین
ا‌ع۱ آرژانتین
اع۲ آمریکای جنوبی
او پاتاگونی
او حوضه نیوکوئن
ان *Rio Negro Argentina*

ریه بکیت منیزیم دار

ی‌د نوعی کلینوآمفیبول
ا‌ع۱ کلینوآمفیبول
اع۲ گروه آمفیبول

اع۳ سیلیکات زنجیره ای
ان *magnesioriebeckite*

زابرز لهستان
ید شهری در مرکز کاتوویچ، جنوب لهستان
اع۱ کاتوویک لهستان
اع۲ لهستان
اع۳ اروپای مرکزی
ان *Zabrze Poland*

زاج
اع۱ سولفات‌ها
ان *alum*

زاگرس
ید سیستم کوهستانی عمدتاً در غرب و جنوب غرب ایران
اع۱ ایران
اع۲ خاورمیانه
اع۳ آسیا
اخ۱ دشت خوزستان
اخ۱ زاگرس چین‌خورده
اخ۱ زاگرس مرتفع
اخ۱ زون سنندج-سیرجان
او ایران
او عراق
ان *Zagros*

زاگرس چین‌خورده
اع۱ زاگرس
اع۲ ایران
اع۳ خاورمیانه
ان *Folded Zagros*

زاگرس مرتفع
اع۱ زاگرس
اع۲ ایران
اع۳ خاورمیانه
اع۱ مزوزوئیک
ان *High Zagros*

زامبیا
ید رود زیای شمالی سابق
اع۱ آفریقای شرقی
اع۲ آفریقا
اخ۱ لوساکا زامبیا
او حوضه رسوبی کنگو
او دره زامبزی
او کاپربلت
او معدن بروکن هیل
ان *Zambia*

زانتوکرودیت
ب‌ک گرینوکیت

زانزی بار
ید جزیره ای در اقیانوس هند کناره شمال غربی ساحل تانزانیا.
اع۱ تانزانیا
اع۲ آفریقای شرقی
اع۳ آفریقا
او جزایر اقیانوس هند
ان *Zanzibar*

زاویه سایش
او اصطکاک
او پایداری شیب
او مقاومت برشی
او مکانیک خاک
ان *friction angle*

زاویه شیب
ب‌ک سراشیبی

زاویه‌سنجی
او بلورشناسی
او تجزیه پرتو ایکس
او روش میکروسکوپی
او ساختار بلور
او سنگ‌نگاری
او شکل بلور
او کانی‌شناسی
او کانی‌شناسی نوری
ان *goniometry*

زایش اقیانوسی
ب‌ک پوسته اقیانوسی

زایلن
اع۱ هیدروکربن‌های آروماتیک
اع۲ هیدروکربن‌ها
او بنزن، تولوئن، اتیل بنزن و زایلن
ان *xylene*

زائو
ید کوه آتشفشانی جنوب غرب سندای در ایالت مرزی شمال مرکز هونشو.
اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
او آتشفشان
او میاجی ژاپن
او یاماگاتا ژاپن
ان *Zao*

زباله انسانی
او بوم‌شناسی انسانی
او دفع پسماند
او محل دفع پسماند
ان *human waste*

زباله جامد
او پسماند پرتوزا
او پسماند شیمیایی
او پسماند صنعتی
او پسماند مایع
او دفع پسماند
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او زمین‌شناسی مهندسی
او عمل بازیابی و حفاظت منابع
او لجن
او محل دفع پسماند
ان *solid waste*

زباله هسته‌ای
ب‌ک پسماند پرتوزا

زبان رایانه‌ای
اخ۱ بیسیک
اخ۱ فرترن
اخ۱ فرترن ۴
اخ۱ فرترن ۷۷
او برنامه رایانه‌ای
او پاسکال(زبان رایانه‌ای)
او داده‌پردازی
ان *computer language*

زبانه

او آتشفشان‌خیزی
او آلاینده
او آلودگی
او زبانه گوشته
او مجرای گرمابی
او نقطه داغ
ان *plume*

زبانه اقیانوس
ی‌د تنگه ای مابین جزایر آندروس در غرب و جزیره نیوپرووویدسن و اگزوماکیس در شرق
اع۱ اطلس شمالی
اع۲ اقیانوس اطلس
ان *Tongue of the Ocean*

زبانه دریاچه میشیگان
ی‌د بخشی از صفحه یخی لورنتید، یخچال شدگی ویسکونزین
او ایالات متحده
او ایلینویز
او ایندیانا
او صفحه یخ لارنتید
او کانادا
او میشیگان
او ناحیه دریاچه‌های بزرگ
او ویسکونزین
ان *Lake Michigan Lobe*

زبانه گوشته
اخ۱ بزرگ‌هاله خورشیدی
او برآمدگی
او زبانه
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او فرآیند درون‌صفحه‌ای
او کاستی درون الماس
او گردباد
او نقطه داغ
او نقطه داغ یلواستون
ان *mantle plume*

زبری
او تراوایی
او سنگ مخزن
او هیدرولیک
ان *roughness*

زحل
او برنامه پایونیر
او برنامه وویجر
او حلقه‌سیاره‌ای
او سیاره
او سیاره بیرونی
او سیاره‌شناسی
او قمر انسلادوس
او قمر تتیس
او قمر تیتان
او قمر جانوس
او قمر دیون
او قمر فویب
او قمر میماس
او قمر هیپریون
او قمر یاپتوس
او ماهواره
او منظومه شمسی
ان *Saturn*

زخشتاین
ی‌د از تبخیری ها (سلستیت و سنگ نمک) تشکیل شده است. در دانمارک و آلمان
اع۱ پرمین فوقانی
اع۲ پرمین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او آلمان
او دانمارک
او کوپفرشیفر
ان *Zechstein*

زرنیخ
اع۱ سولفیدها
ان *orpiment*

زغال بویر
ی‌د سازند بویر شامل زغال بویر با زیر لایه رس خاکستری و پوششی از اسلیت سیاه. جنوب شرق کانزاس
اع۱ پنسیلوانین
اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او دسموینزین
او کانزاس
او گروه چروکی
ان *Bevier Coal*

زغال چوب
او زغالسنگ
او سن مطلق
او کربن
ان *charcoal*

زغال قهوه‌ای
ب‌ک لیگنیت

زغالسنگ
ی‌د جسم آلی جامد و سوخت طبیعی سیاه رنگ که در اعماق مختلف زمین (زیر سطح زمین) قرار دارد و از تباهی و تلاشی باکتریهای گیاهی که ۴۰ تا ۳۰۰ میلیون سال پیش روئیده اند و در پی فرایندهای شیمیایی تراکم و پلیمریزاسیون در اثر دما، فشار و زمان طولانی پدید آمده اند.
ب‌ج *کاربارژیلیت*
اع۱ سنگ رسوبی
اخ۱ آنتراسیت
اخ۱ زغالسنگ پوده‌گلی
اخ۱ زغالسنگ تولید بخار
اخ۱ زغالسنگ قیری
اخ۱ زغالسنگ گیاخاکی
اخ۱ زغالسنگ نیمه‌قیری
اخ۱ کک طبیعی
اخ۱ لیگنیت
او استخراج معدن به روش روباز
او اکتشاف زغالسنگ
او بازتابندگی
او ترکیب کربن دار
او تورب
او حوضه ساکوا
او خواص شیمیایی
او درجه
او درزه عمودی(زغالسنگ)
او ذخایر نوع دیوا
او رگه زغالسنگ
او روش استخراج جبهه کار طولانی
او زغال چوب
او زغالسنگی‌شدن
او سازاهای آلی زغالسنگ
او سنگی‌شدن
او سیستم ملی داده‌های منابع زغالسنگی

او شونگیت(ماده آریخت و سخت پرکربن)
او گاززایی
او گاززدایی
او گوی زغالسنگ
او ماده فرار
او متان لایه زغالسنگ
او محتوای خاکستر
او معدن زغالسنگ
او منابع انرژی
او میدان زغالسنگ
او نوع سنگ
او هومودترینیت
ان *coal*

زغالسنگ پرخاکستر

ی‌د مواد زغالسنگی که شبیه به زغال بوده و خاکستر آن بالاست
اع۱ سازاهای آلی زغالسنگ
اع۱ نوع سنگ
ان *fusain*

زغالسنگ پوده‌گلی

ی‌د سنگ ساپروپلیتی، گل و لای ساپروپل داری که تحت تأثیر پدیده دیاژنز سخت و سفت شده است
ب‌ج *زغالسنگ ساپروپلی*
اع۱ زغالسنگ
اع۲ سنگ رسوبی
او نوع سنگ
ان *sapropelite*

زغالسنگ پیتسبورگ

ی‌د پنسیلوانین ایالات متحده
اع۱ پنسیلوانین
اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او اوهیو
او پنسیلوانیا
او ویرجینیای غربی
ان *Pittsburgh Coal*

زغالسنگ تولید بخار

ی‌د زغالسنگی که برای تولید بخار آب مناسب است.
اع۱ زغالسنگ
اع۲ سنگ رسوبی
ان *steam coal*

زغالسنگ جلبکی

اع۱ سازاهای آلی زغالسنگ
ان *alginite*

زغالسنگ ساپروپلی

ب‌ک زغالسنگ پوده‌گلی

زغالسنگ شیشه‌ای

ی‌د از اعضای زغالسنگی
اع۱ سازاهای آلی زغالسنگ
اع۱ نوع سنگ
ان *vitrain*

زغالسنگ قیری

ب‌ج *زغالسنگ نرم*
اع۱ زغالسنگ
اع۲ سنگ رسوبی
او نوع سنگ
ان *bituminous coal*

زغالسنگ گیاخاکی

اع۱ زغالسنگ
اع۲ سنگ رسوبی
او نوع سنگ
ان *humic coal*

زغالسنگ مری لی

ی‌د پنسیلوانین. حوضه بلک وریور، آلاباما. در گروه پوتسویل.
اع۱ پنسیلوانین
اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او آلاباما
او گروه پوتسویل
ان *Mary Lee Coal*

زغالسنگ نرم

ب‌ک زغالسنگ قیری

زغالسنگ نیمه‌قیری

اع۱ زغالسنگ
اع۲ سنگ رسوبی
ان *subbituminous coal*

زغالسنگی شدن

ب‌ک زغالسنگی‌شدن

زغالسنگی‌شدن

ب‌ج *زغالسنگی شدن*
او دیاژنز
او زغالسنگ
او فرآیند
ان *coalification*

زلاندنو

ی‌د از کشورهای اقیانوسیه.
اع۱ منطقه کوهزایی تاسمان
اع۲ استرالاسیا
اخ۱ آکسفورد نیوزیلند
اخ۱ بندر کی‌پارا
اخ۱ تنگه فوویوکس
اخ۱ تونگاریرو
اخ۱ حوضه وایکاتو
اخ۱ حوضه وایمانگو
اخ۱ خلیج پلنتی
اخ۱ خلیج هاوکی زلاندنو
اخ۱ دره رود ماناواتو
اخ۱ دره وانگانوی
اخ۱ روایهیو
اخ۱ رودخانه رانجی تاتا
اخ۱ رودخانه هاست
اخ۱ ساوتلند زلاندنو
اخ۲ پارک ملی فیوردلند
اخ۱ سرزمین تورلسی
اخ۱ شبه جزیره کوروماندل
اخ۱ کانتربری زلاندنو
اخ۱ منطقه آتشفشانی تائوپو
اخ۱ نلسون نیوزیلند
اخ۱ نورتلند نیو زیلند
اخ۱ وایراکی
اخ۱ وستلند نیوزیلند
اخ۱ ولینگتون نیوزیلند
اخ۱ همبافت آذرین تاراورا
او آلپ جنوبی
او اقیانوسیه
او ایسلند جنوبی
او بزرگ گروه تورلسی
او پلینزی
او جزیره شمالی
او جزیره وایت

او حوضه تاراناکی
او حوضه وانگانوی
او خلیج جزایر (آیلندز)
او دره رود مکنزی
او دریاچه کراتر
او رودخانه مکنزی
او زمین پهناور
او زمین‌لرزه ۱۹۸۷ اجکامب
او سازند بلوف
او سازند راس
او صفحه استرالیا
او صفحه هند-استرالیا
او کمربند فعال پاسیفیک
او منطقه کوهزایی تاسمان
او هانتلی
او یخچال فاکس
ان *New Zealand*

زلیچووین

ی‌د اروپا. دونین بالای پرمین و زیر ایفلین
اع۱ دونین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او دونین زیرین
او دونین میانی
ان *Zlichovian*

زمان عبور

ی‌د در ارتباط با امواج لرزه‌ای بکار می‌رود
او امواج با تناوب زیاد
او برونداد عادی
او برونراند
او برونراند شیب
او لرزه‌شناسی
او منحنی زمان عبور
او موج کشسان
او موج کوتاه دوره
ان *traveltime*

زمان گذری

ی‌د مفهومی است که برای ظاهرشدن یک گیاه یا زندگی جانوری در یک ناحیه جدید در طی یک دوره زمانی استفاده می شود.
او تکامل زیستی
او چینه‌شناسی
او چینه‌شناسی زیستی
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او رشدشناسی
ان *diachronism*

زمان ماندگاری

او آب زیرزمینی
او ابقا
او انباشتگی حیاتی
او رژیم آبی
او سن
او سن رخنمون
او عامل زمان
او نرخ
ان *residence time*

زمان ورود

او برونداد عادی
او برونراند
او برونراند شیب
او ردیابی پرتو
او زمین‌لرزه
او لرزه‌شناسی
او مسیر پرتو
او موج کشسان
او مهاجرت لرزه‌ای
ان *arrival time*

زمان‌سنجی کاتیونی

ی‌د برای سنجش جلای سنگها از نسبت مجموع کلسیم و پتاسیم بر تیتانیم استفاده می شود.
او زمین‌گاهشماری
او سن رخنمون
او سن نسبی
او ورنی‌سنگ
ان *cation-ratio dating*

زمرد

ی‌د نوعی بریل.
اع۱ سیلیکات حلقوی
اع۲ سیلیکات‌ها
او بریل
او گوهر
ان *emerald*

زمرد نیلگون

ی‌د نوعی بریل
اع۱ سیلیکات حلقوی
اع۲ سیلیکات‌ها
او بریل
او گوهر
ان *aquamarine*

زمین

ی‌د بعنوان یک کل مورد استفاده قرار می گیرد. برای مفاهیم یا مطالعات عمومی استفاده می شود.
او آب‌کره
او اتمسفر دیرین
او اقیانوس ماگما
او انحراف سطح مداری زمین
او پوسته
او تبدیل فاز
او تجزیه هارمونیک کروی
او تفریق
او تکانه زاویه‌ای
او جابجایی محور زمین
او جرم
او جریان گرما
او جنبش
او جنبش چندلر
او جو
او چرخش
او داخلی
او دیرینه مغناطیس
او دینام
او زمین انبساطی
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او زمین‌سنجی
او زمین‌فیزیک
او زمین‌واره
او زوج زمین- ماه
او زیست کره
او سست‌کره
او سنگ کره
او سیاره
او سیاره زمینی
او سیاره‌شناسی
او شکل زمین
او شیب زمین‌گرمایی
او علم زمین‌دینامیک
او فرضیه گایا
او فیزیک زمین‌ساخت

او قاره
او کشند زمین
او گوشته
او لرزه‌شناسی
او ماه
او مغزه
او منظومه شمسی
او میدان گرانی
او میدان مغناطیسی
او ناپیوستگی کنراد
او ناپیوستگی موهوروویچیک
او ناهم‌مرکزی
او نظریه میلانکوویچ
او نوسان
او نوسان آزاد
او واژگونی
او همستادی
ان *Earth*

زمین الگودار

او برآمدگی یخبندانی
او چندضلعی
او خردشدگی یخبندانی
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌شناسی یخساری
او عمل یخبندان
او عوارض پیرامون یخچالی
او یخ‌آشفتگی
ان *patterned ground*

زمین انبساطی

ی‌د فرضیه
او انبساط
او زمین
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او فیزیک زمین‌ساخت
او گسترش بستر دریا
ان *expanding earth*

زمین باتلاقی

او باتلاق
او بقا
او بوم‌شناسی
او پوشش گیاهی
او پهنه وحش
او تورب‌زار
او زمین‌ریخت‌شناسی
او علفزار
او عوارض دریاچه‌ای
او عوارض رودخانه‌ای
او عوارض ساحلی
او مرداب
ان *wetland*

زمین باستان‌شناسی

ب‌ک باستان شناسی

زمین بی‌آب

ب‌ک لایه محصور کننده

زمین پست

ب‌ک دشت

زمین پهناور

او جزیره شمالی
او زلاندنو
او منطقه آتشفشانی تائوپو
او میدان زمین‌گرمایی
او وایراکی
ان *Broadland*

زمین پیمایی اروپایی

ی‌د طرح زمین پیمایی اروپایی
او بررسی زمین‌فیزیکی
او برنامه
او زمین‌پیمایش
ان *European Geotraverse*

زمین تغذیه‌کننده

ب‌ک حوضه زهکش

زمین دماسنجی

ب‌ک دماسنجی زمین‌شناختی

زمین ریخت‌شناسی کمی

او ریخت سنجی
او زمین‌ریخت‌شناسی
او هندسه
ان *quantitative geomorphology*

زمین زیریخبندان دایم

ب‌ک تالیک

زمین سخت

او تراکم
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او رسوب
او ساختار رسوبی
او سنگ رخساره
او سنگ رسوبی
او سنگ‌چینه‌شناسی
او فشردگی
او کف اقیانوس
او گاف چینه‌شناختی
او محیط دریایی
ان *hardground*

زمین شناسی چینه شناختی

ب‌ک چینه‌شناسی

زمین شناسی زیردریایی

ب‌ک زمین‌شناسی دریایی

زمین گرفته‌شده از دریا

او احیا
او خط ساحلی
او ضایعه زمین
او کاربری زمین
او محیط زیست ساحلی
ان *polder*

زمین لرزهٔ عادی

ب‌ک زمین‌لرزه کم‌عمق

زمین مرتفع

او تخت کوه
او زمین‌ریخت‌شناسی
او فرازمین
او فلات
ان *upland*

زمین مقطع‌نگاری

ب‌ک مقطع‌نگاری

زمین منشأ

ب‌ک منطقه منشاء

زمین یخ‌زده

او تالیک
او خاک
او زمین‌شناسی مهندسی
او عمل یخبندان
او عوارض پیرامون یخچالی
او گنبد یخی
او مکانیک خاک
او یخ
او یخ قعری
او یخبندان دایم
ان *frozen ground*

زمین یخساری‌شده
او اکتشاف معدن
او ذخیره معدنی
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌شناسی یخساری
او سرزمین
او عوارض یخساری
او فرسایش یخساری
او قطار گرداله‌سنگی
او محیط یخساری
او یخساری‌شدن
ان *glaciated terrains*

زمین‌آب‌شناسی
ب‌ک آب‌زمین‌شناسی

زمین‌آمار
اع‌ا تحلیل آماری
او برونهشته
او تجزیه بایسین
او تجزیه و تحلیل کوواریانس
او تجزیه و تحلیل مونت کارلو
او تحلیل عددی
او خودبرگشت
او درون‌یابی
او روش ریاضی
او زمین‌شناسی ریاضی
او عدم قطعیت
او عیارسنجی و تخمین ذخیره
او کوکریگ
او نیم‌وردش‌نگاشت
او وردش‌نگاشت
او همبستگی متقابل
ان *geostatistics*

زمین‌بافت
او آبراه
او بزرگراه
او بنیاد
او پایداری شیب
او پشته خاک
او دفع پسماند
او زمین‌شناسی مهندسی
او زمین‌غشاء
او زهکشی
او سد
او شبکه زمین
او کنترل فرسایش
او مخزن
او مدیریت پسماند
او مکانیک خاک
او مکانیک سنگ
او مواد
او نشت
ان *geotextile*

زمین‌پیمایش
ب‌ج *پیمایش*
او ایندپت
او بررسی
او پی.ا.سی.ای
او تاکت
او زمین پیمایی اروپایی
او زمین‌سنجی
او سنگ جویی
او مثلث‌بندی
او مختصات زمین‌پیمایشی
او نیمرخ‌زمین‌فیزیکی
ان *geotravers*

زمیندرز
او ریخت‌شناسی
او فسیل
ان *suture*

زمینديس
او استپ
او تپه
او تشریح زمینديس
او تکامل زمینديس
او توندرا
او چشم‌انداز
او درونهشته
او دره
او دشت
او رخنمون برجسته
او زمین‌ریخت‌شناسی
او فلات
او کوه
ان *landform*

زمینديس یخچالی
ب‌ک عوارض یخساری

زمین‌ریخت‌شناسی
ی‌د مطالعه خصوصیات فیزیکی سطح زمین،تکامل و پیشرفت آنها و چگونگی ارتباط آنها با هسته زیرین
او آبتل
او آبدره
او آبراه
او آبراهه
او آبشار
او آبشار کوچک متوالی
او آب‌شناسی
او آب‌شناسی کارست
او آبکند
او آتشفشان
او استالاکتیت
او استالاگمیت
او استپ
او اشکال (ریختهای) نوع آلپی
او الگوی زهکش
او ایالت ریخت‌نگاری
او باتلاق
او بالاآمدگی
او بدزمین
او برآمدگی
او برافزایی
او برجستگی
او برجستگی قدیمی
او برخان
او برخورد
او برکه
او برونهشته
او برهنه‌سازی
او بوم‌شناسی
او بهمن

او بهمن واریزه‌ای
او بیابان
او بیابان‌زایی
او بیرون‌زدگی
او پاتیل
او پادگانه
او پادگانه دریایی
او پایداری شیب
او پرتگاه
او پشته دریاکناری
او پشته کویری
او پل
او پله ساحلی و کناری
او پوسته‌پوسته‌شدن
او پهنه کشندی
او پیش‌خشکی
او تپه
او تپه کوچک
او تخت کوه
او تخت‌شدگی
او تشریح زمینديس
او تغییرات سطح دریا
او تقسیم‌بندی زمین
او تکامل زمینديس
او تک‌قله
او تک‌کوه
او تلماسه
او تلماسه ساحلی
او تنداب
او توپوگرافی
او تورب‌زار
او توندرا
او جریان واریزه
او جزیره سدی
او جغرافیا
او جلگه بی‌درخت
او چالاب
او چرخه فرسایشی
او چشم‌انداز
او چشمه آب و ماسه
او چندضلعی
او حرکت جرمی
او حفره زیرزمینی
او حکاکی
او حوضه زهکش
او خاک
او خاک روانه
او خاکریز
او خردشدگی یخبندانی
او خرده‌سنگ
او خزش
او خشک‌رود
او خط ساحلی
او خلیج
او خلیج دهانه‌ای
او خلیج دهانه‌ای کشندی
او خلیج کارولینا
او درونهشته
او دره
او دره خشک
او دره مدفون
او دریاچه
او دریاچه آتشفشانی
او دریاچه کویری
او دریاچه گدازه
او دریاچه مرومیکتیک
او دریاچه منقرض
او دریاچه هلالی
او دریاچه یخساری
او دریاچه‌شناسی
او دریاکنار
او دریاکنار سدی
او دشت
او دشت آبرفتی
او دشت ساحلی
او دشت سنگفرشی
او دشت سیلابی
او دشت شیب‌دار
او دشتگون
او دلتا
او دماغه
او دودکش
او دهانه برخوردی
او دهانه شهابسنگ
او دیرینه کارست
او دیرینه‌جغرافیا
او رخنمون برجسته
او رسوب‌شناسی
او روانه گل
او روانه گلی
او رود
او رود زیرزمینی
او رودخانه
او رودخانه فراخ
او رودخانه فرعی
او ریخت ساختمان
او ریخت سنجی
او ریف
او زمین الگودار
او زمین باتلاقی
او زمین ریخت‌شناسی کمی
او زمین مرتفع
او زمین یخساری‌شده
او زمینديس
او زمین‌ساخت یخساری
او زمین‌سنجی
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او زمین‌شناسی سطحی
او زمین‌شناسی مهندسی
او زمین‌شناسی یخساری
او زمین‌لغزه
او ژرف‌دره
او ساحل شیب‌دار
او ساختار رمبشی
او سد امتداد کرانه‌ای
او سد شنی
او سد شنی رودپیچی
او سد طبیعی
او سراشیبی
او سرزمین
او سطح فرسایشی
او سکو (نقشه‌برداری)
او سکوی موج‌بریده
او سنگ ریزش
او سنگ لغزه
او سنگچال
او سنگفرش
او شاخ
او شاخابه
او شکل بستر
او شگفتی های طبیعی
او شیار کارستی
او صخره
او ظهور مجدد
او عکسبرداری هوایی
او عمل یخبندان
او عوارض آتشفشانی
او عوارض انحلالی
او عوارض بادی
او عوارض برخوردی
او عوارض حاشیه‌ای یخی

او عوارض دریاچه‌ای
او عوارض رودخانه‌ای
او عوارض ساحلی
او عوارض سطحی
او عوارض فرسایشی
او عوارض نهان‌انفجاری
او غار
او غار نهشته لایه‌ای
او غارشناسی
او فرازمین
او فرسایش
او فرسایش آبی
او فرسایش باد
او فرسایش خاک
او فرسایش ساحلی
او فرسایش یخساری
او فرورفتگی
او فروسایی
او فلات
او فوران
او قطار گردابه‌سنگی
او کارست
او کارست دزوغین
او کارستی شدن
او کالدرا
او کانال کشندی
او کانال مدفون
او کاو
او کراتر
او کراتر شخانه‌ای
او کراتری‌شدن
او کناره رودخانه
او کناره گلی
او کناره مرتفع
او کوه
او کوهپایه
او کوهرفت
او گردابه‌سنگ
او گردنه آتشفشانی
او گرماکارست
او گل فشان
او گل لغزه
او گنبد
او گودال بزرگ کارستی
او گودشدگی
او گیراندختن رود
او گیلگای
او لخشیدگی
او لس
او لوله گدازه
او ماده پرکننده کارست
او مجرای سرریز
او مجرای گدازه‌ای
او محیط زیرشمالگانی
او محیط زیست
او محیط زیست خشک
او محیط نیمه‌خشک
او مخروط افکنه
او مخروط خاکستر
او مخروط خردشدگی
او مخروط واریزه‌ای
او مدل سرزمین رقمی
او مرتبه رود
او مرداب
او مغزه یخی
او میدان گدازه
او میعان
او نقشه
او نقشه‌زمین‌ریخت‌شناسی
او نقشه‌زمین‌شناسی سطحی
او نقشه‌فیزیوگرافی
او نقشه‌نگاری
او نوزمین‌ساخت
او نیمرخ دریاکنار
او واحد ساحلی
او وادی
او وارونگی برجسته
او همستادی
او هندسه آبراهه
او هوازدگی
او یخبندان دایم
ان *geomorphology*

زمین‌ریززیست‌شناسی

ب‌چ *زمین‌شناسی ریززیست‌شناختی*
او دیرین شناسی خرد
او دیرینه زیست‌شناسی
او دیرینه‌شناسی
او دیرینه‌گیاه‌شناسی
او زیست شناسی
او گرده‌شناسی
او میکروارگانیسم
او میکروفسیل
او نیترات‌گیری
ان *geomicrobiology*

زمین‌ساخت پوسته نازک

اع۱ علم زمین‌ساخت
او پوسته
او فیزیک زمین‌ساخت
او نازک شدگی پوسته ای
ان *thin-skinned tectonics*

زمین‌ساخت پی سنگی

اع۱ علم زمین‌ساخت
او پی سنگ
او روی پوسته‌ای
او سنگ دگرگونی
ان *basement tectonics*

زمین‌ساخت تراکمی

ب‌چ *زمین‌ساخت مماسی*
اع۱ علم زمین‌ساخت
او انقباض
او تراکم
او دگرشکلی
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او زمین‌ساخت کششی
او فشارش انتقالی
او گسل رورانده
ان *compression tectonics*

زمین‌ساخت درون‌صفحه‌ای

ب‌ک فرآیند درون‌صفحه‌ای

زمین‌ساخت سنگ

ی‌د به سنگ یا جزئی از سنگ که ساخت آن در اثر حرکت داخلی اجزاء تشکیل دهنده آن ایجاد شده باشد گفته می‌شود.
او بافتار
او جهت‌گیری ترجیحی
او دگرشکلی
ان *tectonite*

زمین‌ساخت صفحه‌ای

او آتشفشان‌شناسی
او آمیزه
او افزایش سنگ آذرین به قاعده پوسته
او اقیانوسی‌شدن

او برخورد صفحه
او بیگانه‌زمین
او پوسته
او پوسته اقیانوسی
او پوسته قاره‌ای
او پیوستگاه سه گانه
او تجزیه هارمونیک کروی
او تختال
او تسرای
او تغییر مکان
او تکتونوسفر
او جریان گرما
او جریان همرفتی
او جزایر قوسی
او چرخش صفحه
او چرخه ویلسون
او حاشیه بدون لرزه
او حاشیه غیرفعال
او حاشیه فعال
او حاشیه قاره‌ای
او حوضه اقیانوسی
او حوضه پیش‌خشکی
او حوضه پیش‌کمانی
او حوضه حاشیه‌ای
او خرده صفحه ایستر
او دریای حاشیه ای
او دگرشکلی
او دیرینه مغناطیس
او دیرینه‌جغرافیا
او ذوب‌بخشی
او رانگلیا
او ریز صفحه
او ریزصفحه جوان فرناندز
او ریزقاره
او زبانه گوشته
او زمین
او زمین انبساطی
او زمین‌ساخت تراکمی
او زمین‌ساخت کششی
او زمین‌لرزه
او زمین‌ناودیس
او زون بنیوف
او زون زمیندرزی
او زون فرورانش
او زون فرورانشی کاسکادیا
او زون کافتی
او زون گذار
او زون گسلی
او زون گسیختگی
او ژرفنا
او سرزمین
او سرگردانی قطبی
او سرگردانی قطبی ظاهری
او سست‌کره
او سنگ کره
او شناوری قاره‌ای
او صفحه
او صفحه آدریاتیک
او صفحه آرام
او صفحه آفریقا
او صفحه آمریکای جنوبی
او صفحه آمریکای شمالی
او صفحه آناتولین
او صفحه استرالیا
او صفحه اوخوتسک
او صفحه اوراسین
او صفحه ایبریا
او صفحه جستجوگر
او صفحه جنوبگان
او صفحه جوان د فوکا
او صفحه دریای فیلیپین
او صفحه ریورا
او صفحه سیبری غربی
او صفحه عربی
او صفحه فارالون
او صفحه کارائیب
او صفحه کوکوس
او صفحه کولا
او صفحه گوردا
او صفحه نازکا
او صفحه هند
او صفحه هند-استرالیا
او صفحه یانگتزه
او ضخیم شدگی پوسته ای
او علم زمین‌دینامیک
او علم زمین‌ساخت
او علم مکانیک
او فرآیند درون‌صفحه‌ای
او فرارانش
او فرورانش
او فشارش انتقالی
او فیزیک زمین‌ساخت
او کافت گالاپاگاس
او کافت‌زایی
او کافتش
او کمپلکس افیولیتی
او کمپلکس دگرگونی
او کمربند آتشفشانی
او کمربند دگرگونی
او کوهزایی
او گسترش بستر دریا
او گسل
او گسل تبدیلی
او گشتاور نیرو
او گوشته
او گوه برافزایشی
او لرزه‌شناسی
او لورنشیا
او مراکز گسترش (بستر دریا)
او مرز صفحه
او مرز صفحه برافزاینده
او ناپیوستگی استرالیایی-جنوبگان
او ناپیوستگی موهوروویچیک
او نازک شدگی پوسته ای
او نشانگر
او نقشه‌زمین‌ساخت جهانی
او نقطه داغ
او واگرایی صفحه
او همرفت
او همگرایی صفحه
او هندسه صفحه
ان *plate tectonics*

زمین‌ساخت فعال
ب‌ک نوزمین‌ساخت

زمین‌ساخت فلسی

ب‌چ *ساختار فلسی*
ب‌چ *فلسی شدن زمین‌ساختی*
اع۱ علم زمین‌ساخت
او دوتایی
او فلسی‌شدن
او گسل رونده
او گسل معکوس
او گوه زمین‌ساختی
ان *imbricate tectonics*

زمین‌ساخت قائم
ب‌ک حرکت قائم

زمین‌ساخت کششی

اع۱ علم زمین‌ساخت
او افزایش سنگ آذرین به قاعده پوسته
او پیچش
او حوضه
او حوضهٔ رسوبی
او حوضه کششی
او دگرشکلی
او زمین‌ساخت تراکمی
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او کافتش
او کشامدگی
او کشش
او کشش انتقالی
ان *extension tectonics*

زمین‌ساخت گرانشی
ب‌ک لغزیدن گرانشی

زمین‌ساخت مماسی
ب‌ک زمین‌ساخت تراکمی

زمین‌ساخت یخساری

ی‌د تغییرات زمین‌ساختی که در نتیجه فشارهای وارده توسط انلاندسیس‌ها و یا یخچال‌های بزرگ صورت می‌گیرد و اغلب نهشته‌های سطحی را تحت تأثیر خود قرار می‌دهد.
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌شناسی یخساری
او عقب‌نشینی یخساری
او علم زمین‌ساخت
او لرزش یخی
ان *glaciotectonics*

زمین‌سنجی

او آرایش لیزری
او آرایش لیزری ماه
او اثر دوپلر
او ارتفاع‌سنجی
او اکتشاف
او اندازه‌گیری
او بررسی
او بررسی زمین‌فیزیکی
او تداخل‌سنجی خط مبنای بسیار طویل
او ترازسازی
او تغییرات سطح دریا
او توپوگرافی
او درجه بیضوی‌شدن
او دگرشکلی
او دگرشکلی لاپلاس
او روش زمین‌فیزیکی
او زمین
او زمین‌پیمایش
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌شناسی مهندسی
او زمین‌فیزیک
او زمین‌واره
او ژئوست
او سه وجهی سازی
او سیستم مکان‌یابی جهانی
او شبکه زمین‌پیمایشی
او شکل زمین
او عرض جغرافیایی
او کجی
او کرنش‌سنج
او کشند زمین
او لرزه‌شناسی
او ماه‌پیمایی
او مثلث‌بندی
او مختصات
او مختصات زمین‌پیمایشی
او مطالعه خط پایه
او میدان گرانی
او نقشه
او نقشه‌نگاری
او نوزمین‌ساخت
او هماهنگ
او همستادی
ان *geodesy*

زمین‌شناس

او استخدام
او اقلیت
او پروانه‌دادن
او تمرین
او زمین‌شناسی
ان *geologist*

زمین‌شناسی

ب‌ج *علم زمین*
او آگاهی عمومی
او آموزش
او استخدام
او اصل
او اصل یکنواختی
او اقلیت
او پروانه‌دادن
او پژوهش
او تجمع
او تحقیق جاری
او تصور
او جلسه
او زمین‌شناس
او زمین‌شناسی اقتصادی
او زمین‌شناسی برون‌زمینی
او زمین‌شناسی بنیادی
او زمین‌شناسی پزشکی
او زمین‌شناسی تاریخی
او زمین‌شناسی دریایی
او زمین‌شناسی ریاضی
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او زمین‌شناسی ساختاری
او زمین‌شناسی سطحی
او زمین‌شناسی عمومی
او زمین‌شناسی فیزیکی
او زمین‌شناسی معدنی
او زمین‌شناسی مهندسی
او زمین‌شناسی ناحیه‌ای
او زمین‌شناسی نظامی
او زمین‌فیزیک
او عامل
او فهرست‌نامه
او کتابخانه
او کتابشناسی
او مجموعه
او مکتب آفرینش موجودات
او موزه
او واژه‌نامه
ان *geology*

زمین‌شناسی اقتصادی

او ارزیابی
او اقتصاد
او اقتصاد کانی
او اکتشاف معدن
او ایالت فلززایی
او بازیابی
او برنامه ارزیابی کانسار آلاسکا

او بهره‌گیری
او پاراژنز
او پروانه‌دادن
او پمپاژ
او توسعه
او ذخیره بالقوه
او ذخیره معدنی
او ذخیره نافلزی
او زمین‌شناسی
او زمین‌شناسی معدنی
او شرکت
او صنعت
او صنعت شیمیایی
او عصر فلززایی
او عیار حد
او عیار کانسنگ
او فلززایی
او قانون دریا
او قانونگذاری
او کانسنگ فلزی
او کانه
او کانی راهبردی
او کوره ذوب
او ماده خام
او معدن
او معدن زغالسنگ
او معدنکاری
او مقررات
او منابع آب
او منابع انرژی
او منابع معدنی
او میدان نفت و گاز
ان *economic geology*

زمین‌شناسی برون‌زمینی

ی‌د مبحث جامعی که برای مطالعه درباره عناصر و فرآیندهای خارج از زمین استفاده می شود.
او آزمایشگاه جوی
او آبَرنواَختر
او اقیانوس ماگما
او بازتسطیح
او برنامه آپولو
او برنامه آپولو-سویوز
او برنامه پایونیر
او برنامه کلمنتین
او برنامه لونا
او برنامه ماژلان
او برنامه نقشه‌برداری
او برنامه ونرا
او برنامه وویجر
او برنامه ویکینگ
او پایه ماه
او حلقه‌سیاره‌ای
او زمین‌شناسی
او زوج زمین- ماه
او ستاره
او ستاره دنباله‌دار هالی
او سرچشمه حیات
او سیاره
او سیاره‌شناسی
او شهابسنگ
او طرح آزمایشگاه فضایی
او طرح کاشف مریخ
او طرح مارینر
او طرح مشاهده مریخ
او فضای میان‌سیاره‌ای
او کلاهک قطبی
او کیهان‌شیمی
او گاهشماری کیهانی
او گرد و غبار کیهانی
او ماه
او مدار
او مقایسه میان‌سیاره‌ای
او منظومه شمسی
او نظریه انبساط جهانی
ان *extraterrestrial geology*

زمین‌شناسی بنیادی

او آموزش
او زمین‌شناسی
او زمین‌شناسی عمومی
او منابع آموزشی
ان *elementary geology*

زمین‌شناسی پزشکی

او آلودگی
او بوم‌شناسی انسانی
او زمین‌شناسی
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او زمین‌شناسی قانونی
او سرطانزا
ان *medical geology*

زمین‌شناسی تاریخی

او آموزش
او چینه‌شناسی
او چینه‌شناسی زیستی
او دیرینه محیط
او دیرینه‌شناسی
او زمین‌شناسی
او زمین‌شناسی فیزیکی
او مکان زمین‌شناختی
ان *historical geology*

زمین‌شناسی دریایی

ب‌ج *اقیانوس‌شناسی زمین‌شناختی*
ب‌ج *زمین شناسی زیردریایی*
او آب دریا
او آزمایش لرزه‌ای اقیانوسی ریوزا
او اقیانوس‌شناسی
او اورگان III
او برنامه حفاری اقیانوسی
او تأثیر متقابل آب و سنگ
او چرخش اقیانوسی
او حفاری دریایی
او حوضه اقیانوسی
او خاکریز
او خیز قاره‌ای
او دریای برقاره‌ای
او دمای سطح دریا
او رسوب
او رسوب‌شناسی
او رسوبگذاری
او روش‌زمین‌فیزیکی
او ریف
او زمین‌شناسی
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او زیرآبی
او ژرفاسنجی
او ژرف‌دره‌زیردریایی
او سنگ‌شناسی رسوبی
او سی ست(ماهواره اقیانوس‌شناسی ناسا)
او شیب قاره‌ای
او طرح حفاری عمیق دریا
او عوارض کف بستری
او فلات قاره‌ای
او کف اقیانوس
او گروه کف زیان
او گرهک

او گسترش بستر دریا
او گلومار چالنجر
او مانوپ
او مسیر پژوهش
او موج اقیانوسی
او نقشه زمین‌شناسی دریایی
ان *marine geology*

زمین‌شناسی ریاضی

او احتمال
او الگوریتم
او برون یابی
او بی‌نظمی
او تابع
او تابع انتقالی
او تبدیلات ریاضی
او تجزیه بایسین
او تجزیه خوشه ای
او تجزیه فوریه
او تجزیه و تحلیل مونت کارلو
او تجزیه هوگونیوت
او تحلیل آماری
او تحلیل سری‌های زمانی
او تشخیص الگو
او تصحیح ایستا
او حالت گردابی
او خود همبستگی
او خودبرگشت
او داده‌پردازی
او درون‌یابی
او دگرشکلی هیلبرت
او روش ریاضی
او روش گالرکین
او روش‌تکراری
او زمین‌آمار
او زمین‌شناسی
او زمین‌فیزیک
او زیست سنجی
او شبیه‌سازی
او شبیه‌سازی رقمی
او شبیه‌سازی قیاسی
او عیارسنجی و تخمین ذخیره
او فرکتال
او قانون توان
او کوکرینگ
او مدل ریاضی
او معادله
او مکان‌شناسی
او منطق فازی
او نیم‌وردش‌نگاشت
او وردش‌نگاشت
او همبستگی متقابل
او هندسه
ان *mathematical geology*

زمین‌شناسی ریزززیست‌شناختی

ب‌ک زمین‌ریززیست‌شناسی

زمین‌شناسی زیست‌محیطی

ی‌د برای مطالعاتی که مستلزم جمع آوری، تحلیل و کاربرد داده های زمین شناختی می‌باشد و برای مسائلی که در نتیجه اشتغال انسان و استفاده از محیط فیزیکی ایجاد گردیده است، استفاده می شود.

او آب
او آب زیرزمینی
او آب سطحی
او آبراه
او آب‌شناسی
او آفت‌کش
او آلودگی
او اثر آب پاک
او اثر هوای پاک
او اثرات زیست‌محیطی
او احیا
او ارزیابی خطرپذیری
او استخراج معدن به روش روباز
او انباشتگی حیاتی
او بازیابی
او برآورد زیستی
او برنامه‌ریزی شهری
او برنامه‌ریزی منطقه‌ای
او بقا
او بقای انرژی
او بوم‌شناسی
او بوم‌شناسی انسانی
او پسماند پرتوزا
او پسماند خطرناک
او پسماند شیمیایی
او پسماند صنعتی
او پسماند مایع
او پهنه وحش
او تجهیزات نظامی
او تحلیل زیست‌محیطی
او تزریق
او جو
او حشره‌کش
او خاک
او خاکریزی
او خاکسترسازی
او خشکسالی
او خطرات زمین‌شناختی
او ددت
او دفع پسماند
او دورسنجی
او دیده‌بانی
او راه‌آهن
او روباره
او زباله جامد
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌شناسی
او زمین‌شناسی پزشکی
او زمین‌شناسی دریایی
او زمین‌شناسی قانونی
او زمین‌شناسی معدنی
او زمین‌شناسی مهندسی
او زمین‌شیمی
او زون‌بندی لرزه‌ای
او زهکشی اسیدی معدن
او زهکشی معدن
او زیست‌دسترس‌پذیری
او سمیت
او سیل
او شوینده
او شهرنشینی
او شیشه تراکیتی بلوریده
او صنعت
او علف‌کش
او عمل بازیابی و حفاظت منابع
او فرضیه گایا
او فرودگاه
او فلز کم‌مقدار
او قانونگذاری
او کاربری زمین
او کرمس
او گلیمس
او گونه‌های در خطر انقراض
او ماده سمی
او محافظت
او محیط روستایی

او محیط زیست
او محیط شهری
او مقادیر احتیاطی
او مقررات
او منابع آب
او منابع طبیعی
او منابع معدنی
او موقعیت‌حاد
او نقشه
او نقشه زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او نقشه کاربری زمین
او واپسین دوره پیشرفت یخچالی
او هرزآب
ان *environmental geology*

زمین‌شناسی ساختاری

او اشکال (ریختهای) نوع آلپی
او برآمدگی
او برگ‌وارگی
او تحلیل ساختاری
او چین(ساختار زمین‌شناسی)
او خط‌وارگی
او درونهشته
او زمین‌شناسی
او شکستگی
او علم زمین‌ساخت
او فرافکنی سه‌بعدی‌نگاری
او فهرست‌نامه
او کتابشناسی
او کوهزایی
او گسل
او نابرجا زمین
او نقشه
او واژگان
او واژه‌نامه
او واهلش
ان *structural geology*

زمین‌شناسی سطحی

او آبخیز کم‌عمق
او بافت سطحی
او تشریح زمینديس
او خاک
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌شناسی
او کم‌عمق
ان *surficial geology*

زمین‌شناسی عمومی

او آتلانتیس
او آگاهی عمومی
او آموزش
او جمع آوری کردن
او زمین‌شناسی
او زمین‌شناسی بنیادی
او شگفتی های طبیعی
او منابع آموزشی
او منطقه فسیلی
ان *popular geology*

زمین‌شناسی فیزیکی

او زمین‌شناسی
او زمین‌شناسی تاریخی
ان *physical geology*

زمین‌شناسی قانونی

او تمرین
او زمین‌شناسی پزشکی
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او زمین‌شناسی مهندسی
او قانونگذاری
ان *forensic geology*

زمین‌شناسی معدنی

او آبشویی
او آبگیر باطله
او احیا
او ارزیابی
او استخراج به طریقه روباز
او استخراج معدن به روش روباز
او انفجار
او بازیافت
او بررسی زمین‌فیزیکی
او پرکننده
او پروانه‌دادن
او ترکیدن سنگ
او حاصل آبشویی
او حفاری افقی
او دودکش
او ذخیره معدنی
او روش استخراج جبهه کار طولانی
او روش‌زمین‌فیزیکی
او زمین‌شناسی
او زمین‌شناسی اقتصادی
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او زمین‌شناسی مهندسی
او ستون سنگی
او سد باطله
او سنگ رسوبی نرم
او شکستگی هیدرولیکی
او طبقات پوشنده
او فناوری
او کنترل تولید
او کنترل سقف
او کوره ذوب
او گاز
او لایروبی
او معدن
او معدن زغالسنگ
او معدن سنگ
او معدن کوچک
او معدن متروک
او معدنکاری
او معدنکاری انحلالی
او معدنکاری زیرزمینی
او معدنکاری سطحی
او معدنکاری کند و پوش
ان *mining geology*

زمین‌شناسی مهندسی

ب‌ج *مهندسی زمین‌شناختی*
او آب زیرزمینی
او آبراه
او آب‌شناسی
او آزمایش جاده
او آزمودن
او آزمون تحکیم سنجی
او آزمون تک‌محوری
او آزمون مقاومت برشی(خاک)
او آزمون نفوذ
او آزمون نفوذ مخروط
او آزمون وزنی
او احتمال آتشفشان
او اکتشاف محل
او انبارش گازی
او انبارش نفت
او انفجار
او ایمنی
او بارگذاری چرخه‌ای
او بازتاب لرزه‌ای
او بتن

او بررسی آزمایشگاهی
او بررسی زمین‌فیزیکی
او بزرگراه
او بنیاد
او پایداری
او پایداری شیب
او پایه
او پتانسیل ذوب کردن
او پرتوزایی
او پرکننده
او پسماند پرتوزا
او پسماند مایع
او پل
او پله ساحلی و کناری
او پمپاژ
او تأسیسات دریایی
او تأسیسات زیردریایی
او تأسیسات زیرزمینی
او تأسیسات هسته‌ای
او تجهیزات نظامی
او تحلیل ساختاری
او ترانشه‌زنی
او تراوایی
او تراوایی‌سنج
او تزریق
او تنش برشی
او تنش سنج
او تونل
او جزایر مصنوعی
او چشمه آب و ماسه
او حفاری
او حفاری دریایی
او حفاری ژرف
او حفاظ موج
او خاک
او خاکبرداری
او خاکریزی
او خاکسره
او خسارت
او خط ساحلی
او خطرات زمین‌شناختی
او خطرپذیری لرزه‌ای
او خواص گرمایی
او خواص مکانیکی
او درزبندی
او دستگاه تونل بری
او دفع پسماند
او دگرشکلی
او دگرشکلی شکل‌پذیر
او دگرشکلی موم‌سان
او دورسنجی
او دوغاب‌ریزی
او راه‌آهن
او رژیم گرمایی
او ریس
او رس غیرچسبنده
او رسوبگذاری
او رسوخ
او روش‌زمین‌فیزیکی
او ریزترک
او زباله جامد
او زمین یخ‌زده
او زمین‌بافت
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌سنجی
او زمین‌شناسی
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او زمین‌شناسی قانونی
او زمین‌شناسی معدنی
او زمین‌غشاء
او زمین‌فیزیک
او زمین‌لرزه
او زمین‌لرزه‌القایی
او زمین‌لغزه
او زون‌بندی لرزه‌ای
او ساختار
او سد
او سطح مشترک خاک-ساختمان
او سکو
او سنگ رسوبی نرم
او سنگ سست
او شبکه زمین
او شتاب سنج
او شتاب نگار
او شکستگی
او صنعت
او ضریب پواسون
او طراحی
او طرح بدون لرزه
او عکس زمین‌شناسی
او عمل یخبندان
او عنصر ارتجاعی- خمیری- گرانرو
او عنصر پیوسته
او عنصر خطی
او عنصر سازگار
او عنصر غیر خطی
او عنصر لایه‌ای
او عنصر مسلح
او عنصر ناپیوسته
او فتوگرامتری
او فرودگاه
او فرونشست تراکمی
او فرونشست زمین
او فشار انباره
او فشار حفره‌ای
او فوران
او قانونگذاری
او کاربزی زمین
او کرنش
او کرنش کشسانی
او کشسانی
او گونه‌ای آزمون آبخوان
او لایروبی
او لرزه‌روانی
او لنگر
او ماده پلاستیکی
او ماده چسبنده
او ماده فاقد چسبندگی
او ماده ویسکوالاستیک
او ماده ویسکوپلاستیک
او ماسه غیرچسبنده
او متراکم
او مخزن
او مخزن آب
او مصالح بیش از حد متراکم شده
او مقاومت کششی
او مقررات
او مکانیک خاک
او مکانیک سنگ
او منفجرکردن
او مواد
او مواد دانه‌ای
او مواد رسانا
او موج سطحی
او موقعیت‌حاد
او مهندسی عمران
او مهندسی نفت
او ناهمواری سطح گسل
او نشت
او نقشه
او نقشه زمین‌شناسی مهندسی

او هوازدگی
او هیدرولیک
او یخبندان دایم
او یخ‌خاک‌شناسی
ان *engineering geology*

زمین‌شناسی ناحیه‌ای

او زمین‌شناسی
او کتاب راهنما
او کتابشناسی
او متن توصیفی
او نقشه
او نقشه‌زمین‌شناسی سطحی
او هیئت اعزامی
ان *areal geology*

زمین‌شناسی نظامی

ی‌د در ارتباط با مطالعاتی که بیانگر تأثیر علوم زمین بر روی عملیات نظامی است بکار می رود.
او تجهیزات نظامی
او جنگ
او جنگ جهانی دوم
او زمین‌شناسی
ان *military geology*

زمین‌شناسی یخساری

ی‌د شامل کواترنری و نیز دوران‌های یخی گذشته.
ب‌ج *یخسارشناسی*
او آبدره
او آب‌شناسی
او الگوی زهکش
او بادبرف
او بازگشت همستاد
او برف
او برفاب
او برون‌شست
او پشته یخرفتی
او پشته یخساری
او تالیک
او تپه منفرد
او تپه یخسازی
او ترکیدگی سطح(یخ)
او تغییرات سطح دریا
او تک‌قله
او جو
او چالگاه
او چندضلعی
او چینه‌شناسی
او حرکت یخ
او حمل و نقل یخساری
او حوادث هاینریش
او خاک
او خاکسره
او دره
او دره مدفون
او دریاچه منقرض
او دریاچه یخساری
او دشت برون‌شستی
او دورانهای یخی گذشته
او دیرینه اقلیم‌شناسی
او دیگچال
او ذوب شدن
او رس گردالەسنگی
او رسوب
او رسوب یخچالی
او رسوبگذاری
او رود یخی
او رودخانه فرعی
او زمین الگودار
او زمین یخساری‌شده
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌ساخت یخساری
او ساختار رسوبی
او سنگ سرگردان
او شاخ
او شارش گرانی
او شیاربندی
او شیب یخی
او صفحه یخی
او عقب‌نشینی یخساری
او عمل یخبندان
او عوارض پیرامون یخچالی
او عوارض حاشیه‌ای یخی
او عوارض یخساری
او فرساب
او فرسایش یخساری
او قطار گردالەسنگی
او قلمرو یخساری
او کانال مدفون
او کلاهک یخی
او گردالەسنگ
او گرماکارست
او گنبد یخی
او گوه یخی
او مجرای سرریز
او محدوده زمانی بین دوره‌های یخچالی
او محیط بین دوره های یخچالی
او محیط پس از یخچالی
او محیط پیرامون یخچالی
او محیط زیریخچالی
او محیط یخ آبی
او محیط یخچالی پسین
او محیط یخساری
او محیط یخساری-دریایی
او محیط یخساری-رودخانه‌ای
او مخروط واریزه‌ای
او مغزه یخی
او موازنه جرم
او موج یخساز
او نظریه میلانکوویچ
او نقش بستر
او نقشه‌زمین‌شناسی یخساری
او نهشت
او همستادی
او یخ‌آماس
او یخبرف
او یخبندان دایم
او یخ‌خاک‌شناسی
او یخرفت بستری
او یخسار
او یخسار کشندابی
او یخساری‌شدن
او یخ‌نهشته
ان *glacial geology*

زمین‌شنود

ب‌ج *لرزه سنج*
او آب‌شنود
او ابزار
او روش آوو
او روش صوتی
او روش لرزه‌ای
او لرزه‌نگار
ان *geophone*

زمین‌شیمی

اخ۱ زمین‌شیمی سنگ
او آب

او آب تبلور
او آب دریا
او آب زیرزمینی
او آبدارکردن
او آب‌زدایی
او آبشویی
او آبکافت
او آلانین
او آلودگی
او آلومین
او آلی-فلزی
او آمونیم
او آنتالپی
او آنیون
او اتمسفر دیرین
او استوکیومتری
او اسمز
او اشباع‌شدگی
او اکتشاف معدن
او اکسایش
او الکترواسمز
او الکتروفورز
او الکترولیت
او انتقال جرم
او انتگرال کیرشهف
او انحلال‌پذیری
او انرژی آزاد
او ایزوتوپ
او بافر
او بخار آب
او بررسی
او برقکافت
او بسپارش
او بلورشناسی
او پابستگی
او پایداری
او پتاسیم کلرید
او پتانسیل اکسایش
او پخش
او پراکندگی شیمیایی
او پی‌اچ
او تبادل یونی
او تجزیه شیمیایی
او تحلیل حوضه رسوبی
او تراز زمینه
او ترکیب آمونیاکی
او ترکیب شیمیایی
او ترکیب غنی از آهن
او تصعید
او تعادل فاز
او تعلیق
او تفریق ایزوتوپی
او تفکافت
او تفکیک
او تقسیم‌بندی
او تنفس
او ته‌نشینی
او جدایش
او جذب
او جذب سطحی
او جزء به جزء شدگی شیمیایی
او جفت‌شدگی
او جنبش
او جنبشی
او جو
او چرخه زمین‌شیمیایی
او چگالش
او حاصل آبشویی
او حد آشکارسازی
او حلال
او حل‌شده
او خاصیت الکتروشیمیایی
او خواص ترمودینامیکی
او خواص ترموشیمیایی
او خواص شیمیایی
او خواص فیزیکوشیمیایی
او دگرگونی
او دماسنجی زمین‌شناختی
او دی متیل سولفید
او دیرینه دما
او دیرینه شوری
او دیرینه مغناطیس
او ذخیره معدنی
او رشد بلور
او رقیق‌سازی
او روش زمین‌شیمیایی
او روش مرکزگریز
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او زمین‌گاهشماری
او زیست‌شیمی
او ژئوسکس
او سدیم‌کلرید
او سدیم‌هیدروکسید
او سن مطلق
او سنگ دگرگونی
او سوختن
او سیال درون‌گیر
او سیانیدها
او شاخص‌زمین‌شیمیایی
او شهابسنگ
او شیشه زدایی
او شیمی بلور
او شیمی چینه‌شناسی
او شیمی‌ساخت
او طیف
او طیف‌نمایی
او ظرفیت
او ظرفیت تبادل کاتیون
او عمق‌یابی زمین‌شیمیایی
او عناصر قدرت میدانی بالا
او عنصر شیمیایی
او غلظت
او غنی‌سازی
او فاز جامد
او فاز سیال
او فاز گازی
او فتوسنتز
او فرارفت
او فراریت
او فرونشستن
او فریک
او فشارسنجی زمین
او فعالیت
او فلز کم‌مقدار
او فلزات
او فوگاسیته
او قابلیت پخش
او قانون هنری
او قلیائیت
او کاتالیز
او کاتیون
او کاهش
او کربنات کلسیم
او کربن‌دی‌اکسید
او کربوکسیلیک اسیدها
او کلرید کلسیم
او کلسیم سولفات
او کی‌لیتی‌شدن
او کیهان‌شیمی
او گرمای ویژه
او گلوله‌شدن

او ماده فرار
او ماده فعال در سطح
او متاسوماتیزم
او متیل دارکردن
او مجموعه سازی
او محلول
او محلول آبی
او معادله حالت
او معادله لانگمویر
او مواد استاندارد
او مهاجرت عناصر
او میانبار
او ناهنجاری‌زمین‌شیمیایی
او ناهنجاری‌نشت
او نسبت‌شیمیایی
او نفوذ
او نورتابی
او نورشیمی
او نیترات‌زدایی
او نیترات‌گیری
او نیترواکسید
او نیتروژن‌دی‌اکسید
او نیمرخ زمین‌شیمیایی
او واتکف
او واجذبی
او واکنش شیمیایی
او واکنش‌پذیری
او واکنشگر
او همپارش
او هم‌حجم
او هم‌دما
او هوازدگی
او هوازدگی زیردریایی
او هیدروشیمی
او هیدروفلوئوریک اسید
او هیدروکلریک اسید
او هیمو
او یون
او یون آمونیم
او یون بیکربنات
او یون پتاسیم
او یون سدیم
او یون سولفات
او یون فسفات
او یون کربنات
او یون کلسیم
او یون منیزیم
او یون نیترات
او یون نیتریت
او یون هیدروکسیل
ان *geochemistry*

زمین‌شیمی سنگ

اع[1] زمین‌شیمی
او آب تبلور
او آبزدایی
او اکتشاف معدن
او بافتار
او تجزیه شیمیایی
او ترکیب غنی از آهن
او تقسیم‌بندی
او دگرگونی
او دماسنجی زمین‌شناختی
او دیرینه دما
او ذخیره معدنی
او سنگ آذرین
او سنگ دگرگونی
او سنگ رسوبی
او سیال درون‌گیر
او شیشه زدایی
او عمق‌یابی زمین‌شیمیایی
او فشارسنجی زمین
او فوگاسیته
او متاسوماتیزم
او مهاجرت عناصر
او ناهنجاری‌زمین‌شیمیایی
او هوازدگی
ان *lithogeochemistry*

زمین‌غشاء

او آبراه
او بزرگراه
او بنیاد
او پایداری شیب
او پشته خاک
او دفع پسماند
او زمین‌بافت
او زمین‌شناسی مهندسی
او زهکشی
او سد
او کنترل فرسایش
او مخزن
او مدیریت پسماند
او مکانیک خاک
او مکانیک سنگ
او مواد
او نشت
ان *geomembrane*

زمین‌فیزیک

او اتساع
او بررسی زمین‌فیزیکی
او پس‌پراکندگی
او پوسته
او تحلیل ساختاری
او تقریب زایشی
او ثابت کشسانی
او جریان گرما
او جنبشی
او جو
او حالت گردابی
او خاصیت کشسانی
او دگرشکلی
او دیرینه مغناطیس
او دینام
او رصدخانه
او روش‌زمین‌فیزیکی
او زمین
او زمین‌سنجی
او زمین‌شناسی
او زمین‌شناسی ریاضی
او زمین‌شناسی مهندسی
او سلول آنویل
او عمق‌یابی دریای ژرف
او فیزیک زمین‌ساخت
او کشند زمین
او لرزه‌شناسی
او ماده کشسان
او مسئله فرارو
او مسئله معکوس
او مسیر پرتو
او مغزه
او مغناطیس زدایی شیمیایی
او وامغناطش
او وامغناطش آدیاباتیک
او وامغناطش گرمایی
او وامغناطش میدان تناوبی
او واهلش
او هواشناسی
ان *geophysics*

زمین‌فیزیک پوسته جامد (رده)

ان *Solid-Earth Geophysiscs (category)*

زمین‌گاهشماری

ی‌د سن‌یابی رویدادها در تاریخ زمین

ب‌ج *گاهشماری زمین‌شناختی*

او آبدارکردن شیشه

او آسیب تابشی

او اپیمری شدن

او بازتسطیح

او تعیین سن حرارتی

او چینه‌شناسی

او چینه‌شناسی رویدادی

او حلقه درخت

او دگرگونی

او دهانه شهابسنگ

او دیرینه مغناطیس

او دیرینه‌شناسی

او راسمیک شدن

او روی هم چاپ کردن

او زمان‌سنجی کاتیونی

او زمین‌شیمی

او سالچینه

او سن

او سن رخنمون

او سن مطلق

او سن نسبی

او سنگ دگرگونی

او سن‌یابی ذره‌ای-خطی

او سن‌یابی رد شکافت

او کانی‌شناسی نوری

او گاهشماری

او گاهشماری زیستی

او گاهشماری کیهانی

او گاهشماری لایه‌های خاکستر آتشفشانی

او گرده‌شناسی

او گلسنگ‌سنجی

او مسیر فشار-حرارت-زمان

او مقیاس زمان

او نورتابی گرمایی

او همزمان

ان *geochronology*

زمین‌لرزه

اخ۱ زمین‌لرزه ۱۸۸۶ چارلستون

اخ۱ زمین‌لرزه ۱۹۰۶ سانفرانسیسکو

اخ۱ زمین‌لرزه ۱۹۲۰ هایونان

اخ۱ زمین‌لرزه ۱۹۲۳ کانتو

اخ۱ زمین‌لرزه ۱۹۴۰ ال سنترو

اخ۱ زمین‌لرزه ۱۹۴۶ نانکایدو

اخ۱ زمین‌لرزه ۱۹۵۹ دریاچه هبگن

اخ۱ زمین‌لرزه ۱۹۶۰ شیلی

اخ۱ زمین‌لرزه ۱۹۶۴ آلاسکا

اخ۱ زمین‌لرزه ۱۹۶۴ نیگاتا

اخ۱ زمین‌لرزه ۱۹۶۶ پارکفیلد

اخ۱ زمین‌لرزه ۱۹۶۷ مادورنو

اخ۱ زمین‌لرزه ۱۹۶۸ توکاچی-اوکی

اخ۱ زمین‌لرزه ۱۹۶۸ کوه بورگو

اخ۱ زمین‌لرزه ۱۹۷۰ تونگهای

اخ۱ زمین‌لرزه ۱۹۷۱ سان فرناندو

اخ۱ زمین‌لرزه ۱۹۷۵ اورُوویل

اخ۱ زمین‌لرزه ۱۹۷۵ هایچنگ

اخ۱ زمین‌لرزه ۱۹۷۶ تانگشان

اخ۱ زمین‌لرزه ۱۹۷۶ فریولی

اخ۱ زمین‌لرزه ۱۹۷۶ گزلی

اخ۱ زمین‌لرزه ۱۹۷۶ گواتمالا

اخ۱ زمین‌لرزه ۱۹۷۷ ورانسه‌آ

اخ۱ زمین‌لرزه ۱۹۷۸ ایزو-اوشیما

اخ۱ زمین‌لرزه ۱۹۷۸ میاجی

اخ۱ زمین‌لرزه ۱۹۷۹ دره ایمپریال

اخ۱ زمین‌لرزه ۱۹۷۹ دریاچه کایوت

اخ۱ زمین‌لرزه ۱۹۷۹ مونته نگرو

اخ۱ زمین‌لرزه ۱۹۸۰ ال آسنام

اخ۱ زمین‌لرزه ۱۹۸۰ ایرپینیا

اخ۱ زمین‌لرزه ۱۹۸۰ ویکتوریا

اخ۱ زمین‌لرزه ۱۹۸۱ خلیج کورینت

اخ۱ زمین‌لرزه ۱۹۸۲ میرامیچی

اخ۱ زمین‌لرزه ۱۹۸۳ دریای ژاپن

اخ۱ زمین‌لرزه ۱۹۸۳ قله بوراه

اخ۱ زمین‌لرزه ۱۹۸۳ کولینگا

اخ۱ زمین‌لرزه ۱۹۸۳ گودنوو

اخ۱ زمین‌لرزه ۱۹۸۳ لیج

اخ۱ زمین‌لرزه ۱۹۸۴ گزلی

اخ۱ زمین‌لرزه ۱۹۸۴ مورگان هیل

اخ۱ زمین‌لرزه ۱۹۸۴ ناگونو

اخ۱ زمین‌لرزه ۱۹۸۵ تپه کتلمن

اخ۱ زمین‌لرزه ۱۹۸۵ شیلی

اخ۱ زمین‌لرزه ۱۹۸۵ مکزیکوسیتی

اخ۱ زمین‌لرزه ۱۹۸۵ ناهانی

اخ۱ زمین‌لرزه ۱۹۸۶ پالم اسپرینگ شمالی

اخ۱ زمین‌لرزه ۱۹۸۶ جزایر آندرین آف

اخ۱ زمین‌لرزه ۱۹۸۶ دره کالفانت

اخ۱ زمین‌لرزه ۱۹۸۶ سان سالوادور

اخ۱ زمین‌لرزه ۱۹۸۶ کالاماتا

اخ۱ زمین‌لرزه ۱۹۸۷ اجکامب

اخ۱ زمین‌لرزه ۱۹۸۷ سوپراستیشن هیلز

اخ۱ زمین‌لرزه ۱۹۸۷ وایتیر نروس

اخ۱ زمین‌لرزه ۱۹۸۸ اسپیتاک

اخ۱ زمین‌لرزه ۱۹۸۸ ساگوونای

اخ۱ زمین‌لرزه ۱۹۸۸ لانسنگ-جنگما

اخ۱ زمین‌لرزه ۱۹۸۹ لوما پریتا

اخ۱ زمین‌لرزه ۱۹۹۰ لوزون

اخ۱ زمین‌لرزه ۱۹۹۱ کاستاریکا

اخ۱ زمین‌لرزه ۱۹۹۲ بیگ بیر

اخ۱ زمین‌لرزه ۱۹۹۲ دماغه مندوکینو

اخ۱ زمین‌لرزه ۱۹۹۲ لاندرز

اخ۱ زمین‌لرزه آتشفشانی

اخ۱ زمین‌لرزه کم‌عمق

اخ۱ زمین‌لرزه ۱۹۸۷ شیباکن- توهو-اوکی

اخ۱ زمین‌لرزه‌القایی

اخ۱ زمین‌لرزه‌های ۱۸۱۲- ۱۸۱۱ نیو مادرید

او آشکارسازی

او اتساع

او اثر

او ارتعاش

او افت تنش

او انبوه

او انحراف سنج

او انرژی لرزه‌ای

او انفجار

او بازتاب لرزه‌ای

او بزرگی

او بنیاد

او پایداری شیب

او پرتو صوتی

او پس لرزه

او پوسته

او پوسته میانی

او پیش بینی زمین‌لرزه

او پیش‌لرزه

او تأسیسات هسته‌ای

او تزریق سیال

او تکانه لرزه‌ای

او حرکت زمین
او خسارت
او خطرات زمین‌شناختی
او دشت بیاض
او دوره‌پذیری
او دیرینه‌لرزه
او ریززونش
او ریزلرزه
او زمان ورود
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او زمین‌شناسی مهندسی
او زون‌بندی لرزه‌ای
او ژئوس
او سازوکار کانونی
او سکون لرزه‌ای
او سیگنال‌دور لرزه‌ای
او شتاب نگار
او شدت لرزه‌ای
او فرآیند درون‌صفحه‌ای
او فرآیند هم لرزه
او فرارسنجی رادون
او قله فیرویو
او کانون
او کراتری‌شدن
او گاف لرزه‌ای
او گسل
او گوشته
او لرزش اصلی
او لرزش یخی
او لرزه نگاشت
او لرزه‌شناسی
او لرزه‌نگار
او لغزش چسبنده
او ماه لرزه
او مخزن
او مرکز سطحی
او مریخ لرزه
او مقدار بی
او مقیاس اصلاح‌شده مرکالی
او مقیاس ریشتر
او مکانیک خاک
او مکانیک سنگ
او منبع لرزه‌ای
او موج دریای لرزه‌ای
او موج سطحی
او موج کشسان
او ناپیوستگی موهوروویچیک
او ناحیه نیومادرید
او نسبت انرژی لرزه‌ای در یک چرخه به پراکنده شدن انرژی
او نسبت بزرگی به فرکانس
او نقشه خطوط هم‌لرزه
ان *earthquake*

زمین‌لرزه ۱۸۸۶ چارلستون

ی‌د مرکز زمین لرزه نزدیک چارلستون در کارولینای جنوبی بوده است.
اع۱ زمین‌لرزه
او چارلستون کارولینای جنوبی
او کارولینای جنوبی
ان *Charleston Earthquake 1886*

زمین‌لرزه ۱۹۰۶ سانفرانسیسکو

ی‌د مرکز زمین لرزه نزدیک سانفرانسیسکو کالیفرنیا بوده است.
اع۱ زمین‌لرزه
او سانفرانسیسکو کالیفرنیا
او کالیفرنیا
ان *San Francisco earthquake 1906*

زمین‌لرزه ۱۹۲۰ هایوئان

ی‌د چین.
اع۱ زمین‌لرزه
او چین(کشور)
او گانسو چین
او نینکسیا چین
ان *Haiyuan earthquake 1920*

زمین‌لرزه ۱۹۲۳ کانتو

ی‌د هونشو، ژاپن.
اع۱ زمین‌لرزه
او دشت کانتو
او ژاپن
او هونشو
ان *Kanto earthquake 1923*

زمین‌لرزه ۱۹۴۰ ال سنترو

ی‌د دره سلطنتی، کالیفرنیا.
اع۱ زمین‌لرزه
او دره ایمپریال
او کالیفرنیا
ان *El Centro earthquake 1940*

زمین‌لرزه ۱۹۴۶ نانکایدو

ی‌د گودال نانکای، شمال غرب آرام.
اع۱ زمین‌لرزه
او آرام شمال غربی
او اقیانوس آرام
او ژاپن
او گودال نانکای
ان *Nankaido earthquake 1946*

زمین‌لرزه ۱۹۵۹ دریاچه هبگن

ی‌د دریاچه هبگن، ناحیه گالاتین،جنوب غرب مونتانا.
اع۱ زمین‌لرزه
او مونتانا
او ناحیه گالاتین مونتانا
ان *Hebgen Lake earthquake 1959*

زمین‌لرزه ۱۹۶۰ شیلی

اع۱ زمین‌لرزه
او زمین‌لرزه کم‌عمق
او شیلی
او گودال پرو-شیلی
ان *Chile earthquake 1960*

زمین‌لرزه ۱۹۶۴ آلاسکا

ی‌د جنوب آلاسکا
اع۱ زمین‌لرزه
او آلاسکا
او گودال آلوتین
ان *Alaska earthquake 1964*

زمین‌لرزه ۱۹۶۴ نیگاتا

ی‌د کانون زمین لرزه نزدیک نیگاتا در شمال غرب هونشو، ژاپن است.
اع۱ زمین‌لرزه
او ژاپن
او نیگاتا ژاپن
او هونشو
ان *Niigata earthquake 1964*

زمین‌لرزه ۱۹۶۶ پارکفیلد

ی‌د کانون زمین لرزه نزدیک پارکفیلد، کالیفرنیا

اع۱ زمین‌لرزه
او پارکفیلد کالیفرنیا
او کالیفرنیا
ان *Parkfield earthquake 1966*

زمین‌لرزه ۱۹۶۷ مادورنو
ی‌د در ایالت بولو در شمال غرب ترکیه.
اع۱ زمین‌لرزه
او آناتولی
او ترکیه
ان *Mudurnu earthquake 1967*

زمین‌لرزه ۱۹۶۸ توکاچی-اوکی
ی‌د زمین لرزه زیردریایی کناره هوکایدو، ژاپن
اع۱ زمین‌لرزه
او دریای ژاپن
او ژاپن
او هوکایدو
ان *Tokachi-Oki earthquake 1968*

زمین‌لرزه ۱۹۶۸ کوه بورگو
ی‌د گسل سوپراستیشن هیلز، دره ایمپریال، کالیفرنیا
اع۱ زمین‌لرزه
او دره ایمپریال
او رشته‌کوه بورگو
او کالیفرنیا
ان *Borrego Mountain Earthquake 1968*

زمین‌لرزه ۱۹۷۰ تونگهای
ی‌د کانون زمین لرزه نزدیک تونگهای، یونان، جنوب غرب چین
اع۱ زمین‌لرزه
او چین(کشور)
او یونان چین
ان *Tonghai earthquake 1970*

زمین‌لرزه ۱۹۷۱ سان فرناندو
ی‌د کانون زمین لرزه نزدیک سان فرناندو، کالیفرنیا
اع۱ زمین‌لرزه
او کالیفرنیا
ان *San Fernando earthquake 1971*

زمین‌لرزه ۱۹۷۵ اورویل
ی‌د ناحیه بوت، شمال کالیفرنیا
اع۱ زمین‌لرزه
او کالیفرنیا
او ناحیه باتلر کالیفرنیا
ان *Oroville earthquake 1975*

زمین‌لرزه ۱۹۷۵ هایچنگ
ی‌د مرکز زمین لرزه در لیائونینگ.
اع۱ زمین‌لرزه
او چین(کشور)
او لیائونینگ چین
او هایچنگ چین
ان *Haicheng earthquake 1975*

زمین‌لرزه ۱۹۷۶ تانگشان
ی‌د مرکز زمین‌لرزه نزدیک تانگشان در هبی، شمال شرق چین.
اع۱ زمین‌لرزه
او تانگشان چین
او چین(کشور)
او هبی چین
ان *Tangshan earthquake 1976*

زمین‌لرزه ۱۹۷۶ فریولی
ی‌د کانون زمین لرزه در فریولی-ونزیا جولیا، شمال شرق ایتالیا.
اع۱ زمین‌لرزه
او ایتالیا
ان *Friuli earthquake 1976*

زمین‌لرزه ۱۹۷۶ گزلی
ی‌د کانون زمین لرزه در ازبکستان، آسیای مرکزی.
اع۱ زمین‌لرزه
او ازبکستان
ان *Gazli earthquake 1976*

زمین‌لرزه ۱۹۷۶ گواتمالا
اع۱ زمین‌لرزه
او گواتمالا
ان *Guatemala earthquake 1976*

زمین‌لرزه ۱۹۷۷ ورانسه‌آ
ی‌د مرکز زمین‌لرزه در رشته‌کوه ورانسه‌آ رومانی
اع۱ زمین‌لرزه
او رومانی
او ورانسه‌آ
ان *Vrancea earthquake 1977*

زمین‌لرزه ۱۹۷۸ ایزو-اوشیما
ی‌د مرکز زمین لرزه نزدیک ایزو-اوشیما هونشو، ژاپن.
اع۱ زمین‌لرزه
او اقیانوس آرام
او ژاپن
او هونشو
ان *Izu-Oshima earthquake 1978*

زمین‌لرزه ۱۹۷۸ میاجی
ی‌د کانون زمین لرزه در میاجی، شمال شرق هونشو
اع۱ زمین‌لرزه
او ژاپن
او میاجی ژاپن
او هونشو
ان *Miyagi earthquake 1978*

زمین‌لرزه ۱۹۷۹ دره ایمپریال
ی‌د مرکز زمین لرزه دره ایمپریال، جنوب کالیفرنیا.
اع۱ زمین‌لرزه
او دره ایمپریال
او کالیفرنیا
ان *Imperial Valley earthquake 1979*

زمین‌لرزه ۱۹۷۹ دریاچه کایوت
ی‌د کانون زمین لرزه در دریاچه کایوت، ناحیه سانتاکلارا، مرکز کالیفرنیا.
اع۱ زمین‌لرزه
او کالیفرنیا
او ناحیه سانتاکلارا کالیفرنیا
ان *Coyote Lake earthquake 1979*

زمین‌لرزه ۱۹۷۹ مونته نگرو
ی‌د ناحیه مونته نگرو- آلبانی

اع۱ زمین‌لرزه
او آلبانی
او مونته نگرو
ان *Montenegro earthquake 1979*

زمین‌لرزه ۱۹۸۰ ال آسنام

اع۱ زمین‌لرزه
او الجزایر
ان *El Asnam earthquake 1980*

زمین‌لرزه ۱۹۸۰ ایرپینیا

ی‌د ایتالیا.
اع۱ زمین‌لرزه.
او ایتالیا
او کامپانیا ایتالیا
ان *Irpinia earthquake 1980*

زمین‌لرزه ۱۹۸۰ ویکتوریا

ی‌د مکزیک
اع۱ زمین‌لرزه
او مکزیک
ان *Victoria earthquake 1980*

زمین‌لرزه ۱۹۸۱ خلیج کورینت

ی‌د مرکز زمین لرزه در خلیج کورینت، مرکز یونان.
اع۱ زمین‌لرزه
او یونان
ان *Gulf of Corinth earthquake 1981*

زمین‌لرزه ۱۹۸۲ میرامیچی

ی‌د کانون زمین لرزه در میرامیچی، نیوبرونشویک، کانادا.
اع۱ زمین‌لرزه
او کانادا
ان *Miramichi earthquake 1982*

زمین‌لرزه ۱۹۸۳ دریای ژاپن

ی‌د مرکز زلزله در هونشو، ژاپن.
اع۱ زمین‌لرزه
او دریای ژاپن
او ژاپن
او هونشو
ان *Japan Sea earthquake 1983*

زمین‌لرزه ۱۹۸۳ قله بوراه

ی‌د مرکز زمین لرزه نزدیک قله بوراه، استان کاستر، مرکز ایداهو
اع۱ زمین‌لرزه
او ایداهو
او ناحیه کاستر ایداهو
ان *Borah Peak Earthquake 1983*

زمین‌لرزه ۱۹۸۳ کولینگا

ی‌د کانون (مرکز) زمین لرزه نزدیک کولینگا در جنوب مرکز کالیفرنیا بوده است.
اع۱ زمین‌لرزه
او کالیفرنیا
ان *Coalinga earthquake 1983*

زمین‌لرزه ۱۹۸۳ گودنوو

ی‌د در رشته‌کوه آدیروناداک، شمال شرق نیویورک.
اع۱ زمین‌لرزه
او رشته‌کوه آدیروناداک
او نیویورک
ان *Goodnow earthquake 1983*

زمین‌لرزه ۱۹۸۳ لیج

ی‌د کانون زمین لرزه در لیج، شرق بلژیک.
اع۱ زمین‌لرزه
او بلژیک
او لیج بلژیک
ان *Liege earthquake 1983*

زمین‌لرزه ۱۹۸۴ گزلی

ی‌د مرکز آن در ازبکستان،آسیای مرکزی.
اع۱ زمین‌لرزه
او ازبکستان
ان *Gazli earthquake 1984*

زمین‌لرزه ۱۹۸۴ مورگان هیل

ی‌د کانون زمین لرزه در مورگان هیل، ناحیه سانتاکلارا، مرکز کالیفرنیا.
اع۱ زمین‌لرزه
او کالیفرنیا
او ناحیه سانتاکلارا کالیفرنیا
ان *Morgan Hill earthquake 1984*

زمین‌لرزه ۱۹۸۴ ناگونو

ی‌د کانون زمین لرزه در ناگانو، مرکز هونشو.
اع۱ زمین‌لرزه
او ژاپن
او هونشو
ان *Nagano earthquake 1984*

زمین‌لرزه ۱۹۸۵ تپه کتلمن

ی‌د مرکز کالیفرنیا، ناحیه پارکفیلد.
اع۱ زمین‌لرزه
او پارکفیلد کالیفرنیا
او زمین‌لرزه کم‌عمق
او کالیفرنیا
ان *Kettleman Hills earthquake 1985*

زمین‌لرزه ۱۹۸۵ شیلی

ی‌د در رشته‌کوه آند مرکزی
اع۱ زمین‌لرزه
او شیلی
او والپارایسو شیلی
ان *Chile earthquake 1985*

زمین‌لرزه ۱۹۸۵ مکزیکوسیتی

ی‌د میکواکان مکزیک. در ناحیه فدرال مکزیک.
اع۱ زمین‌لرزه
او مکزیک
او میشواکان مکزیک
ان *Mexico City earthquake 1985*

زمین‌لرزه ۱۹۸۵ ناهانی

ی‌د جنوب غرب سرزمینهای شمال غربی، کانادا.
اع۱ زمین‌لرزه
او رشته‌کوه کانادایی
او سرزمینهای شمال غربی
ان *Nahanni earthquake 1985*

زمین‌لرزه ۱۹۸۶ پالم اسپرینگ شمالی

ی‌د ناحیه ریورساید، جنوب کالیفرنیا.
اع۱ زمین‌لرزه
او کالیفرنیا
او ناحیه ریورساید کالیفرنیا
ان *North Palm Springs earthquake 1986*

زمین‌لرزه ۱۹۸۶ جزایر آندرین آف

ی‌د مرکز زمین‌لرزه نزدیک جزایر آندرین آف، جزایر آلوتین، جنوب غرب آلاسکا
اع۱ زمین‌لرزه
او آلاسکا
او جزایر آلوتین
ان *Andreanof Islands Earthquake 1986*

زمین‌لرزه ۱۹۸۶ دره کالفانت

ی‌د دره کالفانت، ناحیه اینیو، شرق کالیفرنیا.
اع۱ زمین‌لرزه
او کالیفرنیا
او ناحیه اینیو کالیفرنیا
ان *Chalfant Valley Earthquake 1986*

زمین‌لرزه ۱۹۸۶ سان سالوادور

ی‌د السالوادور
اع۱ زمین‌لرزه
او السالوادور
ان *San Salvador earthquake 1986*

زمین‌لرزه ۱۹۸۶ کالاماتا

ی‌د در پلوپونیسوس، یونان.
اع۱ زمین‌لرزه
او پلوپونسوس یونان
او یونان
ان *Kalamata earthquake 1986*

زمین‌لرزه ۱۹۸۷ اجکامب

ی‌د ایسلند شمالی، زلاندنو.
اع۱ زمین‌لرزه
او جزیره شمالی
او خلیج پلنتی
او زلاندنو
ان *Edgecumbe earthquake 1987*

زمین‌لرزه ۱۹۸۷ سوپراستیشن هیلز

ی‌د جنوب کالیفرنیا، ناحیه سالتون تر.
اع۱ زمین‌لرزه
او کالیفرنیا
او گودال سالتون
ان *Superstition Hills earthquake 1987*

زمین‌لرزه ۱۹۸۷ وایتیر نروس

ی‌د جنوب کالیفرنیا، ناحیه لوس آنجلس
اع۱ زمین‌لرزه
او حوضه لوس آنجلس
او کالیفرنیا
ان *Whittier Narrows earthquake 1987*

زمین‌لرزه ۱۹۸۸ ارمنستان

ب‌ک زمین‌لرزه ۱۹۸۸ اسپیتاک

زمین‌لرزه ۱۹۸۸ اسپیتاک

ی‌د ارمنستان
ب‌ج *زمین‌لرزه ۱۹۸۸ ارمنستان*
اع۱ زمین‌لرزه
او ارمنیستان
ان *Spitak earthquake 1988*

زمین‌لرزه ۱۹۸۸ ساگوونای

ی‌د دره ساگوونای، کبک
اع۱ زمین‌لرزه
ان *Saguenay earthquake 1988*

زمین‌لرزه ۱۹۸۸لانسنگ-جنگما

ی‌د شرق یونان،چین
اع۱ زمین‌لرزه
او چین(کشور)
او یونان چین
ان *Lancang-Gengma earthquake 1988*

زمین‌لرزه ۱۹۸۹ لوما پریتا

ی‌د ناحیه سانتا کروز، غرب کالیفرنیا.
اع۱ زمین‌لرزه
او سانتاکروز کالیفرنیا
او کالیفرنیا
او ناحیه خلیج سانفرانسیسکو
او ناحیه سانتاکروز کالیفرنیا
ان *Loma Prieta earthquake 1989*

زمین‌لرزه ۱۹۹۰ لوزون

ی‌د کانون زمین لرزه در شرق لوزون، شمال شرق جزایر فیلیپین واقع شده است.
اع۱ زمین‌لرزه
او جزایر فیلیپین
او لوزون
ان *Luzon earthquake 1990*

زمین‌لرزه ۱۹۹۱ کاستاریکا

ی‌د کانون زمین لرزه در ناحیه ایالت لیمون، جنوب شرق کاستاریکا
اع۱ زمین‌لرزه
او کاستاریکا
ان *Costa Rica earthquake 1991*

زمین‌لرزه ۱۹۹۲ بیگ بیر

ی‌د مرکز زمین لرزه نزدیک دریاچه بزرگ بیر ناحیه سان برناردینو کالیفرنیا، جنوب کالیفرنیا بوده است. پس لرزه، زمین لرزه ۱۹۹۲لاندرز.
اع۱ زمین‌لرزه
او زمین‌لرزه ۱۹۹۲ لاندرز
او صحرای موجاوه
او کالیفرنیا
او کالیفرنیای جنوبی
ان *Big Bear Earthquake 1992*

زمین‌لرزه ۱۹۹۲ دماغه مندوکینو

ی‌د مرکز زمین لرزه نزدیک دماغه مندوکینو، ناحیه هامبولدت، شمال غرب کالیفرنیا
اع۱ زمین‌لرزه
او کالیفرنیا
او کالیفرنیای شمالی
ان *Cape Mendocino Earthquakes 1992*

زمین‌لرزه ۱۹۹۲ لاندرز

ی‌د مرکز زمین لرزه نزدیک لاندرز، ناحیه سن‌برناردینو، جنوب کالیفرنیا.
اع۱ زمین‌لرزه

او زمین‌لرزه ۱۹۹۲ بیگ بیر
او صحرای موجاوه
او کالیفرنیا
او کالیفرنیای جنوبی
ان *Landers earthquake 1992*

زمین‌لرزه آتشفشانی
ب‌ج *لرزهٔ آتشفشانی*
اع۱ زمین‌لرزه
او آتشفشان
او آتشفشان‌خیزی
او آتشفشان‌شناسی
او احتمال آتشفشان
او خطرات زمین‌شناختی
او سکون لرزه‌ای
او فوران
او کجی
ان *volcanic earthquake*

زمین‌لرزه کم‌عمق
ب‌ج *زمین لرزهٔ عادی*
اع۱ زمین‌لرزه
او زمین‌لرزه ۱۹۶۰ شیلی
او زمین‌لرزه ۱۹۸۵ تپه کتلمن
او کانون
ان *shallow-focus earthquake*

زمین‌لرزه ۱۹۸۷ شیباکن- توهو- اوکی
ی‌د مرکز آن در شرق ساحل شیبا- ژاپن
اع۱ زمین‌لرزه
او آرام غربی
او ژاپن
او هونشو
ان *Chibaken-Toho-Oki earthquake 1987*

زمین‌لرزه‌القایی
اع۱ زمین‌لرزه
او پیش بینی زمین‌لرزه
او زمین‌شناسی مهندسی
او لرزه‌شناسی
ان *induced earthquake*

زمین‌لرزه‌های ۱۸۱۲- ۱۸۱۱ نیو مادرید
ی‌د کانون زمین‌لرزه نزدیک نیو مادرید، میسوری است.
اع۱ زمین‌لرزه
او خلیج می‌سی‌سی‌پی
او ناحیه نیومادرید
ان *New Madrid earthquakes 1811-1812*

زمین‌لغزه
اع۱ حرکت جرمی
او بهمن
او پایداری شیب
او خاک
او خزش
او خطرات زمین‌شناختی
او دیوار نگهدارنده
او روانه گل
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌شناسی مهندسی
او سراشیبی
او سنگ لغزه
او شارش گرانی
او فرسایش
او فرسایش خاک
او گل لغزه
او لخشیدگی
او مخروط واریزه‌ای
ان *landslide*

زمین‌لغزه زیردریایی
ب‌ک لخشیدگی

زمین‌ناودیس
اع۱ بازگشت همستاد
او پوسته
او تاریخچه گرمایی
او تاقدیس مرکب
او تاق‌زمین
او چین(ساختار زمین‌شناسی)
او حوضه اقیانوسی
او دگرگونی تدفینی
او دیرینه‌جغرافیا
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او زمین‌ناودیس آتشفشانی
او زمین‌ناودیس آدلاید
او زمین‌ناودیس آلپی
او زمین‌ناودیس آندین
او زمین‌ناودیس تاسمان
او زمین‌ناودیس ناآتشفشانی
او زمین‌ناودیس هرسی‌نین
او شناوری قاره‌ای
او علم زمین‌ساخت
او فلززایی
او فیزیک زمین‌ساخت
او کمربند کوهزایی
او کمربند متحرک
او کوهزایی
او گسترش بستر دریا
او گوشته
او گوه آواری
او نادویس مرکب
او ناودیس پروپریا
او ناودیس کوردیلرا
ان *geosyncline*

زمین‌ناودیس آتشفشانی
ب‌ج *زون پرماگمایی*
او زمین‌ناودیس
او زمین‌ناودیس ناآتشفشانی
او علم زمین‌ساخت
ان *eugeosyncline*

زمین‌ناودیس آدلاید
اع۱ استرالیای جنوبی
اع۲ استرالیا
اع۳ استرالاسیا
او زمین‌ناودیس
او سپراستورات
ان *Adelaide Geosyncline*

زمین‌ناودیس آلپی
او زمین‌ناودیس
او کوهزایی آلپی
ان *Alpine Geosyncline*

زمین‌ناودیس آندین
او آند
او زمین‌ناودیس
او کوهزایی آندین
ان *Andean Geosyncline*

زمین‌ناودیس تاسمان
ی‌د استرالیا.
اع۱ استرالیا

اع۲ استرالاسیا
او تاسمانی استرالیا
او زمین‌ناودیس
او کوئینزلند استرالیا
او نیو ساوت ولز استرالیا
او ویکتوریا استرالیا
ان *Tasman Geosyncline*

زمین‌ناودیس ماراتن

ی‌د غرب تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
او سازند تسنوس
ان *Marathon Geosyncline*

زمین‌ناودیس ناآتشفشانی

پ‌ج *زون ناماگمایی*
پ‌ج *میوژئوکلین*
او زمین‌ناودیس
او زمین‌ناودیس آتشفشانی
او علم زمین‌ساخت
ان *miogeosyncline*

زمین‌ناودیس هرسی‌نین

او زمین‌ناودیس
او کوهزایی هرسی‌نین
ان *Hercynian Geosyncline*

زمین‌واره

ی‌د شکلی فرضی برای زمین، با حذف کلیه برجستگی‌ها روی آن و گسترش سطح تر از آب دریا روی تمام خشکی‌ها.
او زمین
او زمین‌سنجی
او شکل زمین
ان *geoid*

زمینه

او بافت
او خمیره
او سنگ آذرین
او شهابسنگ
ان *mesostasis*

زندگینامه

او کتابشناسی
ان *biography*

زنون

ی‌د عنصری با عدد اتمی ۵۴، وزن اتمی ۱۳۱/۳۰، دمای ذوب ۱۱۱/۹- درجه، دمای جوش ۱۰۷/۱- درجه که یکی از گازهای نجیب می باشد. و با تقطیر جزء به جزء هوای مایع بدست می‌آید
اع۱ گاز نجیب
اخ۱ زنون ۱۲۴
اخ۱ زنون ۱۲۶
اخ۱ زنون ۱۲۸
اخ۱ زنون ۱۲۹
اخ۱ زنون ۱۳۱
اخ۱ زنون ۱۳۲
اخ۱ زنون ۱۳۶
اخ۱ نسبت زنون ۱۳۰ به زنون ۱۲۹
اخ۱ نسبت زنون ۱۳۲ به زنون ۱۲۹
اخ۱ نسبت زنون ۱۳۶ به زنون ۱۳۰
اخ۱ نسبت زنون ۱۳۶ به زنون ۱۳۲
او ایزوتوپ
او نسبت ید به زنون
ان *xenon*

زنون ۱۲۴

ی‌د از ایزوتوپهای پایدار گزنون
اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ زنون
اع۲ گاز نجیب
ان *Xe-124*

زنون ۱۲۶

ی‌د از ایزوتوپهای پایدار گزنون
اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ زنون
اع۲ گاز نجیب
ان *Xe-126*

زنون ۱۲۸

ی‌د از ایزوتوپهای پایدار گزنون
اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ زنون
اع۲ گاز نجیب
ان *Xe-128*

زنون ۱۲۹

اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ زنون
اع۲ گاز نجیب
او نسبت زنون ۱۳۰ به زنون ۱۲۹
او نسبت زنون ۱۳۲ به زنون ۱۲۹
ان *Xe-129*

زنون ۱۳۱

اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ زنون
اع۲ گاز نجیب
ان *Xe-131*

زنون ۱۳۲

ی‌د از ایزوتوپهای پایدار گزنون
اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ زنون
اع۲ گاز نجیب
او نسبت زنون ۱۳۲ به زنون ۱۲۹
او نسبت زنون ۱۳۶ به زنون ۱۳۲
ان *Xe-132*

زنون ۱۳۶

ی‌د از ایزوتوپهای پایدار گزنون
اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ زنون
اع۲ گاز نجیب
او نسبت زنون ۱۳۶ به زنون ۱۳۰
او نسبت زنون ۱۳۶ به زنون ۱۳۲
ان *Xe-136*

زوانتینیاریا

ی‌د رده ای از شش شاخکان
اع۱ شش شاخکان
اع۲ آنتوزوا
اع۳ کیسه تنان
ان *Zoanthiniaria*

زوج زمین- ماه

ی‌د برای بحث در مورد زمین و ماه با هم استفاده می شود.حرکات یا پیدایش آنها.

ب‌ج *سامانهٔ زمین ـ ماه*
او جفت‌شدگی
او زمین
او زمین‌شناسی برون‌زمینی
او سیاره‌شناسی
او ماه
او منظومه شمسی
ان *Earth-Moon couple*

زوریخ سوئیس
ی‌د بخشی در شمال سوئیس. ضمناً شهری در شمال غرب انتهای دریاچه زوریخ
اع۱ سوئیس
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
ان *Zurich Switzerland*

زوفیکوس
ی‌د فسیل ردپایی. آثار شعاعی و کمانی قابل رویت در سنگهای رسوبی، خصوصاً در آهکهای مارن دار
اع۱ نشان فسیل
ان *Zoophycos*

زولیا ونزوئلا
ی‌د ایالت احاطه کننده تمامی دریاچه ماراکایبو در شمال غرب ونزوئلا
اع۱ ونزوئلا
اع۲ آمریکای جنوبی
او حوضه ماراکایبو
او دریاچه ماراکایبو
ان *Zulia Venezuela*

زون آوالون
ی‌د تکه قاره ای که از شبه جزیره آوالون نیوفوندلند تا شمال نوا اسکوتیا از طریق نیوبرونسویک ساحلی، ماین، نیوهامپشایر، ماساچوست، جزیره رود و شرق کانکتیکوت گسترش یافته است.
اع۱ کانادا شرقی
اع۲ کانادا
او جزیره نیوفوندلند
او سرزمین آوالون
او کوهزایی آوالونین
ان *Avalon Zone*

زون ابروار
ب‌ک لایه نفولوئیدی

زون ارومیه ـ دختر
اع۱ ایران
اع۲ خاورمیانه
اع۳ آسیا
اخ۱ آتشفشان بزمان
اخ۱ آتشفشان تفتان
اخ۱ آتشفشان سبلان
اخ۱ آتشفشان سهند
ان *Urumiyeh-Dokhtar Zone*

زون اشباع
ی‌د منطقه زیرسطحی که تمامی شکاف‌ها و خلل و فرج بعلت فشار جوی با آب پر شده است
ب‌ج *زون سطح آب اشباع*
او آب زیرزمینی
او آب موییناه‌ای
او جریان ترجیحی
او خاک
او زون اشباع نشده
او سطح ایستابی
ان *saturated zone*

زون اشباع نشده
ی‌د منطقه زیرزمینی با فشاری کمتر از فشار اتمسفری.
ب‌ج *زون هواده*
ب‌ج *زون هوادهی*
او آب زیرزمینی
او آب موییناه‌ای
او آب‌زمین‌شناسی
او جریان ترجیحی
او خاک
او رژیم آبی
او رود زیرزمینی
او زون اشباع
او سطح ایستابی
او سوترا
او مدل گرین‌ـامپت
او معادله ریچارت
او نفوذ نمودن
ان *unsaturated zone*

زون اکسایشی
او اکسایش
او پتانسیل اکسایش
او ذخیره معدنی
ان *oxidation zone*

زون بُرشی
او برش
او تحلیل ساختاری
او شکستگی
او علم زمین‌ساخت
او کرنش
او کمپلکس دگرگونی
او گسل
او لغزش
او میلونیت
ان *shear zone*

زون بروارد
ی‌د جنوب و مرکز آپالاچین
ب‌ج *زون گسله بروارد*
اع۱ ایالات متحده
او آپالاچین
او آپالاچین جنوبی
او آلاباما
او جورجیا
او کارولینای جنوبی
او کارولینای شمالی
او ویرجینیای غربی
ان *Brevard Zone*

زون برون‌ریختی
ب‌ک هاله

زون بنیوف
ی‌د زون لرزه‌ای بنیوف
ب‌ج *زون لرزه‌ای بنیوف*
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او زون فرورانش
او ژرفنا
او سنگ کره
او صفحه
او فرورانش
او گسترش بستر دریا
او لرزه‌شناسی
ان *Benioff zone*

زون پرماگمایی
ب‌ک زمین‌ناودیس آتشفشانی

زون تحرک
ب‌ک سست‌کره

زون تماس
ب‌ک هاله

زون خاک
ب‌ک افق

زون دگرگونی
ب‌ک هاله

زون رنو- هرسی نین
ب‌ک رنو هرسی نین

زون زمیندرزی
ب‌ج درز زمین‌ساختی
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او علم زمین‌ساخت
او کافتش
ان *suture zone*

زون زیست‌شناختی
ب‌ک زون زیستی

زون زیستی
ب‌ج *زون زیست‌شناختی*
او چینه‌شناسی
او چینه‌شناسی زیستی
او واحد چینه‌شناختی
ان *biozone*

زون ساب بتیک
ی‌د یک واژه جغرافیایی با مفاهیم چینه‌نگاری زمین‌ساختی
اع۱ اسپانیا
اع۲ شبه جزیره ایبریا
اع۳ اروپای جنوبی
او بتیک کوردیلرا
او منطقه پربتیک
ان *subbetic zone*

زون ساکامارا
ی‌د اورال جنوبی
اع۱ اروپا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او اورال جنوبی
ان *Sakmara Zone*

زون سطح آب اشباع
ب‌ک زون اشباع

زون سنندج-سیرجان
اع۱ زاگرس
اع۲ ایران
اع۳ خاورمیانه
ان *Sanandaj-Sirjan Zone*

زون شکستگی التانین
ی‌د اقیانوس جنوبگان
او آرام جنوب شرقی
او اقیانوس آرام
او اقیانوس جنوبگان
ان *Eltanin fracture zone*

زون شکستگی رومانچ
ی‌د بریدگی از میان پشته میان‌اطلسی مابین برآمدگی آمریکای جنوبی و لیبریا
اع۱ اقیانوس اطلس
او اطلس استوایی
او اطلس جنوبی
او اطلس شمالی
او پشته میان‌اقیانوسی اطلس
ان *Romanche fracture zone*

زون شکستگی سیکویروس
ی‌د نزدیک انتهای شرقی زون شکستگی کلیپرتون
اع۱ آرام شمال شرقی
اع۲ آرام شرقی
اع۳ اقیانوس آرام
اع۲ آرام شمالی
اع۳ اقیانوس آرام
او آرام استوایی
ان *Siqueiros fracture zone*

زون شکستگی کلیپرتون
ی‌د جنوب زون شکستگی کلاریون، شمال کافت گالاپاگوس
اع۱ آرام شمال شرقی
اع۲ آرام شرقی
اع۳ اقیانوس آرام
اع۲ آرام شمالی
اع۳ اقیانوس آرام
او آرام استوایی
ان *Clipperton Fracture Zone*

زون شکستگی گیبس
ی‌د جنوب پشته ریکجانز که در جنوب شرق ایسلند است
ب‌ج *زون گسلی گیبس*
ب‌ج *شکستگی گیبس*
ب‌ج *گسل گیبس*
اع۱ اطلس شمالی
اع۲ اقیانوس اطلس
او پشته میان‌اقیانوسی اطلس
ان *Gibbs Fracture Zone*

زون شکستگی وما
اع۱ اطلس شمالی
اع۲ اقیانوس اطلس
او پشته میان‌اقیانوسی اطلس
ان *Vema Fracture Zone*

زون شکستگی هایس
ی‌د در شمال اطلس شمالی پشته میان‌اقیانوسی اطلس را قطع می‌کند
اع۱ اطلس شمالی
اع۲ اقیانوس اطلس
او پشته میان‌اقیانوسی اطلس
ان *Hayes Fracture Zone*

زون فرورانش
او افزایش سنگ آذرین به قاعده پوسته
او حاشیه فعال
او حوضه پیش‌کمانی
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او زون بنیوف
او ژرفنا
او صفحه

او فرورانش
او فیزیک زمین‌ساخت
ان *subduction zone*

زون فرورانشی کاسکادیا

ی‌د صفحه جوان د فوکا فرورانده شده به زیر صفحه آمریکای شمالی. از جزیره ونکوور به سوی شمال ساحل کالیفرنیا امتداد می یابد.
او آرام شمال شرقی
او اورگان
او بریتیش کلمبیا
او حوضه کاسکادیا
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او صفحه آمریکای شمالی
او صفحه جوان د فوکا
او صفحه گوردا
او کالیفرنیا
او واشنگتن
ان *Cascadia Cubduction zone*

زون کافتی

ب‌ج *دره کافتی*
او حاشیه غیرفعال
او دره میانی
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او زون گسلی
او علم زمین‌ساخت
او فیزیک زمین‌ساخت
او کافتش
او گرانیت نوع A
او واگرایی صفحه
ان *rift zone*

زون کافتی بایکال

ی‌د جنوب مرکز سیبری.
اع۱ آسیا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او ایرکوتسک فدراسیون روسیه
او دریاچه بایکال
او سیبری
ان *Baikal Rift Zone*

زون کافتی شرقی

ی‌د از کیلائوآ، جزایر هاوایی.
او جزیره هاوایی
او ناحیه هاوایی هاوایی
ان *East Rift Zone*

زون کاناوس

ی‌د ناحیه کوهستانی شمال تورین
اع۱ ایتالیا
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
او پیه مونته ایتالیا
ان *Canavese Zone*

زون کپه‌داغ

اع۱ ایران
اع۲ خاورمیانه
اع۳ آسیا
اع۱ ژوراسیک
اع۲ مزوزوئیک
ان *Kopet-dag Zone*

زون گذار

او پوسته
او پوسته اقیانوسی
او پوسته قاره‌ای
او تبدیل فاز
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او گوشته
او مرز هسته-گوشته
او مغزه
او وادسلیت
ان *transition zone*

زون گسله بروارد

ب‌ک زون بروارد

زون گسله سور

ی‌د در ناحیه پوینت سور در غرب کالیفرنیا.
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او کوه ناسیمینتو
ان *Sur Fault Zone*

زون گسله واساچ

ی‌د مرکز یوتا تا جنوب شرق ایداهو. مرز شرقی ایالت بیسین اندرنج را تشکیل می دهد
اع۱ ایالات متحده
او ایداهو
او ناحیه سالت لیک یوتا
او یوتا
ان *Wasatch Fault Zone*

زون گسلی

او حوضه کششی
او خطواره
او دوتایی
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او زون کافتی
او گسل
او گسل انتقالی
ان *fault zone*

زون گسلی گیبس

ب‌ک زون شکستگی گیبس

زون گسیختگی

او پشته میان‌اقیانوسی
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او قطعه بندی
او کف اقیانوس
او گسترش بستر دریا
او گسل
او گسل تبدیلی
ان *fracture zone*

زون لرزه‌ای

ب‌ک زون‌بندی لرزه‌ای

زون لرزه‌ای براولی

ب‌ک گسل براولی

زون لرزه‌ای بنیوف

ب‌ک زون بنیوف

زون ماگمایی تالتستون

ی‌د کمربند نفوذی‌های دیوریتی تاگرانیتی و گرانیت‌های غنی از آلومینیم پروتروزوئیک دیرین، بین ایالتهای اسلا و رای، غرب سپر کانادایی.
اع۱ سپر کانادا
اع۲ آمریکای شمالی

او آلبرتا
او سرزمینهای شمال غربی
او کانادا
ان *Taltson magmatic zone*

زون مثلثی
او پیش‌خشکی
او جدایی
او علم زمین‌ساخت
او گسل رورانده
ان *triangle zone*

زون ناماگمایی
ب‌ک زمین‌ناودیس ناآتشفشانی

زون نهر صحرا
ی‌د حوضه پارادوکس کلرادو و یوتا
او حوضه پارادوکس
او کلرادو
او یوتا
ان *Desert Creek Zone*

زون واردار
ی‌د شمال یونان، ماکدونی یوگسلاوی و جنوب بلغارستان
اع۱ اروپای جنوبی
اع۲ اروپا
او بلغارستان
او یونان
ان *Vardar Zone*

زون هواده
ب‌ک زون اشباع نشده

زون هوادهی
ب‌ک زون اشباع نشده

زون‌بندی
او تفریق
او حلقه نورانی
او دگرگونی
او ذخایر نوع باروویین
او زون‌بندی بلوری
او زون‌بندی لرزه‌ای
او متاسوماتیزم
او نفوذ
او هاله
ان *zoning*

زون‌بندی بلوری
او بلور
او بلورشناسی
او تبلور
او تبلور جزء به جزء
او تعادل فاز
او تفریق ماگمایی
او حاشیه واکنشی
او رشد بلور
او زون‌بندی
او سنگ‌نگاری
او شیمی بلور
او کانی
او کانی‌شناسی
او ماگما
او مرز دانه
ان *crystal zoning*

زون‌بندی لرزه‌ای
ب‌ج *زون لرزه‌ای*
او خطرپذیری لرزه‌ای
او ریززونش
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او زمین‌شناسی مهندسی
او زمین‌لرزه
او زون‌بندی
او لرزه‌شناسی
او نقشه لرزه‌خیزی
او نقشه لرزه‌زمین‌ساخت
ان *seismic zoning*

زونگولداک ترکیه
ی‌د ایالت و شهری در کناره دریای سیاه در شمال غرب آناتولی، شمال ترکیه
اع۱ ترکیه
اع۲ خاورمیانه
اع۳ آسیا
ان *Zonguldak Turkey*

زونیئیت
ی‌د سیلیکات هالیتی
اع۱ سوروسیلیکات
اع۲ سیلیکات‌های ارتورومبیک
اع۳ سیلیکات‌ها
اع۱ هالیدها
ان *zunyite*

زوئیزیت
اع۱ گروه اپیدوت
اع۲ سوروسیلیکات
اع۳ سیلیکات‌های ارتورومبیک
او تانزانیت
او کلینوزوئیزیت
ان *zoisite*

زهره(سیاره)
اخ۱ بتا رجیو
اخ۱ خاک آفرودیت
اخ۲ ناحیه آتلا
اخ۱ لاکشمی پلانوم
او برنامه پایونیر
او برنامه ماژلان
او برنامه ونرا
او تاج خورشیدی
او تسرای
او سیاره
او سیاره زمینی
او سیاره‌شناسی
او طرح مارینر
او مجل‌فرود هواپیما یا فضاپیما
او منظومه شمسی
ان *Venus*

زهکش
ب‌ک الگوی زهکش

زهکشی
او آب
او آب زیرزمینی
او آبزدایی معدن
او الگوی زهکش
او ترانشه‌زنی
او جذب مایع
او حوضه زهکش
او خاک
او دریاچه
او رژیم آبی
او زمین‌بافت
او زمین‌غشاء
او زهکشی اسیدی معدن

او زهکشی معدن
او کانال‌زیرزمینی
او لایروبی
او لیزیمتر
او نشت
ان *drainage*

زهکشی اسیدی معدن
او آلودگی
او اسیدها
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او زهکشی
او زهکشی معدن
او سولفوریک اسید
او معدن
ان *acid mine drainage*

زهکشی زیرزمینی
او انبارش زیرزمینی
او پسماند پرتوزا
او تأسیسات زیرزمینی
او خاکریزی
او دفع پسماند
او محل دفع پسماند
او مخزن ذخیره زیرزمینی
او مدیریت پسماند
او میدان دور
او میدان نزدیک
ان *underground disposal*

زهکشی معدن
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او زهکشی
او زهکشی اسیدی معدن
او معدن
ان *mine drainage*

زیر گروه مالمانی
ی‌د پروتروزوئیک آفریقای جنوبی در سرگروه ترانسوال.
اع۱ پروتروزوئیک(دوران)
اع۲ پرکامبرین فوقانی
اع۳ پرکامبرین
او آفریقای جنوبی
او سرگروه ترانسوال
ان *Malmani Subgroup*

زیرآبی
او اقیانوس‌شناسی
او زمین‌شناسی دریایی
او فیموس
او مسیر پژوهش
ان *submersible*

زیردریایی
ب‌ک محیط زیر دریایی

زیرزمینی
ب‌ک فضای زیرزمینی

زیرشمالگان
ب‌ک پیش شمالی

زیرکامبرین
اع۱ پروتروزوئیک فوقانی
اع۲ پروتروزوئیک(دوران)
اع۳ پرکامبرین فوقانی
او ادیاکاران
او اینفراکامبرین
او وندین
ان *Infracambrian*

زیرکلیت
اع۱ شیشه
اع۲ سنگ آتشفشانی
اع۳ سنگ آذرین
ان *zirkelite*

زیرکن
ی‌د از نئوسیلیکاتها
اع۱ سیلیکات جزیره‌ای
اع۲ سیلیکات‌های ارتورومبیک
اع۳ سیلیکات‌ها
او ذخیره زیرکن
او سیرتولیت
او کانی سنگین
او گوهر
ان *zircon*

زیرکونولیت
اع۱ نیوبات
اع۲ اکسیدها
ان *zirconolite*

زیرکونیم
ی‌د عنصر شیمیایی
اع۱ فلزات
اخ۱ زیرکونیم ۹۵
او عناصر قدرت میدانی بالا
ان *zirconium*

زیرکونیم ۹۵
ی‌د از ایزوتوپهای رادیواکتیو زیرکنیم
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ زیرکونیم
اع۲ فلزات
ان *Zr-95*

زیست سنجی
ی‌د مجموعه روشهای عملی در مورد موجودات زنده که مطالعه جمعیت های موجودات زنده را بررسی می کند کاربرد ریاضیات در مطالعه موجودات زنده، بویژه مطالعات آماری درنشان دادن همانندیها و ناهمانندیهای بین موجودات وابسته.
او تحلیل آماری
او دیرینه‌شناسی
او زمین‌شناسی ریاضی
او عایق
او فسیل
ان *biometry*

زیست شناسی
او بوم‌شناسی
او دیرینه زیست‌شناسی
او زمین‌ریززیست‌شناسی
او زیست شناسی مولکولی
او زیست کره
او زیست‌تباهی
او زیست‌شیمی
او زیست‌گونه
او فرسایش زیستی
ان *biology*

زیست شناسی مولکولی
او آر. ان.آ
او تکامل زیستی
او دی.ان.آ
او دیرینه‌شناسی

او زیست شناسی
او زیست‌شیمی
او ساختار مولکولی
او سرچشمه حیات
او شاخه‌زایی
ان *molecular biology*

زیست کره

ی‌د بخشی از کره زمین و جو که توسط موجودات زنده اشغال شده است و در آن زندگی یافت می شود.
او آب‌کره
او آی.جی.بی.پی
او تکتونوسفر
او جو
او زمین
او زیست شناسی
او زیست‌تباهی
او سنگ کره
او فرسایش زیستی
او فرضیه گایا
ان *biosphere*

زیست‌تباهی

بج *سایش زیست‌شناختی*
بج *فساد زیستی*
او احیا
او بازیابی زیستی
او بیورگزیستازی
او درمان زیستی
او زیست شناسی
او زیست کره
او زیست‌توده
او زیست‌شیمی
او زیست‌نشانگر
او علاج
او فرآیند زیست زاد
او فروسایی
او ماده فعال در سطح
او متانول
او مجموعه زیستی
او هوازدگی
ان *biodegradation*

زیست‌توده

او بوم‌شناسی
او بهره‌وری
او تجزیه غذایی
او زیست‌تباهی
او فرسایش زیستی
او منابع جدید انرژی
ان *biomass*

زیست‌چینه

او ریف
او کیسه تنان
ان *biostrome*

زیست‌دسترس‌پذیری

ی‌د نسبت جذب یک ماده به یک سیستم زنده یا سیستمی که در موقعیتی از فعالیت فیزیولوژیکی موجود گردیده است.
او تغذیه
او خاصیت
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او زیست‌شیمی
او سوخت و ساز
او فرسایش زیستی
ان *bioavailability*

زیست‌سنگ سوختنی

اع۱ سنگ رسوبی
ان *caustobiolith*

زیست‌شیمی

بج *بیوژئوشیمی*
بج دیرینه زیست‌شیمی
او استیک اسید
او انباشتگی حیاتی
او برآورد زیستی
او دیرینه زیست‌شناسی
او رژیم غذایی
او زمین‌شیمی
او زیست شناسی
او زیست شناسی مولکولی
او زیست‌تباهی
او زیست‌دسترس‌پذیری
او سرطانزا
او فرسایش زیستی
او فرضیه گایا
او فسیل
او کانی سازی زیستی
او نمونه‌آزاد
او نیترات‌گیری
ان *biochemistry*

زیستگاه

او اجتماع
او انطباق
او ایالت جانوری
او ایالت گیاهی
او بوم‌شناسی
او بیوسنوز
او جمهوری
او چینه‌شناسی زیستی
او دیرینه محیط
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او رخساره زیستی
او محل زیست
او محیط زیست
ان *biotope*

زیست‌گونه

او بوم‌شناسی
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او زیست شناسی
ان *biotype*

زیست‌مکانیک

او بال
او برونراند
او بی پدالیسم (شناخت حیوانات دوپا)
او ریخت‌شناسی
او ریخت‌شناسی تابعی
ان *biomechanics*

زیست‌میکریت

اع۱ سنگ آهک
اع۲ سنگ کربناتی
اع۳ سنگ رسوبی
او میکریت(سنگ آهک ریزبلورین)
ان *biomicrite*

زیست‌نشانگر

بج *فسیل مولکولی*
او آسفالت
او آلکنون‌ها
او اولئانان

او بلوغ گرمایی
او چینه‌شناسی
او چینه‌شناسی زیستی
او زیست‌تباهی
او سنگ منشاء
او سنگواره شیمیایی
او شاخص‌زمین‌شیمیایی
او فرسایش زیستی
او گاماسران
او مورتان‌ها
او هوپانوئیدها
او هیدروکربن اشباع
او هیدروکربن‌های آروماتیک
ان *biomarker*

زیلند

ی‌د بزرگترین و شرقی ترین جزیره بزرگ دانمارک.
اع۱ دانمارک
اع۲ اسکاندیناوی
اع۳ اروپای غربی
او کپنهاک دانمارک
ان *Zealand*

زیمبابوه

ی‌د جایگزین رود زیا
اع۱ جنوب آفریقا
اع۲ آفریقا
اخ۱ حرار زیمباوه
اخ۱ دایک بزرگ
اخ۱ فلات رود زیا
اخ۱ کمربند سنگ سبز بلینگوه
او حوضه لیمپوپو
او سازند دویکا
او کوهزایی لیمپوپو
او گروه اکا
او گروه بولاوایان
او گروه بیوفورت
ان *Zimbabwe*

زین والدیت

ی‌د از اقسام میکاها
اع۱ فلوئورید
اع۲ هالیدها
ان *zinnwaldite*

زینکیت

اع۱ اکسیدها
او کانسنگ روی
ان *zincite*

زئولیتی شدن

اع۱ متاسوماتیزم
او دگرسانی گرمابی
ان *zeolitization*

زئیر

ب‌ک جمهوری دموکراتیک کنگو

ژاپن

اع۱ خاور دور
اع۲ آسیا
اخ۱ ایشیکاوا ژاپن
اخ۲ نانائو ژاپن
اخ۱ تنگه تسوگارو
اخ۱ جزایر ریوکیو
اخ۲ اوشیما
اخ۱ خلیج آریاک
اخ۱ دریای اینلند
اخ۱ ساگا ژاپن
اخ۱ شیکوکو
اخ۲ توکوشیما ژاپن
اخ۲ خلیج توسا
اخ۲ رودخانه یوشینو
اخ۲ ماتسویاما ژاپن
اخ۲ منطقه کوروسگاوا
اخ۱ قوس هونشو
اخ۱ کمربند چیچیبو
اخ۱ کمربند شیمانتو
اخ۱ کیوشو
اخ۲ اوسوکی ژاپن
اخ۲ تسوشیما
اخ۲ جزایر ایکی
اخ۲ کاگوشیما ژاپن
اخ۳ اوشیما
اخ۲ کوماموتو ژاپن
اخ۳ دهانه آتشفشان آسو
اخ۲ کیریشیما
اخ۲ میازاکی ژاپن
اخ۲ ناگازاکی ژاپن
اخ۱ ماتسوشیرو ژاپن
اخ۱ میتسوئیشی ژاپن
اخ۱ میه ژاپن
اخ۱ ناحیه توف سبز
اخ۱ هوکایدو
اخ۲ آباشیری ژاپن
اخ۳ کیتامی ژاپن
اخ۲ توکاچی
اخ۲ حوضه کیتامی
اخ۲ خلیج ایشیکاری
اخ۲ دشت ایشیکاری
اخ۲ دماغه اسان
اخ۳ کیتامی ژاپن
اخ۲ رشته‌کوه هیداکا
اخ۲ رودخانه سوراشی
اخ۲ سوراشی ژاپن
اخ۲ کیتامی ژاپن
اخ۲ معدن تویوها
اخ۲ هاکودات ژاپن
اخ۱ هونشو
اخ۲ آشیو ژاپن
اخ۲ آکیتا ژاپن
اخ۳ معدن شاکانای
اخ۳ معدن کوزاکا
اخ۳ معدن هاناوا
اخ۳ معدن هانائوکا
اخ۳ هوکوروکو ژاپن
اخ۲ آکیوشی
اخ۲ آواشیما
اخ۲ اوساکا ژاپن
اخ۳ همبافت ایباراجی
اخ۲ ایوات
اخ۲ تاماگاوا
اخ۲ توچیگی ژاپن
اخ۲ توکای ژاپن
اخ۳ توتوری ژاپن
اخ۲ توکی ژاپن
اخ۲ توکیو ژاپن
اخ۳ موساشینو ژاپن
اخ۲ تونو ژاپن
اخ۲ تووادا
اخ۲ توهوکو
اخ۲ جزیره سادو
اخ۲ چوبو ژاپن
اخ۲ چوگوکو
اخ۲ خلیج ایس
اخ۲ خلیج توکیو
اخ۲ خلیج ساگامی
اخ۲ خلیج سوروگا
اخ۲ خلیج میهو

اخ۲ دشت کانتو
اخ۲ دوگو
اخ۲ رشته‌کوه ابوکوما
اخ۲ رشته‌کوه تانزاوا
اخ۲ رشته‌کوه کانتو
اخ۲ رودخانه فیجی
اخ۲ رودخانه یاهاگی
اخ۲ ریولیت نوهی
اخ۲ زائو
اخ۲ سایتاما ژاپن
اخ۳ معدن چیچیبو
اخ۲ شبه جزیره آتسومی
اخ۲ شبه جزیره نوتو
اخ۲ شیزواوکا ژاپن
اخ۲ شیزوکوئی شی ژاپن
اخ۲ شیگا ژاپن
اخ۲ شیمانه ژاپن
اخ۲ فلات تامبا
اخ۲ فوجی‌یاما
اخ۲ فوکوشیمای ژاپن
اخ۳ باندایی
اخ۲ فوکوی ژاپن
اخ۲ کاشیوازاکی ژاپن
اخ۲ کاناگاوا ژاپن
اخ۲ کمربند ریوک
اخ۲ کمربند میزورو
اخ۲ کمربند مینو
اخ۲ کوه هاکونه
اخ۲ کینکی ژاپن
اخ۲ کیوتو ژاپن
اخ۳ میزورو ژاپن
اخ۲ گسل آتوتسوگاوا
اخ۲ گسل یاماساکی
اخ۲ گوما ژاپن
اخ۳ هارونا
اخ۲ گیفو ژاپن
اخ۳ توکی ژاپن
اخ۳ گسل آترا
اخ۳ معدن کامیوکا
اخ۳ میزونامی ژاپن
اخ۳ هیدا ژاپن
اخ۲ ماتسوشیرو ژاپن
اخ۲ معدن آشیو
اخ۲ موساشینو ژاپن
اخ۲ میاجی ژاپن
اخ۳ معدن هوسکورا
اخ۲ میزورو ژاپن
اخ۲ میزوساوا ژاپن
اخ۲ ناحیه زغال‌خیز جوبان
اخ۲ ناحیه سنگون
اخ۲ نارا ژاپن
اخ۲ ناسودیک
اخ۲ ناگانو ژاپن
اخ۳ ماتسوکاوا ژاپن
اخ۲ نیگاتا ژاپن
اخ۳ رشته‌کوه میوکو
اخ۲ هاکوسان
اخ۲ هوکوریکو
اخ۲ هیروشیما ژاپن
اخ۲ هیوشی ژاپن
اخ۲ هیوگو ژاپن
اخ۳ کوبه ژاپن
اخ۳ معدن ایکونو
اخ۲ یاماگاتا ژاپن
اخ۲ یاماگوچی ژاپن
اخ۳ حوضه زغالسنگی اوبه
اخ۲ یاماناشی ژاپن
اخ۲ یوکوهامای ژاپن
اخ۱ هیداکا ژاپن
او جزایر اقیانوس آرام غربی
او جزایر بونین
او دانشگاه توکیو
او دهانه آتشفشان آتا
او زمین‌لرزه ۱۹۲۳ کانتو
او زمین‌لرزه ۱۹۴۶ نانکایدو
او زمین‌لرزه ۱۹۶۴ نیگاتا
او زمین‌لرزه ۱۹۶۸ توکاچی-اوکی
او زمین‌لرزه ۱۹۷۸ ایزو-اوشیما
او زمین‌لرزه ۱۹۷۸ میاجی
او زمین‌لرزه ۱۹۸۳ دریای ژاپن
او زمین‌لرزه ۱۹۸۴ ناگونو
او زمین‌لرزه۱۹۸۷ شیباکن- توهو-اوکی
او سازند توف سبز
او سازند سماتا
او سازند موتوجوکا
او سازند ناریتا
او سری میکابو
او صفحه اوخوتسک
او صفحه یانگتزه
او کوروشیو
او گروه اوساکا
او گروه ایزومی
او گروه تایشو
او گروه ریوکیو
او گروه شیمانتو
او گروه شیموسا
او گروه فوتابا
او گروه مورو
او گروه میزونامی
او گروه یونوما
او گودال اوکیناوا
او ماسه تویورا
ان *Japan*

ژادئیت

اع۱ کلینوپیروکسن
اع۲ گروه پیروکسن
اع۳ سیلیکات زنجیره ای
او ماده تزئینی
او پشم سبز
ان *jadeite*

ژامانشینیت

ی‌د سنگ دگرگونی
او سنگ دگرگونی
او ضربه‌سنگ
او عوارض نهان‌انفجاری
ان *zhamanshinite*

ژدریت

ی‌د اورتوآمفیبول
اع۱ آمفیبول ارتورومبیک
اع۲ گروه آمفیبول
اع۳ سیلیکات زنجیره ای
او آموشیت
او آنتوفیلیت
ان *gedrite*

ژدینین

ی‌د اروپابالای لودلووین(سیلورین)،زیرسیگنین
اع۱ دونین زیرین
اع۲ دونین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
ان *Gedinnian*

ژرسدورفیت

ی‌د از آرسنیدها
اع۱ آرسنید
اع۱ سولفیدها

ان *gersdorffite*

ژرف مرکز
ب‌ک کانون

ژرفاب جنوبگان
ی‌د توده آب سرد و عمیق، که در جهت عکس عقربه های ساعت در کف سپر قاره ای جنوبگان جریان می‌یابد
ب‌ج *آآب‌و*
او آب زیرین
او آرام جنوبی
او اطلس جنوبی
او اقیانوس آرام
او اقیانوس اطلس
او اقیانوس جنوبگان
او اقیانوس هند
او چرخش اقیانوسی
او حوضه برزیل
او کانال وما
ان *Antarctic Bottom Water*

ژرفاسنجی
ب‌ج *روش ژرفاسنجی*
او اقیانوس‌شناسی
او بررسی زمین‌فیزیکی
او پرتو دریا
او دیرینه اقیانوس‌شناسی
او روش‌زمین‌فیزیکی
او زمین‌شناسی دریایی
او عمق سنجی دیرین
او عمق یابی پژواکی
او کف اقیانوس
او نقشه ژرفاسنجی
ان *bathymetry*

ژرفدرهٔ خشکی
ب‌ک ژرف‌دره

ژرف‌دره
ب‌ج *ژرفدرهٔ خشکی*
او دره
او دره عمیق
او زمین‌ریخت‌شناسی
او ژرف‌دره‌زیردریایی
او عوارض انحلالی
او عوارض رودخانه‌ای
ان *canyon*

ژرف‌دره‌زیردریایی
او پنجه زیر دریایی
او تنگه مونتری
او تنگه می‌سی‌سی‌پی
او جریان گل آلود
او حاشیه قاره‌ای
او خاکریز
او دره بالتیمور
او دره ردوندو
او دره سبز
او دره لیدونیا
او دره ویلمینگتون
او زمین‌شناسی دریایی
او ژرف‌دره
او شیب قاره‌ای
او عوارض کف بستری
او فلات قاره‌ای
او کف اقیانوس
ان *submarine canyon*

ژرفزایش
ی‌د فرآیند تکاملی که منجر به انحطاط و کاهش توانایی می شود.
او سنگ رسوبی
ان *catagenesis*

ژرف‌سنگ
ب‌ج *آبیسولیت*
ب‌ج *کوه نفوذی*
ب‌ج *گرانیت مرکزی*
اع۱ نفوذ
او توده آذرین نفوذی
او توده نفوذی استوانه‌ای
او دایک
او سنگ آذرین
او گنبد
او لاکولیت
او لوپولیت
او نفوذ
ان *batholith*

ژرفنا
او استخراج به طریقه روباز
او جزایر قوسی
او حکاکی
او حوضه پیش‌کمانی
او دفع پسماند
او رد شکافت
او ریخت ساختمان
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او زون بنیوف
او زون فرورانش
او عوارض انحلالی
او عوارض کف بستری
او فرورانش
او فرورفتگی
او کف اقیانوس
او گودال
او محلول
او معدن سنگ
او معدنکاری
او هوازدگی شیمیایی
ان *trench*

ژرفناری اقیانوسی
ب‌ک شیار

ژرفنای بستر دریا
ب‌ک شیار

ژرفنای حاشیه‌ای
ب‌ک شیار

ژرمانیت
ی‌د نوعی سولفوژرمانیت.
اع۱ سولفوژرمنات
اع۲ نمک سولفاته
ان *germanite*

ژرمانیم
ی‌د فلزی است خاکستری رنگ با عدد اتمی۳۲،وزن اتمی ۷۲/۵۹ ،ظرفیت یونی۴+ ،شعاع یونی ۵۳/۰ آنگستروم
اع۱ فلزات
ان *germanium*

ژرمنات
اع۱ اکسیدها
ان *germanate*

ژل

اع۱ ماده کلوئیدی
او لرزه‌روانی
ان *gel*

ژنتلویت

ی‌د نوعی سیلیکات
اع۱ سولفیدها
او هلویت
ان *genthelvite*

ژورا سوئیس

اع۱ سوئیس
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او رشته‌کوه ژوراسوئیس
او ژورا فرانسه
ان *Jura Switzerland*

ژورا فرانسه

ی‌د ایالتی در مرکز سوئیس
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
او رشته‌کوه ژورا
او ژورا سوئیس
ان *Jura France*

ژوراسیک

ی‌د بالای تریاس، پایین کرتاسه
اع۱ مزوزوئیک
اخ۱ افیولیت ناحیه ساحلی
اخ۱ زون کپه‌داغ
اخ۱ ژوراسیک زیرین
اخ۲ بازالت هامپدن
اخ۲ بازالت هولیوکه
اخ۲ سازند برلین شرقی
اخ۲ سازند پورتلند
اخ۲ سازند تالکیتنا
اخ۲ سازند سان رایس
اخ۲ سازند فلتویل
اخ۲ سازند نوورایسکو
اخ۲ کاریکسین
اخ۲ گروه دانلین
اخ۲ لوتارینجین
اخ۲ لیاس زیرین
اخ۳ سینه مورین
اخ۳ هتانژین
اخ۲ لیاس فوقانی
اخ۳ توارسین
اخ۲ لیاس میانی
اخ۳ پلینسباخین
اخ۳ دومرین
اخ۲ ماسه‌سنگ لوگزامبورگ
اخ۲ ماسه‌سنگ نوگت
اخ۱ ژوراسیک فوقانی
اخ۲ آرگووین
اخ۲ آکسفوردین
اخ۳ رس آکسفورد
اخ۲ افیولیت ژوزفین
اخ۲ پریدوتیت ژوزفین
اخ۲ پورتلندین
اخ۳ تیتونین
اخ۲ رس کیمریج
اخ۲ روراسین
اخ۲ سازند استامپ
اخ۲ سازند اسیاکوور
اخ۲ سازند بوسپیر
اخ۲ سازند بوکنر
اخ۲ سازند حنیفه
اخ۲ سازند سوندنس
اخ۲ سازند سوئیفت
اخ۲ سازند شولر
اخ۲ سازند عرب
اخ۲ سازند گالیس
اخ۲ سازند موزینسون
اخ۲ سازند ناکنک
اخ۲ سازند هاینسویل
اخ۲ سری جیلپور
اخ۲ سکوانین
اخ۲ سنگ آهک زولوآگا
اخ۲ شیل راگاواپورام
اخ۲ عضو شیلی حوضه بروشی
اخ۲ عضو ماسه‌سنگی سالت واش
اخ۲ کیمرین
اخ۲ گروه دره کتان
اخ۲ گروه دریاچه بوسر
اخ۲ لوسیتانین
اخ۲ ماسه‌سنگ انترادا
اخ۲ مالم
اخ۲ ولگین
اخ۱ ژوراسیک میانی
اخ۲ آالنین
اخ۲ باتونین
اخ۲ باجائوسین
اخ۳ سازند اتیو
اخ۳ سازند بروم
اخ۳ سازند تاربرت
اخ۳ سازند رانوک
اخ۳ سازند نس
اخ۳ گروه برنت
اخ۲ دوگر
اخ۲ سازند تودیلتو
اخ۲ کالووین
اخ۲ ماسه‌سنگ پیچ
اخ۱ سازند بازنف
اخ۱ سازند بوسر
اخ۱ سازند بیزخید
اخ۱ سازند شائوناون
اخ۱ سازند فرنی
اخ۱ سازند کارمل
اخ۱ سازند لاتی
اخ۱ سازند لاکوئینتا
اخ۱ سازند مانسالای
اخ۱ سازند نورفلت
اخ۱ نسری راج محل
اخ۱ سنگ آهک توین کریک
اخ۱ شیل آراپین
اخ۱ شیل پوزیدونیا
اخ۱ شیل کینگاک
اخ۱ گروه بونانزا
اخ۱ گروه سان رافائل
اخ۱ گروه فرار
اخ۱ گروه لادنر
اخ۱ ماسه‌سنگ آزتک
اخ۱ همبافت اسمارتویل
او سازند پاسایک
او سازند تال
او سازند سرا گرال
او سازند کوهستان میست
او سرگروه بیکون
او سرگروه کارو
او سکانس دره بزرگ
او سنگ آهک لینکلن شایر
او سنگ آهک مایولیکا
او سیستم گندوانای فوقانی
او کوهزایی سیمرین
او کوهزایی نوادا
او گروه پوکارا
او گروه دره گلن
او گروه هازلتون

او لوان سالت
او ماسه‌سنگ ناواجو
او منطقه یونین
او ناحیه (زون) بریانکونیز
او همبافت فرانسیسکان
او یان شانین
ان *Jurassic*

ژوراسیک زیرین

ی‌د لیاس، ژوراسیک
ب‌چ *لیاس*
اع۱ ژوراسیک
اع۲ مزوزوئیک
اخ۱ بازالت هامپدن
اخ۱ بازالت هولیوکه
اخ۱ سازند برلین شرقی
اخ۱ سازند پورتلند
اخ۱ سازند تالکیتنا
اخ۱ سازند سان رایس
اخ۱ سازند فلتویل
اخ۱ سازند نوورایسکو
اخ۱ کاریکسین
اخ۱ گروه دانلین
اخ۱ لوتارینجین
اخ۱ لیاس زیرین
اخ۲ سینه مورین
اخ۲ هتانژین
اخ۱ لیاس فوقانی
اخ۲ توارسین
اخ۳ توارسین زیرین
اخ۱ لیاس میانی
اخ۲ پلینسباخین
اخ۲ دومرین
اخ۱ ماسه‌سنگ لوگزامبورگ
اخ۱ ماسه‌سنگ نوگت
او آآلنین
او ژوراسیک فوقانی
او ژوراسیک میانی
او سازند الیوت
او سازند برونسویک
او سازند پاسایک
او سازند موئناو
او سیستم گندوانا
او کوهزایی اندونزین
او گروه کونگا
ان *Lower Jurassic*

ژوراسیک فوقانی

اع۱ ژوراسیک
اع۲ مزوزوئیک
اخ۱ آرگووین
اخ۱ آکسفوردین
اخ۲ رس آکسفورد
اخ۱ افیولیت ژوزفین
اخ۱ پریدوتیت ژوزفین
اخ۱ پورتلندین
اخ۲ تیتونین
اخ۳ سازند واکامورتا
اخ۱ رس کیمریج
اخ۱ روراسین
اخ۱ سازند استامپ
اخ۱ سازند اسماکوور
اخ۱ سازند بوسیر
اخ۱ سازند بوکنر
اخ۱ سازند حنیفه
اخ۱ سازند سوندنس
اخ۱ سازند سوئیفت
اخ۱ سازند شولر
اخ۱ سازند عرب
اخ۱ سازند گالیس
اخ۱ سازند موریسون
اخ۱ سازند ناکنک
اخ۱ سازند هاینسویل
اخ۱ سری جبلپور
اخ۱ سکوانین
اخ۱ سنگ آهک زولوآگا
اخ۱ شیل راگاواپورام
اخ۱ عضو شیلی حوضه بروشی
اخ۱ عضو ماسه‌سنگی سالت واش
اخ۱ کیمرین
اخ۱ گروه دره کتان
اخ۱ گروه دریاچه بوسر
اخ۱ لوسیتانین
اخ۱ ماسه‌سنگ انترادا
اخ۱ مالم
اخ۱ ولگین
او افیولیت ناحیه ساحلی
او ژوراسیک زیرین
او ژوراسیک میانی
او سازند تورو
او سازند دیویس
او سازند کیرکوود
او همبافت نیکویا
ان *Upper Jurassic*

ژوراسیک میانی

اع۱ ژوراسیک
اع۲ مزوزوئیک
اخ۱ آآلنین
اخ۱ باتونین
اخ۱ باجائوسین
اخ۲ سازند اتیو
اخ۲ سازند بروم
اخ۲ سازند تاربرت
اخ۲ سازند رانوک
اخ۲ سازند نس
اخ۲ گروه برنت
اخ۱ دوگر
اخ۱ سازند تودیلتو
اخ۱ کالووین
اخ۱ ماسه‌سنگ پیچ
او افیولیت ناحیه ساحلی
او ژوراسیک زیرین
او ژوراسیک فوقانی
او سازند اسکاربرو
او سازند گارن
ان *Middle Jurassic*

ژورلیت

ی‌د نوعی سولفید
اع۱ سولفیدها
ان *djurleite*

ژوزفینیت

ی‌د آلیاژ آهن و نیکل
اع۱ آلیاژ
او آهن
او نیکل
ان *josephinite*

ژوهانسبورگ آفریقای جنوبی

ی‌د شهری در جواتنگ، شمال شرق آفریقای جنوبی
اع۱ آفریقای جنوبی
اع۲ جنوب آفریقا
اع۳ آفریقا
اع۱ گواتنگ آفریقای جنوبی
اع۲ آفریقای جنوبی
اع۳ جنوب آفریقا
ان *Johannesburg South Africa*

ژوهانسنیت
ی‌د از سیلیکات‌ها.
اع۱ کلینوپیروکسن
اع۲ گروه پیروکسن
اع۳ سیلیکات زنجیره‌ای
ان *johannsenite*

ژهلنیت
ی‌د گروه ملیلیت
اع۱ گروه ملتیلیت
اع۲ سوروسیلیکات
اع۳ سیلیکات‌های ارتورومبیک
ان *gehlenite*

ژیپس
ی‌د سولفات آبدار طبیعی کلسیم
ب‌ج ژیپسیت
اع۱ سولفات‌ها
او آلابستر
او انیدریت
او پوش‌سنگ
او تبخیری
او ذخیره ژیپس
او زسوب
او ژیپس تیغه‌ای
او سنگ رسوبی
او سنگ رسوبی شیمیایی
او کلسیم سولفات
او نمک طعام
ان *gypsum*

ژیپس تیغه‌ای
اع۱ سولفات‌ها
اخ۱ اونوفریت
او ژیپس
او کانی
ان *selenite*

ژیپسلند استرالیا
ی‌د ناحیه‌ای در جنوب شرق ویکتوریا شامل بخشی از حوضه ژیپسلند.
اع۱ ویکتوریا استرالیا
اع۲ استرالیا
اع۳ استرالاسیا
او حوضه ژیپسلند
ان *Gippsland Australia*

ژیپسیت
ب‌ک ژیپس

ژیرافیدا
ی‌د خانواده (فسیل رده نشخوارکنندگان).
اع۱ نشخوارکنندگان
اع۲ آرتیوداکتیلا
اع۳ پستانداران جفت دار
اع۳ کیسه داران
ان *Giraffidae*

ژیسپ ۲
ی‌د برنامه حفاری گمانه مغزه یخی ایالات متحده.
او برنامه
او گریپ
او گرینلند
ان *GISP2*

ژیکلیت
ی‌د کانی اکسیدی تیتانیم.
اع۱ اکسیدها
او تیتانیم اکسید
ان *geikielite*

ژیمنودیاسه‌آ
ی‌د نام نوعی جلبک.
اع۱ جلبک‌قرمز
اع۲ جلبکها
اع۳ میکروفسیل
اخ۱ آرکئولیتوتامنیوم
اخ۱ لیتوتامنیوم
اخ۱ لیتوفیلوم
ان *Ggymnocodiaceae*

ژئواسکن
ی‌د بانک اطلاعات ملی کانادایی برای اطلاعات زمین‌شناسی. همچنین وسیله‌ای برای سنجش از راه دور.
او پایگاه داده‌ها
او داده‌پردازی
او دورسنجی
او سیستم اطلاعاتی
او کتابشناسی
ان *Geoscan*

ژئوتکنیک
ب‌ک علم زمین‌ساخت

ژیوتین
ی‌د اروپا:بالای الفلین، زیر فرانسین، معادل دونین میانی در فرانسه.
اع۱ دونین میانی
اع۲ دونین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
اخ۱ سازند قلات هورن
ان *Givetian*

ژئوس
ی‌د سرواژه: سیستم مشاهده عمومی زمین لرزه.
او بررسی زمین‌فیزیکی
او رصد
او روش لرزه‌ای
او روش‌زمین‌فیزیکی
او زمین‌لرزه
او شبکه لرزه‌ای
ان *GEOS*

ژئوست
او ارتفاع سنجی
او بررسی زمین‌فیزیکی
او دورسنجی
او روش ماهواره‌ای
او روش‌تجزیه قوی
او روش‌راداری
او روش‌زمین‌فیزیکی
او زمین‌سنجی
ان *Geosat*

ژئوسکس
ی‌د سرواژه: برنامه مقاطع زمین‌شیمیایی اقیانوسی.
او اقیانوس‌شناسی
او زمین‌شیمی
او مسیر پژوهش
ان *GEOSECS*

ژئوکرونیت
اع۱ سولفارنیت
اع۲ نمک سولفاته
ان *geocronite*

ساآرلند آلمان

ی‌د ایالتی در جنوب غرب آلمان شامل یک ناحیه صنعتی
اع۱ آلمان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او حوضه ساآر
او حوضه ساآر-ناهه
او رودخانه ناهه
ان *Saarland Germany*

ساآلین

ی‌د واژه‌ای که در شمال غرب اروپا بیانگر دومین اشکوب یخچالی پلیستوسن، پس از اشکوب یخچالی استر و قبل از وارته می باشد، معادل رایس می باشد
اع۱ پلیستوسن فوقانی
اع۲ پلئیستوسن
اع۳ کواترنری
او یخچال شدگی صیقلی مرکزی
ان *Saalian*

ساب کارپاسین

ی‌د رشته‌کوه‌های فرعی کارپاسین.
اع۱ کارپاسین
اع۲ اروپا
او اسلواکی
او اوکراین
او جبهه چین خوردگی کارپاسین
او رومانی
او لهستان
او مجارستان
ان *Subcarpathian*

ساب لیت آرنایت

ی‌د شبه لیت آرنالیت.
ب‌ج *کوارتزیت اولیه*
اع۱ سنگ‌ماسه
اع۲ سنگ آواری
اع۳ سنگ رسوبی
او ماسه‌سنگ
ان *sublitharenite*

ساپرولیت

ی‌د سنگ آواری
اع۱ سنگ آواری
اع۲ سنگ رسوبی
ان *saprolite*

ساحل آرام

ی‌د ناحیه آرام
اع۱ ایالات متحده غربی
اع۲ ایالات متحده
او جریان کالیفرنیا
او ناحیه آرام
ان *Pacific Coast*

ساحل ایوری

ی‌د حوضه ولتا-غرب آفریقا.
اع۱ آفریقای غربی
اع۲ آفریقا
او حوضه ولتا
او رشته‌کوه نیمبا
ان *Ivory Coast*

ساحل بالتیک

ب‌ک ناحیه بالتیک

ساحل باهامای بزرگ

ی‌د پایاب بزرگی در باهاما جنوب شرق میامی و امتداد یافته مابین جزیره کوبا و جزیره آندروس.
اع۱ اطلس شمالی
اع۲ اقیانوس اطلس
او ساحل لیتل باهاما
ان *Great Bahama Bank*

ساحل بیرونی

او جزایر اقیانوس اطلس
او داک کارولینای شمالی
او دشت ساحلی اطلس
او کارولینای شمالی
او ویرجینیا
ان *Outer Bank*

ساحل پرنس اولاو

ی‌د ساحل اندربی‌لند، قطب شمال مرز اقیانوس هند
اع۱ خشکی اندربی
اع۲ قاره جنوبگان
او خلیج لوتزو- هولم
او سرزمین ملکه ماد
ان *Prince Olav Coast*

ساحل جورج

ی‌د شرق ماساچوست و جنوب نووااسکوتیا.
اع۱ اطلس شمالی
اع۲ اقیانوس اطلس
او حوضه ساحل جورج
او خلیج ماین
ان *Georges Bank*

ساحل دریای سیاه

ب‌ک ناحیه دریای سیاه

ساحل دریای شمال

ی‌د کشورهای انگلستان، اسکاتلند و کشورهای اروپایی.
اع۱ اروپا
او آلمان
او اسکاتلند
او انگلستان
او بلژیک
او دانمارک
او سوئد
او فرانسه
او نروژ
او هلند
ان *North Sea Coast*

ساحل شیب‌دار

اع۱ سراشیبی
او زمین‌ریخت‌شناسی
ان *glacis*

ساحل کورومانڈل

ی‌د ساحل جنوب شرقی از پوینت کالیمر در جنوب دهانه رود کریشنا در آندراپرادش هند.
اع۱ هندوستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
او آرکوت جنوبی
او آندرا پرادش هند
او تامیل نادو هند
ان *Coromandel Coast*

ساحل گاردن

ی‌د شمال خلیج مکزیک،کناره لوئیزیانا و تگزاس.

اع۱ خلیج مکزیک
اع۲ اطلس شمالی
اع۳ اقیانوس اطلس
او تگزاس
او لوئیزیانا
ان *Garden Bank*

ساحل لیتل باهاما

ی‌د جزیره نمایی در شمال باهاما، ما بین جزایر گراندباهاما و گریت آباکو
اع۱ اطلس شمالی
اع۲ اقیانوس اطلس
او ساحل باهامای بزرگ
ان *Little Bahama Bank*

ساحل(منطقه)

ی‌د ناحیه، یک کمربند استپی انتقالی دقیقاً جنوب صحرا (آفریقا)
اع۱ آفریقا
او بورکینا فاسو
او چاد
او سنگال
او مالی
او موریتانی
او نیجر
ان *Sahel*

ساحلی

ب‌ک محیط میان‌کشندی

ساخالین

ی‌د جزیره، شمال هوکایدو در غرب دریای اخوتسک
اع۱ ساخالین فدراسیون روسیه
اع۲ آسیا
اع۲ فدراسیون روسیه[1]
اع۳ ایالت مستقل مشترک المنافع
او تنگه تاتار
او جزایر کوریل
او جزیره مونرون
او حوضه رود نایبا
او خاور دور روسی
او ناحیه اوخوتسک
ان *Sakhalin*

ساخالین فدراسیون روسیه

ی‌د استانی شامل جزیره و جزایر کوریل
اع۱ آسیا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
اخ۱ پاراموشیر
اخ۱ جزایر کوریل
اخ۲ پاراموشیر
اخ۳ آتشفشان مندلیو
اخ۲ جزیره کوناشیر
اخ۳ آتشفشان مندلیو
اخ۱ ساخالین
او خاور دور روسی
او ناحیه آرام روسی
ان *Sakhalin Russian Federation*

ساخایت

ی‌د از کانیهای بورات
اع۱ بورات‌ها
اع۱ کربنات‌ها
ان *sakhaite*

ساخت آپالاچین

ب‌ک فاز آپالاچین

ساخت اسپینلی

او اسپینل
او ساختار بلور
او سیلیکات منیزیمی
ان *spinel structure*

ساخت بالشتکی

ی‌د از ۱۹۹۵ برای مفاهیم دگرگونی و زمین‌ساختی بکار می‌رود.
ب‌ج *بالشتک*
ب‌ج *ساختار سویسی*
ب‌ج *ساختار کشسی*
او آمیزه
او تحلیل ساختاری
او خطوارگی
او دگرشکلی
او دگرشکلی رسوبات نرم
او دگرگونی
او ساختار رسوبی
او علم زمین‌ساخت
ان *boudinage*

ساخت بالشی

او گدازه
او گدازه بالشی
او گوی و بالش
ان *pillow structure*

ساخت پروفسکیتی

ی‌د ساخت بلوری
او پروفسکیت
او ساختار بلور
او سیلیکات منیزیمی
ان *perovskite structure*

ساخت پوپیگای

ی‌د حوضه رود پوپیگای، مرکز سیبری
اع۱ آسیا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او تیمیر دولگان-ننت فدراسیون روسیه
او سیبری
او عوارض برخوردی
او یاکوتیا فدراسیون روسیه
ان *Popigay Structure*

ساخت پوسته‌ای

ب‌ک پوسته

ساخت تخته سنگی

ب‌ج *رشته‌کوه تخته‌سنگی*
ب‌ج *قطعه گسلی*
ب‌ج *گسل قطعه‌ای*
او بالارانده
او تبرای
او گسل
او گسل عادی
ان *block structure*

ساخت تصادمی مانسون

ی‌د نواحی کالهون و پوکاهونتاس، شمال مرکز آیوا
اع۱ آیوا
اع۲ ایالات متحده
او عوارض برخوردی
او ناحیه پوکاهونتاس آیوا
او ناحیه کالون آیوا
ان *Manson Impact Structure*

ساخت تلماسه‌ای
اع۱ بی نظمی سطح لایه‌بندی
اع۲ ساختار رسوبی
او تلماسه
ان *dune structure*

ساخت جریان گل آلود
اع۱ ساختار رسوبی
اخ۱ توالی بوما
اخ۱ قالب وزنی
اخ۱ لایه‌بندی مدرج
او توربیدیت
او جریان گل آلود
او قالب
او لایه همامیخته
او لغزیده‌چینه
او ناودانک
او نقش بستر
ان *turbidity current structure*

ساخت حوضه رسوبی
او حوضه
او حوضه رسوبی
او علم زمین‌ساخت
او گسل
ان *basin range structure*

ساخت دیوا
او علم زمین‌ساخت
او گودشدگی
ان *diwa structure*

ساخت روتیل
او روتیل
ان *rutile structure*

ساخت سرعت
او پوسته
او سرعت
او کوکورپ
او گوشته
او لایه دی
او لرزه‌شناسی
او منطقه سرعت بالا
او ناهمگنی جانبی
ان *velocity structure*

ساخت سودبری
ی‌د حوضه سودبری-جنوب اونتاریو
اع۱ اونتاریو
اع۲ کانادا شرقی
اع۳ کانادا
او حوضه سودبری
او عوارض برخوردی
او نفوذی سودبری
ان *Sudbury Structure*

ساخت شعله‌ای
اع۱ دگرشکلی رسوبات نرم
اع۲ ساختار رسوبی
او ضد تلماسه
او قالب وزنی
ان *flame structure*

ساخت فلوئوریتی
او ساختار بلور
او فلوئوریت
ان *fluorite structure*

ساخت قاعده‌ای
ب‌ک پی سنگ

ساخت کمانی
او تاج خورشیدی
او جزایر قوسی
او ساختار حلقوی
او قوس
او کمربند چین‌خورده و روراننده
او کمربند گرینستون
او گسل کمانی
ان *arcuate structure*

ساخت لایه‌بندی صفحه‌ای
اع۱ ساختار رسوبی
اخ۱ چینه‌بندی متقاطع تپه‌ای
اخ۱ ریتمیت
اخ۱ ریزلایه‌بندی چلیپایی
اخ۱ سالچینه
اخ۱ سیکلوتم
اخ۲ بزرگ چرخه رسوبی
اخ۱ طبقه‌بندی موزون
اخ۱ فلسی‌شدن
اخ۱ کند و پوش
اخ۱ لایه‌بندی
اخ۱ لایه‌بندی انحرافی-عرضی موجی
اخ۱ لایه‌بندی فلاسر
اخ۱ لایه‌بندی متراکم
اخ۱ لایه‌بندی متقاطع
اخ۱ لایه‌لایه‌شدن
او آبراهه
او چینه بندی
او سد شنی
او سنگ لایه‌لایه
او کانال مدفون
او لایه‌بندی مدرج
ان *planar bedding structure*

ساخت نوارشکنجی
ب‌ج *نوار شکنجی*
او چین شکنجی
او چین(ساختار زمین‌شناسی)
او دگرشکلی
ان *kink-band structure*

ساختار
او بنیاد
او زمین‌شناسی مهندسی
او ساختمان
ان *structure*

ساختار آلپی
ب‌ک کوهزایی آلپی

ساختار استوانه‌ای
اع۱ ساختار رسوبی
ان *cylindrical structure*

ساختار اولیه
اع۱ ساختار رسوبی
او ساختار ثانویه
او گوی و بالش
او لایه‌بندی
او موج نقش
ان *primary structure*

ساختار بلور
ی‌د برای ساختمان درونی یک بلور استفاده می شود.
ب‌ج *ساختار بلورین*

او بر روی هم‌چیدن
او برون رست
او بسته‌بندی اتمی
او بلورشناسی
او پارامتر شبکه‌ای
او پیوند
او تبادل یونی
او تجزیه پرتو ایکس
او تصفیه
او تصفیه رایت‌ولد
او تقارن
او ثابت شبکه
او جابجایی بلوری
او چندریختی
او چندگونگی
او چندوجهی
او حکاکی
او حلقه رشد
او درجه تبلور
او درهم‌ریختگی
او رشد بلور
او روبنا
او روش تک‌بلور
او زاویه‌سنجی
او ساخت اسپینلی
او ساخت پروفسکیتی
او ساخت فلوئوریتی
او ساختار مولکولی
او سلول واحد
او سیستم بلوری
او سیمای دگرشکلی تخت
او شبکه(بلور)
او شیمی بلور
او طیف ارتعاشی
او کاستی نقطه‌ای
او کانی
او کانی درهم‌ریخته
او کانی‌شناسی
او کانی‌شناسی رس
او گروه فضایی
او مرکز رنگ
او میان لایه کانی
او میانبار
او میدان بلور
او نقص
او نقص‌سطحی
ان *crystal structure*

ساختار بلورین

ب‌ک ساختار بلور

ساختار ثانویه

اخ۱ ساختار رسوبی
اخ۱ استیلولیت(ساختاری سنگ آهکی)
اخ۱ بلوردان
اخ۱ سپتاریا
اخ۱ کنکرسیون
اخ۱ گوی گلی زره‌دار
اخ۱ مخروط در مخروط
اخ۱ میکرواستیلولیت
او ساختار اولیه
او گرهک
ان *secondary structure*

ساختار حلقوی

او دایک
او دایک حلقوی
او ساخت کمانی
او نفوذ
او همبافت حلقوی
ان *ring structure*

ساختار درونی بافت(گیاهی و جانوری)

ب‌ج *ریزساختار*
او دیرینه‌شناسی
او سنگ‌نگاری
او سیمای دگرشکلی تخت
ان *ultrastructure*

ساختار رسوبی

اخ۱ بی نظمی سطح لایه‌بندی
اخ۲ اثر ابزار
اخ۲ بزرگ ریپل
اخ۲ پشته ماسه‌ای
اخ۲ ترک گلی
اخ۲ جریان نشان
اخ۲ خطوارگی جدایی
اخ۲ ساخت تلماسه‌ای
اخ۲ شیار
اخ۲ شیاربندی
اخ۲ ضد تلماسه
اخ۲ عوارض یخبندان
اخ۲ قالب شبستگی
اخ۲ قالب‌شیار
اخ۲ کلوخه گلی
اخ۲ گوه یخی فسیلی
اخ۲ موج ماسه‌ای
اخ۲ موج‌نقش
اخ۲ ناودانک
اخ۲ نشانه جناغی
اخ۱ دگرشکلی رسوبات نرم
اخ۲ دایک آواری
اخ۲ دایک ماسه‌سنگی
اخ۲ ساخت شعله‌ای
اخ۲ ساختار لخشه
اخ۲ گوی و بالش
اخ۲ لایه همامیخته
اخ۲ لغزیده‌چینه
اخ۱ ساخت جریان گل آلود
اخ۲ توالی بوما
اخ۲ قالب وزنی
اخ۲ لایه‌بندی مدرج
اخ۱ ساخت لایه‌بندی صفحه‌ای
اخ۲ چینه‌بندی متقاطع تپه‌ای
اخ۲ ریتمیت
اخ۲ ریزلایه‌بندی چلیپایی
اخ۲ سالچینه
اخ۲ سیکلوتم
اخ۳ بزرگ چرخه رسوبی
اخ۲ طبقه‌بندی موزون
اخ۲ فلسی‌شدن
اخ۲ کند و پوش
اخ۲ لایه‌بندی
اخ۲ لایه‌بندی انجرافی-عرضی موجی
اخ۲ لایه‌بندی فلاسر
اخ۲ لایه‌بندی متراکم
اخ۲ لایه‌بندی متقاطع
اخ۲ لایه‌لایه‌شدن
اخ۱ ساختار استوانه‌ای
اخ۱ ساختار اولیه
اخ۱ ساختار ثانویه
اخ۲ استیلولیت(ساختاری سنگ آهکی)
اخ۲ بلوردان
اخ۲ سپتاریا
اخ۲ کنکرسیون
اخ۲ گوی گلی زره‌دار
اخ۲ مخروط در مخروط
اخ۲ میکرواستیلولیت
اخ۱ نقش بستر

او آبراهه
او اثر جانور در رسوبات
او تپه خاکی
او تحلیل زیست‌محیطی
او چینه بندی
او حفره لوله‌ای
او دیاژنز
او دیرینه‌جغرافیا
او ردپا
او رسوب
او رسوبگذاری
او ریزکره
او ریف
او زمین سخت
او زمین‌شناسی یخساری
او ساخت بالشتکی
او ساخت‌درون‌سازندی
او سنگ رسوبی
او سنگ‌شناسی رسوبی
او عوارض رودخانه‌ای
او فرورفتگی
او فسیل مدفوع
او قالب
او کویر ماسه‌ای
او گرهک
او گمانه زنی
او نهشت
ان *sedimentary structure*

ساختار رمبشی

او زمین‌ریخت‌شناسی
او ساختار لخشه
او فرونشست زمین
ان *collapse structure*

ساختار ژرف

بج *گسل ژرف*
او علم زمین‌ساخت
ان *deep-Seated structure*

ساختار سویسی

بک ساخت بالشتکی

ساختار فلسی

بک زمین‌ساخت فلسی

ساختار کششی

بک ساخت بالشتکی

ساختار لخشه

اع۱ دگرشکلی رسوبات نرم
اع۲ ساختار رسوبی
او ساختار رمبشی
او لایه همامیخته
او لخشیدگی
ان *slump structure*

ساختار منفذی

بک تخلخل

ساختار مولکولی

او زیست شناسی مولکولی
او ساختار بلور
ان *molecular structure*

ساختار نواری

بج *نواری‌کردن*
او سنگ آذرین
او سنگ دگرگونی
او سنگ‌شناسی
ان *banded structure*

ساختار نهان‌انفجاری

بک عوارض نهان‌انفجاری

ساخت‌درون‌سازندی

او ساختار رسوبی
ان *intraformational structure*

ساختمان

او بنیاد
او پی شناوره‌ای
او تأسیسات زیرزمینی
او ساختار
ان *building*

سادون فدراسیون روسیه

ی‌د شهری در ناحیه معدنکاری سرب-روی و نقره در اوستیای شمالی در قفقاز شمالی. ضمناً ممکن است در محلهای دیگری نیز واقع شده باشد
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او نورت اوستیا فدراسیون روسیه
ان *Sadon Russian Federation*

سارتانین

ی‌د واژه‌ای که در اتحادیه جماهیر شوروی سوسیالیستی برای اشکوب یخچالی پلئیستوسن زیرین بکار میرود. بالای کاراگینسکین، زیر هولوسن
اع۱ پلیستوسن فوقانی
اع۲ پلئیستوسن
اع۳ کواترنری
او وورم
او ویچسلین
او ویستولین
او ویسکونزینن
ان *Sartanian*

ساردینی ایتالیا

ی‌د جزیره و ناحیه حکومتی در کناره دریای مدیترانه
اع۱ ایتالیا
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
اخ۱ سولکیس
اخ۱ لوگودورو
او دریای مدیترانه
او ناحیه مدیترانه
ان *Sardinia Italy*

سارکوپتریژی

ی‌د از زیررده‌های طنابداران
اع۱ ماهیان
اع۲ ماهی مهره‌دار
اع۳ مهره‌داران
اخ۱ رده دو دمی(ها)
اخ۲ اکتینیستیا(زیررده فسیلی)
اخ۲ ریپیدیستیا
اخ۱ مچ بالگان
اخ۲ اکتینیستیا(زیررده فسیلی)
اخ۲ ریپیدیستیا
ان *Sarcopterygii*

سارکوپسید

ی‌د کانی فسفاته

اع۱ فسفات‌ها
ان *Sarcopside*

سارماسین
ی‌د اروپا از تقسیمات چینه نگاری اروپای مرکزی در دوران سوم که با میوسن میانی و فوقانی مطابقت دارد
اع۱ میوسن فوقانی
اع۲ میوسن
اع۳ نئوژن
ان *Sarmatian*

سارند استائونتون
ی‌د سازند برزیل را پوشش می‌دهد. جنوب غرب ایندیانا
اع۱ پنسیلوانین میانی
اع۲ پنسیلوانین
اع۳ کربونیفر
او ایندیانا
ان *Staunton Formation*

سازاهای آلی زغالسنگ
ب‌ج *واحد ریزسنگ‌شناسی*
اخ۱ اکسینیت(نوعی زغالسنگ)
اخ۲ رزینیت
اخ۲ کاتینیت
اخ۲ هاگ‌سنگ
اخ۳ سازند ایمپایر
اخ۱ اینرتینیت
اخ۲ اسکلروتینیت
اخ۲ سمی فوزینیت
اخ۲ فوزینیت
اخ۲ میکرینیت(نوعی ماسرال)
اخ۱ بخش سخت زغالسنگ نواری
اخ۱ زغالسنگ پرخاکستر
اخ۱ زغالسنگ جلبکی
اخ۱ زغالسنگ شیشه‌ای
اخ۱ شیشه زغالسنگ
اخ۲ تلینیت(نوعی زغالسنگ)
اخ۲ کولینیت
اخ۱ کلارین(نوعی زغالسنگ)
اخ۱ هومینیت
اخ۲ هومودترینیت
او زغالسنگ
او سنگ‌نگاری
او نوع سنگ
ان *maceral*

سازگاری
ب‌ک عنصر سازگار

سازمان
او تجمع
او جلسه
او سازمان نقشه‌برداری
او مؤسسه دانشگاهی
او مؤسسه دولتی
او موزه
ان *organization*

سازمان زمین‌شناسی اونتاریو
اع۱ سازمان نقشه‌برداری
اع۲ مؤسسه دولتی
او اونتاریو
ان *Ontario Geological Survey*

سازمان زمین‌شناسی ایالات متحده
اع۱ سازمان نقشه‌برداری
اع۲ مؤسسه دولتی
او برنامه ارزیابی کانسار آلاسکا
او تجمع
او راسا
او سی.یو.اس.ام.ا.پی
او سیستم ملی اطلاعات آب-II
او طرح مغزه گیری حاشیه اطلس
او کریب
او ناوکا
او یو.اس.جی.اس
ان *U.S.Geological Survey*

سازمان زمین‌شناسی ایالت ایلینویز
اع۱ سازمان نقشه‌برداری
اع۲ مؤسسه دولتی
او ایلینویز
ان *Illinois State Geological Survey*

سازمان زمین‌شناسی کانادا
اع۱ سازمان نقشه‌برداری
اع۲ مؤسسه دولتی
او کانادا
ان *Geological Survey of Canada*

سازمان زمین‌شناسی هند
اع۱ سازمان نقشه‌برداری
اع۲ مؤسسه دولتی
او هندوستان
ان *Geological Survey of India*

سازمان نقشه‌برداری
اع۱ مؤسسه دولتی
اخ۱ انادیمسا
اخ۱ سازمان زمین‌شناسی اونتاریو
اخ۱ سازمان زمین‌شناسی ایالات متحده
اخ۱ سازمان زمین‌شناسی ایالت ایلینویز
اخ۱ سازمان زمین‌شناسی کانادا
اخ۱ سازمان زمین‌شناسی هند
او انتشارات
او بررسی
او پژوهش
او تاریخ
او تجمع
او تحقیق جاری
او سازمان
او فهرست‌نامه
او کتابشناسی
او گزارش پیشرفت
او گزارش سالانه
او موزه
ان *survey organization*

سازند آبو
ی‌د پرمین زیرین، نیومکزیکو
اع۱ پرمین زیرین
اع۲ پرمین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او لئونواردین
او نیومکزیکو
او ولفکامپین
ان *Abo Formation*

سازند آتاباسکا
ی‌د بطور اولیه یک کوارتزیت رسوبی است روی یک منطقه بزرگ در جنوب دریاچه آتاباسکادر ایالت

چرچیل کانادا رخنمون دارد.
اع۱ پروتروزوئیک(دوران)
اع۲ پرکامبرین فوقانی
اع۳ پرکامبرین
او ساسکاچوان
ان *Athabasca Formation*

سازند آتوکا
اع۱ آتوکان
اع۲ پنسیلوانین میانی
اع۳ پنسیلوانین
او آرکانزاس
او اوکلاهما
ان *Atoka Formation*

سازند آریادو
اع۱ کرتاسه زیرین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او آپتین
او برزیل
او میناس گریس برزیل
ان *Areado Formation*

سازند آستوریا
ی‌د میوسن زیرین تا میانی، شمال غرب اورگان و جنوب غرب واشنگتن
اع۱ میوسن
اع۲ نئوژن
اع۳ ترشیری
او اورگان
او واشنگتن
ان *Astoria Formation*

سازند آفیشینا
اع۱ میوسن
اع۲ نئوژن
اع۳ ترشیری
او ونزوئلا
ان *Oficina Formation*

سازند آکویا
ی‌د در گروه پامونکی، دلاور، مریلند و شرق ویرجینیا
اع۱ ائوسن زیرین
اع۲ ائوسن
اع۳ پالئوژن
او دلاور
او مریلند
او ویرجینیا
ان *Aquia Formation*

سازند آگوجا
ی‌د تگزاس غربی
اع۱ گلفین
اع۲ کرتاسه فوقانی
اع۳ کرتاسه
او تگزاس
ان *Aguja Formation*

سازند آلبرت
ی‌د با قدمت کربونیفر واقع در نیوبرونشویک کانادا
اع۱ کربونیفر
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
ان *Albert Formation*

سازند آلدریج
اع۱ میان‌پروتروزوئیک
اع۲ پروتروزوئیک(دوران)
اع۳ پرکامبرین فوقانی
او ایداهو
او بریتیش کلمبیا
او سرگروه بلت
او مونتانا
او واشنگتن
ان *Aldridge Formation*

سازند آلموند
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او گروه مساورده
او ویومینگ
ان *Almond Formation*

سازند آلیسیتوز
ی‌د باجاکالیفرنیا، شمال غرب مکزیکو و جنوب کالیفرنیا
اع۱ کرتاسه
اع۲ مزوزوئیک
او کالیفرنیا
او مکزیک
ان *Alisitos Formation*

سازند آمسدن
ی‌د در گروه مونتچائو، مونتانا، ویومینگ و داکوتای شمالی
اع۱ کربونیفر
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او پنسیلوانین
او داکوتای شمالی
او مونتانا
او می‌سی‌سی‌پین
او ویومینگ
ان *Amsden Formation*

سازند آمکی
اع۱ ائوسن
اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
او نیجریه
ان *Ameki Formation*

سازند آناهواک
ی‌د الیگوسن فوقانی یا میوسن زیرین منطقه لوئیزیانا وتگزاس
اع۱ ترشیری
اع۲ سنوزوئیک
او الیگوسن فوقانی
او تگزاس
او لوئیزیانا
او میوسن زیرین
ان *Anahuac Formation*

سازند آنتیتم
ی‌د در گروه چیلهووی، مریلند، جنوب شرق پنسیلوانیا، ویرجینا و ویرجینیای غربی
اع۱ کامبرین زیرین
اع۲ کامبرین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او پنسیلوانیا
او گروه چیلهووی
او مریلند
او ویرجینیا
او ویرجینیای غربی
ان *Antietam Formation*

سازند آندرهیل
ی‌د کامبرین زیرین. درمونت
او پروتروزوئیک فوقانی

او کامبرین زیرین
او ورمونت
ان *Underhill Formation*

سازند آهن
اع۱ سنگ رسوبی شیمیایی
اع۲ سنگ رسوبی
او ایتابیریت
او تاکونیت(سازند آهن سیلیسی)
او ترکیب آهن‌دار
او ترکیب غنی از آهن
او جاسپیلیت
او ذخایر نوع آلگوما
ان *Iron Formation*

سازند آهن بروکمن
ی‌د ناحیه ویتنوم جورج در شمال غرب استرالیای غربی
اع۱ پرکامبرین
او استرالیا
او استرالیای غربی
او تنگه ویتنوم
ان *Brockman Iron Formation*

سازند آهن بیوابیک
ی‌د در گروه آنیمیکی، ناحیه سن لوئیز، شمال شرق مینسوتا. بخشی از ناحیه مسابی
اع۱ پرکامبرین
او گروه آنیمیکی
او مینسوتا
ان *Biwabik Iron Formation*

سازند آهن گونفلینت
ی‌د در گروه آنیمیلن، ناحیه دریاچه گونفلینت و بخش ورمیلیون در شمال شرق مینسوتا.
اع۱ پرکامبرین
او گروه آنیمیکی
او مینسوتا
ان *Gunflint Iron Formation*

سازند آهن نگونی
ی‌د شبه جزیره بالایی، شمال میشیگان. در گروه منومینی.
اع۱ پروتروزوئیک(دوران)
اع۲ پرکامبرین فوقانی
اع۳ پرکامبرین
او میشیگان
ان *Negaunee Iron Formation*

سازند آیکروس
ی‌د شمال غرب ویومینگ
اع۱ انوسن میانی
اع۲ انوسن
اع۳ پالئوژن
او ویومینگ
ان *Aycross Formation*

سازند اتیو
ی‌د در گروه برنت. دریای شمال.
اع۱ باجانوسین
اع۲ ژوراسیک میانی
اع۳ ژوراسیک
او آآلنین
او دریای شمال
او گروه برنت
ان *Etive Formation*

سازند اچگوین
ی‌د میوسن یا پلیوسن کالیفرنیای جنوبی.
اع۱ نئوژن
اع۲ ترشیری
اع۳ سنوزوئیک
او پلیوسن
او کالیفرنیا
او میوسن
ان *Etchegoin Formation*

سازند ادمونتون
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او آلبرتا
او سازند بیرپاو
او سازند فاکس‌هیلز
او ساسکاچوان
او سرزمینهای شمال غربی
ان *Edmonton Formation*

سازند ادوارد
ی‌د بر روی رس والنوت و زیر سنگ آهک جرج تاون گروه واشتیا قرار گرفته است. جنوب تگزاس.
اع۱ کرتاسه زیرین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
اع۱ کومانچین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او تگزاس
او گروه فردریکسبورگ
ان *Edwards Formation*

سازند اسپانولا
اع۱ پرکامبرین
او اونتاریو
او کانادا
ان *Espanola Formation*

سازند اسپرگن
ی‌د جنوب ایندیانا، ایلینویز، شرق آیوا، غرب کنتاکی و شرق میسوری
اع۱ مرامسین
اع۲ می‌سی‌سی‌پین فوقانی
اع۳ می‌سی‌سی‌پین
او آیوا
او ایلینویز
او ایندیانا
او کنتاکی
او میسوری
ان *Spergen Formation*

سازند اسپرینگر
ی‌د مرکز جنوب اوکلاهما
اع۱ کربونیفر
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او اوکلاهما
او پنسیلوانین
او چسترین
او موروان
او می‌سی‌سی‌پین
ان *Springer Formation*

سازند اسپوکین
ی‌د در گروه میسولا، جنوب مرکز و غرب مونتانا.

اع۱ میان‌پروتروزوئیک
اع۲ پروتروزوئیک(دوران)
اع۳ پرکامبرین فوقانی
او سرگروه بلت
او گروه میسولا
او مونتانا
ان *Spokane Formation*

سازند اسپون

ی‌د در گروه کوانی
اع۱ پنسیلوانین میانی
اع۲ پنسیلوانین
اع۳ کربونیفر
او ایلینویز
او گروه کوانی
ان *Spoon Formation*

سازند اسپیروفیش

ی‌د شمال غرب نبراسکا، غرب داکوتای جنوبی و شرق ویومینگ
او پرمین
او تریاس
او داکوتای جنوبی
او مرز پرمین-تریاس
او نبراسکا
او ویومینگ
ان *Spearfish Formation*

سازند استاتفورد

ی‌د شمال دریای شمال.
اع۱ مزوزوئیک
او دریای شمال
ان *Statfjord Formation*

سازند استامپ

ی‌د جنوب شرق ایداهو و غرب ویومینگ.
اع۱ ژوراسیک فوقانی
اع۲ ژوراسیک
اع۳ مزوزوئیک
او ایداهو
او ویومینگ
ان *Stump Formation*

سازند استانتون

ی‌د در گروه لانسینگ. شامل بخش سنگ آهک کاپیتان کریک، شیل یودورا، سنگ آهک استونر شیل راک لیک، سنگ آهک ساوت بند. جنوب غرب آیوا، شرق کانزاس، شمال غرب میسون، جنوب شرق نبراسکا و شمال شرق اوکلاهما.
اع۱ میسورین
اع۲ پنسیلوانین فوقانی
اع۳ پنسیلوانین
او آیوا
او اوکلاهما
او کانزاس
او گروه لانسینگ
او میسوری
او نبراسکا
ان *Stanton Formation*

سازند استرادا نوا

ی‌د سازندی در برزیل. پرمین بالایی و تریاس.
او برزیل
او پرمین
او تریاس
او سانوپائولو برزیل
او سانتا کاتارینا برزیل
او مرز پرمین-تریاس
ان *Estrada Nova Formation*

سازند استریت کلیف

ی‌د مرکز جنوب یوتا
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او یوتا
ان *Straight Cliffs Formation*

سازند استورگیس

ی‌د غرب مرکز کنتاکی.
اع۱ پنسیلوانین فوقانی
اع۲ پنسیلوانین
اع۳ کربونیفر
او کنتاکی
ان *Sturgis Formation*

سازند استوکتون

ی‌د تریاس بالایی: سر گروه نوارک نیوجرسی، نیویورک پنسیلوانیا و نیز یک سازند پرمین زیرین استرالیای غربی می‌باشد.
او استرالیا
او استرالیای غربی
او پرمین زیرین
او پنسیلوانیا
او تریاس فوقانی
او سرگروه نیوارک
او نیو جرسی
او نیویورک
ان *Stockton Formation*

سازند استون کورال

ی‌د در گروه سومنر، شرق کانزاس
اع۱ پرمین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او کانزاس
ان *Stone Corral Formation*

سازند اسکاربرو

ی‌د ویسکونزین (پلیستوسن بالایی) تورنتو، اونتاریو.
او انگلستان
او اونتاریو
او پلیستوسن فوقانی
او ژوراسیک میانی
ان *Scarborough Formation*

سازند اسکاگلیا

ی‌د کرتاسه تا ائوسن در آپنینز و شمال شرق ایتالیا
او آپنین
او ائوسن
او ایتالیا
او پالئوسن
او کرتاسه
او مرز کرتاسه-ترشیری
ان *Scaglia Formation*

سازند اسکاندیدو

ی‌د در گروه ناوارو. در جنوب تگزاس.
اع۱ گلفین
اع۲ کرتاسه فوقانی
اع۳ کرتاسه
او تگزاس
او گروه ناوارو
ان *Escondido Formation*

سازند اسلاو پوینت

ی‌د شمال آلبرتا، شمال شرق بریتیش کلمبیا و سرزمینهای شمالی
اع۱ دونین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او آلبرتا
او بریتیش کلمبیا
او سرزمینهای شمال غربی
ان *Slave Point Formation*

سازند اسلیگو

ی‌د شرق و جنوب تگزاس، شمال غرب لوئیزیانا و جنوب آرکانزاس
اع۱ کرتاسه زیرین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او آرکانزاس
او تگزاس
او لوئیزیانا
ان *Sligo Formation*

سازند اسماکوور

اع۱ ژوراسیک فوقانی
اع۲ ژوراسیک
اع۳ مزوزوئیک
او آرکانزاس
او آلاباما
او تگزاس
او می‌سی‌سی‌پی
ان *Smackover Formation*

سازند اسمیتویل

ی‌د بالای سازند پاول و زیر سنگ آهک بلک راک در شمال آرکانزاس و زیر سازند اورتون در جنوب شرق میسوری، شمال آرکانزاس و جنوب شرق میسوری
اع۱ اردوویسین زیرین
اع۲ اردوویسین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او آرکانزاس
او میسوری
ان *Smithville Formation*

سازند اسنوسلیپ

ی‌د در گروه میبیولا سرگروه بلت، غرب مونتانا
اع۱ میان‌پروتروزوئیک
اع۲ پروتروزوئیک(دوران)
اع۳ پرکامبرین فوقانی
او سرگروه بلت
او گروه میسولا
او مونتانا
ان *Snowslip Formation*

سازند اشه

ی‌د شمال غرب کارولینای شمالی، شرق تنسی و جنوب غرب ویرجینیا
اع۱ پالئوزوئیک زیرین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او تنسی
او کارولینای شمالی
او ویرجینیا
ان *Ashe Formation*

سازند اکسشاو

ی‌د می‌سی سی پین یا دونین بالایی در جنوب شرق بریتیش کلمبیا، جنوب غرب آلبرتا، ساسکاچوان و شمال غرب مونتانا
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او آلبرتا
او بریتیش کلمبیا
او دونین فوقانی
او ساسکاچوان
او مونتانا
او می‌سی‌سی‌پین
ان *Exshaw Formation*

سازند اکوفیسک

ی‌د پالئوسن زیرین (؟) دریای شمال و نروژ
او پالئوسن
او دانین
او دریای شمال
او نروژ
ان *Ekofisk Formation*

سازند النسبورگ

ی‌د مرکز واشنگتن
اع۱ پلیوسن زیرین
اع۲ پلیوسن
اع۳ نئوژن
او واشنگتن
ان *Ellensburg Formation*

سازند الیوت

ی‌د تریاس بالایی تا ژوراسیک زیرین در آفریقای جنوبی. ضمناً در ماین، اونتاریو و کوئینزلند نیز واقع شده است.
او آفریقای جنوبی
او استرالیا
او اونتاریو
او تریاس فوقانی
او ژوراسیک زیرین
او کوئینزلند استرالیا
او مین
ان *Elliot Formation*

سازند اور

ی‌د غرب یوتا
اع۱ کامبرین فوقانی
اع۲ کامبرین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او یوتا
ان *Orr Formation*

سازند اورتون

ی‌د در گروه رود بوفالو.
اع۱ اردوویسین میانی
اع۲ اردوویسین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او آرکانزاس
او میسوری
ان *Everton Formation*

سازند اوکورو

ی‌د شمال غرب، جنوب، جنوب غرب و غرب نیجریه. پالئوسن فوقانی و احتمالا ائوسن زیرین.
اع۱ پالئوژن
اع۲ ترشیری
اع۳ سنوزوئیک
او ائوسن زیرین
او پالئوسن فوقانی
او نیجریه
ان *Ewekoro Formation*

سازند اوگالالا

اع۱ نئوژن
اع۲ ترشیری
اع۳ سنوزوئیک

او اوکلاهما
او پلیوسن
او تگزاس
او سازند گودال خاکستر
او سازند والنسین
او کانزاس
او کلرادو
او میوسن
او نبراسکا
او نیومکزیکو
او ویومینگ
ان *Ogallala Formation*

سازند اولدمن

ی‌د از گروه رودبلی
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او آلبرتا
او سازند رود بلی
ان *Oldman Formation*

سازند اولموس

ی‌د در گروه ناوارو، جنوب غرب تگزاس
اع۱ گلفین
اع۲ کرتاسه فوقانی
اع۳ کرتاسه
او تگزاس
او گروه ناوارو
ان *Olmos Formation*

سازند اومپکوآ

اع۱ ائوسن
اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
او اورگان
او کالیفرنیا
ان *Umpqua Formation*

سازند اوناپینگ

ی‌د از گروه وایت وایر
اع۱ هورونین
اع۲ پروتروزوئیک(دوران)
اع۳ پرکامبرین فوقانی
او اونتاریو
او کانادا
ان *Onaping Formation*

سازند ایجر

ی‌د واقع در کاتالونیا و پیرنه اسپانیا
اع۱ ائوسن زیرین
اع۲ ائوسن
اع۳ پالئوژن
او اسپانیا
ان *Ager Formation*

سازند ایداهو اسپرینگ

ی‌د در گروه رود گانسیون، شمال مرکز کلرادو.
اع۱ پرکامبرین
او کلرادو
ان *Idaho Springs Formation*

سازند ایراتی

اع۱ پرمین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او برزیل
او سائوپائولو برزیل
او گروه پاسادویس
او ماتو گروسو برزیل
او میناس گریس برزیل
ان *Irati Formation*

سازند ایساکسن

اع۱ کرتاسه زیرین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او سرزمینهای شمال غربی
ان *Isachsen Formation*

سازند ایستاور

ی‌د در گروه چسا پیک واقع شده است.
اع۱ میوسن فوقانی
اع۲ میوسن
اع۳ نئوژن
او کارولینای شمالی
او گروه چساپیک
او مریلند
او ویرجینیا
ان *Eastover Vormation*

سازند ایمپایر

ی‌د در گروه میبیولا سر گروه کمربندی، همچنین در میوسن اورگان و آلاسکا واقع شده است.
اع۱ هاگ‌سنگ
اع۲ اکسینیت(نوعی زغالسنگ)
اع۳ سازاهای آلی زغالسنگ
او آلاسکا
او اورگان
او سرگروه بلت
او گروه میسولا
او مونتانا
او میان‌پروتروزوئیک
او میوسن
ان *Empire Formation*

سازند ایمپریال

ی‌د پالئوسن و میوسن جنوب کالیفرنیا.
او پلیوسن
او کالیفرنیا
او میوسن
ان *Imperial Formation*

سازند ایمو

اع۱ چسترین
اع۲ می‌سی‌سی‌پین فوقانی
اع۳ می‌سی‌سی‌پین
او آرکانزاس
او اوکلاهما
او ایلینویز
ان *Imo Formation*

سازند اینترلیک

ی‌د در حوضه وینیشون قرار دارد.
اع۱ للاندوورین
اع۲ سیلورین زیرین
اع۳ سیلورین
او داکوتای شمالی
او ساسکاچوان
او مانیتوبا
او مونتانا
ان *Interlake Formation*

سازند ائوتاو

ی‌د در گروه سلما، آلاباما، شرق و شمال می‌سی‌سی‌پی، غرب جورجیا و غرب تنسی
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک

او آلاباما
او تنسی
او جورجیا
او گروه سلما
او می‌سی‌سی‌پی
ان *Eutaw Formation*

سازند ائورکا ساوند

ی‌د کرتاسه سرزمینهای شمال غربی
اع۱ کرتاسه
اع۲ مزوزوئیک
او سرزمینهای شمال غربی
ان *Eureka Sound Formation*

سازند ایوکلیر

ی‌د شمال شرق ایلینویز، ایندیانا، آیوا، غرب میشیگان، جنوب شرق مینسوتا، جنوب غرب اوهیو و غرب ویسکونزین
اع۱ کامبرین فوقانی
اع۲ کامبرین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او آیوا
او اوهیو
او ایلینویز
او ایندیانا
او میشیگان
او مینسوتا
او ویسکونزین
ان *Eau Claire Formation*

سازند ایویشاک

ی‌د در گروه سدلروکیت. پرمین تا تریاس زیرین
او آلاسکا
او پرمین
او تریاس زیرین
او شیب شمالی
او گروه سادلروکیت
ان *Ivishak Formation*

سازند باراکار

ب‌ک اشکوب باراکار

سازند بارستوو

ی‌د میوسن میانی و بالایی. جنوب کالیفرنیا
اع۱ میوسن
اع۲ نئوژن
اع۳ ترشیری
او کالیفرنیا
ان *Barstow Formation*

سازند بارنت

ی‌د مرکز تگزاس
اع۱ می‌سی‌سی‌پین
اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او تگزاس
ان *Barnett Formation*

سازند بارنول

ی‌د در گروه جاکسون. جنوب غرب کارولینای جنوبی و شرق جورجیا
اع۱ ائوسن فوقانی
اع۲ ائوسن
اع۳ پالئوژن
او جورجیا
او کارولینای جنوبی
او گروه جکسون
ان *Barnwell Formation*

سازند باریراس

اع۱ ترشیری
اع۲ سنوزوئیک
او باهیا برزیل
او برزیل
او پارا برزیل
او پرنامبوکو برزیل
ان *Barreiras Formation*

سازند بازنف

ی‌د غرب سیبری و پلاتفرم سیبری
اع۱ ژوراسیک
اع۲ مزوزوئیک
او پلاتفرم سیبری
او سیبری غربی
او فدراسیون روسیه
ان *Bazhenov Formation*

سازند باکا

ی‌د مرکز نیومکزیکو
اع۱ ائوسن
اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
او نیومکزیکو
ان *Baca Formation*

سازند باکسپورت

ی‌د شرق ماین
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او مین
ان *Bucksport Formation*

سازند باکن

ی‌د دونین فوقانی و می سی سی پین زیرین، شمال داکوتا، مونتانا، مانیتوبا و ساسکاچوان.
اع۱ پالئوزوئیک فوقانی
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او داکوتای شمالی
او دونین فوقانی
او ساسکاچوان
او مانیتوبا
او مونتانا
او می‌سی‌سی‌پین زیرین
ان *Bakken Formation*

سازند باکوئرو

اع۱ کرتاسه زیرین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او آرژانتین
او سانتاکروز آرژانتین
ان *Baquero Formation*

سازند بائورو

ی‌د کرتاسه بالایی تا ترشیری زیرین
او برزیل
او ترشیری زیرین
او سائوپائولو برزیل
او کرتاسه فوقانی
او مرز کرتاسه-ترشیری
او میناس گریس برزیل
ان *Bauru Formation*

سازند بتری پوینت

ی‌د شبه جزیره گسپ. بالای سازند یورک ریور و زیر سازند مالبائی
اع۱ دونین زیرین

اع۲ دونین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
ان *Battery Point Formation*

سازند بختیاری

ی‌د شامل سازندهای بختیاری فوقانی و زیرین
اع۱ پلیوسن
اع۲ نئوژن
اع۳ ترشیری
او ایران
او عراق
ان *Bakhtiari Formation*

سازند براسفیلد

ی‌د از سنگ آهک دولومیتی زیرین شامل طبقه وایت فلدلا و در بالا عضو رسی نهرپلوم تشکیل شده است. در مرکز شمال آرکانزاس، شمال ایندیانا، شمال غرب ایلینویز، مرکز کنتاکی، جنوب غرب اوهیو و جنوب تنسی
اع۱ سیلورین زیرین
اع۲ سیلورین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او آرکانزاس
او اوهیو
او ایلینویز
او ایندیانا
او تنسی
او کنتاکی
ان *Brassfield Formation*

سازند برد اسپرینگ

ی‌د می سی سی پین بالایی، پنسیلوانین و پرمین زیرین. در ناحیه کوهستانی اسپرینگ، نوادا. زیر لایه های آن سازند کوه های اسپرینگ و روی آن سازند للیپاه
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او پرمین زیرین
او پنسیلوانین
او کالیفرنیا
او می‌سی‌سی‌پین فوقانی
او نوادا
او یوتا
ان *Bird Spring Formation*

سازند بردبیر

ی‌د در گروه جفرسون، زوی آن سازند دوپرو
اع۱ دونین فوقانی
اع۲ دونین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او حوضه ویلیستون
او داکوتای شمالی
او سازند نیسکو
او ساسکاچوان
او گروه جفرسون
او مونتانا
ان *Birdbear Formation*

سازند برلین شرقی

ی‌د در سرگروه نوارک. کانکتیکوت مرکزی و ماساچوست مرکزی.
اع۱ ژوراسیک زیرین
اع۲ ژوراسیک
اع۳ مزوزوئیک
او سرگروه نیوارک
او کانکتیکوت
او ماساچوست
ان *East Berlin Formation*

سازند برول

ی‌د در گروه رودخانه سفید. الیگوسن میانی و بالایی. در شمال شرق کلرادو، غرب نبراسکا، غرب داکوتای جنوبی و شرق ویومینگ
اع۱ الیگوسن
اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
او داکوتای جنوبی
او کلرادو
او گروه رود وایت
او نبراسکا
او ویومینگ
ان *Brule Formation*

سازند بروم

ی‌د در پایه گروه برنت. ناحیه دریای شمال
اع۱ باجائوسین
اع۲ ژوراسیک میانی
اع۳ ژوراسیک
او آالنین
او دریای شمال
او گروه برنت
ان *Broom Formation*

سازند برومید

ی‌د در گروه سیمپسون
اع۱ اردوویسین میانی
اع۲ اردوویسین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او اوکلاهما
او گروه سیمپسون
ان *Bromide Formation*

سازند برونسویک

ی‌د در سرگروه نوارک. نیوجرسی و جنوب شرق پنسیلوانیا
اع۱ مزوزوئیک
او پنسیلوانیا
او تریاس فوقانی
او ژوراسیک زیرین
او سازند پاسایک
او سرگروه نیوارک
او نیو جرسی
ان *Brunswick Formation*

سازند برویک

ی‌د در گروه مریمک. احتمالا اردوویسین و سیلورین. جنوب غرب ماین و جنوب شرق نیوهمپشایر.
اع۱ پالئوزوئیک زیرین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او اردوویسین
او سیلورین
او گروه مریمک
او مین
او نیو همپشایر
ان *Berwick Formation*

سازند بریتیت

ی‌د در گروه پوتسویل. در جنوب شرق کنتاکی
اع۱ پنسیلوانین میانی
اع۲ پنسیلوانین
اع۳ کربونیفر
او کنتاکی
او گروه پوتسویل
ان *Breathitt Formation*

سازند بلک کریک (نهر-سیاه)

ی‌د شرق کارولینای جنوبی و غرب کارولینای شمالی
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او کارولینای جنوبی
او کارولینای شمالی
ان *Black Creek Formation*

سازند بلک لیف

ی‌د کرتاسه زیرین، شمال غرب و مرکز مونتانا
اع۱ کرتاسه زیرین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او قوس سوئیت گراپس
او گروه کلرادو
او مونتانا
ان *Blackleaf Formation*

سازند بلک هاوک

ی‌د در گروه مساورد، مرکز شرق یوتا
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او گروه مساورده
او یوتا
ان *Blackhawk Formation*

سازند بلواسکای (آسمان آبی)

اع۱ کرتاسه زیرین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او آلبرتا
او بریتیش کلمبیا
ان *Bluesky Formation*

سازند بلوف

ی‌د الیگوسن، جزایر کایمن، همچنین بازالت الیگوسن- میوسن در زلاندنو. همچنین بعنوان ماسه‌سنگ در حوضه پارادوکس جنوب غرب ایالات متحده رخنمون دارد
او الیگوسن
او حوضه پارادوکس
او زلاندنو
او میوسن
ان *Bluff Formation*

سازند بلوف تاون

ی‌د در گروه سلما، شرق آلاباما و غرب جورجیا
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او آلاباما
او جورجیا
او گروه سلما
ان *Blufftown Formation*

سازند بلومسبرگ

ی‌د در گروه کایوگا، مرکز و جنوب پنسیلوانیا، غرب مریلند، غرب ویرجینیا و شمال ویرجینیای غربی
اع۱ سیلورین فوقانی
اع۲ سیلورین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او پنسیلوانیا
او مریلند
او ویرجینیا
او ویرجینیای غربی
ان *Bloomsburg Formation*

سازند بلوندیو

اع۱ آرکئن
اع۲ پرکامبرین
ان *Blondeau Formation*

سازند بلوید

ی‌د شمال غرب آرکانزاس و شرق اوکلاهما
اع۱ موروان
اع۲ پنسیلوانین زیرین
اع۳ پنسیلوانین
او آرکانزاس
او اوکلاهما
ان *Bloyd Formation*

سازند بلیر

ی‌د درگروه مساورد، جنوب غرب ویومینگ و شمال شرق یوتا
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او گروه مساورده
او ویومینگ
او یوتا
ان *Blair Formation*

سازند بلیک- باهاما

ی‌د شمال غرب اطلس
اع۱ کرتاسه زیرین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او اطلس شمالی
او اقیانوس اطلس
ان *Blake-Bahama Formation*

سازند بلین

ی‌د در گروه‌های نیپه والا، ال رنو، یا گروه رودخانه پیس، غرب اوکلاهما، مرکز شمال و دماغه تگزاس
اع۱ پرمین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او اوکلاهما
او تگزاس
ان *Blaine Formation*

سازند بنتون

ی‌د در گروه کلرادو، شرق کلرادو، داکوتای جنوبی، کانزاس، جنوب منیسوتا، جنوب شرق مونتانا، نبراسکا، شمال شرق نیومکزیکو و شرق ویومینگ
اع۱ کرتاسه
اع۲ مزوزوئیک
او داکوتای جنوبی
او سنگ‌آهک گرین‌هورن
او شیل کارلیل
او شیل گرانروس
او عضو ماسه‌سنگی کودل
او کانزاس
او کلرادو
او گروه کلرادو
او مونتانا
او مینسوتا
او نبراسکا
او نیومکزیکو
او ویومینگ
ان *Benton Formation*

سازند بنف

اع۱	کیندرهوکیان
اع۲	می‌سی‌سی‌پین زیرین
اع۳	می‌سی‌سی‌پین
او	آلبرتا
او	بریتیش کلمبیا
ان	*Banff Formation*

سازند بنکسی

ی‌د	در ایالتهای هنان و شانکسی (چین)
اع۱	کربونیفر
اع۲	پالئوزوئیک(دوران)
او	چین(کشور)
او	شانگزی چین(شرق چین)
او	هنان چین
ان	*Benxi Formation*

سازند بوتوکاتو

ی‌د	برزیل
او	آمریکای جنوبی
او	برزیل
او	پاراگوئه
او	پرمین
او	تریاس
او	سائوپائولو برزیل
او	ماتو گروسو برزیل
او	مرز پرمین-تریاس
ان	*Botucatu Formation*

سازند بوسر

ی‌د	در گروه تاکسونی، ژوراسیک میانی و بالایی مرکز جنوب آلاسکا
اع۱	ژوراسیک
اع۲	مزوزوئیک
او	آلاسکا
ان	*Bowser Formation*

سازند بوسیر

ی‌د	در گروه دره کتان، جنوب آرکانزاس، غرب لوئیزیانا، و شرق تگزاس
اع۱	ژوراسیک فوقانی
اع۲	ژوراسیک
اع۳	مزوزوئیک
او	آرکانزاس
او	تگزاس
او	گروه دره کتان
او	لوئیزیانا
ان	*Bossier Formation*

سازند بوکاتونا

ی‌د	در سازند بیرام گروه ویکسبورگ، جنوب غرب آلاباما، فلوریدا و جنوب شرق می سی سی پی
اع۱	الیگوسن میانی
اع۲	الیگوسن
اع۳	پالئوژن
او	آلاباما
او	سازند بیرام
او	فلوریدا
او	گروه ویکسبورگ
او	می‌سی‌سی‌پی
ان	*Bucatunna Formation*

سازند بوکلی

ی‌د	در سرگروه بیکون، واقع در ناحیه کوئین ماد، نزدیک سپر راس آیس، قطب جنوب
اع۱	پرمین
اع۲	پالئوزوئیک(دوران)
او	سرگروه بیکون
او	قاره جنوبگان
او	وابسته راس
ان	*Buckley Formation*

سازند بوکنر

اع۱	ژوراسیک فوقانی
اع۲	ژوراسیک
اع۳	مزوزوئیک
او	آرکانزاس
او	تگزاس
او	لوئیزیانا
او	می‌سی‌سی‌پی
ان	*Buckner Formation*

سازند بولیون کریک

ی‌د	در سازند فورت یونیون بالایی
اع۱	پالئوسن
اع۲	پالئوژن
اع۳	ترشیری
او	داکوتای شمالی
او	سازند فورت یونیون
ان	*Bullion Creek Formation*

سازند بون

ی‌د	می سی سی پین زیرین و میانی، شمال آرکانزاس، جنوب غرب میسوری و شرق اوکلاهما
اع۱	می‌سی‌سی‌پین
اع۲	کربونیفر
اع۳	پالئوزوئیک(دوران)
او	آرکانزاس
او	اوساگین
او	اوکلاهما
او	مرامسین
او	میسوری
ان	*Boone Formation*

سازند بونانزاکینگ

ی‌د	کامبرین میانی و بالایی، جنوب شرق کالیفرنیا و جنوب نوادا
اع۱	کامبرین
اع۲	پالئوزوئیک(دوران)
او	کالیفرنیا
او	نوادا
ان	*Bonanza King Formation*

سازند بونر

ی‌د	در گروه میسولا، پرکامبرین غرب مونتانا
اع۱	میان‌پروتروزوئیک
اع۲	پروتروزوئیک(دوران)
اع۳	پرکامبرین فوقانی
او	سرگروه بلت
او	گروه میسولا
او	مونتانا
ان	*Bonner Formation*

سازند بیتر اسپرینگز

ی‌د	در زیر آن رسوبات کامبرین میانی و بالای آن کوارتزیت هیویتری، جنوب غرب و جنوب مرکز ایالت شمالی
اع۱	پروتروزوئیک(دوران)
اع۲	پرکامبرین فوقانی
اع۳	پرکامبرین
او	استرالیا
ان	*Bitter Springs Formation*

سازند بیداهوچی

ی‌د	در شمال شرق آریزونا،

اع۱ پلیوسن
اع۲ نئوژن
اع۳ ترشیری
او آریزونا
او نیومکزیکو
ان *Bidahochi Formation*

سازند بیرام

ی‌د در گروه ویکسبورگ، شمال غرب فلوریدا و لوئیزیانا.
اع۱ الیگوسن میانی
اع۲ الیگوسن
اع۳ پالئوژن
او آلاباما
او سازند بوکاتونا
او سنگ‌آهک گلندون
او فلوریدا
او گروه ویکسبورگ
او لوئیزیانا
او می‌سی‌سی‌پی
ان *Byram Formation*

سازند بیرپاو

ی‌د در گروه مونتانا. جنوب آلبرتا، شمال، شرق و جنوب مونتانا و ناحیه خوزه الک شمال مرکز وایومینگ
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او آلبرتا
او سازند ادمونتون
او گروه مونتانا
او مونتانا
او ویومینگ
ان *Bearpaw Formation*

سازند بیرخید

ی‌د حوزه رومانگا کوئینز لند (استرالیا)
اع۱ ژوراسیک
اع۲ مزوزوئیک
او استرالیا
او حوضه رومانگا
او کوئینزلند استرالیا
ان *Birkhead Formation*

سازند بین بریج

ی‌د جنوب غرب ایلینویز و شرق میسوری
اع۱ نیاگاران
اع۲ سیلورین میانی
اع۳ سیلورین
او ایلینویز
او میسوری
ان *Bainbridge Formation*

سازند بیو فورت

ی‌د در شرق کارولینای شمالی.
اع۱ پالئوسن
اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
او کارولینای شمالی
او گروه بیوفورت
ان *Beaufort Formation*

سازند بیورهید

ی‌د کرتاسه بالایی، پالئوسن و ائوسن. شرق مرکز ایداهو و جنوب غرب مونتانا
او ائوسن
او ایداهو
او پالئوسن
او کرتاسه فوقانی
او مرز کرتاسه-ترشیری
او مونتانا
ان *Beaverhead Formation*

سازند پارتریج

اع۱ اردوویسین میانی
اع۲ اردوویسین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او ماساچوست
او نیو همپشایر
او ورمونت
ان *Partridge Formation*

سازند پارک سیتی

ی‌د شمال شرق یوتا، شمال غرب کلرادو، شرق ایداهو، جنوب غرب مونتانا و مرکز و شرق ویومینگ
اع۱ پرمین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او ایداهو
او کلرادو
او مونتانا
او ویومینگ
او یوتا
ان *Park City Formation*

سازند پارکوود

ی‌د شمال آلاباما
اع۱ می‌سی‌سی‌پین فوقانی
اع۲ می‌سی‌سی‌پین
اع۳ کربونیفر
او آلاباما
ان *Parkwood Formation*

سازند پاسایک

ی‌د ژوراسیک زیرین و تریاس بالایی. جنوب شرق پنسیلوانیا، نیوجرسی، و نیویورک. در سرگروه نیوارک، بطور هم شیب بر روی سازند لوکاتون و در زیر بازالت کوه اورنج قرار گرفته است. سابقاً بخش زیرین سازند برونسویک بوده است
اع۱ مزوزوئیک
او پنسیلوانیا
او تریاس
او تریاس فوقانی
او حوضه نیوارک
او ژوراسیک
او ژوراسیک زیرین
او سازند برونسویک
او سرگروه نیوارک
او نیو جرسی
او نیویورک
ان *Passaic Formation*

سازند پاسکاپو

او آلبرتا
او ائوسن
او پالئوسن
او ساسکاچوان
او کانادا
او کرتاسه
او کرتاسه فوقانی
او مرز کرتاسه-ترشیری
ان *Paskapoo Formation*

سازند پاگودا

ی‌د شمال غرب مونتانا

اع۱ کامبرین میانی
اع۲ کامبرین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او مونتانا
ان *Pagoda Formation*

سازند پالوکسی

ی‌د در گروه ترینیتی، جنوب غرب آرکانزاس، جنوب شرق اوکلاهما و شرق تگزاس
اع۱ کرتاسه زیرین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
اع۱ کومانچین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او آرکانزاس
او اوکلاهما
او تگزاس
او گروه ترینیتی
ان *Paluxy Formation*

سازند پالیسر

ی‌د دونین بالایی. آلبرتا
اع۱ دونین فوقانی
اع۲ دونین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او آلبرتا
او کانادا
ان *Palliser Formation*

سازند پانچبول

ی‌د جنوب کالیفرنیا
اع۱ میوسن فوقانی
اع۲ میوسن
اع۳ نئوژن
او کالیفرنیا
ان *Punchbowl Formation*

سازند پانکوویسکانا

ی‌د پرکامبرین بالایی و کامبرین زیرین. شمال غرب آرژانتین
او آرژانتین
او پرکامبرین
او پرکامبرین فوقانی
او کامبرین
او کامبرین زیرین
ان *Puncoviscana Formation*

سازند پترزبورگ

ی‌د جنوب غرب ایندیانا
اع۱ پنسیلوانین میانی
اع۲ پنسیلوانین
اع۳ کربونیفر
او ایندیانا
ان *Petersburg Formation*

سازند پرایس

ی‌د جنوب غرب ویرجینیا
اع۱ می‌سی‌سی‌پین
اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او ویرجینیا
ان *Price Formation*

سازند پرتوپیوسکایا

ی‌د مرکز اوکراین و شمال غرب حوزه دونت
اع۱ تریاس فوقانی
اع۲ تریاس
اع۳ مزوزوئیک
او اوکراین
او حوضه دونتس
او فدراسیون روسیه
ان *Protopivskaya Formation*

سازند پرژمپسکات

ی‌د ماین و جنوب شرق نیوهمشایر
اع۱ پلئیستوسن
اع۲ کواترنری
اع۳ سنوزوئیک
او مین
او نیو همپشایر
ان *Presumpscot Formation*

سازند پری

ی‌د تشکیل شده از سکانس ضخیمی از رسوبات آواری دانه‌دار شامل لایه‌های تداخلی (درهم رفته) جریانهای بازالتی. مرکز پنسیلوانیا
اع۱ دونین فوقانی
اع۲ دونین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او پنسیلوانیا
ان *Perry Formation*

سازند پریکارد

ی‌د شمال شرق ایداهو و شمال غرب مونتانا
اع۱ پرکامبرین
او ایداهو
او سرگروه بلت
او مونتانا
ان *Prichard Formation*

سازند پلاتویل

ی‌د شرق آیوا، شمال غرب ایلینویز، جنوب مینسوتا، و جنوب غرب ویسکونزین
اع۱ اردوویسین میانی
اع۲ اردوویسین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او آیوا
او ایلینویز
او شیل گلن وود
او مینسوتا
او ویسکونزین
ان *Platteville Formation*

سازند پنوبسکات

ی‌د جنوب مرکز ماین
اع۱ پالئوزوئیک زیرین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او اردوویسین
او کامبرین
او مین
ان *Penobscot Formation*

سازند پنینگتون

اع۱ می‌سی‌سی‌پین فوقانی
اع۲ می‌سی‌سی‌پین
اع۳ کربونیفر
او آلاباما
او تنسی
او جورجیا
او کنتاکی
او ویرجینیا
ان *Pennington Formation*

سازند پورتلند

ی‌د در سرگروه نیوارک
اع۱ ژوراسیک زیرین
اع۲ ژوراسیک
اع۳ مزوزوئیک
او سرگروه نیوارک
او کانکتیکوت
او ماساچوست
ان *Portland Formation*

سازند پوریسیما

ی‌د میوسن-پلیوسن غرب کالیفرنیا
اع۱ نئوژن
اع۲ ترشیری
اع۳ سنوزوئیک
او پلیوسن
او سازند سان گرگوریو
او کالیفرنیا
او میوسن
ان *Purisima Formation*

سازند پوکاتلو

ی‌د جنوب شرق ایداهو
اع۱ پروتروزوئیک(دوران)
اع۲ پرکامبرین فوقانی
اع۳ پرکامبرین
او ایداهو
ان *Pocatello Formation*

سازند پوکانگان

ی‌د مرکز جاوه
اع۱ کواترنری
اع۲ سنوزوئیک
او اندونزی
او جاوا
ان *Pucangan Formation*

سازند پوکاهونتاس

ی‌د در گروه پوتسویل، جنوب غرب ویرجینیا و جنوب ویرجینیای غربی
اع۱ پنسیلوانین زیرین
اع۲ پنسیلوانین
اع۳ کربونیفر
او گروه پوتسویل
او ویرجینیا
او ویرجینیای غربی
ان *Pocahontas Formation*

سازند پوکونو

ی‌د غرب-ویرجینیا و شمال ویرجینیای غربی
اع۱ می‌سی‌سی‌پین زیرین
اع۲ می‌سی‌سی‌پین
اع۳ کربونیفر
او پنسیلوانیا
او ماسه‌سنگ بیگ اینجون
او مریلند
او ویرجینیا
او ویرجینیای غربی
ان *Pocono Formation*

سازند پونتاموسکویتو

ی‌د ائوسن ونزوئلا
اع۱ ائوسن
اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
او ونزوئلا
ان *Punta Mosquito Formation*

سازند پونته

ی‌د جنوب کالیفرنیا
اع۱ میوسن فوقانی
اع۲ میوسن
اع۳ نئوژن
او کالیفرنیا
ان *Puente Formation*

سازند پوینت لوما

ی‌د در گروه روزاریو، جنوب کالیفرنیا
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او سازند روساریو
او کالیفرنیا
ان *Point Loma Formation*

سازند پیدی

اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او کارولینای جنوبی
او کارولینای شمالی
ان *Peedee Formation*

سازند پیراباس

ی‌د ترشیری برزیل
اع۱ ترشیری
اع۲ سنوزوئیک
او الیگوسن فوقانی
او برزیل
او میوسن
ان *Pirabas Formation*

سازند پیرسال

ی‌د در گروه ترینیتی، جنوب تگزاس و لوئیزیانا، شامل بخش کاوکریک
اع۱ کرتاسه زیرین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
اع۱ کومانچین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او تگزاس
او گروه ترینیتی
او لوئیزیانا
ان *Pearsall Formation*

سازند پیکو

اع۱ پلیوسن
اع۲ نئوژن
اع۳ ترشیری
او کالیفرنیا
ان *Pico Formation*

سازند پیلگریم

اع۱ کامبرین فوقانی
اع۲ کامبرین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او مونتانا
ان *Pilgrim Formation*

سازند پیناکل

ی‌د جنوب کبک و شمال غرب ورمونت
او پرکامبرین
او پروتروزوئیک فوقانی
او کامبرین زیرین
او ورمونت
ان *Pinnacle Formation*

سازند پینی پوینت

اع۱ ائوسن فوقانی

اع۲ ائوسن
اع۳ پالئوژن
او دلاور
او مریلند
او نیو جرسی
او ویرجینیا
ان *Piney Point Formation*

سازند پینی هالو

ی‌د کامبرین زیرین و/یا پروتروزوئیک.
اع۱ کامبرین زیرین
اع۲ کامبرین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او ورمونت
ان *Pinney Hollow Formation*

سازند تاپلی‌هیل

ی‌د جنوب استرالیا.
اع۱ پروتروزوئیک(دوران)
اع۲ پرکامبرین فوقانی
اع۳ پرکامبرین
او استرالیا
او استرالیای جنوبی
ان *Tapley Hill Formation*

سازند تاربرت

ی‌د در گروه برنت.
اع۱ باجائوسین
اع۲ ژوراسیک میانی
اع۳ ژوراسیک
او دریای شمال
او گروه برنت
ان *Tarbert Formation*

سازند تال

ی‌د شامل ۲ بخش است: بخش کوارتزیت و بخش سنگ آهک. بخش کوارتزیت به پرکامبرین و بخش سنگ آهک به کرتاسه متعلق است.
او پرکامبرین
او ژوراسیک
او کرتاسه
او هندوستان
ان *Tal Formation*

سازند تالاهاتا

ی‌د در گروه کلایبورن، جنوب آلاباما، غرب جورجیا و می‌سی‌سی‌پی.
اع۱ ائوسن میانی
اع۲ ائوسن
اع۳ پالئوژن
او آلاباما
او جورجیا
او گروه کلیبورن
او می‌سی‌سی‌پی
ان *Tallahatta Formation*

سازند تالکیتنا

ی‌د جنوب مرکز آلاسکا.
اع۱ ژوراسیک زیرین
اع۲ ژوراسیک
اع۳ مزوزوئیک
او آلاسکا
او آلاسکای جنوبی
او حوضه رسوبی رودخانه کاپر
ان *Talkeetna Formation*

سازند تامسون

ی‌د شمال شرق مینسوتا و شمال غرب ویسکونزین.
اع۱ پروتروزوئیک دیرین
اع۲ پروتروزوئیک(دوران)
اع۳ پرکامبرین فوقانی
او سازند ویرجینیا
او گروه آنیمیکی
او مینسوتا
او ویسکونزین
ان *Thomson Formation*

سازند تامیامی

اع۱ نئوژن
اع۲ ترشیری
اع۳ سنوزوئیک
او پلیوسن
او طبقات پین کرست
او فلوریدا
او میوسن
ان *Tamiami Formation*

سازند تانسیل

ی‌د جنوب غرب نیومکزیکو و غرب تگزاس.
اع۱ گوادالوپین
اع۲ پرمین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او تگزاس
او نیومکزیکو
ان *Tansill Formation*

سازند تایلر

ی‌د پنسیلوانین مرکز مونتانا و جنوب غرب داکوتای شمالی و نیز پالئوپروتروزوئیک شمال میشیگان و شمال ویسکونزین
او پروتروزوئیک دیرین
او پنسیلوانین
او داکوتای شمالی
او عضو سنگ آهکی بیرگولچ
او مونتانا
او میشیگان
او ویسکونزین
ان *Tyler Formation*

سازند تاینس

ی‌د در جنوب شرق ایداهو، جنوب غرب مونتانا، شمال شرق یوتا و جنوب غرب ویومینگ.
اع۱ تریاس زیرین
اع۲ تریاس
اع۳ مزوزوئیک
او ایداهو
او مونتانا
او ویومینگ
او یوتا
ان *Thaynes Formation*

سازند تبس

ی‌د شرق مصر
اع۱ ائوسن زیرین
اع۲ ائوسن
اع۳ پالئوژن
او مصر
ان *Thebes Formation*

سازند تپه سیپرس

ی‌د کانادا- الیگوسن
اع۱ الیگوسن
اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری

او ساسکاچوان
او کانادا
ان *Cypress Hills Formation*

سازند تپه‌های سوان
ی‌د دونین میانی و بالایی. آلبرتا، سرزمین‌های شمال غربی و ساسکاچوان
اع۱ دونین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او آلبرتا
او دونین فوقانی
او دونین میانی
او ساسکاچوان
او سرزمینهای شمال غربی
او گروه دریاچه بیورهیل
ان *Swan hills Formation*

سازند تجون
ی‌د غرب کالیفرنیا.
اع۱ ائوسن فوقانی
اع۲ ائوسن
اع۳ پالئوژن
او سازند کوزی دل
او سازند ماتیلیجا
او کالیفرنیا
ان *Tejon Formation*

سازند تریدواتر
ی‌د غرب کنتاکی
اع۱ پنسیلوانین میانی
اع۲ پنسیلوانین
اع۳ کربونیفر
او کنتاکی
ان *Tradewater Formation*

سازند تسنوس
ی‌د زمین‌ناودیس ماراتن غرب تگزاس.
اع۱ کربونیفر
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او تگزاس
او زمین‌ناودیس ماراتن
ان *Tesnus Formation*

سازند تمبلور
ی‌د مرکز و جنوب کالیفرنیا.
اع۱ میوسن
اع۲ نئوژن
اع۳ ترشیری
او کالیفرنیا
ان *Temblor Formation*

سازند تنگه بل
ی‌د در گروه کوه های دلاور. جنوب نیو مکزیکو و غرب تگزاس
اع۱ گوادالوپین
اع۲ پرمین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او تگزاس
او گروه رشته‌کوه دلاور
او نیومکزیکو
ان *Bell Canyon Formation*

سازند تنگه چری
ی‌د در گروه رشته‌کوه دلاور واقع شده است. غرب تگزاس و جنوب نیومکزیکو.
اع۱ پرمین زیرین
اع۲ پرمین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
اع۱ گوادالوپین
اع۲ پرمین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او اونتاریو
او تگزاس
او گروه رشته‌کوه دلاور
او نیومکزیکو
ان *Cherry Canyon Formation*

سازند تودیلتو
ی‌د در گروه سان رافائل
اع۱ ژوراسیک میانی
اع۲ ژوراسیک
اع۳ مزوزوئیک
او آریزونا
او کلرادو
او گروه سان رافائل
او نیومکزیکو
ان *Todilto Formation*

سازند تور
ی‌د دونین. در مرکز نوادا. ضمناً یک سازند کرتاسه فوقانی در حوزه های نفتی دریای شمال
او دریای شمال
او دونین
او کرتاسه
او کرتاسه فوقانی
او نوادا
ان *Tor Formation*

سازند تورا
ی‌د ائوسن ناحیه آسام، شمال شرق هند. ضمناً در فدراسیون روسیه، سری تورا متعلق به سیلورین بالایی است، این سازند در اورال مرکزی و زمینهای پست سیبری قرار گرفته است.
او ائوسن
او سیلورین فوقانی
او فدراسیون روسیه
او هندوستان
ان *Tura Formation*

سازند تورو
ی‌د ماسه‌سنگ کرتاسه زیرین (بریازین) و ژوراسیک بالایی (تیتونین) پاپائو گینه نو.
او بریازین
او پاپوا گینه نو
او تیتونین
او ژوراسیک فوقانی
او کالیفرنیا
او کرتاسه زیرین
ان *Toro Formation*

سازند توروک
ی‌د شمال آلاسکا
اع۱ کرتاسه زیرین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او آلاسکا
ان *Torok Formation*

سازند توروویپ
ی‌د درگروه اوبری، در شمال غرب آریزونا، جنوب شرق نوادا و جنوب غرب یوتا.
اع۱ پرمین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)

او آریزونا
او نوادا
او یوتا
ان *Toroweap Formation*

سازند توسکارورا

ی‌د در مرکز پنسیلوانیا، در غرب مریلند، مرکز جنوب و شرق پنسیلوانیا، غرب ویرجینیا و شرق ویرجینیای غربی
اع۱ سیلورین زیرین
اع۲ سیلورین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او پنسیلوانیا
او مریلند
او ویرجینیا
او ویرجینیای غربی
ان *Tuscarora Formation*

سازند توسکالوسا

ی‌د جلگه های ساحلی اطلس از غرب تنسی، شمال شرق می سی سی پی، شمال لوئیزیانا و شمال غرب آلاباما، از طریق آلاباما، جورجیا، کارولینای جنوبی و کارولینای شمالی
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او آلاباما
او تنسی
او جورجیا
او کارولینای جنوبی
او کارولینای شمالی
او لوئیزیانا
او می‌سی‌سی‌پی
ان *Tuscaloosa Formation*

سازند توف سبز

ی‌د میوسن،هوکایدو ژاپن.
اع۱ میوسن
اع۲ نئوژن
اع۳ ترشیری
او ژاپن
او کیوشو
او هوکایدو
او هونشو
ان *Green Tuff Formation*

سازند تولار

ی‌د پلیوسن و پلیستوسن در کالیفرنیای جنوبی
اع۱ سنوزوئیک
او پلئیستوسن
او پلیوسن
او کالیفرنیا
ان *Tulare Formation*

سازند توله بوک

ی‌د شرق استرالیا
اع۱ کرتاسه
اع۲ مزوزوئیک
او استرالیا
او استرالیای جنوبی
او کوئینزلند استرالیا
او نیو ساوت ولز استرالیا
ان *Toolebuc Formation*

سازند تومدیسین

ی‌د کرتاسه بالایی. شمال مونتانا. در گروه مونتانا.
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او گروه مونتانا
او مونتانا
ان *Two Medicine Formation*

سازند تی پی تریل

ی‌د شمال غرب ویومینگ.
اع۱ ائوسن فوقانی
اع۲ ائوسن
اع۳ پالئوژن
او ویومینگ
ان *Tepee Trail Formation*

سازند تیونک

ی‌د جنوب آلاسکا
اع۱ پالئوژن
اع۲ ترشیری
اع۳ سنوزوئیک
او آلاسکا
ان *Tyonek Formation*

سازند تیپی

ی‌د در غرب اورگان
اع۱ ائوسن میانی
اع۲ ائوسن
اع۳ پالئوژن
او اورگان
ان *Tyee Formation*

سازند جان‌دی

ی‌د الیگوسن بالایی و میوسن زیرین.
اع۱ ترشیری
اع۲ سنوزوئیک
او الیگوسن فوقانی
او اورگان
او میوسن زیرین
ان *John Day Formation*

سازند جورج‌تاون

ی‌د کومانچین، در گروه واشیتا ،مرکز و جنوب تگزاس،آرکانزاس ،لوئیزیانا.
اع۱ کرتاسه زیرین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
اع۱ کومانچین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او آرکانزاس
او تگزاس
او گروه واشیتا
او لوئیزیانا
ان *Georgetown Formation*

سازند جونیاتا

ی‌د جنوب مرکز و شرق پنسیلوانیا، غرب مریلند، شرق تنسی، غرب ویرجینیا و شرق ویرجینیای غربی.
اع۱ اردویسین فوقانی
اع۲ اردوویسین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او پنسیلوانیا
او تنسی
او گروه ریچموند
او مریلند
او ویرجینیا
او ویرجینیای غربی
ان *Juniata Formation*

سازند جوهننی

ی‌د شرق کالیفرنیا و جنوب شرق نوادا.
اع۱ پرکامبرین
او کالیفرنیا
او نوادا
ان *Johnnie Formation*

سازند جیرود

ی‌د دونین بالایی،کربونیفر واحتمالا پرمین زیرین.مرکز رشته‌کوه البرز در شمال ایران.
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او البرز
او ایران
او پرمین
او دونین
او کربونیفر
ان *Geirud Formation*

سازند چاتسورث

ی‌د جنوب کالیفرنیا
اع۱ کرتاسه
اع۲ مزوزوئیک
او کالیفرنیا
ان *Chatsworth Formation*

سازند چادرون

ی‌د در گروه رود سفید واقع شده است. شمال شرق کلرادو، غرب نبراسکا، غرب داکوتای جنوبی و شرق ویومینگ
اع۱ الیگوسن زیرین
اع۲ الیگوسن
اع۳ پالئوژن
او چادرونین
او داکوتای جنوبی
او کلرادو
او گروه رود وایت
او نبراسکا
او ویومینگ
ان *Chadron Formation*

سازند چارلز

ی‌د در گروه مادیسون
اع۱ می‌سی‌سی‌پین
اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او داکوتای جنوبی
او داکوتای شمالی
او ساسکاچوان
او گروه مادیسون
او مونتانا
ان *Charles Formation*

سازند چشایر

ی‌د در غرب کانکتیکوت، غرب ماساچوست، جنوب شرق نیویورک، جنوب غرب ورمونت و جنوب کوئی بک واقع شده است. همچنین در گروه آرکئن نگزی، کمربند گرینستون بلینگو، زیمباوه نیز واقع شده است.
اع۱ کامبرین زیرین
اع۲ کامبرین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او کانکتیکوت
او کمربند سنگ سبز بلینگوه
او ماساچوست
او نیویورک
او ورمونت
ان *Cheshire Formation*

سازند چمانگ

اع۱ دونین فوقانی
اع۲ دونین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او پنسیلوانیا
او مریلند
او نیویورک
او ویرجینیا
او ویرجینیای غربی
ان *Chemung Formation*

سازند چوان لینگو

ی‌د پروتروزوئیک در سیستم چانگ چنگ، چین
اع۱ پرکامبرین
او چین(کشور)
ان *Chuanlinggou Formation*

سازند چوپا وامسیک

ی‌د شرق مرکز ویرجینیا
اع۱ پالئوزوئیک زیرین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او ویرجینیا
ان *Chopawamsic Formation*

سازند چوپتانک

ی‌د در گروه چساپیک. شرق مریلند و ویرجینیا
اع۱ میوسن میانی
اع۲ میوسن
اع۳ نئوژن
او گروه چساپیک
او مریلند
او ویرجینیا
ان *Choptank Formation*

سازند چوکانوت

ی‌د جزایر سان جوان در شمال غرب واشنگتن.
اع۱ ائوسن
اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
او جزایر سان جوان
او واشنگتن
ان *Chuckanut Formation*

سازند چوگ واتر

ی‌د کلرادو، پرمین
او پرمین
او تریاس
او سازند ردپیک
او کلرادو
او ماسه‌سنگ کوه کرو
او مرز پرمین-تریاس
او مونتانا
او ویومینگ
ان *Chugwater Formation*

سازند چومستیک

اع۱ ائوسن
اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
او واشنگتن
ان *Chumstick Formation*

سازند چیپولا

ی‌د در گروه آلوم بوف. جنوب شرق آلاباما وشمال غرب فلوریدا.
اع۱ میوسن زیرین

اع۲ میوسن
اع۳ نئوژن
او آلاباما
او فلوریدا
ان *Chipola Formation*

سازند چینجی

ی‌د قبلا سن آنرا پلیوسن در نظر میگرفتند.
اع۱ میوسن فوقانی
اع۲ میوسن
اع۳ نئوژن
ان *Chinji Formation*

سازند حنیفه

ی‌د عربستان سعودی و ابوظبی.
اع۱ ژوراسیک فوقانی
اع۲ ژوراسیک
اع۳ مزوزوئیک
او آکسفوردین
او ابوظبی
او امارات عربی متحده
او عربستان سعودی
او کیمرین
ان *Hanifa Formation*

سازند خاف

ی‌د منطقه خلیج فارس.
اع۱ پرمین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او امارات عربی متحده
او ایران
او بحرین
او خلیج فارس
او عربستان سعودی
او عمان
او قطر
او کویت
ان *Khuff Formation*

سازند خلیج الیس

ی‌د جزیره آنتیکستی، کبک
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او اردوویسین
او اردویسین فوقانی
او سیلورین
او سیلورین زیرین
ان *Ellis Bay Formation*

سازند خلیج رید

ی‌د سیلورین‌میانی تا دونین زیرین. جزیره کوم والیس در ناحیه فرانکلین
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او جزیره کورنوالیس
او دونین زیرین
او سرزمینهای شمال غربی
او سیلورین
او کانادا
ان *Read Bay Formation*

سازند خلیج عقاب

ی‌د کامبرین- اردوویسین؟تریاس؟ جنوب بریتیش کلمبیا
او بریتیش کلمبیا
ان *Eagle Bay Formation*

سازند داکوتا

ی‌د شرق کلرادو، شمال شرق نیومکزیکو، داکوتای شمالی، کانزاس، مینسوتا، جنوب شرق مونتانا، نبراسکا، داکوتای جنوبی، غرب اوکلاهما، شرق ویومینگ
اع۱ کرتاسه
اع۲ مزوزوئیک
او اوکلاهما
او داکوتای جنوبی
او داکوتای شمالی
او کانزاس
او کلرادو
او ماسه‌سنگ مساریکا
او مونتانا
او مینسوتا
او نبراسکا
او نیومکزیکو
او ویومینگ
ان *Dakota Formation*

سازند درای برنچ (شاخه خشک)

اع۱ ائوسن فوقانی
اع۲ ائوسن
اع۳ پالئوژن
او جورجیا
او کارولینای جنوبی
ان *Dry Branch Formation*

سازند دره بروشی

ی‌د در گروه کوه های دلاور، حوضه دلاور، غرب تگزاس و نیومکزیکو.
اع۱ گوادالوپین
اع۲ پرمین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او حوضه پرمین
او گروه رشته‌کوه دلاور
او نیومکزیکو
ان *Brushy Canyon Formation*

سازند دره بورو

ی‌د جنوب غرب کلرادو، شمال شرق آریزونا، شمال غرب مکزیکو و جنوب شرق یوتا
اع۱ کرتاسه زیرین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او آریزونا
او کلرادو
او نیومکزیکو
او یوتا
ان *Burro Canyon Formation*

سازند دره بون

ی‌د جنوب مرکز فلوریدا.
اع۱ پلیوسن میانی
اع۲ پلیوسن
اع۳ نئوژن
او فلوریدا
ان *Bone Valley Formation*

سازند دره جونز

ی‌د ناحیه اسکوت، آرکانزاس و ناحیه آاچیتا جنوب شرق اوکلاهما.
اع۱ کربونیفر
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او آرکانزاس
او اوکلاهما
او پنسیلوانین
او می‌سی‌سی‌پین
ان *Johns Valley Formation*

سازند دره رُوس

ی‌د ائوسن زیرین و میانی.
اع۱ ائوسن

اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
او کالیفرنیا
ان *Rose Canyon Formation*

سازند دره سدار

ی‌د در شرق آیوا، جنوب غرب ایلینویز و جنوب شرق مینسوتا
اع۱ دونین میانی
اع۲ دونین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او آیوا
او ایلینویز
او مینسوتا
ان *Cedar Valley Formation*

سازند دره طلایی (گولدن ولی)

ی‌د جنوب غرب داکوتای شمالی
اع۱ ائوسن
اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
او داکوتای شمالی
ان *Golden Valley Formation*

سازند دره کرواس

ی‌د در گروه مساورد، شمال غرب نیومکزیکو
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او گروه مساورده
او نیومکزیکو
ان *Crevasse Canyon Formation*

سازند دره لیک

اع۱ می‌سی‌سی‌پین زیرین
اع۲ می‌سی‌سی‌پین
اع۳ کربونیفر
او نیومکزیکو
ان *Lake Valley Formation*

سازند دره میسیون

ی‌د جنوب کالیفرنیا
اع۱ ائوسن فوقانی
اع۲ ائوسن
اع۳ پالئوژن
او کالیفرنیا
ان *Mission Valley Formation*

سازند دره هورس‌شو

ی‌د کرتاسه بالایی، آلبرتا
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او آلبرتا
ان *Horseshoe Canyon Formation*

سازند دن جیینگ

ی‌د جنوب غرب چین
اع۱ سی نین
اع۲ پروتروزوئیک(دوران)
اع۳ پرکامبرین فوقانی
او چین(کشور)
ان *Dengying Formation*

سازند دنور

ی‌د کرتاسه بالایی تا پالئوسن، شرق کلرادو
او پالئوسن
او کرتاسه فوقانی
او کلرادو
او مرز کرتاسه-ترشیری
ان *Denver Formation*

سازند دوبوک

ی‌د شمال غرب ایلینویز، شرق آیوا، جنوب شرق مینسوتا و جنوب غرب ویسکونزین
اع۱ اردوویسین میانی
اع۲ اردوویسین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او آیوا
او ایلینویز
او مینسوتا
او ویسکونزین
ان *Dubuque Formation*

سازند دوپلین

ی‌د قاعده دوپلین یک دگر شیبی است. فلوریدا، شرق جورجیا، شرق کارولینای شمالی، و شرق کارولینای جنوبی
اع۱ میوسن فوقانی
اع۲ میوسن
اع۳ نئوژن
او جورجیا
او فلوریدا
او کارولینای جنوبی
او کارولینای شمالی
ان *Duplin Formation*

سازند دوشانتو

ی‌د هوبی، جنوب مرکز چین
اع۱ سی نین
اع۲ پروتروزوئیک(دوران)
اع۳ پرکامبرین فوقانی
او چین(کشور)
او هوبی چین
ان *Doushantuo Formation*

سازند دوگر

ی‌د جنوب شرق ایندیانا، ایالات متحده
اع۱ پنسیلوانین میانی
اع۲ پنسیلوانین
اع۳ کربونیفر
او ایندیانا
ان *Dugger Formation*

سازند دولومیت پورسانگر

ی‌د پرکامبرین بالایی یا کامبرین زیرین
او پرکامبرین فوقانی
او فینمارک نروژ
او کامبرین زیرین
او نروژ
ان *Porsanger Dolomite Formation*

سازند دووی

ی‌د کرتاسه بالایی
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او مصر
ان *Duwi Formation*

سازند دویج

اع۱ تریاس میانی
اع۲ تریاس

اع۳ مزوزوئیک
او آلبرتا
او بریتیش کلمبیا
ان *Doig Formation*

سازند دویکا

اع۱ پالئوزوئیک فوقانی
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او آفریقا
او آفریقای جنوبی
او بوتسوانا
او پرمین
او تریاس
او زیمبابوه
او سرگروه کارو
او کربونیفر
او نامیبیا
ان *Dwyka Formation*

سازند دیدوود

ی‌د کامبرین بالایی و اردوویسین زیرین، جنوب شرق مونتانا، غرب داکوتای جنوبی (بلک هیلز)، و شرق ویومینگ
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او اردوویسین زیرین
او داکوتای جنوبی
او کامبرین فوقانی
او مونتانا
او ویومینگ
ان *Deadwood Formation*

سازند دیسکاتس

ی‌د دوره نئوژن
اع۱ نئوژن
اع۲ ترشیری
اع۳ سنوزوئیک
او اورگان
او پلیوسن
او میوسن
ان *Deschutes Formation*

سازند دینوودی

ی‌د غرب ویومینگ، جنوب شرق ایداهو، جنوب غرب مونتانا و شمال شرق یوتا.
اع۱ تریاس زیرین
اع۲ تریاس
اع۳ مزوزوئیک
اع۱ ماسه‌سنگ ولتزیا
او ایداهو
او مونتانا
او ویومینگ
او یوتا
ان *Dinwoody Formation*

سازند دیویس

ی‌د کامبرین بالایی آرکانزاس، ایندیانا، آیوا، کانزاس، میسوری، اوکلاهما.
او آرکانزاس
او آیوا
او اوکلاهما
او ایندیانا
او ژوراسیک فوقانی
او کامبرین فوقانی
او کانزاس
او لوئیزیانا
او میسوری
ان *Davis Formation*

سازند رابلس

اع۱ کرتاسه
اع۲ مزوزوئیک
ان *Robles Formation*

سازند راریتان

اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او دلاور
او مریلند
او نیو جرسی
ان *Raritan Formation*

سازند راس

ی‌د دونین زیرین و دونین میانی، غرب تنسی و می‌سی‌سی‌پی، ضمناً در قطب جنوب، تاسمانی (ماسه‌سنگ راس، تریاس) و زلاندنو واقع شده است
او تاسمانی استرالیا
او تریاس
او تنسی
او دونین
او دونین زیرین
او دونین میانی
او زلاندنو
او قاره جنوبگان
او می‌سی‌سی‌پی
ان *Ross Formation*

سازند راک وود

ی‌د سیلورین زیرین و میانی، شرق تنسی و شمال غرب جورجیا
اع۱ سیلورین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او تنسی
او جورجیا
ان *Rockwood Formation*

سازند راک‌اسپرینگز

ی‌د شمال شرق یوتا و جنوب غرب ویومینگ
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او شیل هیلیارد
او گروه مساورده
او ویومینگ
او یوتا
ان *Rock Springs Formation*

سازند راکنست

ی‌د پالئوزوئیک سرزمینهای شمال غربی
او استرالیا
او استرالیای غربی
او پروتروزوئیک دیرین
او سرزمینهای شمال غربی
ان *Rocknest Formation*

سازند رامپ کریک

ی‌د جنوب ایندیانا و شمال کنتاکی
اع۱ می‌سی‌سی‌پین
اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او ایندیانا
او کنتاکی
ان *Ramp Creek Formation*

سازند رامپارتس
ی‌د مکنزی ناحیه سرزمینهای شمال غربی
اع۱ دونین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او سرزمینهای شمال غربی
او کانادا
ان *Ramparts Formation*

سازند رانوک
ی‌د در گروه برنت
اع۱ باجائوسین
اع۲ ژوراسیک میانی
اع۳ ژوراسیک
او آلنین
او دریای شمال
او گروه برنت
ان *Rannoch Formation*

سازند رانی گانج
ی‌د مرتفعترین بخش سری دامودا
اع۱ پرمین فوقانی
اع۲ پرمین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او بنگال غربی هند
او هندوستان
ان *Raniganj Formation*

سازند راونسکراگ
ی‌د پالئوسن کانادا
اع۱ پالئوسن
اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
او ساسکاچوان
او کانادا
ان *Ravenscrag Formation*

سازند رای
ی‌د جنوب غرب ماین و جنوب شرق نیوهمپشایر
او مین
او نیو همپشایر
ان *Rye Formation*

سازند ردپیک
ی‌د شمال غرب ویومینگ
اع۱ تریاس
اع۲ مزوزوئیک
او سازند چوگ واتر
او ویومینگ
ان *Red Peak Formation*

سازند ردوندا
ی‌د شمال شرق نیومکزیکو
اع۱ تریاسن فوقانی
اع۲ تریاس
اع۳ مزوزوئیک
او نیومکزیکو
ان *Redonda Formation*

سازند رس هیل
اع۱ سیلورین میانی
اع۲ سیلورین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او پنسیلوانیا
او گروه کلینتون
او مریلند
او ویرجینیا
ان *Rose Hill Formation*

سازند رشته‌کوه پری
ی‌د غرب ماین و جنوب شرق نیوهمشایر
اع۱ سیلوزین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او مین
او نیو همپشایر
ان *Perry Mountain Formation*

سازند رشته‌کوه رابرت
ی‌د شرق نوادا و غرب یوتا
اع۱ سیلورین میانی
اع۲ سیلورین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او نوادا
او یوتا
ان *Roberts Mountains Formation*

سازند رکس‌رود
اع۱ پلیوسن فوقانی
اع۲ پلیوسن
اع۳ نئوژن

او اوکلاهما
او کانزاس
ان *Rexroad Formation*

سازند رنالت
ی‌د جنوب ایلینویز، جنوب ایندیانا، غرب و مرکز کنتاکی و جنوب شرق میسوری
اع۱ چستربن
اع۲ می‌سی‌سی‌پین فوقانی
اع۳ می‌سی‌سی‌پین
او ایلینویز
او ایندیانا
او کنتاکی
او میسوری
ان *Renault Formation*

سازند رنجرکانیون
ی‌د بریتیش کلمبیا و آلبرتا
اع۱ پرمین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او آلبرتا
او بریتیش کلمبیا
او گروه ایشبل
ان *Ranger Canyon Formation*

سازند رنووا
ی‌د ائوسن و الیگوسن جنوب غرب مونتانا
اع۱ پالئوژن
اع۲ ترشیری
اع۳ سنوزوئیک
او ائوسن
او الیگوسن
او مونتانا
ان *Renova Formation*

سازند روچستر
اع۱ سیلورین میانی
اع۲ سیلورین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او اونتاریو
او پنسیلوانیا
او گروه کلینتون
او ماسه‌سنگ کیفر
او مریلند

او نیویورک
او ویرجینیای غربی
ان *Rochester Formation*

سازند رود اسپیریت

اع۱ کرتاسه زیرین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او آلبرتا
ان *Spirit River Formation*

سازند رود بروکن

ی‌د سیلورین و دونین شمال شرق کوئینزلند.
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او استرالیا
او دونین
او سیلورین
او کوئینزلند استرالیا
ان *Broken River Formation*

سازند رود بلی

اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او آلبرتا
او سازند اولدمن
او ساسکاچوان
ان *Belly River Formation*

سازند رود بیر

ی‌د جنوب غرب ویومینگ، جنوب شرق ایداهو و شمال شرق اوتاه
اع۱ کرتاسه زیرین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او ایداهو
او ویومینگ
او یوتا
ان *Bear River Formation*

سازند رود پرایس

ی‌د در گروه مساورد. مرکز و شرق مرکز یوتا و غرب مرکز ویومینگ
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او کلرادو
او گروه مساورده
او یوتا
ان *Price River Formation*

سازند رود پونگو

ی‌د میوسن میانی. شرق کارولینای شمالی و ویرجینیا
اع۱ میوسن
اع۲ نئوژن
اع۳ ترشیری
او کارولینای شمالی
او ویرجینیا
ان *Pungo River Formation*

سازند رود پیس

ی‌د آلبین. آلبرتا و بریتیش کلمبیا.
او آلبرتا
او آلبین
او بریتیش کلمبیا
او سازند هاوتورن
او فلوریدا
او کرتاسه
او نئوژن
ان *Peace River Formation*

سازند رود پیل

ی‌د ناحیه فرانکلین
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او دونین
او سرزمینهای شمال غربی
او سیلورین
او کانادا
ان *Peel Sound Formation*

سازند رود توین

ی‌د ائوسن بالایی تا میوسن. شمال غرب واشنگتن
اع۱ ترشیری
اع۲ سنوزوئیک
او ائوسن فوقانی
او الیگوسن
او میوسن
او واشنگتن
ان *Twin River Formation*

سازند رود جودیت

ی‌د شمال، مرکز، جنوب و جنوب شرق مونتانا، شمال غرب ویومینگ، آلبرتا.
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او آلبرتا
او گروه مونتانا
او ماسه‌سنگ پارکمن
او مونتانا
او ویومینگ
ان *Judith River Formation*

سازند رود چوان

اع۱ پلیوسن فوقانی
اع۲ پلیوسن
اع۳ نئوژن
او کارولینای شمالی
او گروه چساپیک
او ویرجینیا
ان *Chowan River Formation*

سازند رود داچسن

ی‌د ائوسن یا الیگوسن.
اع۱ پالئوژن
اع۲ ترشیری
اع۳ سنوزوئیک
او ائوسن
او الیگوسن
او کلرادو
او یوتا
ان *Duchesne River Formation*

سازند رود ریور

ی‌د پالئوزوئیک ایالات متحده
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او آلاسکا
او اردوویسین
او بریتیش کلمبیا
او دونین زیرین
او سرزمین یوکون
او سرزمینهای شمال غربی
او سیلورین
او کامبرین فوقانی
ان *Road River Formation*

سازند رود سرخ

اع۱ ازدویسین فوقانی
اع۲ اردوویسین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او داکوتای جنوبی
او داکوتای شمالی
او دولومیت بیگورن
او مانیتوبا
او مونتانا
او ویومینگ
ان *Red River Formation*

سازند رود کگ

ی‌د شمال غرب آلبرتا
اع۱ دونین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او آلبرتا
او سازند وینیپگوسیز
او کانادا
ان *Keg River Formation*

سازند رود گول

ی‌د جنوب اونتاریو
اع۱ اردوویسین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او اونتاریو
ان *Gull River Formation*

سازند رود میلک

اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او آلبرتا
او کانادا
ان *Milk River Formation*

سازند رود نیو

اع۱ پنسیلوانین زیرین
اع۲ پنسیلوانین
اع۳ کربونیفر
او آلاباما
او پنسیلوانیا
او جورجیا
او گروه پوتسویل
او ویرجینیا
او ویرجینیای غربی
ان *New River Formation*

سازند رود وود

ی‌د پنسیلوانین و پرمین جنوب مرکز ایداهو
اع۱ پالئوزوئیک فوقانی
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او ایداهو
او پرمین
او پنسیلوانین
ان *Wood River Formation*

سازند رود ویند

ی‌د در غرب ویومینگ
اع۱ ائوسن زیرین
اع۲ ائوسن
اع۳ پالئوژن
او ویومینگ
ان *Wind River Formation*

سازند رود یورک

اع۱ دونین زیرین
اع۲ دونین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
ان *York River Formation*

سازند رودسا

اع۱ کرتاسه زیرین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
اع۱ کومانچین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او آرکانزاس
او تگزاس
او گروه ترینیتی
او لوئیزیانا
او می‌سی‌سی‌پی
ان *Rodessa Formation*

سازند رورایما

او آمریکای جنوبی
او برزیل
او گویان
او ونزوئلا
ان *Roraima Formation*

سازند روساریو

اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او سازند پوینت لوما
او کامپانین
او مایستریختین
او مکزیک
ان *Rosario Formation*

سازند روستلر

ی‌د غرب تگزاس و جنوب شرق نیومکزیکو
اع۱ پرمین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او تگزاس
او عضو دولومیتی کولبرا
او نیومکزیکو
ان *Rustler Formation*

سازند روکا

ی‌د بین کرتاسه-تریاس (مایستریختین-دانین) یا پالئوسن آرژانتین جنوب شرق نبراسکا و شمال اوکلاهما
اع۱ ولفکامپین
اع۲ پرمین زیرین
اع۳ پرمین
او اوکلاهما
او سنگ آهک رد ایگل
او کانزاس
او گروه کانسیل گروو
او نبراسکا
ان *Roca Formation*

سازند روندوت

ی‌د سیلورین بالایی و دونین زیرین نیویورک و پنسیلوانیا
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او پنسیلوانیا
او دونین زیرین
او سیلورین فوقانی
او نیویورک
ان *Rondout Formation*

سازند ریپلی

ی‌د آلاباما، جورجیا، جنوب ایلینویز، غرب کنتاکی، جنوب شرق میسوری، شمال و مرکز می‌سی‌سی‌پی و غرب تنسی
اع۱ کرتاسه فوقانی

اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او آلاباما
او ایلینویز
او تنسی
او جورجیا
او کنتاکی
او گروه سلما
او میسوری
او می‌سی‌سی‌پی
ان *Ripley Formation*

سازند ریتون

ی‌د کرتاسه بالایی و پالئوسن. شمال شرق نیومکزیکو و جنوب شرق کلرادو
او پالئوسن
او کرتاسه فوقانی
او کلرادو
او مرز کرتاسه-ترشیری
او نیومکزیکو
ان *Raton Formation*

سازند ریج روت

ی‌د میوسن بالایی یا پلیوسن زیرین. جنوب کالیفرنیا
اع۱ نئوژن
اع۲ ترشیری
اع۳ سنوزوئیک
او پلیوسن زیرین
او کالیفرنیا
او میوسن فوقانی
ان *Ridge Route Formation*

سازند ریدزویل

ی‌د مرکز پنسیلوانیا، شرق تنسی، جنوب غرب ویرجینیا و شرق ویرجینیای غربی
اع۱ اردویسین فوقانی
اع۲ اردوویسین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او پنسیلوانیا
او تنسی
او ویرجینیا
او ویرجینیای غربی
ان *Reedsville Formation*

سازند رینجلی

ی‌د شامل کانکتیکوت، غرب ماین، ماساچوست و جنوب نیوهمپشایر، سیلورین و یا دونین
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او دونین
او سیلورین
او کانکتیکوت
او ماساچوست
او مین
او نیو همپشایر
ان *Rangeley Formation*

سازند رینکون

ی‌د ترشیری جنوب غرب کالیفرنیا.
او الیگوسن
او کالیفرنیا
او کرتاسه
او میوسن
ان *Rincon Formation*

سازند رینگ اولد

ی‌د پلیوسن. شمال شرق اورگان و جنوب شرق واشنگتن
اع۱ پلیوسن
اع۲ نئوژن
اع۳ ترشیری
او اورگان
او پلئیستوسن
او واشنگتن
ان *Ringold Formation*

سازند ریو بونیتو

ی‌د پرمین برزیل
اع۱ پرمین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او برزیل
او پالئوزوئیک فوقانی
ان *Rio Bonito Formation*

سازند زبیر

ی‌د هوتریوین تا آپیتن زیرین در شمال، مرکز و جنوب عراق.
اع۱ کرتاسه زیرین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او آپتین
او خاورمیانه
او عراق
او هاوتریوین
ان *Zubair Formation*

سازند ساگیناو

ی‌د شبه جزیره میشیگان سفلی
اع۱ پنسیلوانین
اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او میشیگان
ان *Saginaw Formation*

سازند سالادو

ی‌د جنوب شرق نیومکزیکو و غرب تگزاس.
اع۱ پرمین فوقانی
اع۲ پرمین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او تگزاس
او نیومکزیکو
ان *Salado Formation*

سازند سالت لیک

ی‌د جنوب شرق ایداهو، شمال نوادا، شمال یوتا و غرب ویومینگ
اع۱ نئوژن
اع۲ ترشیری
اع۳ سنوزوئیک
او ایداهو
او پلیوسن
او میوسن
او نوادا
او ویومینگ
او یوتا
ان *Salt Lake Formation*

سازند سان جوان

ی‌د ترشیری میانی و بالایی در جنوب غرب کلرادو، پلیستوسن در پورتوریکو، ترمادوسین-آرنیژن در آرژانتین
او آرژانتین
او آرنیجین
او اردوویسین زیرین
او پلئیستوسن
او ترشیری

او ترمادوسین
او کلرادو
ان *San Juan Formation*

سازند سان دیه گو

ی‌د جنوب کالیفرنیا
اع۱ پلیوسن
اع۲ نئوژن
اع۳ ترشیری
او کالیفرنیا
ان *San Diego Formation*

سازند سان رایس

ی‌د جنوب غرب نوادا.
اع۱ ژوراسیک زیرین.
اع۲ ژوراسیک
اع۳ مزوزوئیک.
او نوادا
ان *Sunrise Formation*

سازند سان فلیپه

ی‌د کرتاسه مکزیک. ضمناً سازند ترشیاری در آرژانتین
او آرژانتین
او ترشیری.
او کرتاسه
او مکزیک
ان *San Felipe Formation*

سازند سان گرگوریو

ی‌د پلیوسن یا الیگوسن-میوسن؟
او الیگوسن
او اوروگوئه
او برزیل
او پرمین زیرین
او پلیوسن
او حوضه پارانا
او سازند پوریسیما
او کالیفرنیا
او کربونیفر فوقانی
او مکزیک
او میوسن
ان *San Gregorio Formation*

سازند سان لورنزو

ی‌د ائوسن و الیگوسن رشته‌کوه سانتاکروز در جنوب کالیفرنیا، شامل شیل تویار و مادستون (گلسنگ) ریکس، ممکن است در ترشیاری آرژانتین و محلهای دیگر نیز واقع شده باشد
او آرژانتین
او ائوسن
او الیگوسن
او پالئوژن
او ترشیری
او کالیفرنیا
ان *San Lorenzo Formation*

سازند سان میگل

ی‌د گلفین جنوب تگزاس. در محلهای دیگری نیز واقع است
او تگزاس
او گلفین
ان *San Miguel Formation*

سازند سانتا کلارا

ی‌د پلیوسن و پلیستوسن غرب کالیفرنیا. ضمناً در ترياس آرژانتین و ترياس گروه برانکا سونارا، مکزیک
او آرژانتین
او پلئیستوسن
او پلیوسن
او ترياس
او سنوزوئیک
او سونارا مکزیک
او کالیفرنیا
ان *Santa Clara Formation*

سازند سانتاباربارا

ی‌د پلیوسن جنوب کالیفرنیا. همچنین برای محلهای مختلفی در آمریکای جنوبی استفاده می‌شود.
اع۱ پلئیستوسن
اع۲ کواترنری
اع۳ سنوزوئیک
او کالیفرنیا
ان *Santa Barbara Formation*

سازند سانتاسوزانا

ی‌د جنوب کالیفرنیا و ایالت بایا کالیفرنیا، مکزیک.
اع۱ پالئوژن
اع۲ ترشیری
اع۳ سنوزوئیک
او ائوسن زیرین
او پالئوسن
او کالیفرنیا
او مکزیک
ان *Santa Susana Formation*

سازند سانتامارگریت

ی‌د شامل بخش رسی قرمز کواتال. جنوب کالیفرنیا
اع۱ میوسن فوقانی
اع۲ میوسن
اع۳ نئوژن
او کالیفرنیا
ان *Santa Margarita Formation*

سازند سانتاماریا

ی‌د ترياس برزیل. بعنوان پلیوسن و پلیستوسن در جنوب کالیفرنیا
او برزیل
او پلئیستوسن
او پلیوسن
او ترياس
او سنوزوئیک
او کالیفرنیا
ان *Santa Maria Formation*

سازند سانتانا

ی‌د کرتاسه برزیل
اع۱ کرتاسه
اع۲ مزوزوئیک
او برزیل
ان *Santana Formation*

سازند سان‌جوس

ی‌د شمال نیومکزیکو، و جنوب کلرادو، سنگ‌شناسی سازند بسیار متنوع است. هم در مقطع طولی و هم در مقطع عمودی. همچنین در میوسن آرژانتین نیز واقع شده است
او آرژانتین
او ائوسن زیرین
او کلرادو
او میوسن
او نیومکزیکو

ان San Jose Formation

سازند سانگرویل

ی‌د سیلورین زیرین و میانی
اع۱ سیلورین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او مین
ان Sangerville Formation

سازند ساوانا

ی‌د در گروه کربس، غرب کانزاس و شرق و جنوب اوکلاهما
اع۱ دسموینزین
اع۲ پنسیلوانین میانی
اع۳ پنسیلوانین
او آرکانزاس
او اوکلاهما
او گروه کربس
او ماسه‌سنگ اسپیرو
ان Savanna Formation

سازند سبوموک

ی‌د دونین زیرین ماین
اع۱ دونین زیرین
اع۲ دونین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او مین
ان Seboomook Formation

سازند سرا گرال

ی‌د مزوزوئیک برزیل
اع۱ مزوزوئیک
او برزیل
او پاراگوئه
او ژوراسیک
او سائوپائولو برزیل
او کرتاسه
ان Serra Geral Formation

سازند سربریانکا

ی‌د تریاس میانی و زیرین جنوب شرق و شرق اوکراین و ناحیه مشترک در فدراسیون روسیه
اع۱ تریاس زیرین
اع۲ تریاس
اع۳ مزوزوئیک
او اوکراین
او تریاس میانی
او فدراسیون روسیه
ان Serebryanka Formation

سازند سسپه

ی‌د ائوسن بالایی و الیگوسن جنوب کالیفرنیا
اع۱ پالئوژن
اع۲ ترشیری
اع۳ سنوزوئیک
او ائوسن فوقانی
او الیگوسن
او کالیفرنیا
ان Sespe Formation

سازند سماتا

ی‌د پلیستوسن ژاپن
اع۱ پلئیستوسن
اع۲ کواترنری
اع۳ سنوزوئیک
او ژاپن
ان Semata Formation

سازند سمینول

ی‌د در گروه اسکیاتوک، شمال شرق، مرکز و مرکز جنوب اوکلاهما
اع۱ مینسورین
اع۲ پنسیلوانین فوقانی
اع۳ پنسیلوانین
او اوکلاهما
ان Seminole Formation

سازند سن آندریاس

ی‌د پرمین در گروه مانزانو حوضه پرمین در مرکز و جنوب شرق نیومکزیکو و تگزاس غربی
او آرژانتین
او پرمین
او تگزاس
او گوادالوپین
او لئوناردین
او مکزیک
او نیومکزیکو
ان San Andres Formation

سازند سن رجیس

ی‌د در گروه راوالی سرگروه بلت، شمال شرق ایداهو، شمال غرب مونتانا و واشنگتن
اع۱ میان‌پروتروزوئیک
اع۲ پروتروزوئیک(دوران)
اع۳ پرکامبرین فوقانی
او ایداهو
او سرگروه بلت
او گروه راوالی
او مونتانا
او واشنگتن
ان Saint Regis Formation

سازند سنت ماری

ی‌د در گروه چساپیک، میوسن میانی و بالایی دلاور، شرق مریلند و شرق ویرجینیا
اع۱ میوسن
اع۲ نئوژن
اع۳ ترشیری
او دلاور
او گروه چساپیک
او مریلند
او ویرجینیا
ان Saint Marys Formation

سازند سندیا

ی‌د پنسیلوانین، در گروه ماگدالنا شمال مرکز نیومکزیکو و جنوب کلرادو، ضمناً در پرو
او پرو
او پنسیلوانین
او کلرادو
او گروه ماگدالنا
او نیومکزیکو
ان Sandia Formation

سازند سواوک

ی‌د مرکز و شمال مرکز واشنگتن
اع۱ ائوسن
اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
او واشنگتن
ان Swauk Formation

سازند سوباتو

ی‌د شمال هند
اع۱ ائوسن

اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
او جامو و کشمیر
او هندوستان
او هیماکال پرادش هند
ان *Subathu Formation*

سازند سوپای

اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او آریزونا
او پرمین
او پنسیلوانین
او عضو ماسه‌سنگی اسپلاتاد
او کالیفرنیا
او نوادا
او نیومکزیکو
او یوتا
ان *Supai Formation*

سازند سوربال

ی‌د مایستریشین و ترشیاری
اع۱ ترشیری
اع۲ سنوزوئیک
او پالئوسن
او جزیره راس جیمز
او جزیره سیمور
او قاره جنوبگان
او کرتاسه
ان *Sobral Formation*

سازند سورن

ی‌د شرق مریلند و دلاور
او ائوسن
او ایالات متحده
او دلاور
او کرتاسه فوقانی
او مرز کرتاسه-ترشیری
او مریلند
ان *Severn Formation*

سازند سوکومان

ی‌د دز گروه کنوب لیک
اع۱ پرکامبرین
او کانادا
او لابرادور
ان *Sokoman Formation*

سازند سون ریورز

ی‌د جنوب شرق نیومکزیکو و غرب تگزاس
اع۱ گوادالوپین
اع۲ پرمین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او تگزاس
او نیومکزیکو
ان *Seven Rivers Formation*

سازند سوندنس

ی‌د مرکز شمال کلرادو، مرکز جنوب مونتانا، شمال غرب نبراسکا جنوب غرب داکوتای جنوبی و جنوب غرب ویومینگ.
اع۱ ژوراسیک فوقانی
اع۲ ژوراسیک
اع۳ مزوزوئیک
او داکوتای جنوبی
او کلرادو
او مونتانا
او نبراسکا
او ویومینگ
ان *Sundance Formation*

سازند سوئیفت

ی‌د در گروه الیس شمال مرکز مونتانا، جنوب داکوتای جنوبی، داکوتای شمالی و شرق ویومینگ.
اع۱ ژوراسیک فوقانی
اع۲ ژوراسیک
اع۳ مزوزوئیک
او داکوتای جنوبی
او داکوتای شمالی
او مونتانا
او ویومینگ
ان *Swift Formation*

سازند سیترونل

ی‌د بعنوان هم ارز (معادل) سازند ویلیز تگزاس و لوئیزیانا تشخیص داده شده است. از غرب فلوریدا و جنوب جورجیا تا شرق درون رفتگی تگزاس ادامه دارد.
اع۱ پلیوسن
اع۲ نئوژن
اع۳ ترشیری
او آلاباما
او تگزاس
او جورجیا
او فلوریدا
او لوئیزیانا
او می‌سی‌سی‌پی
ان *Citronelle Formation*

سازند سیزکوئوک

ی‌د میوسن بالایی تا پلیوسن، جنوب کالیفرنیا
اع۱ نئوژن
اع۲ ترشیری
اع۳ سنوزوئیک
او پلیوسن
او کالیفرنیا
او میوسن فوقانی
ان *Sisquoc Formation*

سازند سیگنال هیل

اع۱ هورونین
اع۲ پروتروزوئیک(دوران)
اع۳ پرکامبرین فوقانی
او جزیره نیوفوندلند
او کانادا
ان *Signal Hill Formation*

سازند سیلوانیا

ی‌د جنوب شرق میشیگان، شمال غرب اوهیو و اونتاریو
اع۱ دونین میانی
اع۲ دونین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او اونتاریو
او اوهیو
او میشیگان
ان *Sylvania Formation*

سازند سینجار

ی‌د پالئوسن-ائوسن زیرین
اع۱ پالئوژن
اع۲ ترشیری
اع۳ سنوزوئیک
او ائوسن زیرین
او پالئوسن
او خاورمیانه
او عراق
ان *Sinjar Formation*

سازند شاکوپی

ی‌د در گروه پریری دوچاین شمال ایلینویز، آیوا، جنوب مینسوتا و جنوب ویسکونزین
اع۱ اردوویسین زیرین
اع۲ اردوویسین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او آیوا
او ایلینویز
او گروه پریری دوچین
او مینسوتا
او ویسکونزین
ان *Shakopee Formation*

سازند شاوانگونک

ی‌د اردوویسین بالایی تا سیلورین میانی، جنوب شرق نیویورک، شمال نیوجرسی و شمال پنسیلوانیا
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او اردوویسین
او پنسیلوانیا
او سیلورین
او نیو جرسی
او نیویورک
ان *Shawangunk Formation*

سازند شائوناون

ی‌د زیر زمینی
اع۱ ژوراسیک
اع۲ مزوزوئیک
او ساسکاچوان
او کانادا
ان *Shaunavon Formation*

سازند شدولیک

ی‌د جنوب اونتاریو
اع۱ کامبرین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او اونتاریو
ان *Shadow Lake Formation*

سازند شنکتادی

ی‌د شرق مرکز نیویورک
اع۱ اردوویسین میانی
اع۲ اردوویسین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او نیویورک
ان *Schenectady Formation*

سازند شوبلیک

اع۱ تریاس
اع۲ مزوزوئیک
او آلاسکا
ان *Shublik Formation*

سازند شولر

اع۱ ژوراسیک فوقانی
اع۲ ژوراسیک
اع۳ مزوزوئیک
او آرکانزاس
او تگزاس
او گروه دره کتان
او لوئیزیانا
ان *Schuler Formation*

سازند شونگورا

ی‌د در گروه اومو
اع۱ سنوزوئیک
او اتیوپی
او پلئیستوسن
او پلیوسن
او تانزانیا
او کنیا
او گروه اومو
ان *Shungura Formation*

سازند شهر سدار

اع۱ دونین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او میسوری
ان *Cedar City Formation*

سازند شی پرد

ی‌د در گروه میسولا از سرگروه بلت، شمال غرب مونتانا
اع۱ میان‌پروتروزوئیک
اع۲ پروتروزوئیک(دوران)
اع۳ پرکامبرین فوقانی
او سرگروه بلت
او گروه میسولا
او مونتانا
ان *Shepard Formation*

سازند شیرانیش

ی‌د کرتاسه عراق
اع۱ کرتاسه
اع۲ مزوزوئیک
او عراق
ان *Shiranish Formation*

سازند شیکا ساوای

ی‌د در گروه سنگ آهک کریک در جنوب شرق می سی‌سی پی
اع۱ الیگوسن فوقانی
اع۲ الیگوسن
اع۳ پالئوژن
او می‌سی‌سی‌پی
ان *Chickasawhay Formation*

سازند عرب

اع۱ ژوراسیک فوقانی
اع۲ ژوراسیک
اع۳ مزوزوئیک
او امارات عربی متحده
او عربستان سعودی
ان *Arab Formation*

سازند فاکس‌هیلز

اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او داکوتای جنوبی
او داکوتای شمالی
او سازند ادمونتون
او کلرادو
او گروه مونتانا
او مونتانا
او ویومینگ
ان *Fox Hills Formation*

سازند فال ریور

ی‌د در گروه اینیان کارا، غرب داکوتای جنوبی و شمال شرق ویومینگ.
اع۱ کرتاسه زیرین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او داکوتای جنوبی
او گروه اینیان کارا
او ویومینگ
ان *Fall River Formation*

سازند فایت ویل

ی‌د شمال آرکانزاس، جنوب میسوری، و شمال شرق، مرکز و شرق اوکلاهما.
اع۱ می‌سی‌سی‌پین فوقانی
اع۲ می‌سی‌سی‌پین
اع۳ کربونیفر
او آرکانزاس
او اوکلاهما
او میسوری
ان *Fayetteville Formation*

سازند فرانکونیا

ی‌د شمال ایلینویز، جنوب شرق مینسوتا و جنوب غرب ویسکونزین.
اع۱ کامبرین فوقانی
اع۲ کامبرین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او ایلینویز
او مینسوتا
او ویسکونزین
ان *Franconia Formation*

سازند فرایتس

اع۱ میوسن
اع۲ نئوژن
اع۳ ترشیری
او ونزوئلا
ان *Freites Formation*

سازند فرمو

اع۱ تریاس
اع۲ مزوزوئیک
او رشته ملکه ماد
او سپریخی راس
او قاره جنوبگان
او وابسته راس
او یخچال بیردمور
ان *Fremouw Formation*

سازند فرنویل

ی‌د شمال آرکانزاس، جنوب غرب ایلینویز، جنوب شرق میسوری، وغرب تنسی، شمال غرب آلاباما، مرکز شرق و شمال شرق اوکلاهما
اع۱ اردویسین فوقانی
اع۲ اردوویسین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او آرکانزاس
او آلاباما
او اوکلاهما
او ایلینویز
او تنسی
او گروه ریچموند
او میسوری
ان *Fernvale Formation*

سازند فرنی

ی‌د رشته‌کوه راکی جنوب غرب آلبرتا، جنوب شرق بریتیش کلمبیا و شمال غرب مونتانا.
اع۱ ژوراسیک
اع۲ مزوزوئیک
او آلبرتا
او بریتیش کلمبیا
او مونتانا
ان *Fernie Formation*

سازند فروتلند

ی‌د شمال نیومکزیکو، جنوب غرب کلرادو.
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او کلرادو
او نیومکزیکو
ان *Fruitland Formation*

سازند فرونتیر

ی‌د در گروه کلرادو جنوب مونتانا، و غرب ویومینگ، کلرادو، ایداهو و یوتا.
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او ایداهو
او شیل مانکوس
او عضو وال کریک
او کلرادو
او گروه کلرادو
او مونتانا
او ویومینگ
او یوتا
ان *Frontier Formation*

سازند فری‌پورت

ی‌د در گروه آلگنی
اع۱ پنسیلوانین
اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او پنسیلوانیا
او گروه آلگنی
ان *Freeport Formation*

سازند فریو

اع۱ الیگوسن
اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
او تگزاس
او لوئیزیانا
ان *Frio Formation*

سازند فسفریا

اع۱ پرمین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او ایداهو
او عضو قله مید
او مونتانا
او ویومینگ
او یوتا
ان *Phosphoria Formation*

سازند فلات هورن

ی‌د جنوب ناحیه مکنزی.
اع۱ ژیوتین
اع۲ دونین میانی
اع۳ دونین
او سرزمینهای شمال غربی
او ناحیه مکنزی سرزمینهای شمال غربی
ان *Horn Plateau Formation*

سازند فلاژستاو

ی‌د ائوسن و پالئوسن، مرکز یوتاشرقی.
اع۱ پالئوژن
اع۲ ترشیری
اع۳ سنوزوئیک
او ائوسن
او پالئوسن
او یوتا
ان *Flagstaff Formation*

سازند فلتویل

ی‌د در گروه نوارک، شمال شرق نیوجرسی.
اع۱ ژوراسیک زیرین
اع۲ ژوراسیک
اع۳ مزوزوئیک
او سرگروه نیوارک
او نیو جرسی
ان *Feltville Formation*

سازند فلمینگ

ی‌د در گروه گراندگولف،شرق تگزاس و غرب لوئیزیانا.
اع۱ میوسن
اع۲ نئوژن
اع۳ ترشیری
او تگزاس
او لوئیزیانا
ان *Fleming Formation*

سازند فوربس

ی‌د شمال کالیفرنیا.
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او کالیفرنیا
ان *Forbes Formation*

سازند فورت پاین

ی‌د شمال و شرق آلاباما، شمال غرب جورجیا، کنتاکی، شمال شرق می‌سی‌سی‌پی و تنسی.
اع۱ می‌سی‌سی‌پین زیرین
اع۲ می‌سی‌سی‌پین
اع۳ کربونیفر
او آلاباما
او تنسی
او جورجیا
او کنتاکی
او می‌سی‌سی‌پی
ان *Fort Payne Formation*

سازند فورت یونیون

ی‌د شمال غرب کلرادو، مونتانا، داکوتای شمالی، شمال غرب داکوتای جنوبی و ویومینگ.
او پالئوسن
او داکوتای جنوبی
او داکوتای شمالی
او سازند بولیون کریک
او عضو لبو
او عضو لودلوو
او کرتاسه فوقانی
او کلرادو
او مرز کرتاسه-ترشیری
او مونتانا
او ویومینگ
ان *Fort Union formation*

سازند فونتین

ی‌د پنسیلاونین و پرمین، شرق کلرادو و جنوب شرق ویومینگ.
اع۱ پالئوزوئیک فوقانی
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او پرمین
او پنسیلوانین
او کلرادو
او ویومینگ
ان *Fountain Formation*

سازند فیرویو

ی‌د در گروه میسوئیل، جنوب شرق ایندیانا، شمال مرکز کنتاکی و جنوب غرب اوهیو.
اع۱ اردویسین فوقانی
اع۲ اردوویسین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او اوهیو
او ایندیانا
او کنتاکی
ان *Fairview Formation*

سازند فیست بروک

ی‌د دونین، دماغهٔ جزیره برتون، شمال نووااسکوتیا.
اع۱ دونین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او دونین فوقانی
او دونین میانی
ان *Fisset Brook Formation*

سازند فیلمور

ی‌د شرق نوادا و غرب مرکز یوتا
اع۱ اردوویسین زیرین
اع۲ اردوویسین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او گروه پوگونیپ
او نوادا
او یوتا
ان *Fillmore Formation*

سازند قله الماس

ی‌د شرق کالیفرنیا، شمال نوادا و شمال یوتا.
اع۱ کربونیفر
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او کالیفرنیا
او نوادا
او یوتا
ان *Diamond Peak Formation*

سازند قله تراویس

ی‌د درگروه ترینیتی، جنوب و شرق تگزاس
اع۱ کرتاسه زیرین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
اع۱ کومانچین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او تگزاس
او گروه ترینیتی
ان *Travis Peak Formation*

سازند قله سوان

ی‌د جنوب شرقی ایداهو و شمال شرق یوتا.
اع۱ اردوویسین میانی
اع۲ اردوویسین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او ایداهو
او یوتا
ان *Swan Peak Formation*

سازند قله کینگستون

ی‌د جنوب کالیفرنیا.
اع۱ پرکامبرین
او کالیفرنیا
ان *Kingston Peak Formation*

سازند کابانیس
ی‌د در گروه کروکی، جنوب شرق کانزاس، غرب میسوری مرکز و شمال شرق اوکلاهما
اع۱ دسموینزین
اع۲ پنسیلوانین میانی
اع۳ پنسیلوانین
او اوکلاهما
او کانزاس
او گروه چروکی
او میسوری
ان *Cabaniss Formation*

سازند کابو
ی‌د مرکز جاوا
اع۱ کواترنری
اع۲ سنوزوئیک
او اندونزی
او جاوا
ان *Kabuh Formation*

سازند کاپیتان
ی‌د جنوب شرق نیومکزیکو غرب تگزاس
اع۱ گوادالوپین
اع۲ پرمین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او تگزاس
او نیومکزیکو
ان *Capitan Formation*

سازند کاپیسترانو
ی‌د میوسن بالایی و پلیوسن زیرین
اع۱ نئوژن
اع۲ ترشیری
اع۳ سنوزوئیک
او پلیوسن زیرین
او کالیفرنیا
او میوسن فوقانی
ان *Capistrano Formation*

سازند کاتاهولا
ی‌د لوئیزیانا، می سی سی پی، جنوب آلاباما و شرق تگزاس
اع۱ ترشیری
اع۲ سنوزوئیک
او آلاباما
او الیگوسن
او تگزاس
او لوئیزیانا
او می‌سی‌سی‌پی
او میوسن
ان *Catahoula Formation*

سازند کاتلر
ی‌د شمال شرق آریزونا، جنوب غرب کلرادو، شمال غرب نیومکزیکوو جنوب شرق یوتا
اع۱ پرمین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او آریزونا
او کلرادو
او نیومکزیکو
او یوتا
ان *Cutler Formation*

سازند کاتوچ
ی‌د غرب نیوفوندلند
اع۱ اردوویسین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او جزیره نیوفوندلند
ان *Catoche Formation*

سازند کاتوکتین
ی‌د غرب مریلند، شمال ویرجینیا و شمال شرق ویرجینیای غربی
اع۱ پرکامبرین
او مریلند
او ویرجینیا
او ویرجینیای غربی
ان *Catoctin Formation*

سازند کادبی
ی‌د شرق انگلستان
اع۱ پرمین فوقانی
اع۲ پرمین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او انگلستان
او بریتانیای کبیر
ان *Cadeby Formation*

سازند کادومین
ی‌د جنوب غرب آلبرتا و شرق بریتیش کلمبیا
اع۱ کرتاسه زیرین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او آلبرتا
او بریتیش کلمبیا
ان *Cadomin Formation*

سازند کارارا
ی‌د کامبرین زیرین تا میانی، کالیفرنیا و جنوب نوادا
اع۱ کامبرین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او کالیفرنیا
او نوادا
ان *Carrara Formation*

سازند کاردیوم
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او آلبرتا
او بریتیش کلمبیا
ان *Cardium Formation*

سازند کارمل
ی‌د ژوراسیک میانی و بالایی، در گروه سن رافائل، یوتا، شمال شرق آریزونا، غرب کلرادو و شمال غرب نیومکزیکو
اع۱ ژوراسیک
اع۲ مزوزوئیک
او آریزونا
او کلرادو
او گروه سان رافائل
او نیومکزیکو
او یوتا
ان *Carmel Formation*

سازند کاسپر
ی‌د پنسیلوانین و پرمین، جنوب شرق ویومینگ
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او پرمین
او پنسیلوانین
او ویومینگ
ان *Casper Formation*

سازند کاستایک

ی‌د جنوب کالیفرنیا
اع۱ میوسن فوقانی
اع۲ میوسن
اع۳ نئوژن
او کالیفرنیا
ان *Castaic Formation*

سازند کاستایل

ی‌د جنوب شرق نیومکزیکو و غرب تگزاس
اع۱ پرمین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او تگزاس
او نیومکزیکو
ان *Castile Formation*

سازند کاسیویل

ی‌د در گروه مک کورسیک. جنوب شرق ایلینویز و غرب کنتاکی
اع۱ پنسیلوانین زیرین
اع۲ پنسیلوانین
اع۳ کربونیفر
او ایلینویز
او کنتاکی
ان *Caseyville Formation*

سازند کالاوراس

ی‌د شمال کالیفرنیا
اع۱ پالئوزوئیک فوقانی
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او پرمین
او کالیفرنیا
ان *Calaveras Formation*

سازند کالورت

ی‌د در گروه چساپیک. دردلاور. شرق مریلند و ویرجینیا
اع۱ میوسن میانی
اع۲ میوسن
اع۳ نئوژن
او دلاور
او گروه چساپیک
او مریلند
او ویرجینیا
ان *Calvert Formation*

سازند کالورت بلوف

ی‌د در گروه ویلکولکس. تگزاس
اع۱ ائوسن زیرین
اع۲ ائوسن
اع۳ پالئوژن
او تگزاس
او گروه ویلکاکس
ان *Calvert Bluff Formation*

سازند کالیبنگ

ی‌د مرکز جاوا
اع۱ کواترنری
اع۲ سنوزوئیک
او اندونزی
او جاوا
ان *Kalibeng Formation*

سازند کامتی

ی‌د پرمین.
اع۱ پرمین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او اوریسا هند
او ماهاراشترا هند
او هندوستان
ان *Kamthi Formation*

سازند کانارس

ی‌د تریاس آرژانتین
اع۱ تریاس
اع۲ مزوزوئیک
او آرژانتین
او لاریوجا آرژانتین
ان *Chanares Formation*

سازند کاناوا

ی‌د پنسیلوانین میانی.
اع۱ پنسیلوانین میانی
اع۲ پنسیلوانین
اع۳ کربونیفر
او کنتاکی
او ویرجینیا
او ویرجینیای غربی
ان *Kanawha Formation*

سازند کانگوک

اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او جزیره آکسل هیبرگ
او سرزمینهای شمال غربی
او کانادا
ان *Kanguk Formation*

سازند کایباب

ی‌د شمال آریزونا، جنوب شرق کالیفرنیا، جنوب شرق نواداو غرب یوتاه.
اع۱ پرمین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او آریزونا
او کالیفرنیا
او نوادا
او یوتا
ان *Kaibab Formation*

سازند کاینتا

ی‌د در گروه گلن کانیون. تریاس بالایی.
اع۱ تریاس فوقانی
اع۲ تریاس
اع۳ مزوزوئیک
او آریزونا
او کلرادو
او گروه دره گلن
او یوتا
ان *Kayenta Formation*

سازند کتسکیل

ی‌د دونین میانی تا می‌سی سی پین زیرین. در گروه ساسکوهانا.
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او پنسیلوانیا
او دونین
او مریلند
او می‌سی‌سی‌پین زیرین
او نیویورک
او ویرجینیا
ان *Catskill Formation*

سازند کربوندیل

ی‌د در گروه کوانی. ایلینویز و غرب کنتاکی
اع۱ پنسیلوانین میانی
اع۲ پنسیلوانین
اع۳ کربونیفر
او ایلینویز

او بخش زغالسنگی اسپرینگفیلد
او عضو زغالسنگی هرین
او کنتاکی
او گروه کوانی
ان *Carbondale Formation*

سازند کرسنت
ی‌د شمال غرب واشنگتن
اع۱ ائوسن
اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
او واشنگتن
ان *Crescent Formation*

سازند کرول
ی‌د هیمالایا هند
او پرمین
او پروتروزوئیک(دوران)
او کامبرین
او کربونیفر
او هندوستان
او هیمالایا
ان *Krol Formation*

سازند کریستال ریور
ی‌د در گروه اوکالا. شمال و غرب فلوریدا
اع۱ ائوسن
اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
او فلوریدا
او گروه اکالا
ان *Crystal River Formation*

سازند کریستوفر
ی‌د جزیره الف رینگنز در ناحیه فرانکلین
اع۱ کرتاسه زیرین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او سرزمینهای شمال غربی
او کانادا
ان *Christopher Formation*

سازند کشیده بلک واتر
ی‌د پلیستوسن یا هولوسن. در تگزاس و نیو مکزیکو
اع۱ کواترنری
اع۲ سنوزوئیک
او پلئیستوسن
او تگزاس
او نیومکزیکو
او هولوسن
ان *Blackwater Draw Formation*

سازند کلارنو
ی‌د به ۴ بخش تقسیم شده است. شمال مرکز اورگان
اع۱ ائوسن
اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
او اورگان
ان *Clarno Formation*

سازند کلارون
ی‌د جنوب غرب یوتا و نواحی پیرامون
اع۱ پالئوژن
اع۲ ترشیری
اع۳ سنوزوئیک
او آریزونا
او ائوسن
او الیگوسن
او پالئوسن
او یوتا
ان *Claron Formation*

سازند کلاورلی
ی‌د کرتاسه زیرین. کلرادو، مونتانا، یوتا و ویومینگ
اع۱ کرتاسه زیرین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او کلرادو
او مونتانا
او ویومینگ
او یوتا
ان *Cloverly Formation*

سازند کلمسفرد
ی‌د در حوضه رسوبی بیابری واقع شده است.
اع۱ پرکامبرین
او اونتاریو
ان *Chelmsford Formation*

سازند کلوریدورم
ی‌د شبه جزیره گاسپا. کانادا
اع۱ اردوویسین میانی
اع۲ اردوویسین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او کانادا
ان *Cloridorme Formation*

سازند کلوگ
ی‌د شمال مرکز ماساچوست، غرب نیوهمپشایر و جنوب شرق ورمونت.
اع۱ سیلورین زیرین
اع۲ سیلورین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او ماساچوست
او نیو همپشایر
او ورمونت
ان *Clough Formation*

سازند کلیتون
ی‌د در گروه میدوی واقع گردیده است. جنوب آلاباما. جنوب غرب جورجیا، شمال شرق می سی سی پی، جنوب میسوری و جنوب تنسی
اع۱ پالئوسن
اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
او آلاباما
او تنسی
او جورجیا
او گروه میدوی
او میسوری
او می‌سی‌سی‌پی
ان *Clayton Formation*

سازند کلیرواتر
ی‌د در گروه مانویل
اع۱ کرتاسه زیرین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او آلبرتا
او گروه مانویل
او ماسه‌سنگ نفت دار آتاباسکا
ان *Clearwater Formation*

سازند کلیزفری
ی‌د اردوویسین میانی و بالایی

اع۱ دونین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او اوهیو
او کنتاکی
ان *Clays Ferry Formation*

سازند کوانتو
ی‌د حوضه سونگلیائو شمال شرقی چین
اع۱ کرتاسه
اع۲ مزوزوئیک
او چین(کشور)
او حوضه سونگلیائو
ان *Quantou Formation*

سازند کوبی فورا
ی‌د پلیوسن و پلیئیستوسن اتیوپی و کنیا.
اع۱ سنوزوئیک
او اتیوپی
او پلئیستوسن
او پلیوسن
او تانزانیا
او کنیا
ان *Koobi Fora Formation*

سازند کوپه
ی‌د اردوویسین بالایی. ایالات متحده.
اع۱ اردویسین فوقانی
اع۲ اردوویسین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او اوهیو
او ایندیانا
او کنتاکی
ان *Kope Formation*

سازند کوپیدو
ی‌د شمال مکزیک و جنوب تگزاس
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او تگزاس
او مکزیک
ان *Cupido Formation*

سازند کوتنای
ی‌د جنوب غرب آلبرتا، جنوب شرق بریتیش کلمبیا و مونتانا.
اع۱ کرتاسه زیرین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او آلبرتا
او بریتیش کلمبیا
او سازند کوهستان میست
او مونتانا
ان *Kootenay Formation*

سازند کودیاک
ی‌د جزیره کودیاک، آلاسکا.
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او آلاسکا
او جزیره کودیاک
ان *Kodiak Formation*

سازند کورنوسکایا
ی‌د ناحیه دنیپر-دونتس. روسیه.
او اوکراین
او پرمین
او تریاس
او فدراسیون روسیه
او مرز پرمین-تریاس
ان *Korenevskaya Formation*

سازند کوزی دل
ی‌د جنوب غرب کالیفرنیا
اع۱ ائوسن
اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
او ائوسن فوقانی
او ائوسن میانی
او سازند تجون
او کالیفرنیا
ان *Cozy Dell Formation*

سازند کوکر
ی‌د غرب آلاباما و شرق می سی سی پی.
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او آلاباما
او می‌سی‌سی‌پی
ان *Coker Formation*

سازند کوکفیلد
ی‌د در گروه کلایبورن. می سی سی پی، شمال غرب لوئیزیانا و شرق تگزاس.
اع۱ ائوسن میانی
اع۲ ائوسن
اع۳ پالئوژن
او تگزاس
او گروه کلیبورن
او لوئیزیانا
او می‌سی‌سی‌پی
ان *Cockfield Formation*

سازند کولتون
ی‌د مرکز یوتا.
اع۱ ائوسن
اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
او یوتا
ان *Colton Formation*

سازند کولیتز
ی‌د جنوب غرب واشنگتن و شمال غرب اورگان
اع۱ ائوسن فوقانی
اع۲ ائوسن
اع۳ پالئوژن
او اورگان
او واشنگتن
ان *Cowlitz Formation*

سازند کومبولجی
ی‌د پروتروزوئیک استرالیا.
اع۱ پروتروزوئیک(دوران)
اع۲ پرکامبرین فوقانی
اع۳ پرکامبرین
او استرالیا
ان *Kombolgie Formation*

سازند کونوکوچیگو
ی‌د غرب مریلند، جنوب مرکز پنسیلوانیا، تنسی، شمال غرب ویرجینیا و ویرجینیای غربی.
اع۱ کامبرین فوقانی
اع۲ کامبرین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)

او پنسیلوانیا
او تنسی
او گروه ناکس
او مریلند
او ویرجینیا
او ویرجینیای غربی
ان *Conococheague Formation*

سازند کوه پراید

ی‌د حوضه وریور، شمال آلاباما و شمال شرق می‌سی‌سی‌پی
اع۱ می‌سی‌سی‌پین فوقانی
اع۲ می‌سی‌سی‌پین
اع۳ کربونیفر
او آلاباما
او می‌سی‌سی‌پی
ان *Pride Mountain Formation*

سازند کوه سدار

ی‌د شمال غرب کلرادو و مرکز یوتا
اع۱ کرتاسه زیرین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او کلرادو
او یوتا
ان *Cedar Mountain Formation*

سازند کوه سرخ

او آلاباما
او ترشیری
او جورجیا
او سیلورین
او کوئینزلند استرالیا
ان *Red Mountain Formation*

سازند کوه شیلد

اع۱ میان‌پروتروزوئیک
اع۲ پروتروزوئیک(دوران)
اع۳ پرکامبرین فوقانی
او ایداهو
او سرگروه بلت
او گروه میسولا
او مونتانا
ان *Mount Shields Formation*

سازند کوه کاریزو

ی‌د غرب تگزاس
اع۱ پرکامبرین
او تگزاس
ان *Carrizo Mountain Formation*

سازند کوه کوک

ی‌د در گروه کلاییوم، شمال غرب لوئیزیانا، جنوب و شرق تگزاس
اع۱ ائوسن میانی
اع۲ ائوسن
اع۳ پالئوژن
او تگزاس
او گروه کلیبورن
او لوئیزیانا
ان *Cook Mountain Formation*

سازند کوه گیل

ی‌د شرق ورمونت،غرب نیوهمپشایر
اع۱ دونین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او نیو همپشایر
او ورمونت
ان *Gile Mountain Formation*

سازند کوه وود

ی‌د تهشته‌های خرده سنگی (گراولی) رودخانه‌ای، درجنوب ساسکاچوان
اع۱ میوسن
اع۲ نئوژن
اع۳ ترشیری
او ساسکاچوان
ان *Wood Mountain Formation*

سازند کوهستان میست

اع۱ مزوزوئیک
او آلبرتا
او بریتیش کلمبیا
او ژوراسیک
او سازند کوتنای
او کرتاسه
ان *Mist Mountain Formation*

سازند کوهنزی

اع۱ نئوژن
اع۲ ترشیری
اع۳ سنوزوئیک
او پلیوسن
او پنسیلوانیا
او دلاور
او مریلند
او میوسن
او نیو جرسی
ان *Cohansey Formation*

سازند کویاهوگا

ی‌د می‌سی سی پین زیرین اوهیو و غرب پنسیلوانیا، نیویورک
اع۱ می‌سی‌سی‌پین زیرین
اع۲ می‌سی‌سی‌پین
اع۳ کربونیفر
او اوهیو
او پنسیلوانیا
او نیویورک
ان *Cuyahoga Formation*

سازند کویمنز

ی‌د شرق نیویورک، شرق پنسیلوانیا، غرب ویرجینیا، شمال ویرجینیای غربی و نیوجرسی
اع۱ دونین زیرین
اع۲ دونین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او پنسیلوانیا
او مریلند
او نیویورک
او ویرجینیا
او ویرجینیای غربی
ان *Coeymans Formation*

سازند کوئین

ی‌د جنوب شرقی نیومکزیکو و غرب تگزاس
اع۱ گوادالوپین
اع۲ پرمین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او تگزاس
او نیومکزیکو

ان *Queen Formation*

سازند کوئین سیتی

ی‌د در گروه کلایبورن، شمال غرب لوئیزیانا و شرق تگزاس
اع۱ ائوسن میانی
اع۲ ائوسن
اع۳ پالئوژن
او تگزاس
او گروه کلیبورن
او لوئیزیانا
ان *Queen City Formation*

سازند کهیل

ی‌د پروتروزوئیک استرالیا
اع۱ پروتروزوئیک(دوران)
اع۲ پرکامبرین فوقانی
اع۳ پرکامبرین
او استرالیا
ان *Cahill Formation*

سازند کیپ الیزابت

ی‌د در گروه خلیج کاسکو، جنوب غرب ماین
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او گروه خلیج کاسکو
او مین
ان *Cape Elizabeth Formation*

سازند کیتانینگ

ی‌د در گروه آلگنی.
اع۱ پنسیلوانین
اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او اوهیو
او ایندیانا
او پنسیلوانیا
او کنتاکی
او گروه آلگنی
او مریلند
او ویرجینیای غربی
ان *Kittanning Formation*

سازند کیتری

ی‌د اردوویسین و سیلورین، در گروه مریماک، جنوب غرب ماین و جنوب شرق نیوهمپشایر.
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او اردوویسین
او سیلورین
او گروه مریمک
او مین
او نیو همپشایر
ان *Kittery Formation*

سازند کیرکوود

ی‌د آریکارین و همینگفوردین، شرق نیوجرسی، ضمناً در ژوراسیک بالایی تا کرتاسه زیرین آفریقای جنوبی.
او آریکارین
او آفریقای جنوبی
او ژوراسیک فوقانی
او کرتاسه زیرین
او میوسن میانی
او نیو جرسی
او همینگفوردین
ان *Kirkwood Formation*

سازند کیگزیا

ی‌د ایالتهای فوجیان، هوبی، چیانگسو و زیجیانگ، شرق و جنوب مرکز چین
اع۱ پرمین زیرین
اع۲ پرمین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او چین(کشور)
او هوبی چین
ان *Qixia Formation*

سازند کیندبلاد

ی‌د در گروه آربیوکل، جنوب اوکلاهما.
اع۱ اردوویسین زیرین
اع۲ اردوویسین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او اوکلاهما
او گروه آربوکل
ان *Kindblade Formation*

سازند کینزرس

ی‌د مریلند، جنوب شرق پنسیلوانیا و ویرجینیا.
اع۱ کامبرین زیرین
اع۲ کامبرین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او پنسیلوانیا
او مریلند
او ویرجینیا
ان *Kinzers Formation*

سازند کینگزپورت

ی‌د گروه کنوکس، شرق تنسی و جنوب غرب ویرجینیا.
اع۱ اردوویسین زیرین
اع۲ اردوویسین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او تنسی
او گروه ناکس
او ویرجینیا
ان *Kingsport Formation*

سازند کینگزداون

ی‌د در گروه سنبورن، در جنوب غرب کانزاس.
اع۱ پلئیستوسن
اع۲ کواترنری
اع۳ سنوزوئیک
او کانزاس
ان *Kingsdown Formation*

سازند کینگشانکو

ی‌د حوضه سونگلیائو در شمال شرق چین
اع۱ کرتاسه
اع۲ مزوزوئیک
او چین(کشور)
او حوضه سونگلیائو
ان *Qingshankou Formation*

سازند کیووا

ی‌د مرکز جنوب کانزاس، شرق کلرادو و غرب اوکلاهما.
اع۱ کرتاسه زیرین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او اوکلاهما
او کانزاس
او کلرادو
ان *Kiowa Formation*

سازند گارن

ی‌د ژوراسیک میانی، در گروه فانگست.

او اطلس شمالی
او باتونین
او باجائوسین
او دریای نروژ
او ژوراسیک میانی
ان *Garn Formation*

سازند گالیس

ی‌د جنوب غرب اوزگان و شمال کالیفرنیا
اع۱ ژوراسیک فوقانی
اع۲ ژوراسیک
اع۳ مزوزوئیک
او اورگان
او کالیفرنیا
ان *Galice Formation*

سازند گتینگ

ی‌د ناحیه رود پیس، شمال شرق بریتیش کلمبیا و شمال غرب آلبرتا
اع۱ کرتاسه زیرین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او آلبرتا
او بریتیش کلمبیا
ان *Gething Formation*

سازند گذرگاه شیپ

ی‌د کرتاسه فوقانی؟ تا ائوسن، شرق مرکز نوادا
او ائوسن
او پالئوسن
او کرتاسه فوقانی
او نوادا
ان *Sheep Pass Formation*

سازند گذرگاه عقاب

ی‌د تگزاس، غرب لوئیزیانا، جنوب شرق اوکلاهما و شمال مکزیک
اع۱ گلفین
اع۲ کرتاسه فوقانی
اع۳ کرتاسه
او اوکلاهما
او تگزاس
او لوئیزیانا
او مکزیک
ان *Eagle Ford Formation*

سازند گذرگاه فری

اع۱ سنوزوئیک
او اورگان
او ایداهو
او پلئیستوسن
او پلیوسن
او ویومینگ
ان *Glenns Ferry Formation*

سازند گراسمونت

ی‌د شمال آلبرتا
اع۱ دونین فوقانی
اع۲ دونین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او آلبرتا
ان *Grosmont Formation*

سازند گری‌بورگ

ی‌د گوادالوپین، جنوب شرق نیومکزیکو، غرب تگزاس
اع۱ گوادالوپین
اع۲ پرمین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او تگزاس
او نیومکزیکو
ان *Grayburg Formation*

سازند گلاسفورد

ی‌د ویسکونزین و شمال مرکز ایلینویز
اع۱ پلئیستوسن
اع۲ کواترنری
اع۳ سنوزوئیک
او ایلینویز
او پلیستوسن فوقانی
او ویسکونزین
ان *Glasford Formation*

سازند گلن رز

ی‌د در گروه ترینیتی
اع۱ کرتاسه زیرین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
اع۱ کومانچین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او تگزاس
او گروه ترینیتی
ان *Glen Rose Formation*

سازند گواندوکول

ی‌د حوضه پاگانزو، شمال آرژانتین، کربونیفر
اع۱ پالئوزوئیک فوقانی
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او آرژانتین
او پرمین زیرین
او حوضه پاگونزو
او دونین فوقانی
او سان جوان آرژانتین
او کربونیفر
او لاریوجا آرژانتین
ان *Guandacol Formation*

سازند گوبیک

ی‌د شمال آلاسکا
اع۱ پلئیستوسن
اع۲ کواترنری
اع۳ سنوزوئیک
او آلاسکا
ان *Gubik Formation*

سازند گودال خاکستر

ی‌د در سازند اوگالالا، غرب کانزاس، غرب نبراسکا، جنوب داکوتا و جنوب شرق ویومینگ
اع۱ پلیوسن
اع۲ نئوژن
اع۳ ترشیری
او داکوتای جنوبی
او سازند اوگالالا
او کانزاس
او نبراسکا
او ویومینگ
ان *ash hollow Formation*

سازند گوساو

ی‌د کرتاسه استرالیا
اع۱ کرتاسه
اع۲ مزوزوئیک
او آلپ شرقی
او اتریش
ان *Gosau Formation*

سازند گوست راکس

ی‌د پالئوژن آلاسکا.
اع۱ پالئوژن
اع۲ ترشیری
اع۳ سنوزوئیک
او آلاسکا
ان *Ghost Rocks Formation*

سازند گوگاندا

ی‌د غرب اونتاریو.
اع۱ هورونین
اع۲ پروتروزوئیک(دوران)
اع۳ پرکامبرین فوقانی
او اونتاریو
او کانادا
ان *Gowganda Formation*

سازند گولدنویل

اع۱ کامبرین فوقانی
اع۲ کامبرین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او گروه مگوما
ان *Goldenville Formation*

سازند گولف

ی‌د میشیگان و جنوب اونتاریو.
اع۱ سیلورین میانی
اع۲ سیلورین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او اونتاریو
او میشیگان
ان *Guelph Formation*

سازند گولکوندا

ی‌د جنوب ایلینویز، شمال غرب آلاباما، شمال غرب جورجیا، جنوب ایندیانا، غرب کنتاکی، جنوب شرق میسوری، غرب تنسی.
اع۱ چسترین
اع۲ می‌سی‌سی‌پین فوقانی
اع۳ می‌سی‌سی‌پین
او آلاباما
او ایلینویز
او ایندیانا
او تنسی
او جورجیا
او عضو سنگ آهکی بیچ کریک
او کنتاکی
او میسوری
ان *Golconda Formation*

سازند گویلمت

ی‌د غرب یوتا، دونین میانی و بالایی.
اع۱ دونین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او یوتا
ان *Guilmette Formation*

سازند گیتس

ی‌د طبقات زغال‌ساز کرتاسه‌زیرین شمال غرب آلبرتا و شمال شرق بریتیش کلمبیا
او آلبرتا
او بریتیش کلمبیا
او کرتاسه زیرین
ان *Gates Formation*

سازند گیلمن

ی‌د جنوب کبک.
اع۱ آرکئن
اع۲ پرکامبرین
ان *Gilman Formation*

سازند لابورسیتا

ی‌د در گروه مگدالنا. جنوب نیومکزیکو.
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او پرمین زیرین
او پنسیلوانین فوقانی
او گروه ماگدالنا
او نیومکزیکو
ان *Laborcita Formation*

سازند لاتی

ی‌د ژوراسیک هند.
اع۱ ژوراسیک
اع۲ مزوزوئیک
او راجاستان هند
او هندوستان
ان *Lathi Formation*

سازند لاد

ی‌د جنوب کالیفرنیا. شامل بخش شیلی‌هولز و کنگلومرای بیکر.
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او شیل هولز
او کالیفرنیا
ان *Ladd Formation*

سازند لارامی

ی‌د ناحیه حوضه دنوز شرق کلرادو. ضمناً در آریزونا، شمال کلرادو، کانزاس، مونتانا، داکوتای جنوبی و ویومینگ.
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او آریزونا
او داکوتای جنوبی
او کانزاس
او کلرادو
او مونتانا
او ویومینگ
ان *Laramie Formation*

سازند لاست بورو

ی‌د دونین میانی و بالایی. جنوب کالیفرنیا.
اع۱ دونین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او کالیفرنیا
ان *Lost Burro Formation*

سازند لاکوتا

ی‌د در گروه اینیان‌کارا، مونتانا، غرب داکوتای جنوبی، شمال شرق نبراسکا و شرق ویومینگ.
اع۱ کرتاسه زیرین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او داکوتای جنوبی
او گروه اینیان کارا
او مونتانا
او نبراسکا
او ویومینگ
ان *Lakota Formation*

سازند لاکوئینتا

ی‌د ونزوئلا و جنوب مکزیک.
اع۱ ژوراسیک

اع۲ مزوزوئیک
او مکزیک
او ونزوئلا
ان *La Quinta Formation*

سازند لالونا
ی‌د شمال کلمبیا، غرب ونزوئلا
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او کلمبیا
او ونزوئلا
ان *La Luna Formation*

سازند لامستا
ی‌د جزیره سیمور، جنوبگان.
اع۱ ائوسن فوقانی
اع۲ ائوسن
اع۳ پالئوژن
او جزیره سیمور
او قاره جنوبگان
ان *La Meseta Formation*

سازند لانس
ی‌د مونتانا، غرب داکوتای شمالی و ویومینگ.
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او داکوتای جنوبی
او داکوتای شمالی
او کلرادو
او مونتانا
او ویومینگ
ان *Lance Formation*

سازند لانکارا
ی‌د آکادین زیرین، شمال غرب اسپانیا.
اع۱ آکادین
اع۲ کامبرین میانی
اع۳ کامبرین
اع۱ باراندین
اع۲ کامبرین میانی
اع۳ کامبرین
او اسپانیا
ان *Lancara Formation*

سازند لاورنس
ی‌د جنوب غرب آیوا، شرق کانزاس، شمال غرب میسوری و جنوب شرق نبراسکا.
اع۱ ویرجیلین
اع۲ پنسیلوانین فوقانی
اع۳ پنسیلوانین
او آیوا
او کانزاس
او گروه داگلاس
او میسوری
او نبراسکا
ان *Lawrence Formation*

سازند لایم کریک
ی‌د مرکز شمال آیوا.
اع۱ دونین فوقانی
اع۲ دونین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او آیوا
ان *Lime Creek Formation*

سازند لدوک
ی‌د آلبرتا و ساسکاچوان.
اع۱ فراسنین
اع۲ دونین فوقانی
اع۳ دونین
ان *Leduc Formation*

سازند للاجاس
ی‌د ائوسن زیرین و میانی، جنوب کالیفرنیا
اع۱ ائوسن
اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
او کالیفرنیا
ان *Llajas Formation*

سازند لوجپل
ی‌د در گروه مادیسون، جنوب غرب مونتانا، شمال شرق یوتا و شرق ویومینگ.
اع۱ می‌سی‌سی‌پین زیرین
اع۲ می‌سی‌سی‌پین
اع۳ کربونیفر
او گروه مادیسون
او مونتانا
او ویومینگ
او یوتا
ان *Lodgepole Formation*

سازند لودلوویل
اع۱ دونین میانی
اع۲ دونین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او گروه هامیلتون
او نیویورک
ان *Ludlowville Formation*

سازند لورین
ی‌د سر گروه هورونین از گروه کوبات.
اع۱ پروتروزوئیک(دوران)
اع۲ پرکامبرین فوقانی
اع۳ پرکامبرین
او اونتاریو
او گروه کبالت
او هورونین
ان *Lorrain Formation*

سازند لوک پورت
اع۱ نیاگاران
اع۲ سیلورین میانی
اع۳ سیلورین
او اونتاریو
او اوهیو
او پنسیلوانیا
او کنتاکی
او میشیگان
او نیویورک
او ویرجینیای غربی
ان *Lockport Formation*

سازند لوکاتونگ
ی‌د در سر گروه نیوارک، نیوجرسی، جنوب نیویورک و جنوب شرق پنسیلوانیا.
اع۱ تریاس فوقانی
اع۲ تریاس
اع۳ مزوزوئیک
او پنسیلوانیا
او سرگروه نیوارک
او نیو جرسی
او نیویورک
ان *Lockatong Formation*

سازند لوکاس

ی‌د در گروه رود دیترویت. اوهیو، جنوب شرق میشیگان و اونتاریو.
او اونتاریو
او اوهیو
او دونین میانی
او کرتاسه
او میشیگان
ان *Lucas Formation*

سازند لوکوان

ی‌د در ایالتهای هنان، شانکسی، سیچوان و یونان چین واقع شده است.
اع۱ پرکامبرین
او چین(کشور)
او سیچوان چین
او شانگزی چین(شمال چین)
او هنان چین
او یونان چین
ان *Luoquan Formation*

سازند لوکینگ گلاس

ی‌د جنوب غرب اورگان
اع۱ ائوسن
اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
او اورگان
ان *Lookingglass Formation*

سازند لوگان

ی‌د شمال شرق کنتاکی و غرب اوهیو.
اع۱ می‌سی‌سی‌پین
اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او اوهیو
او کنتاکی
ان *Logan Formation*

سازند لونینگ

ی‌د جنوب غرب نوادا. تریاس بالایی
اع۱ تریاس فوقانی
اع۲ تریاس
اع۳ مزوزوئیک
او نوادا
ان *Luning Formation*

سازند لی

ی‌د شرق کنتاکی، شرق تنسی و جنوب غرب ویرجینیا.
اع۱ پنسیلوانین زیرین
اع۲ پنسیلوانین
اع۳ کربونیفر
او تنسی
او کنتاکی
او ویرجینیا
ان *Lee Formation*

سازند لیتل فالز

ی‌د شرق مرکز و شرق نیویورک.
اع۱ کامبرین فوقانی
اع۲ کامبرین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او ماسه‌سنگ پوتسدام
او نیویورک
ان *Little Falls Formation*

سازند لیتلتون

ی‌د مرکز و جنوب نیوهمپشایر، شمال مرکز ماساچوست و جنوب شرق ورمونت.
اع۱ دونین زیرین
اع۲ دونین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او ماساچوست
او نیو همپشایر
او ورمونت
ان *Littleton Formation*

سازند لیدویل

اع۱ می‌سی‌سی‌پین
اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او کلرادو
ان *Leadville Formation*

سازند لیسبون

ی‌د در گروه کلیبورن. جورجیا، می سی سی پی و جنوب غرب آلاباما.
اع۱ ائوسن میانی
اع۲ ائوسن
اع۳ پالئوژن
او آلاباما
او جورجیا
او گروه کلیبورن
او می‌سی‌سی‌پی
ان *Lisbon Formation*

سازند لینکبورگ

ی‌د شمال کارولینای شمالی و ویرجینیا
اع۱ پروتروزوئیک فوقانی
اع۲ پروتروزوئیک(دوران)
اع۳ پرکامبرین فوقانی
او کارولینای شمالی
او ویرجینیا
ان *Lynchburg Formation*

سازند لینکلن کریک

ی‌د جنوب غرب واشنگتن.
اع۱ ترشیری
اع۲ سنوزوئیک
او ائوسن
او الیگوسن
او میوسن
او واشنگتن
ان *Lincoln Creek Formation*

سازند ماتون

ی‌د گروه مک لینزبورد.
اع۱ پنسیلوانین
اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او ایلینویز
ان *Mattoon Formation*

سازند ماتیلیجا

ی‌د در حوضه رسوبی ونتورا، جنوب غرب کالیفرنیا.
اع۱ ائوسن
اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
او سازند تجون
او کالیفرنیا
ان *Matilija Formation*

سازند مادرا

ی‌د در گروه ماگدالنا. شمال و مرکز نیومکزیکو و جنوب کلرادو.
اع۱ پنسیلوانین
اع۲ کربونیفر

اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او سازند ویلد کاو
او کلرادو
او گروه ماگدالنا
او نیومکزیکو
ان *Madera Formation*

سازند مادرید

ی‌د سیلوزین کانکتیکوت، مین، ماساچوست و نیوهمپشایر. همچنین نام سازندی در مکزیک.
او سیلورین
او کانکتیکوت
او ماساچوست
او مکزیک
او مین
او نیو همپشایر
ان *Madrid Formation*

سازند ماراویلاس

ی‌د اردوویسین بالایی غرب تگزاس. ضمناً یک سازند کرتاسه بالایی در پورتوریکو.
او اردویسین فوقانی
او تگزاس
او کرتاسه فوقانی
ان *Maravillas Formation*

سازند مارتین

ی‌د این واژه برای سازند دونین مرکز و شرق آریزونا، کالیفرنیا و سونورا مکزیکو استفاده می شود.
اع۱ دونین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او آریزونا
او دونین فوقانی
او دونین میانی
ان *Martin Formation*

سازند مارتینسبورگ

ی‌د اردوویسین میانی و بالایی. مریلند، نیوجرسی، جنوب شرق پنسیلوانیا، تنسی، غرب ویرجینیا و ویرجینیای غربی.
اع۱ اردوویسین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او پنسیلوانیا
او مریلند
او نیو جرسی
او ویرجینیا
او ویرجینیای غربی
ان *Martinsburg Formation*

سازند مارجوم

ی‌د غرب یوتا. کامبرین میانی
اع۱ کامبرین میانی
اع۲ کامبرین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او یوتا
ان *Marjum Formation*

سازند ماردین

ی‌د کرتاسه تا پالئوسن. شامل شیست رسی و ماسه‌سنگ مارنی در ماردین جنوب شرق آناتولی ترکیه.
او پالئوسن
او ترکیه
او کرتاسه
او مرز کرتاسه-ترشیری
ان *Mardin Formation*

سازند مارشال تاون

ی‌د در گروه ماتاوان.
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او دلاور
او نیو جرسی
ان *Marshalltown Formation*

سازند مارون

ی‌د غرب مرکز کلرادو.
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او پرمین
او پنسیلوانین
او کلرادو
ان *Maroon Formation*

سازند ماکوکتا

ی‌د غرب ایلینویز، شرق آیوا، جنوب مینسوتا، شرق میسوری و جنوب غرب ویسکونزین.
اع۱ اردویسین فوقانی
اع۲ اردوویسین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او آیوا
او ایلینویز
او میسوری
او مینسوتا
او ویسکونزین
ان *Maquoketa Formation*

سازند ماگوتی

ی‌د بطور اصلی از ماسه‌سنگ دانه درشت با چینه بندی متقاطع که شامل مقادیر کمی از گلوکونیت و پیریت و عموماً قطعاتی از مواد کربناته یا لیگنیت می باشد تشکیل شده است.
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او دلاور
او مریلند
او نیو جرسی
او نیویورک
ان *Magothy Formation*

سازند ماناکاچا

ی‌د شمال غرب آریزونا.
اع۱ پنسیلوانین میانی
اع۲ پنسیلوانین
اع۳ کربونیفر
او آتوکان
او آریزونا
او دسموینزین
ان *Manakacha Formation*

سازند مانسالای

ی‌د جنوب جزیره میندورو.
اع۱ ژوراسیک
اع۲ مزوزوئیک
او جزایر فیلیپین
او میندورو
ان *Mansalay Formation*

سازند مانسفیلد

ی‌د پنسیلوانین زیرین و میانی. شامل مقادیر زیادی شیل، لایه های نازک زغال زیر رس و سنگ آهک و تنها بصورت محلی ماسه‌سنگ غلبه دارد.
اع۱ پنسیلوانین

اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او ایندیانا
ان *Mansfield Formation*

سازند مانلیوس

اع۱ دونین زیرین
اع۲ دونین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او نیویورک
ان *Manlius Formation*

سازند مانهاتان

ی‌د جنوب شرق نیویورک و غرب کانکتیکوت.
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او کانکتیکوت
او گروه نیویورک سیتی
او نیویورک
ان *Manhattan Formation*

سازند مانیتو

ی‌د شامل سنگ آهک بلورین ریزدانه تا درشت‌دانه و مقادیر کمی دولومیت. شرق کلرادو.
اع۱ اردوویسین زیرین
اع۲ اردوویسین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او کلرادو
ان *Manitou Formation*

سازند مانینگ

ی‌د در گروه جکسون. حوضه ساحل خلیج از شرق مرکز تگزاس.
او اروپا
او تگزاس
او دشت‌ساحلی گلف
او گروه جکسون
ان *Manning Formation*

سازند ماهانتانگو

ی‌د مرکز پنسیلوانیا. در گروه هامیلتون.
اع۱ دونین میانی
اع۲ دونین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او پنسیلوانیا
او گروه هامیلتون
ان *Mahantango Formation*

سازند مائوکو

ی‌د پرمین- چین
اع۱ پرمین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او چین(کشور)
ان *Maokou Formation*

سازند مدلو

ی‌د جنوب کالیفرنیا
اع۱ میوسن فوقانی
اع۲ میوسن
اع۳ نئوژن
او کالیفرنیا
ان *Modelo Formation*

سازند مدینا

اع۱ سیلورین زیرین
اع۲ سیلورین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او اونتاریو
او پنسیلوانیا
او میشیگان
او نیویورک
ان *Medina Formation*

سازند مسکو

ی‌د در گروه هامیلتون. غرب و مرکز نیویورک و پنسیلوانیا.
اع۱ دونین میانی
اع۲ دونین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او پنسیلوانیا
او گروه هامیلتون
او نیویورک
ان *Moscow Formation*

سازند مک فرسون

ی‌د مرکز کانزاس.
اع۱ پلئیستوسن
اع۲ کواترنری
اع۳ سنوزوئیک
او کانزاس
ان *McPherson Formation*

سازند مک موری

ی‌د در گروه مانویل. شرق آلبرتا
اع۱ کرتاسه زیرین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او آلبرتا
او گروه مانویل
او ماسه‌سنگ نفت دار آتاباسکا
ان *McMurray Formation*

سازند مکنزی

اع۱ سیلورین میانی
اع۲ سیلورین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او پنسیلوانیا
او مریلند
او ویرجینیا
او ویرجینیای غربی
ان *McKenzie Formation*

سازند منف

ی‌د در گروه مساورده. جنوب غرب کلرادو، و شمال غرب نیومکزیکو.
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او کلرادو
او گروه مساورده
او نیومکزیکو
ان *Menefee Formation*

سازند منوها

ی‌د کرتاسه بالایی. خاورمیانه.
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او اردن
او اسرائیل
او خاورمیانه
او سوریه
ان *Menuha Formation*

سازند موتوجوکا

ی‌د میوسن. هونشو ژاپن
اع۱ میوسن
اع۲ نئوژن
اع۳ ترشیری
او ژاپن

او هونشو
ان *Motojuku Formation*

سازند موتی
ی‌د سیبری، کامبرین زیرین؟
او سیبری
او فدراسیون روسیه
ان *Moty Formation*

سازند مودیس برنچ
ی‌د در گروه جکسون
اع۱ ائوسن فوقانی
اع۲ ائوسن
اع۳ پالئوژن
او آلاباما
او جورجیا
او گروه جکسون
او لوئیزیانا
او می‌سی‌سی‌پی
ان *Moodys Branch Formation*

سازند مورنو
ی‌د در گروه چیکو، کرتاسه بالایی و پالئوسن (؟) جنوب کالیفرنیا.
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او پالئوسن
او عضو شیلی مارکا
او کالیفرنیا
ان *Moreno Formation*

سازند موروو
ی‌د جنوب شرق آرکانزاس و مرکز شرق و شمال شرق اوکلاهما.
اع۱ پنسیلوانین
اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او آرکانزاس
او اوکلاهما
او موروان
ان *Morrow Formation*

سازند موریسون
ی‌د در رشته‌کوه پلاتا کلرادو
اع۱ ژوراسیک فوقانی
اع۲ ژوراسیک
اع۳ مزوزوئیک
او آریزونا
او اوکلاهما
او داکوتای جنوبی
او عضو شیلی حوضه بروشی
او عضو ماسه‌سنگی سالت واش
او کانزاس
او کلرادو
او مونتانا
او نیومکزیکو
او ویومینگ
او یوتا
ان *Morrison Formation*

سازند موسبار
ی‌د آلبرتا و شمال شرق بریتیش کلمبیا.
اع۱ کرتاسه زیرین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او آلبرتا
او بریتیش کلمبیا
ان *Moosebar Formation*

سازند موشان
اع۱ میوسن
اع۲ نئوژن
اع۳ ترشیری
او تایوان
ان *Mushan Formation*

سازند مونتری
ی‌د میوسن میانی و بالایی
اع۱ میوسن
اع۲ نئوژن
اع۳ ترشیری
او کالیفرنیا
ان *Monterey Formation*

سازند مونتسانو
ی‌د جنوب غرب و شمال غرب واشنگتن
اع۱ میوسن فوقانی
اع۲ میوسن
اع۳ نئوژن
او واشنگتن
ان *Montesano Formation*

سازند موئناو
ی‌د ژوراسیک زیرین و تریاس بالایی در شمال شرق آریزونا، جنوب یوتا و نوادا.
اع۱ مزوزوئیک
او آریزونا
او تریاس فوقانی
او ژوراسیک زیرین
او گروه دره گلن
او نوادا
او یوتا
ان *Moenave Formation*

سازند موئنکوپی
ی‌د آریزونا، کالیفرنیا، کلرادو، نوادا و جنوب یوتا.
اع۱ تریاس
اع۲ مزوزوئیک
او آریزونا
او کالیفرنیا
او کلرادو
او نوادا
او یوتا
ان *Moenkopi Formation*

سازند میدل ران
ی‌د در شرق حوضه کافت قاره ای، ناحیه قوس سین سیناتی غرب اوهیو، شمال مرکز کنتاکی و جنوب شرق ایندیانا.
او اوهیو
او ایندیانا
او پرکامبرین
او پروتروزوئیک(دوران)
او کنتاکی
ان *Middle Run Formation*

سازند میرادور
ی‌د ائوسن ونزوئلا
اع۱ ائوسن
اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
او ونزوئلا
ان *Mirador Formation*

سازند میسوآ
ی‌د شمال غرب ونزوئلا

اع۱ ائوسن زیرین
اع۲ ائوسن
اع۳ پالئوژن
او ونزوئلا
ان *Misoa Formation*

سازند میشاش

ی‌د کرتاسه اسرائیل
اع۱ کرتاسه
اع۲ مزوزوئیک
او اسرائیل
ان *Mishash Formation*

سازند میشل

ی‌د شامل شیل آهکی سیاه و سنگ آهک سیلتی آفانیتی. در غرب سرزمینهای شمالی و سرزمین یوکون.
اع۱ دونین میانی
اع۲ دونین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او سرزمین یوکون
او سرزمینهای شمال غربی
او کانادا
ان *Michelle Formation*

سازند میشیگامه

ی‌د در گروه باراگا. اونتاریو، شمال غرب میشیگان، شمال شرق ویسکونزین.
اع۱ پروتروزوئیک ذیرین
اع۲ پروتروزوئیک(دوران)
اع۳ پرکامبرین فوقانی
او اونتاریو
او گروه باراگا
او میشیگان
او ویسکونزین
ان *Michigamme Formation*

سازند مینتورن

ی‌د مرکز کلرادو.
اع۱ پنسیلوانین
اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او کلرادو
ان *Minturn Formation*

سازند مینه لوسا

ی‌د پنسیلوانین و پرمین. شامل ماسه‌سنگ و تبخیری. غرب داکوتای جنوبی و شمال شرق ویومینگ.
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او پرمین
او پنسیلوانین
او داکوتای جنوبی
او ویومینگ
ان *Minnelusa Formation*

سازند ناریتا

ی‌د ناحیه خلیج توکیو.
اع۱ پلیوسن
اع۲ نئوژن
اع۳ ترشیری
او ژاپن
او هونشو
ان *Narita Formation*

سازند ناسیمینتو

ی‌د شمال غرب نیومکزیکو.
اع۱ پالئوسن
اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
او نیومکزیکو
ان *Nacimiento Formation*

سازند ناکنک

ی‌د جنوب آلاسکا.
اع۱ ژوراسیک فوقانی
اع۲ ژوراسیک
اع۳ مزوزوئیک
او آلاسکا
ان *Naknek Formation*

سازند نافالیا

ی‌د در گروه ویلکوکس. جنوب آلاباما، جنوب غرب جورجیا و شرق می سی سی پی
اع۱ ائوسن زیرین
اع۲ ائوسن
اع۳ پالئوژن
او آلاباما
او جورجیا
او گروه ویلکاکس
او می‌سی‌سی‌پی
ان *Nanafalia Formation*

سازند نانتو

ی‌د پرکامبرین بالایی چین.
اع۱ سی نین
اع۲ پروتروزوئیک(دوران)
اع۳ پرکامبرین فوقانی
او چین(کشور)
ان *Nantuo Formation*

سازند نانجموی

ی‌د ائوسن زیرین و میانی. شرق مریلند و شرق ویرجینیا.
اع۱ ائوسن
اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
او مریلند
او ویرجینیا
ان *Nanjemoy Formation*

سازند ناوسینک

ی‌د در گروه مون موث.
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او دلاور
او نیو جرسی
ان *Navesink Formation*

سازند ناهانی

ی‌د بریتیش کلمبیا، ناحیه مکنزی سرزمینهای شمالی و سرزمین یوکون. کانادا
اع۱ دونین میانی
اع۲ دونین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او بریتیش کلمبیا
او سرزمین یوکون
او سرزمینهای شمال غربی
او کانادا
ان *Nahanni Formation*

سازند ناهیولا

ی‌د در گروه میدوی. جنوب آلاباما و شرق می سی سی پی.
اع۱ پالئوسن
اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
او آلاباما

او عضو اواک هیل
او گروه میدوی
او می‌سی‌سی‌پی
ان *Naheola Formation*

سازند ندا
ی‌د جنوب شرق ویسکونزین و شمال شرق آیوا.
اع۱ اردویسین فوقانی
اع۲ اردوویسین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او آیوا
او ویسکونزین
ان *Neda Formation*

سازند نس
اع۱ باجائوسین
اع۲ ژوراسیک میانی
اع۳ ژوراسیک
او دریای شمال
او گروه برنت
ان *Ness Formation*

سازند نگورورا
ی‌د میوسن کنیا
اع۱ میوسن
اع۲ نئوژن
اع۳ ترشیری
او کنیا
ان *Ngorora Formation*

سازند ننجیانگ
ی‌د در حوضه سونگلیائو شمال شرق چین.
اع۱ کرتاسه
اع۲ مزوزوئیک
او چین(کشور)
او حوضه سونگلیائو
ان *Nenjiang Formation*

سازند نوپاه
ی‌د در دره دث جنوب شرق کالیفرنیا و غرب نوادا واقع است.
اع۱ کامبرین فوقانی
اع۲ کامبرین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او شیل دوندربرگ
او کالیفرنیا
او نوادا
ان *Nopah Formation*

سازند نورت هورن
ی‌د کرتاسه بالایی و پالئوسن. مرکز یوتا.
او پالئوسن
او کرتاسه فوقانی
او مرز کرتاسه-ترشیری
او یوتا
ان *North Horn Formation*

سازند نورفلت
اع۱ ژوراسیک
اع۲ مزوزوئیک
او آرکانزاس
او تگزاس
او لوئیزیانا
ان *Norphlet Formation*

سازند نورمن اسکیل
ی‌د شمال غرب ماساچوست، شرق نیویورک و جنوب غرب ورمونت.
اع۱ اردوویسین میانی
اع۲ اردوویسین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او ماساچوست
او نیویورک
او ورمونت
ان *Normanskill Formation*

سازند نووایسکو
ی‌د در حوضه دونت در شرق اوکراین.
اع۱ ژوراسیک زیرین
اع۲ ژوراسیک
اع۳ مزوزوئیک
او اوکراین
او حوضه دونتس
ان *Novorayskoe Formation*

سازند نهر پورتر
ی‌د در گروه میدوی. جنوب غرب آلاباما، جنوب غرب ایلینویز، غرب کنتاکی، شرق می‌سی‌سی‌پی جنوب شرق میسوری و غرب تنسی
اع۱ پالئوسن
اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
او آلاباما
او ایلینویز
او تنسی
او کنتاکی
او گروه میدوی
او میسوری
او می‌سی‌سی‌پی
ان *Porters Creek Formation*

سازند نهر پیچیده
ی‌د در گروه مید جنوب غربی کانزاس و شمال غربی اوکلاهما.
اع۱ پلئیستوسن
اع۲ کواترنری
اع۳ سنوزوئیک
او اوکلاهما
او کانزاس
ان *Crooked Creek Formation*

سازند نهر مادی
ی‌د میوسن یا پلیوسن. جنوب شرق نوادا، شمال غرب آریزونا و جنوب غرب یوتا.
اع۱ ترشیری
اع۲ سنوزوئیک
او آریزونا
او پلیوسن
او میوسن
او نوادا
او یوتا
ان *Muddy Creek Formation*

سازند نیسکو
ی‌د در گروه وینتربرن. واژه ای که محدود به ناحیه ای در مرکز آلبرتا است.
اع۱ دونین فوقانی
اع۲ دونین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او آلبرتا
او سازند بردبیر
ان *Nisku Formation*

سازند نیوان

ی‌د ایالت هبی،شمال چین
اع۱ پلئیستوسن
اع۲ کواترنری
اع۳ سنوزوئیک
او چین(کشور)
او هبی چین
ان *Nihewan Formation*

سازند نیوبرارا

ی‌د در گروه کلرادو
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او داکوتای جنوبی
او داکوتای شمالی
او عضو گچی اسموکی هیل
او کانزاس
او کلرادو
او گروه کلرادو
او مونتانا
او مینسوتا
او نبراسکا
او نیومکزیکو
او ویومینگ
ان *Niobrara Formation*

سازند واپیتی

ی‌د در گروه سان‌لایت، مونتانا و شمال غرب ویومینگ
اع۱ ائوسن
اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
او مونتانا
او ویومینگ
ان *Wapiti Formation*

سازند واتاهومیگی

ی‌د پنسیلوانین زیرین و میانی، شمال غرب آریزونا
اع۱ پنسیلوانین
اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او آتوکان
او آریزونا
او موروان
ان *Watahomigi Formation*

سازند واترویز

ی‌د دونین، آلبرتا
اع۱ دونین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او آلبرتا
ان *Waterways Formation*

سازند واترویل

ی‌د شیل واترویل، سیلورین در جنوب مرکز مین
اع۱ سیلورین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او مین
ان *Waterville Formation*

سازند وارساو

ی‌د در گروه اوساگ، شمال آلاسکا، ایلینویز، ایندیانا، آیوا، کنتاکی، شمال شرق می‌سی سی پی، شرق میسوری و تنسی
اع۱ مرامسین
اع۲ می‌سی‌سی‌پین فوقانی
اع۳ می‌سی‌سی‌پین
او آلاباما
او آیوا
او ایلینویز
او ایندیانا
او تنسی
او کنتاکی
او میسوری
او می‌سی‌سی‌پی
ان *Warsaw Formation*

سازند وارکالی

ی‌د طول عمر از میوسن بالایی تا پلیوسن در کرالا جنوب هند
اع۱ ترشیری
اع۲ سنوزوئیک
او پلیوسن
او کرالا هندوستان
او میوسن فوقانی
او هندوستان
ان *Warkalli Formation*

سازند واساچ

ی‌د پالئوسن و ائوسن در جلگه واساچ، غرب کلرادو، مرکز جنوب و جنوب شرق مونتانا، شمال شرق نیومکزیکو، جنوب غرب داکوتای شمالی، یوتا و غرب ویومینگ
اع۱ پالئوژن
اع۲ ترشیری
اع۳ سنوزوئیک
او ائوسن
او پالئوسن
او داکوتای شمالی
او کلرادو
او لایه زغالسنگی ورمیلیون کریک
او مونتانا
او نیومکزیکو
او ویومینگ
او یوتا
ان *Wasatch Formation*

سازند واسالبورو

ی‌د جنوب ماین
اع۱ سیلورین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او مین
ان *Vassalboro Formation*

سازند واکاماو

ی‌د جنوب کارولینای شمالی و جنوب و شرق کارولینای جنوبی
اع۱ پلئیستوسن زیرین
اع۲ پلئیستوسن
اع۳ کواترنری
او کارولینای جنوبی
او کارولینای شمالی
ان *Waccamaw Formation*

سازند واکامورتا

ی‌د تیتونین زیرین و میانی
اع۱ تیتونین
اع۲ پورتلندین
اع۳ ژوراسیک فوقانی
او آرژانتین
او آند
او حوضه نیوکوئن
ان *Vaca Muerta Formation*

سازند والاک

ی‌د در گروه پیژان از سرگروه بلت، شمال شرق ایداهو و غرب مونتانا

اع۱ میان‌پروتروزوئیک
اع۲ پروتروزوئیک(دوران)
اع۳ پرکامبرین فوقانی
او ایداهو
او سرگروه بلت
او سنگ آهک نیولند
او مونتانا
ان *Wallace Formation*

سازند والمی
ی‌د اردوویسین نوادا
اع۱ اردوویسین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او نوادا
ان *Valmy Formation*

سازند والنسین
ی‌د در گروه اوگالالا در غرب کانزاس، شمال غرب نبراسکا و جنوب غرب داکوتای جنوبی
اع۱ پلیوسن
اع۲ نئوژن
اع۳ ترشیری
او داکوتای جنوبی
او سازند اوگالالا
او کانزاس
او نبراسکا
ان *Valentine Formation*

سازند وان
ی‌د در گروه اوچلاتا در شمال شرق اوکلاهما
اع۱ میسورین
اع۲ پنسیلوانین فوقانی
اع۳ پنسیلوانین
او اوکلاهما
ان *Wann Formation*

سازند وایت ست
ی‌د در گروه جکسون جنوب مرکز تگزاس
اع۱ ائوسن فوقانی
اع۲ ائوسن
اع۳ پالئوژن
او تگزاس
او گروه جکسون
ان *Whitsett Formation*

سازند وایت ماد
ی‌د خاک رس، چینی، سفیدرنگ، نسوز و محصولات سرامیکی از این سازند تامین می شود. جنوب و جنوب غرب ساسکاچوان
اع۱ کرتاسه
اع۲ مزوزوئیک
او ساسکاچوان
ان *Whitemud Formation*

سازند ودرون
ی‌د تیل یخچالی ایندیانا، ایلینویز و زیر دریاچه میشیگان
اع۱ پلئیستوسن
اع۲ کواترنری
اع۳ سنوزوئیک
او ایلینویز
او ایندیانا
ان *Wedron Formation*

سازند ورده
ی‌د پلیوسن (؟) یا پلیستوسن مرکز آریزونا
اع۱ سنوزوئیک
او آریزونا
او پلئیستوسن
او پلیوسن
ان *Verde Formation*

سازند وری هاید
ی‌د پرمین آفریقای جنوبی
اع۱ پرمین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او آفریقای جنوبی
او گروه اکا
ان *Vryheid Formation*

سازند وریلوپ
ی‌د ائوسن استرالیای غربی
اع۱ ائوسن
اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
او استرالیای غربی
ان *Werillup Formation*

سازند وست فالس
ی‌د غرب و غرب مرکز نیویورک
اع۱ دونین فوقانی
اع۲ دونین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او نیویورک
ان *West Falls Formation*

سازند وسکوگام
ی‌د شمال غرب آریزونا
اع۱ پنسیلوانین فوقانی
اع۲ پنسیلوانین
اع۳ کربونیفر
او آریزونا
او ویرجیلین
ان *Wescogame Formation*

سازند وکوئروس
ی‌د الیگوسن؟ و میوسن زیرین جنوب کالیفرنیا
اع۱ ترشیری
اع۲ سنوزوئیک
او الیگوسن
او عضو شیلی دریاچه سودا
او کالیفرنیا
او میوسن زیرین
ان *Vaqueros Formation*

سازند ولز
ی‌د جنوب شرق ایداهو، شمال یوتا و غرب ویومینگ
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او ایداهو
او پرمین
او پنسیلوانین
او ویومینگ
او یوتا
ان *Wells Formation*

سازند ولینگتون
ی‌د در گروه سامر، مرکز و جنوب کانزاس و شمال اوکلاهما
اع۱ پرمین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او اوکلاهما
او عضو نمکی هاتکینسون
او کانزاس
ان *Wellington Formation*

سازند ونوکا

ی‌د شرق استرالیای جنوبی
اع۱ پروتروزوئیک فوقانی
اع۲ پروتروزوئیک(دوران)
اع۳ پرکامبرین فوقانی
او استرالیا
او استرالیای جنوبی
ان *Wonoka Formation*

سازند وتووک

ی‌د شمال شرق آیوا و جنوب غرب ویسکونزین
اع۱ کامبرین فوقانی
اع۲ کامبرین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او آیوا
او ویسکونزین
ان *Wonewoc Formation*

سازند وودبین

ی‌د جنوب غرب آرکانزاس، غرب لوئیزیانا، مرکز جنوب و جنوب شرق اوکلاهما و تگزاس
اع۱ گلفین
اع۲ کرتاسه فوقانی
اع۳ کرتاسه
او آرکانزاس
او اوکلاهما
او تگزاس
او لوئیزیانا
ان *Woodbine Formation*

سازند وودکانیون

ی‌د پرکامبرین تا کامبرین زیرین
او پرکامبرین
او کالیفرنیا
او کامبرین زیرین
او نوادا
ان *Wood Canyon Formation*

سازند ووفنگ

ی‌د ایالتهای آنهوی، گویژو، هوبی، هونان، جیانگسو، شانکسی، سیچوان، چین
اع۱ اردویسین فوقانی
اع۲ اردوویسین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او چین(کشور)
او سیچوان چین
او شانگزی چین(شرق چین)
او هوبی چین
او هونان چین
ان *Wufeng Formation*

سازند ووکا

ی‌د در گروه مارماتون
اع۱ دسموینزین
اع۲ پنسیلوانین میانی
اع۳ پنسیلوانین
او اوکلاهما
او گروه مارماتون
ان *Wewoka Formation*

سازند وومشیان

ی‌د هبی و شمال شرق چین
اع۱ سی نین
اع۲ پروتروزوئیک(دوران)
اع۳ پرکامبرین فوقانی
او چین(کشور)
او هبی چین
ان *Wumishan Formation*

سازند ویرجینیا

ی‌د شمال مینسوتا
اع۱ پروتروزوئیک دیرین
اع۲ پروتروزوئیک(دوران)
اع۳ پرکامبرین فوقانی
او سازند تامسون
او گروه آنیمیکی
او مینسوتا
ان *Virginia Formation*

سازند ویساهیکون

ی‌د پالئوزوئیک زیرین، دلاور، شمال مریلند، جنوب شرق پنسیلوانیا و ویرجینیا
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او پالئوزوئیک زیرین
او پنسیلوانیا
او دلاور
او مریلند
او ویرجینیا
ان *Wissahickon Formation*

سازند ویکومیکو

ی‌د در گروه کلمبیا، در جلگه های ساحلی اطلس از دلاور تا فلوریدا
اع۱ پلئیستوسن
اع۲ کواترنری
اع۳ سنوزوئیک
او جورجیا
او دلاور
او فلوریدا
او کارولینای جنوبی
او کارولینای شمالی
او مریلند
او ناحیه کلمبیا
او ویرجینیا
ان *Wicomico Formation*

سازند ویکینگ

ی‌د شمال شرق و جنوب غرب آلبرتا
اع۱ کرتاسه
اع۲ مزوزوئیک
او آلبرتا
ان *Viking Formation*

سازند ویگینز

ی‌د شمال غرب ویومینگ
اع۱ الیگوسن
اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
او ویومینگ
ان *Wiggins Formation*

سازند ویلبرنز

ی‌د مرکز تگزاس
اع۱ کامبرین فوقانی
اع۲ کامبرین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او تگزاس
ان *Wilberns Formation*

سازند ویلد کاو

ی‌د پنسیلوانین بالایی و پرمین زیرین نیومکزیکو
اع۱ پالئوزوئیک فوقانی
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او پرمین زیرین
او پنسیلوانین فوقانی
او سازند مادرا

او نیومکزیکو
ان *Wild Cow Formation*

سازند ویلر
ی‌د غرب یوتا
اع۱ کامبرین میانی
اع۲ کامبرین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او یوتا
ان *Wheeler Formation*

سازند ویلکاکس
ی‌د در غرب مرکز ورمونت
اع۱ پرکامبرین
او ورمونت
ان *Wilcox Formation*

سازند ویلوود
ی‌د در شمال ویومینگ
اع۱ ائوسن زیرین
اع۲ ائوسن
اع۳ پالئوژن
او ویومینگ
ان *Willwood Formation*

سازند ویلیامز
ی‌د جنوب کالیفرنیا
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او کالیفرنیا
ان *Williams Formation*

سازند ویلیامز فورک
ی‌د در گروه مساورده، شمال غرب کلرادو و شمال شرق یوتا
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او کلرادو
او گروه مساورده
او یوتا
ان *Williams Fork Formation*

سازند ویمان
ی‌د در جنوب کالیفرنیا
اع۱ پرکامبرین
او کالیفرنیا
ان *Wyman Formation*

سازند وینتون
ی‌د جنوب غرب کوئینزلند و شمال استرالیای جنوبی
اع۱ کرتاسه میانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او استرالیا
او استرالیای جنوبی
او کوئینزلند استرالیا
ان *Winton Formation*

سازند وینیپگ
اع۱ اردوویسین میانی
اع۲ اردوویسین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او داکوتای جنوبی
او داکوتای شمالی
او ساسکاچوان
او مانیتوبا
او مونتانا
ان *Winnipeg Formation*

سازند وینیپگوسیز
ی‌د در گروه الک پوینت.
اع۱ دونین میانی
اع۲ دونین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او داکوتای جنوبی
او داکوتای شمالی
او سازند رود کگ
او گروه دماغه الک
او مانیتوبا
او مونتانا
ان *Winnipegosis Formation*

سازند وینینی
ی‌د اردوویسین-نوادا
اع۱ اردوویسین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او نوادا
ان *Vinini Formation*

سازند هاتراس
ی‌د شمال غرب اطلس.
اع۱ کرتاسه
اع۲ مزوزوئیک
او اطلس شمالی
او اقیانوس اطلس
ان *Hatteras Formation*

سازند هادار
ی‌د در ناحیه آفار اتیوپی
اع۱ پلیوسن
اع۲ نئوژن
اع۳ ترشیری
او اتیوپی
ان *Hadar Formation*

سازند هارتلند
ی‌د غرب کانکتیکوت.
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او کانکتیکوت
ان *Hartland Formation*

سازند هازل
ی‌د غرب تگزاس.
اع۱ پرکامبرین
او تگزاس
ان *Hazel Formation*

سازند هازنس نوچ
ی‌د کامبرین
او کامبرین
او ورمونت
ان *Hazens Notch Formation*

سازند هازوا
ی‌د میوسن و یا پلیوسن
اع۱ نئوژن
اع۲ ترشیری
اع۳ سنوزوئیک
او اسرائیل
او پلیوسن
او میوسن
ان *Hazeva Formation*

سازند هاف‌وی
ی‌د ترياس ميانی، بريتيش كلمبيا و

آلبرتا.
او آلبرتا
او بریتیش کلمبیا
او تریاس میانی
ان *Halfway Formation*

سازند هاکبری
ی‌د لوئیزیانا و جنوب شرق تگزاس.
اع۱ الیگوسن
اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
او تگزاس
او لوئیزیانا
ان *Hackberry Formation*

سازند هالیفاکس
ی‌د در گروه مگوما.
اع۱ ترمادوسین
اع۲ اردوویسین زیرین
اع۳ اردوویسین
او گروه مگوما
ان *Halifax Formation*

سازند هانا
ی‌د جنوب مرکز ویومینگ.
اع۱ پالئوژن
اع۲ ترشیری
اع۳ سنوزوئیک
او ائوسن
او پالئوسن
او ویومینگ
ان *Hanna Formation*

سازند هانسون کریک
ی‌د مرکز نوادا، اردوویسین میانی تا سیلورین.
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او اردوویسین
او سیلورین
او نوادا
ان *Hanson Creek Formation*

سازند هاوتورن
ی‌د میوسن زیرین و میانی. مرکز شمالی، شمال جنوب فلوریدا. جنوب و جنوب شرق جورجیا. کالیفرنیای جنوبی.
اع۱ میوسن
اع۲ نئوژن
اع۳ ترشیری
او جورجیا
او سازند رود پیس
او فلوریدا
او کارولینای جنوبی
ان *Hawthorn Formation*

سازند هایموند
ی‌د منطقه ماراتن در ناحیه برووستر در جنوب غرب تگزاس.
اع۱ پنسیلوانین زیرین
اع۲ پنسیلوانین
اع۳ کربونیفر
او تگزاس
ان *Haymond Formation*

سازند هاینسویل
ی‌د ژوراسیک بالایی.
اع۱ ژوراسیک فوقانی
اع۲ ژوراسیک
اع۳ مزوزوئیک
او آرکانزاس
او آلاباما
او تگزاس
او لوئیزیانا
او می‌سی‌سی‌پی
ان *Haynesville Formation*

سازند هرموسا
ی‌د پنسیلوانین میانی آریزونا، کلرادو، نیومکزیکو و یوتا.
اع۱ پنسیلوانین میانی
اع۲ پنسیلوانین
اع۳ کربونیفر
او آریزونا
او سازند هوناکر تریل
او عضو پارادوکس
او کلرادو
او نیومکزیکو
او یوتا
ان *Hermosa Formation*

سازند هس
ی‌د در گروه بیگ اسنووی. شمال مرکز مونتانا و غرب داکوتای شمالی.
اع۱ می‌سی‌سی‌پین فوقانی
اع۲ می‌سی‌سی‌پین
اع۳ کربونیفر
او داکوتای شمالی
او گروه بیگ اسنووی
او مونتانا
ان *Heath Formation*

سازند هکتور
ی‌د سازند پرکامبرین در آلبرتا و سازند ترشیری در ناحیه بیابان موجاوه،جنوب کالیفرنیا.
او آلبرتا
او الیگوسن
او پرکامبرین
او ترشیری
او صحرای موجاوه
او کالیفرنیا
او میوسن
ان *Hector Formation*

سازند هکلا هوک
ی‌د جزیره اسپیتزبرگن.
اع۱ پرکامبرین
او منطقه شمالگان
ان *Hecla Hoek Formation*

سازند هل کریک
ی‌د شرق، شمال و مرکز جنوب مونتانای جنوبی غرب داکوتای شمالی و شمال غرب داکوتای جنوبی.
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او داکوتای جنوبی
او داکوتای شمالی
او مونتانا
ان *Hell Creek Formation*

سازند هلنا
ی‌د در سرگروه کمربندی. غرب مرکز مونتانا.
اع۱ میان‌پروتروزوئیک
اع۲ پروتروزوئیک(دوران)
اع۳ پرکامبرین فوقانی
او سرگروه بلت
او مونتانا
ان *Helena Formation*

سازند همپشایر

ی‌د غرب مریلند، پنسیلوانیا، شمال ویرجینیا، شرق ویرجینیای غربی.
اع۱ دونین فوقانی
اع۲ دونین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او پنسیلوانیا
او مریلند
او ویرجینیا
او ویرجینیای غربی
ان *Hampshire Formation*

سازند هملوک

ی‌د در گروه باراگا. پالئوپروتروزوئیک، شمال میشیگان و شمال ویسکونزین
اع۱ پروتروزوئیک دیرین
اع۲ پروتروزوئیک(دوران)
اع۳ پرکامبرین فوقانی
او گروه باراگا
او میشیگان
او ویسکونزین
ان *Hemlock Formation*

سازند هنری‌هاوس

ی‌د جنوب مرکز اوکلاهما.
اع۱ سیلورین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او اوکلاهما
او گروه هانتون
ان *Henryhouse Formation*

سازند هنسی

اع۱ پرمین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او اوکلاهما
ان *Hennessey Formation*

سازند هوانگلانگ

ی‌د شرق و جنوب غرب چین.
اع۱ کربونیفر
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او چین(کشور)
ان *Huanglong Formation*

سازند هوبر

ی‌د پالئوسن تا ائوسن. جورجیا.
اع۱ پالئوژن
اع۲ ترشیری
اع۳ سنوزوئیک
او ائوسن
او پالئوسن
او جورجیا
او کارولینای جنوبی
ان *Huber Formation*

سازند هورنبروک

ی‌د شمال کالیفرنیا و جنوب غرب اورگان.
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او اورگان
او کالیفرنیا
ان *Hornbrook Formation*

سازند هوساک

ی‌د کامبرین زیرین. نئوپروتروزوئیک. غرب ماساچوست، غرب کانکتیکوت و جنوب ورمونت.
او پروتروزوئیک(دوران)
او کامبرین
او کانکتیکوت
او ماساچوست
او ورمونت
ان *Hoosac Formation*

سازند هوستون

ی‌د لوئیزیانا، آرکانزاس و شرق و جنوب تگزاس.
اع۱ کرتاسه زیرین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او آرکانزاس
او تگزاس
او لوئیزیانا
ان *Hosston Formation*

سازند هولدر

ی‌د در گروه ماگدالنا، رشته‌کوه ساکرامنتو جنوب نیومکزیکو.
اع۱ پنسیلوانین فوقانی
اع۲ پنسیلوانین
اع۳ کربونیفر
او رشته‌کوه ساکرامنتو
او گروه ماگدالنا
او نیومکزیکو
ان *Holder Formation*

سازند هولستون

ی‌د شرق تنسی، شمال غرب جورجیا، شمال کارولینای شمالی و غرب ویرجینیا.
اع۱ اردوویسین میانی
اع۲ اردوویسین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او تنسی
او جورجیا
او کارولینای شمالی
او ویرجینیا
ان *Holston Formation*

سازند هوناکر تریل

ی‌د پنسیلوانین و پرمین. در سازند هرموسا، جنوب شرق یوتا.
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او پرمین
او پنسیلوانین
او سازند هرموسا
او یوتا
ان *Honaker Trail Formation*

سازند هیربل

ی‌د ناحیه تتون در شمال غرب ویومینگ.
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او ویومینگ
ان *Harebell Formation*

سازند یاتس

ی‌د در گروه آرتزیا
اع۱ پرمین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او تگزاس
او نیومکزیکو
ان *Yates Formation*

سازند یاکاتاگا

ی‌د جزیره میدلتون، جنوب شرق آلاسکا

اع۱ سنوزوئیک
او آلاسکا
او پلئیستوسن
او پلیوسن
او جزیره میدلتون
او میوسن
او هولوسن
ان *Yakataga Formation*

سازند یاکوریت

اع۱ کرتاسه
اع۲ مزوزوئیک
او آرژانتین
او سالتا آرژانتین
ان *Yacoraite Formation*

سازند یاماهیل

ی‌د غرب اورگان
اع۱ ائوسن
اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
او اورگان
ان *Yamhill Formation*

سازند یسو

ی‌د پرمین. تگزاس و نیومکزیکو
اع۱ پرمین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او تگزاس
او نیومکزیکو
ان *Yeso Formation*

سازند یگوآ

ی‌د در گروه کلایبورن. شرق و جنوب تگزاس، شمال غرب لوئیزیانا، و غرب و جنوب می سی سی پی
اع۱ ائوسن میانی
اع۲ ائوسن
اع۳ پالئوژن
او تگزاس
او گروه کلیبورن
او لوئیزیانا
او می‌سی‌سی‌پی
ان *Yegua Formation*

سازند یلوژاکت

ی‌د جنوب مرکز ایداهو
اع۱ پرکامبرین
او ایداهو
او سرگروه بلت
ان *Yellowjacket Formation*

سازند یورک تاون

ی‌د در گروه چساپیک. شرق مریلند، شرق ویرجینیا، و کارولینای شمالی
اع۱ میوسن فوقانی
اع۲ میوسن
اع۳ نئوژن
او کارولینای شمالی
او مریلند
او ویرجینیا
ان *Yorktown Formation*

سازند یوئینتا

ی‌د کلرادو و شمال شرق یوتا
اع۱ ائوسن فوقانی
اع۲ ائوسن
اع۳ پالئوژن
او کلرادو
او یوتا
ان *Uinta Formation*

سازوکار

او سازوکار جریان
او سازوکار کانونی
ان *mechanism*

سازوکار جریان

او جریان گدازه
او جریان‌شناسی
او حمل و نقل ماگمایی
او سازوکار
او گدازه
او گرانروی
ان *flow mechanism*

سازوکار کانونی

او زمین‌لرزه
او سازوکار
او صفحه گسل
او کانون
ان *focal mechanism*

سازه

او اقلیم
او توالی لایه‌های خاک
او خاک
او خاک زایی
او ضریب مقیاس(نقشه)
او عامل زمان
او مجموعه زیستی
ان *factor*

سازه سطح محوری

ب‌ج *سطح محوری*
او برگ‌وارگی
او تحلیل ساختاری
او چین(ساختار زمین‌شناسی)
او دگرشکلی
او رخ
او رخ اسلیتی
او رخ جریانی
او شیستوزیته
ان *axial-plane structure*

ساسکاچوان

ی‌د یکی از ایالتهای ایالات متحده
اع۱ کانادا غربی
اع۲ کانادا
اخ۱ ذخایر دریاچه رابیت
اخ۱ رسوبات دریاچه کی
اخ۱ صحرای آبرفلدی
اخ۱ کمربند دریاچه ولاستون
او تبخیری پریری
او حوضه دماغه الک
او حوضه رود سوریس
او حوضه رود میسوری
او حوضه ویلیستون
او خاکستر مازاما
او دره رود آسینیبوین
او دریاچه آتاباسکا
او دریاچه راین دیر
او دریاچه سرد
او دریاچه میدوست
او دریاچه هانسون
او دشت بزرگ
او رودخانه آسینیبوین
او رودخانه ساسکاچوان
او رودخانه ساسکاچوان جنوبی
او رودخانه ساسکاچوان شمالی
او رودخانه کلیزواتر

او سازند آتاباسکا
او سازند ادمونتون
او سازند اکسشاو
او سازند اینترلیک
او سازند باکن
او سازند بردپیر
او سازند پاسکاپو
او سازند تپه سیپرس
او سازند تپه‌های سوان
او سازند چارلز
او سازند راونسکراگ
او سازند رود بلی
او سازند شائوناون
او سازند کوه وود
او سازند وایت ماد
او سازند وینیپگ
او سپر کانادا
او گروه پرنس آلبرت
او گروه دماغه الک
او گروه شریدون
او گروه مانویل
او گروه میسی
او گروه نوکومیس
او گروه ولاستون
او معدن کورونیشن
او منطقه راین دیر
او همبافت کی‌بی‌نیو
ان *Saskatchewan*

ساسکس انگلستان

اع۱ انگلستان
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
اخ۱ پیلت داون انگلستان
ان *Sussex England*

سافلوریت

اع۱ آرسنید
ان *safflorite*

ساکامارین

ی‌د از اشکوب‌های پرمین در اروپا. بالای استفانین (کربونیفر)، زیر آرتینکین
اع۱ پرمین زیرین
اع۲ پرمین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
ان *Sakmarian*

ساکسوتورینگین

ی‌د منطقه. یک واحد زمین‌ساخت چینه نگاری وارسیدسین اروپا
او اروپا
او پالئوزوئیک(دوران)
او تورینجین
او کوهزایی هرسی‌نین
او واریسیدس
ان *Saxothuringian*

ساکسونی آلمان

ی‌د ایالت، شمال شرق آلمان
اع۱ آلمان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
اخ۱ آلتنبرگ آلمان
اخ۱ درسدن آلمان
اخ۱ وایسنبرگ آلمان
او ارزبرگ
او پیش‌خشکی‌هارز
او توده ساکسونین
او حوضه وایس الستر
او رشته‌کوه هارز
او شوارزنبرگ آلمان
او فرانکنبرگ آلمان
او وگتلند
ان *Saxony Germany*

ساکسونین

ی‌د اروپا. بالای آتونین و زیر تورینگین. آلمان
اع۱ پرمین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او روتالیژندز
ان *Saxonian*

ساکوگلوسا

ی‌د از شکم پایان
اع۱ شکم‌پایان
اع۲ نرم تنان
اع۳ بی‌مهرگان
ان *Sacoglossa*

ساگا ژاپن

ی‌د ایالتی در شمال غرب کیوشو، جنوب ژاپن. ضمناً ناحیه‌ای نزدیک کیوتو، هونشو
اع۱ ژاپن
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
او کیوتو ژاپن
او کیوشو
ان *Saga Japan*

سالتا آرژانتین

ی‌د ایالتی در شمال شمال غربی آرژانتین
اع۱ آرژانتین
اع۲ آمریکای جنوبی
او حوضه ریوبلانکو
او رشته‌کوه پامپین
او سازند یاکوریت
ان *Salta Argentina*

سالچینه

ب‌ج *رس ورقه ای*
اع۱ ساخت لایه‌بندی صفحه‌ای
اع۲ ساختار رسوبی
او دریاچه یخساری
او رسوبگذاری یخساری-رودخانه‌ای
او زمین‌گاهشماری
او سن نسبی
او عوارض یخساری
او لایه‌بندی مدرج
ان *varve*

سالمونیفرم

ی‌د رده ای از ماهیان
اع۱ تلئوستی
اع۲ اکتینوپتریژی
اع۳ ماهیان
اع۲ براکیوپتریژی
اع۳ ماهیان
اع۱ هولوستی
اع۲ اکتینوپتریژی
اع۳ ماهیان
اع۲ براکیوپتریژی
اع۳ ماهیان
ان *Salmoniforme*

سالیت

اع۱ کلینوپیروکسن
اع۲ گروه پیروکسن
اع۳ سیلیکات زنجیره‌ای

او دیوپسید
ان *salite*

سامارا فدراسیون روسیه
اع۱ اروپا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او فدراسیون روسیه
او ودینو فدراسیون روسیه
ان *Samara Russian Federation*

سامارسکیت
اع۱ نیوبوتانتالات
اع۲ تانتالات
اع۳ اکسیدها
اع۲ نیوبات
اع۳ اکسیدها
ان *samarskite*

ساماریا
ی‌د ناحیه‌ای که از دریای مدیترانه تا رود اردن جنوب گالیله و شمال جودائه امتداد دارد.
اع۱ خاورمیانه
اع۲ آسیا
او اردن
او اسرائیل
ان *Samaria*

ساماریم
اع۱ خاک کمیاب
اع۲ فلزات
اخ۱ نسبت ساماریم ۱۴۷ به نئودیمیم ۱۴۴
او نسبت ساماریم به نئودیمیم
ان *samarium*

سامانهٔ زمین ـ ماه
ب‌ک زوج زمین- ماه

سامرست انگلستان
ی‌د ناحیه در جنوب غرب انگلستان.
اع۱ انگلستان
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
او آون انگلستان
ان *Somerset England*

ساموا
ی‌د گروهی از جزایر آتشفشانی در جنوب غرب مرکز اقیانوس آرام.
ب‌چ *ساموا آمریکا*
اع۱ پلینزی
اع۲ اقیانوسیه
او جزایر اقیانوس آرام شرقی.
ان *Samoa*

ساموا آمریکا
ب‌ک ساموا

سان جوان آرژانتین
ی‌د در غرب آرژانتین
اع۱ آرژانتین
اع۲ آمریکای جنوبی
او حوضه پاگونزو
او رشته‌کوه پامپین
او رودخانه سان جوان
او سازند گواندوکول
ان *San Juan Argentina*

سان سالوادور
ی‌د جزیره ای در شرق مرکز باهاماس.
او السالوادور
او سندی هوک
ان *San Salvador*

سان لوئیس آرژانتین
ی‌د ایالتی شامل شهری به همین نام در غرب مرکز آرژانتین
اع۱ آرژانتین
اع۲ آمریکای جنوبی
او حوضه سالادو
او رشته‌کوه پامپین
ان *San Luis Argentina*

سان مارینو
ی‌د جمهوری در آپنینز، بخش شمالی شبه جزیره ایتالیا نزدیک ساحل آدریاتیک
اع۱ اروپای جنوبی
اع۲ اروپا
او آپنین
او ایتالیا
او مارچس ایتالیا
ان *San Marino*

سانتا آنا کالیفرنیا
ی‌د شهری در قاعده کوه سانتاآنا در جنوب کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Santa Ana California*

سانتا کاتارینا برزیل
اع۱ برزیل
اع۲ آمریکای جنوبی
او حوضه پلوتاس
او سازند استرادا نوا
او سپر برزیلی
او سرا دو مار
ان *Santa Catarina Brazil*

سانتاایزابل
ی‌د جزیره آتشفشانی جزایر سلیمان در شرق مرکز جزایر سلیمان
ان *Santa Isabel*

سانتاباربارا کالیفرنیا
ی‌د شهری در کانال سانتاباربارا، جنوب غرب کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
اع۱ ناحیه سانتاباربارا کالیفرنیا
اع۲ کالیفرنیا
اع۳ ایالات متحده
ان *Santa Barbara California*

سانتاکروز آرژانتین
ی‌د ایالتی شامل شهری در جنوب آرژانتین
اع۱ آرژانتین
اع۲ آمریکای جنوبی
او پاتاگونی
او رودخانه سانتاکروز
او سازند باکوئرو
ان *Santa Cruz Argentina*

سانتاکروز کالیفرنیا
ی‌د شمال انتهای خلیج مونتری، مرکز

کالیفرنیا
اع۱ ناحیه سانتاکروز کالیفرنیا
اع۲ کالیفرنیا
اع۳ ایالات متحده
او خلیج مونتری
او زمین‌لرزه ۱۹۸۹ لوما پریتا
ان *Santa Cruz California*

سانتاندر اسپانیا
ی‌د در شمال اسپانیا در خلیج بیسکای
اع۱ کانتابریا اسپانیا
اع۲ اسپانیا
اع۳ شبه جزیره ایبریا
او توده سانتاندر
او حوضه کانتابرین
ان *Santander Spain*

سانتاندر کلمبیا
ی‌د در شرق کلمبیا
اع۱ کلمبیا
اع۲ آمریکای جنوبی
ان *Santander Colombia*

سانتونین
ی‌د اروپا، بالای کونیاسین، زیر کامپانین
اع۱ سنونین
اع۲ کرتاسه فوقانی
اع۳ کرتاسه
ان *Santonian*

سانحه
او انقراض جمعی
او خطرات زمین‌شناختی
او فروسایی
ان *catastrophe*

سانفرانسیسکو کالیفرنیا
ی‌د شهری در کناره اقیانوس آرام
اع۱ ناحیه سانفرانسیسکو کالیفرنیا
اع۲ کالیفرنیا
اع۳ ایالات متحده
او زمین‌لرزه ۱۹۰۶ سانفرانسیسکو
ان *San Francisco California*

سانویزین
ی‌د اروپا، الیگوسن زیرین
اع۱ الیگوسن زیرین
اع۲ الیگوسن
اع۳ پالئوژن
او ایستامپین
او تونگرین
او لاتورفین
ان *Sannoisian*

ساوت ولز
ی‌د ناحیه ای در بخش جنوبی ولز
اع۱ ولز
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
او دیفد والز
او گلامورگان والز
ان *South Wales*

ساوتلند زلاندنو
ی‌د یک ناحیه خشکی در جنوب غرب ایسلند جنوبی
اع۱ زلاندنو
اع۲ منطقه کوهزایی تاسمان
اع۳ استرالاسیا
اخ۱ پارک ملی فیوردلند
او ایسلند جنوبی
ان *Southland New Zealand*

ساهاری غربی
ی‌د اکنون توسط مراکش در شمال اشغال شده است
اع۱ آفریقای شمالی
اع۲ آفریقا
او پشته رگوییات
او مراکش
او موریتانی
ان *Western Sahara*

سایان
ی‌د رشته‌کوه شرقی-غربی شمال مغولستان که از جنوب کرانویارسک کرای در غرب از طریق جمهوری حکومتی تورا به غرب ناحیه خودمختار ایرکوتسک در شرق جریان دارد
اع۱ کمربند چین خوردگی سیبری
اع۲ آسیا
او فدراسیون روسیه
ان *Sayan*

سایتاما ژاپن
ی‌د ایالتی در شمال توکیو
اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
اخ۱ معدن چیچیبو
او دشت کانتو
او فوجی‌یاما
ان *Saitama Japan*

سایش
ب‌ج *فرسایش مکانیکی*
او آوار
او تخت‌شدگی
او خردایش
او سنگ بادبریده
او فرسایش
او یخساری‌شدن
ان *abrasion*

سایش زیست‌شناختی
ب‌ک زیست‌تباهی

ساینده
او تریپولی
او دیاتومیت
او ذخیره پومیس
او ذخیره کروندم
او ذخیره گارنت
او سیلیس
او کانی‌صنعتی
او کربراندوم
ان *abrasive*

سائوپائولو برزیل
ی‌د ایالتی شامل یک شهر در جنوب برزیل
اع۱ برزیل
اع۲ آمریکای جنوبی
اخ۱ ماریلیا برزیل
او سازند استرادا نوا
او سازند ایراتی
او سازند بائورو
او سازند بوتوکاتو
او سازند سرا گرال
او سنبر برزیلی
او سرا دو مار

او گروه توبارائو
ان *Sao Paulo Brazil*

سائوراشترا
ی‌د ناحیه و ایالت قدیمی شامل بخش اعظم شبه جزیره کاتیاوا در گجرات، غرب هند
اع۱ گجرات هند
اع۲ هندوستان
اع۳ شبه‌جزیره هند
ان *Saurashtra*

سائوروپترژیا
اع۱ دیاپسیدا
اع۲ خزندگان
اع۳ چهارپایان
اخ۱ پلسیوساریا
اخ۱ نوتوساریا
ان *Sauropterygia*

سائوروپودا
اع۱ تروپودا
اع۲ سائوریشیا
اع۳ آرکوساریا
اع۳ ائوساچیا
اع۳ دایناسور
اع۳ کلونیا
اع۱ سائوروپودومورفا
اع۲ اورنیتیشیا
اع۳ دایناسور
اع۲ سائوریشیا
اع۳ آرکوساریا
اع۳ ائوساچیا
اع۳ دایناسور
اع۳ کلونیا
اخ۱ آلوزاروس
اخ۱ تیرانوزوریدا
اخ۲ تیرانوزوروس
اخ۳ تیرانوزوروس رکس
اخ۱ دیپلودوکوس
ان *Sauropoda*

سائوروپودومورفا
اع۱ اورنیتیشیا
اع۲ دایناسور
اع۳ خزندگان
اع۱ سائوریشیا
اع۲ آرکوساریا
اع۳ دیاپسیدا
اع۲ ائوساچیا
اع۳ دیاپسیدا
اع۲ دایناسور
اع۳ خزندگان
اع۲ کلونیا
اع۳ دیاپسیدا
اخ۱ سائوروپودا
اخ۲ دیپلودوکوس
اخ۱ کارنوسوریا
اخ۲ آلوزاروس
اخ۳ تیرانوزوروس
اخ۲ تیرانوزوریدا
اخ۳ تیرانوزوروس
اخ۲ دیپلودوکوس
ان *Sauropodomorpha*

سائوریشیا
ی‌د راسته‌ای از خزندگان فسیلی قدیمی که از تقسیم راسته دایناسورها به دو راسته سائوریشیا و اورنیتیشیا تشکیل شده است. در دوران مزوزوئیک زیست می‌کرده‌اند و بسیاری از آنان دارای دوپا بوده و برخی از آنان بسیار بزرگ بوده‌اند (بیش از ۵۰ تن)
اع۱ آرکوساریا
اع۲ دیاپسیدا
اع۳ خزندگان
اع۱ ائوساچیا
اع۲ دیاپسیدا
اع۳ خزندگان
اع۱ دایناسور
اع۲ خزندگان
اع۳ چهارپایان
اع۱ کلونیا
اع۲ دیاپسیدا
اع۳ خزندگان
اخ۱ آنکیلوزاریا
اخ۱ استگوزوروس
اخ۱ اورنیتوپودا
اخ۲ هادروسوریدا
اخ۱ تروپودا
اخ۲ سائوروپودا
اخ۳ آلوزاروس
اخ۳ تیرانوزوریدا
اخ۳ دیپلودوکوس
اخ۳ کارنوسوریا
اخ۱ سائوروپودومورفا
اخ۲ سائوروپودا
اخ۳ دیپلودوکوس
اخ۲ کارنوسوریا
اخ۳ آلوزاروس
اخ۳ تیرانوزوریدا
اخ۳ دیپلودوکوس
اخ۱ سراتوپسیا
اخ۲ تری سراتوپس
اخ۲ سراتوپسیدا
اخ۳ تری سراتوپس
ان *Saurischia*

سائوسزین
ی‌د آمریکای شمالی. بالای زامورین، زیر رلیزین
اع۱ میوسن زیرین
اع۲ میوسن
اع۳ نئوژن
او الیگوسن
ان *Saucesian*

سبخای گاویش
ی‌د سینای مصر.
او سینا
او سینای مصر
او مصر
ان *Gavish Sebkha*

سبس رومانی
ی‌د شهری در ناحیه آلبا در جنوب غرب ترانسیلوانیا، مرکز رومانی
اع۱ ترانسیلوانیا
اع۲ رومانی
اع۳ اروپای جنوبی
اع۱ رومانی
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
ان *Sebes Romania*

سپتاریا
ی‌د گرهک و کنکرسیونهایی را

می‌گویند که غالباً آهکی بوده و در میان لایه‌های رسی قرار دارد. مرکز آن را درز و شکافهای کشیده‌ای بوجود می‌آورد که بلورهای کلسیت درون آنها را پر کرده است

اع۱ ساختار ثانویه
اع۲ ساختار رسوبی
او کنکرسیون
او مخروط در مخروط
ان *septaria*

سپتی برانشیا

ی‌د از دوکفه‌ای‌ها
اع۱ دوکفه ای
اع۲ نرم تنان
اع۳ بی‌مهرگان
ان *Septibranchia*

سپر

او پوسته
او پی سنگ
او علم زمین‌ساخت
او کراتون
ان *shield*

سپر آفریقای غربی

اع۱ آفریقا
او مالی
او نیجر
ان *West African shield*

سپر آمازونین

ب‌ک سپر برزیلی

سپر بالتیک

اع۱ اروپا
او بالتیکا
او دانمارک
او سری لادوگا
او سوئد
او فدراسیون روسیه
او فنلاند
او فنوسکاندیا
او کوهزایی سوکوفنین
او لاتویا
او ناحیه دریاچه لادوگا
او نروژ
ان *Baltic Shield*

سپر برزیلی

ی‌د ارتفاعات برزیلی در شمال مرکز، شرق مرکز و جنوب برزیل
ب‌ج *سپر آمازونین*
اع۱ برزیل
اع۲ آمریکای جنوبی
او باهیا برزیل
او پارا برزیل
او سائوپائولو برزیل
او سانتا کاتارینا برزیل
او ماتو گروسو برزیل
او مارانهائو برزیل
او میناس گریس برزیل
ان *Brazilian Shield*

سپر بیرونی

اع۱ فلات قاره‌ای
او پوسته داخلی
او شکستگی شیب قاره‌ای
ان *outer shelf*

سپر عربستان

ی‌د شمال شرق بخشی از سپر اتیوپی
اع۱ شبه جزیره عربی
اع۲ آسیا
او عربستان سعودی
او یمن
ان *Arabian Shield*

سپر قاره‌ای قطبی

ی‌د سپر قاره‌ای احاطه کننده قاره جنوبگان
اع۱ منطقه قطبی
او آسیا
او آمریکای شمالی
او اروپا
او فلات قاره‌ای
او قاره جنوبگان
ان *Polar Continental Shelf*

سپر کانادا

اع۱ آمریکای شمالی
اخ۱ ایالت بیر
اخ۱ ایالت جنوبی
اخ۱ ایالت گرنویل
اخ۲ کمربند شبه رسوبی مرکزی
اخ۲ کمربند گنایسی مرکزی
اخ۱ زون ماگمایی تالتستون
او آلبرتا
او اونتاریو
او رشته‌کوه آدیروندک
او ساسکاچوان
او سرزمینهای شمال غربی
او کراتن آمریکای شمالی
او کوهزایی کنوران
او کوهزایی گرنویل
او کوهزایی هودسونین
او لورنشیا
او لوروسیا
او مانیتوبا
او میشیگان
او مینسوتا
او نیویورک
او ویسکونزین
او هورونین
ان *Canadian Shield*

سپر گویان

ی‌د ناحیه مرتفعی که از شرق ونزوئلا و از طریق شمال برزیل تا گویان امتداد دارد.
اع۱ آمریکای جنوبی
او برزیل
او سورینام
او گویان
ان *Guyana Shield*

سپر نوبیا

ی‌د شرق مصر، شرق سودان و شرق اتیوپی و اریتره.
اع۱ آفریقا
او اتیوپی
او اریتره
او سودان
او مصر
ان *Nubian Shield*

سپر هند

ی‌د محدوده فلات در جنوب و مرکز هندوستان و سریلانکا.
اع۱ شبه‌جزیره هند
اع۲ آسیا

او سری‌لانکا
او فلات دکان
او هندوستان
ان *Indian Shield*

سپر یخی مک موردو
ی‌د بخشی از سپریخی راس در ناحیه مک موردو ساند در مستعمره راس در کناره اقیانوس آرام.
اع۱ قاره جنوبگان
او سپریخی راس
ان *McMurdo Ice Shelf*

سپر یوکوتان
ی‌د شمال و غرب شبه جزیره یوکاتان
اع۱ خلیج مکزیک
اع۲ اطلس شمالی
اع۳ اقیانوس اطلس
او سد کامپچ
ان *Yucatan Shelf*

سپراستورات
ی‌د استرالیای جنوبی
او استرالیای جنوبی
او زمین‌ناودیس آدلاید
ان *Stuart Shelf*

سپریخی راس
اع۱ قاره جنوبگان
او پرتگاه کولساک
او جزیره راس
او دریای راس
او رشته ملکه ماد
او سازند فرموو
او سپر یخی مک موردو
او سرگروه بیکون
او شهابسنگ پرتگاه لویس
او شهابسنگ لو ۸۸۵۱۶
او یخچال بیردمور
او یخچال شاکلتون
ان *Ross Ice Shelf*

سپریخی رونه
اع۱ قاره جنوبگان
او دریای ودل
ان *Ronne Ice Shelf*

سپیدایی
او بازتابندگی
او دورسنجی
او روشنایی
او فضای میان‌سیاره‌ای
او ماه
ان *albedo*

سپیدک
ی‌د خاکی که از رسوبات طبیعی کربنات کلسیم محلول در آبهای بالارو بوجود می‌آید
اع۱ سنگ کربناتی
اع۲ سنگ رسوبی
او پوسته هوازدگی
او خاک
او رویه خاک سفت
او شوره آهکی
او هوازدگی
ان *caliche*

ستاره
اخ۱ اَبَرنواَختر
او خورشید
او زمین‌شناسی برون‌زمینی
ان *star*

ستاره دنباله‌دار هالی
اع۱ ستاره‌دنباله‌دار
او زمین‌شناسی برون‌زمینی
او فضای میان‌سیاره‌ای
او منظومه شمسی
ان *Halley's Comet*

ستاره‌دنباله‌دار
اخ۱ ستاره دنباله‌دار هالی
او باد خورشیدی
او تکتیت(شیشه طبیعی)
او شهاب
او شهابسنگ
او فضای میان‌سیاره‌ای
او کومی
او منظومه شمسی
ان *comet*

ستاره‌وش
ی‌د از سخت پوستان
اع۱ آستروزوا
اع۲ خارپوستان
اع۳ بی‌مهرگان
اخ۱ ستاره‌وشان
اخ۱ سوماستروئیدا
اخ۱ مارسانان
ان *Stelleroidea*

ستاره‌وشان
اع۱ ستاره‌وش
اع۲ آستروزوا
اع۳ خارپوستان
ان *Asteroidea*

ستاسه آ
ی‌د رده (فسیل)
اع۱ پستانداران جفت دار
اع۲ تریا
اع۳ پستانداران
اع۱ کیسه داران
اع۲ تریا
اع۳ پستانداران
اخ۱ آرکئوستی
اخ۱ اودونتوستی
ان *Cetacea*

ستون چینه‌شناختی
او چینه‌شناسی
او چینه‌گون
او مرز چینه‌شناختی
او مقطع تیپ
او مقطع عرضی
او واحد چینه‌شناختی
ان *stratigraphic column*

ستون سنگی
او روش
او زمین‌شناسی معدنی
ان *pillar*

ستون فقرات
او ریخت‌شناسی
او کالبدشناسی
او مهره‌داران
ان *spinal column*

سجوگرنیت

ی‌د کانی کربناته

اع۱ کربنات‌ها

ان *sjogrenite*

سحابی خورشیدی

او خورشید

ان *solar nebula*

سخت‌پوستان

ی‌د رده ای از بندپایان که شامل میگوها، خرچنگها، کک های آبی و غیره هستند. بیشتر آنها آبزی بوده و دارای دو جفت آنتن و یک جفت فکچه می باشند. اندامهای دیگر بطور جانبی قرینه اند.

اع۱ مندیبولاتا

اع۲ بندپایان

اع۳ بی‌مهرگان

اخ۱ برانکیوپودا

اخ۲ کلادوسرا

اخ۱ پاروپایان

اخ۱ سخت‌پوستان پهن

اخ۲ آرکئوکوپیدا

اخ۲ اریدوستراکا

اخ۲ بیریکیکوپینا

اخ۲ پالئوکوپیدا

اخ۲ پودوکوپیدا

اخ۳ بیردیومورفا

اخ۳ پلاتیکوپیدا

اخ۳ داروینولا

اخ۳ سیپریدوکوپینا

اخ۳ سیتروکوپینا

اخ۳ کاولینیدا

اخ۳ هلدیدا

اخ۲ کیرکبیوکوپینا

اخ۲ لپردی‌تی‌کوپیدا

اخ۲ میودوکوپیدا

اخ۳ انتوموزوکوپینا

اخ۳ کلادوکوپینا

اخ۳ میودوکوپینا

اخ۱ سیریپدیا

اخ۱ مالاکوستراکا

اخ۲ اوفیومورفا

اخ۳ افیومورفا نودوزا

اخ۲ براکیورا

اخ۲ کالیاناسا

او تریلوبیت

ان *Crustacea*

سخت‌پوستان پهن

ی‌د گروهی از سخت پوستان کوچک می باشند که بدنی پهن دارند. بدن آنها کاملاً در درون کاسه سنگ دو کفه‌ای قرار دارد

اع۱ حشرات

اع۲ مندیبولاتا

اع۳ بندپایان

اع۱ سخت‌پوستان

اع۲ مندیبولاتا

اع۳ بندپایان

اع۱ میکروفسیل

اخ۱ آرکئوکوپیدا

اخ۱ اریدوستراکا

اخ۱ بیریکیکوپینا

اخ۱ پالئوکوپیدا

اخ۱ پودوکوپیدا

اخ۲ بیردیومورفا

اخ۳ بیردیاسیا

اخ۲ پلاتیکوپیدا

اخ۳ سیترلیدا

اخ۲ داروینولا

اخ۲ سیپریدوکوپینا

اخ۳ سیپریدیدا

اخ۲ سیتروکوپینا

اخ۳ سیتراسه آ

اخ۲ کاولینیدا

اخ۳ بیردیاسیا

اخ۲ هلدیدا

اخ۱ کیرکبیوکوپینا

اخ۱ لپردی‌تی‌کوپیدا

اخ۱ میودوکوپیدا

اخ۲ انتوموزوکوپینا

اخ۲ کلادوکوپینا

اخ۲ میودوکوپینا

او پلانکتون

ان *Ostracoda*

سخت‌رویه آهنی

اع۱ سنگ رسوبی شیمیایی

اع۲ سنگ رسوبی

او رویه خاک سفت

او کنگلومرا

ان *ferricrete*

سخت‌رویه سیلیسی

اع۱ سنگ رسوبی شیمیایی

اع۲ سنگ رسوبی

او رویه خاک سفت

او مواد خشکی

ان *silcrete*

سختی

او تنش

او خواص فیزیکی

او خواص مکانیکی

او ریزسختی

او سختی آب

ان *hardness*

سختی آب

او آب

او آب زیرزمینی

او آب سطحی

او سختی

او کیفیت آب

او مدیریت آب

او منابع آب

او هیدروشیمی

ان *water hardness*

سد

اخ۱ سد باطله

اخ۱ سد بتنی

اخ۱ سد خاکی

اخ۱ سد سنگ‌آکند

اخ۱ سد طبیعی

اخ۲ سد یخی

اخ۱ سد قوسی

او اکتشاف محل

او بازتاب لرزه‌ای

او بنا

او بنیاد

او پایداری شیب

او پشته خاک

او دوغاب‌ریزی

او دیواره حائل

او زمین‌بافت

او زمین‌شناسی مهندسی

او زمین‌غشاء

او سد آب زیرزمینی

او سنگ‌لایه
او طراحی
او عنصر مسلح
او فرونشست زمین
او مجرای سرریز
او مخزن
او مخزن آب
او مکانیک خاک
او مکانیک سنگ
ان *dam*

سد آب زیرزمینی
بچ *سد زیرسطحی*
او آب زیرزمینی
او سد
ان *ground-water dam*

سد آسوان
ی‌د شامل سد بلند آسوان در رودخانه نیل که روی دریاچه ناصر در جنوب شرق مصر ایجاد شده است.
اع۱ مصر
اع۲ آفریقای شمالی
اع۳ آفریقا
او رود نیل
ان *Aswan Dam*

سد امتداد کرانه‌ای
بچ *موانع سدی*
اع۱ سد شنی
او پشته ماسه‌ای
او جزیره سدی
او دریاکنار سدی
او دماغه
او زمین‌ریخت‌شناسی
او عوارض ساحلی
ان *longshore bar*

سد باطله
اع۱ سد
او آبگیر باطله
او باطله
او زمین‌شناسی معدنی
ان *tailings dam*

سد بتنی
اع۱ سد
او بتن
ان *concrete dam*

سدّ پاکویما
ی‌د کناره رود پاکویما در ناحیه لوس آنجلس شمال غرب لوس آنجلس
اع۱ ناحیه لوس آنجلس کالیفرنیا
اع۲ کالیفرنیا
اع۳ ایالات متحده
ان *Pacoima Dam*

سد تخلیه
بچ *آستر*
بچ *آستر خاک*
بچ *آستر رسی*
او احیا
او باطله
او تراوایی
او خاک
او خاکریزی
او دفع پسماند
او دوغاب‌ریزی
او رس
او مدیریت پسماند
ان *disposal barrier*

سد خاکی
اع۱ سد
او عملیات خاکی
ان *earth dam*

سد دره گلن
ی‌د شمال آریزونا
اع۱ ناحیه کوکونینو آریزونا
اع۲ آریزونا
اع۳ ایالات متحده
او دریاچه پاول
او رودخانه کلرادو
ان *Glen Canyon Dam*

سد زیرسطحی
بک سد آب زیرزمینی

سد سنگ‌آکند
اع۱ سد
ان *rockfill dam*

سد شنی
بچ *سد ماسه‌ای*
اع۱ سد امتداد کرانه‌ای
اع۱ سد شنی رودپیچی
او بی نظمی سطح لایه‌بندی
او پشته ماسه‌ای
او تومبولو
او جزیره سدی
او دماغه
او رگه
او زمین‌ریخت‌شناسی
او ساخت لایه‌بندی صفحه‌ای
او عوارض رودخانه‌ای
او عوارض ساحلی
او فرسایش ساحلی
ان *bar*

سد شنی رودپیچی
اع۱ سد شنی
اع۱ عوارض رودخانه‌ای
او رسوبگذاری رودخانه‌ای
او زمین‌ریخت‌شناسی
ان *point bar*

سد طبیعی
اع۱ بند
اع۱ سد یخی
او حرکت جرمی
او خطرات زمین‌شناختی
او زمین‌ریخت‌شناسی
ان *natural dam*

سد قوسی
اع۱ سد
ان *arch dam*

سد کامپچ
ی‌د شمال شبه جزیره یوکاتان (خلیج مکزیک)
اع۱ خلیج مکزیک
اع۲ اطلس شمالی
اع۳ اقیانوس اطلس
او پرتگاه کامپچ
او سپر یوکوتان
ان *Campeche Bank*

سد ماسه‌ای

ب‌ک سد شنی

سد یخی
اع۱ سد طبیعی
اع۲ سد
او دریاچه یخساری
او عوارض دریاچه‌ای
او عوارض رودخانه‌ای
او عوارض یخساری
او مجرای سرریز
او یخ
ان *ice dam*

سدیم
ب‌ج *ناترییم*
اع۱ فلزات قلیایی
اع۲ فلزات
اخ۱ سدیم ۲۲
اخ۱ سدیم ۲۴
او عنصر لیتوفیل
او یون سدیم
ان *sodium*

سدیم ۲۲
ی‌د ایزوتوپ رادیواکتیو سدیم
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ سدیم
اع۲ فلزات قلیایی
اع۳ فلزات
ان *Na-22*

سدیم ۲۴
ی‌د ایزوتوپ رادیواکتیو سدیم
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ سدیم
اع۲ فلزات قلیایی
اع۳ فلزات
ان *Na-24*

سدیم‌سولفات
او سولفات‌ها
ان *sodium sulfate*

سدیم‌کربنات
ب‌ج *خاکستر قلیا*
او ترونا (نوعی کانی)
او کربنات‌ها
ان *sodium carbonate*

سدیم‌کلرید
ی‌د دمای ذوب ۸۰۱ درجه سانتیگراد، دمای جوش ۱۴۳۹ درجه سانتیگراد و چگالی ۲/۱۷ در طبیعت به صورت نمک طعام یافت میشود
او تبخیری
او زمین‌شیمی
او کلرید
او نمک
او نمک طعام
او هالیدها
ان *sodium chloride*

سدیم‌هیدروکسید
ی‌د سود سوزآور که دارای دمای ذوب ۳۱۸ درجه سانتیگراد و دمای جوش ۱۳۹۰ درجه سانتیگراد و چگالی ۲/۱۳ است
او زمین‌شیمی
او قلیائیت
او یون سدیم
او یون هیدروکسیل
ان *sodium hydroxide*

سرا دو مار
ی‌د رشته‌کوه ساحلی در جنوب و جنوب شرق برزیل
اع۱ برزیل
اع۲ آمریکای جنوبی
او سائوپائولو برزیل
او سانتا کاتارینا برزیل
ان *Serra do Mar*

سراتوپسیا
ی‌د رده فرعی
اع۱ اورنیتیشیا
اع۲ آرکوساریا
اع۳ دیاپسیدا
اع۲ ائوساچیا
اع۳ دیاپسیدا
اع۲ دایناسور
اع۳ خزندگان
اع۲ کلونیا
اع۳ دیاپسیدا
اع۱ سائوریشیا
اع۲ دایناسور
اع۳ خزندگان
اخ۱ تری سراتوپس
اخ۱ سراتوپسیدا
اخ۲ تری سراتوپس
ان *Ceratopsia*

سراتوپسیدا
ی‌د خانواده (فسیل)
اع۱ سراتوپسیا
اع۲ اورنیتیشیا
اع۳ آرکوساریا
اع۳ ائوساچیا
اع۳ دایناسور
اع۳ کلونیا
اع۲ سائوریشیا
اع۳ دایناسور
اع۱ تری سراتوپس
ان *Ceratopsidae*

سراتولیتوس
ی‌د فسیل
اع۱ کوکولیتوفوراسه آ
اع۲ جلبکها
اع۳ میکروفسیل
ان *Ceratolithus*

سراتومورفا
ی‌د رده فرعی
اع۱ پریسوداکتیلا
اع۲ پستانداران جفت دار
اع۳ تریا
اع۲ کیسه داران
اع۳ تریا
اع۱ اکوئیدا
اع۲ اکوس
اع۲ هیپاریون
اع۱ رینوسراتیدا
اع۲ کرگدن
اع۲ کویلودونتا آنتیکوئیتاتیس
ان *Ceratomorpha*

سراتیت
اع۱ سراتیتیدا
اع۲ آمونوئیدا

اع۳ چهار آبششان
اع۳ دی برانشیاتا
اع۲ ناتیلوئیدا
اع۳ چهار آبششان
او آمونیت
ان *Ceratite*

سراتیتیدا

ی‌د فسیل
اع۱ آمونوئیدا
اع۲ چهار آبششان
اع۳ سرپایان
اع۲ دی برانشیاتا
اع۳ سرپایان
اع۱ ناتیلوئیدا
اع۲ چهار آبششان
اع۳ سرپایان
اخ۱ سراتیت
ان *Ceratitida*

سراشیبی

ب‌چ *زاویه شیب*
اخ۱ ساحل شیب‌دار
او پایداری شیب
او پرتگاه
او پرتگاه گسل
او پشته خاک
او تپه
او توالی لایه‌های خاک
او دشت شیب‌دار
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌لغزه
او شیب قاره‌ای
او صخره
او کناره مرتفع
ان *slope*

سراشیبی کربناتی

او رسوب کربناتی
او سنگ کربناتی
او گذرگاه شیبدار
او محیط آب کم‌عمق
او محیط زیست ساحلی
ان *carbonate ramp*

سراوالین

ی‌د اروپا. میوسن میانی
اع۱ میوسن میانی
اع۲ میوسن
اع۳ نئوژن
ان *Serravallian*

سرب

ی‌د عدد اتمی آن ۸۲، جرم اتمی ۲۰۷/۲۱، شعاع یونی ۰/۸۴، چگالی ۱۱/۳، فلزی است خاکستری متمایل به آبی که در اثر دگرسانی تیره و کدر می‌شود، چکش‌خوار و شل و نرم است. سیستم تبلور کوبیک و همراه با سیلیکات‌ها و سولفورها، سولفات‌ها، فسفات‌ها و کربنات‌ها یافت می‌شود. کانه اصلی آن گالن است.
اع۱ فلزات
اخ۱ سرب ۲۰۴
اخ۱ سرب ۲۰۶
اخ۱ سرب ۲۰۷
اخ۱ سرب ۲۰۸
اخ۱ سرب ۲۱۰
اخ۱ نسبت اورانیم ۲۳۸ به سرب ۲۰۶
اخ۱ نسبت اورانیم۲۳۸ به سرب ۲۰۴
اخ۱ نسبت سرب ۲۰۶ به سرب ۲۰۴
اخ۱ نسبت سرب ۲۰۷ به سرب ۲۰۴
اخ۱ نسبت سرب ۲۰۷ به سرب ۲۰۶
اخ۱ نسبت سرب ۲۰۸ به سرب ۲۰۴
اخ۱ نسبت سرب ۲۰۸ به سرب ۲۰۶
او ایزوتوپ
او ذخیره سرب-روی
او عنصر گوگرد دوست
او فلز سنگین
او نسبت اورانیم به توریم به سرب
او نسبت اورانیم به سرب
او نسبت سرب به توریم
او نسبت سرب به سرب
او هیمو
ان *lead*

سرب ۲۰۴

ی‌د ایزوتوپ رادیواکتیو
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ سرب
اع۲ فلزات
او نسبت اورانیم۲۳۸ به سرب ۲۰۴
او نسبت سرب ۲۰۶ به سرب ۲۰۴
او نسبت سرب ۲۰۷ به سرب ۲۰۴
او نسبت سرب ۲۰۸ به سرب ۲۰۴
ان *Pb-204*

سرب ۲۰۶

ی‌د ایزوتوپ پایدار
اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ سرب
اع۲ فلزات
او نسبت سرب ۲۰۶ به سرب ۲۰۴
او نسبت سرب ۲۰۷ به سرب ۲۰۶
او نسبت سرب ۲۰۸ به سرب ۲۰۶
ان *Pb-206*

سرب ۲۰۷

اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ سرب
اع۲ فلزات
او نسبت سرب ۲۰۷ به سرب ۲۰۴
او نسبت سرب ۲۰۷ به سرب ۲۰۶
ان *Pb-207*

سرب ۲۰۸

ی‌د ایزوتوپ پایدار
اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ سرب
اع۲ فلزات
او نسبت سرب ۲۰۸ به سرب ۲۰۴
او نسبت سرب ۲۰۸ به سرب ۲۰۶
ان *Pb-208*

سرب ۲۱۰

ی‌د ایزوتوپی که در تعیین سن مطلق استفاده می شود

اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ سرب
اع۲ فلزات
او سن مطلق
او نسبت اورانیم به سرب
او نسبت سرب به توریم
او نسبت سرب به سرب
ان *Pb-210*

سرب آبی
ب‌ک گالن

سرب سیاه
ب‌ک گرافیت

سرباره
او کانسنگ آهن
او کانسنگ فلزی
او کانسنگ مس
ان *slag*

سرپایان
ی‌د رده
اع۱ نرم تنان
اع۲ بی‌مهرگان
اخ۱ چهار آبششان
اخ۲ آمونوئیدا
اخ۳ آتوریا
اخ۳ آمونیت
اخ۳ آنارسستیدا
اخ۳ اسکافیت
اخ۳ باکتریتیدا
اخ۳ باکولیتس
اخ۳ بولیسراس
اخ۳ پرولکانیتیدا
اخ۳ پریسفینکتیداَ
اخ۳ پسیلوسراتیداَ
اخ۳ داکتیلیوسراتیدا
اخ۳ دسموسراتیدا
اخ۳ سراتیتیدا
اخ۳ فیلوسراتیدا
اخ۳ کلیمنیده اَ
اخ۳ گونیاتیتیدا
اخ۳ لیتوسراتیدا
اخ۳ ناتیلوس
اخ۳ هرکوگلوسا دانیکا
اخ۳ هیلدوسراتاسه‌اَ
اخ۲ بلمنیتیدا
اخ۳ آتوریا
اخ۳ بلمنیتدا
اخ۳ ناتیلوس
اخ۳ هرکوگلوسا دانیکا
اخ۲ ناتیلوئیدا
اخ۳ آتوریا
اخ۳ آمونیت
اخ۳ آنارسستیدا
اخ۳ اسکافیت
اخ۳ باکتریتیدا
اخ۳ باکولیتس
اخ۳ بولیسراس
اخ۳ پرولکانیتیدا
اخ۳ پریسفینکتیداَ
اخ۳ پسیلوسراتیداَ
اخ۳ داکتیلیوسراتیدا
اخ۳ دسموسراتیدا
اخ۳ سراتیتیدا
اخ۳ فیلوسراتیدا
اخ۳ کلیمنیده اَ
اخ۳ گونیاتیتیدا
اخ۳ لیتوسراتیدا
اخ۳ هیلدوسراتاسه‌اَ
اخ۱ دی برانشیاتا
اخ۲ آمونوئیدا
اخ۳ آمونیت
اخ۳ آنارسستیدا
اخ۳ اسکافیت
اخ۳ باکتریتیدا
اخ۳ باکولیتس
اخ۳ بولیسراس
اخ۳ پرولکانیتیدا
اخ۳ پریسفینکتیداَ
اخ۳ پسیلوسراتیداَ
اخ۳ داکتیلیوسراتیدا
اخ۳ دسموسراتیدا
اخ۳ سراتیتیدا
اخ۳ فیلوسراتیدا
اخ۳ کلیمنیده اَ
اخ۳ گونیاتیتیدا
اخ۳ لیتوسراتیدا
اخ۳ هیلدوسراتاسه‌اَ
اخ۲ بلمنیتیدا
اخ۳ بلمنیتدا
اخ۲ ناتیلوئیدا
اخ۳ آتوریا
اخ۳ ناتیلوس
اخ۳ هرکوگلوسا دانیکا
ان *Cephalopoda*

سرپنتینی شدن
ی‌د عمل تبدیل و تغییر شکل کانیهای آهن و منیزیم دار به سرپنتین-بویژه کانی اولیوین در سنگهای بازیک و اولترابازیک، پریدوتیت‌ها و برخی پیروکسنیت‌ها به سرپنتینیت-را می‌گویند
اع۱ متاسوماتیزم
او دگر سانی
او دگرسانی گرمابی
او سرپنتینیت
او فرآیند
ان *serpentinization*

سرپنتینیت
ی‌د واژه ترکیبی سنگی است که در نتیجه آلتراسیون و دگرسانی و یا متامورفیسم سنگهای ماگمائی بازیک و اولترا بازیک بوجود می‌آید. این سنگ عموماً و یا تقریباً از کریزولیت و آنتی کوریت تشکیل میشود.
ب‌ج سنگ سرپنتین
اع۱ سنگ آذرین دگرگون‌شده
اع۲ سنگ دگرگونی
او سرپنتینی شدن
ان *serpentinite*

سرپوخووین
ی‌د می‌سی‌سی‌پین بالایی
اع۱ می‌سی‌سی‌پین فوقانی
اع۲ می‌سی‌سی‌پین
اع۳ کربونیفر
ان *Serpukhovian*

سرجیپه برزیل
ی‌د اپالتی در شمال شرق برزیل
اع۱ برزیل
اع۲ آمریکای جنوبی
اخ۱ ناودیس پروپریا

او حوضه سانفرانسیسکو
ان *Sergipe Brazil*

سرچشمه حیات

ی‌د در یک ترکیب کی لیتی یا کوئوردیناسیون عبارت است از پیوند، مولکول، یون یا گروه به اتم مرکزی.
او آر. ان.آ
او تکامل زیستی
او داروین‌گرایی
او دی.ان.آ
او دیرینه‌شناسی
او زمین‌شناسی برون‌زمینی
او زیست شناسی مولکولی
او مکتب آفرینش موجودات
ان *life origin*

سرخ‌لایه

بچ سنگ سرخ
اع۱ سنگ آواری
اع۲ سنگ رسوبی
او ترکیب آهن‌دار
او ماسه‌سنگ
او مواد خشکی
ان *red bed*

سرزمین

اخ۱ بیگانه‌زمین
او برجستگی
او تسرای
او تقسیم‌بندی زمین
او توپوگرافی
او زمین یخساری‌شده
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او سرزمین
او علم زمین‌ساخت
او کمپلکس دگرگونی
او کمربند دگرگونی
او کمربند گرینستون
او گوه برافزایشی
او مدل سرزمین رقمی
او واحد زمین‌ساختی چینه‌شناسی
ان *terrane*

سرزمین آوالون

اع۱ آمریکای شمالی
او آپالاچین
او جزیره رُود
او جزیره نیوفوندلند
او جورجیا
او زون آوالون
او کارولینای جنوبی
او کارولینای شمالی
او کانکتیکوت
او کمربند اسلیتی کارولینا
او ماساچوست
او مین
او نیو همپشایر
ان *Avalon Terrane*

سرزمین استیکینیا

ی‌د کانادا.
اع۱ کانادا
او بریتیش کلمبیا
او رشته‌کوه راکی
او رشته‌کوه راکی کانادا
او سرزمین یوکون
ان *Stikinia Terrane*

سرزمین پرنس ویلیام

ی‌د جنوب آلاسکا
اع۱ آلاسکا
اع۲ ایالات متحده
او کمربند ساحلی
ان *Prince William Terrane*

سرزمین تورلسی

ی‌د پالئوزوئیک بالایی و مزوزوئیک. شامل بسیاری از رشته‌کوه‌های محوری ایسلند شمالی و ایسلند جنوبی
اع۱ زلاندنو
اع۲ منطقه کوهزایی تاسمان
اع۳ استرالاسیا
او ایسلند جنوبی
او جزیره شمالی
ان *Torlesse Terrane*

سرزمین چوگاچ

ی‌د کمربند ساحلی شمال بریتیش کلمبیا و آلاسکا ما بین سازندهای پنینسولار و رانگلیا و سازند پرنس ویلیام.
او آلاسکا
او بریتیش کلمبیا
او کمربند ساحلی
ان *Chugach Terrane*

سرزمین گنایس غربی

ی‌د غرب استرالیا
اع۱ استرالیای غربی
اع۲ استرالیا
اع۳ استرالاسیا
او ناحیه گنایس غربی
ان *Western Gneiss Terrain*

سرزمین مگوما

ی‌د شمال آپالاچین، شرق ایالت ماریتیم، کانادا.
اع۱ کانادا شرقی
اع۲ کانادا.
او آپالاچین
او آپالاچین شمالی
او نیوفوندلند
ان *Meguma Terrane*

سرزمین ملکه ماد

ی‌د ناحیه بزرگی مابین کوت لند و اندربی‌لند در بخش نروژی کناره اقیانوس اطلس جنوبگان
اع۱ قاره جنوبگان
او پرتگاه کولساک
او خشکی اندربی
او خلیج لوتزو- هولم
او رشته ملکه ماد
او ساحل پرنس اولاو
او کوهزایی راس
ان *Queen Maud Land*

سرزمین نهر کاچ

او آلاسکا
او آمریکای شمالی
او بریتیش کلمبیا
او سرزمین یوکون
او واشنگتن
ان *Cache Creek Terrane*

سرزمین نیکسون فورک

ی‌د در چهارگوش مدفرا، مرکز آلاسکا.

اع۱ آلاسکا
اع۲ ایالات متحده
او کمربند ساحلی
ان *Nixon Fork Terrane*

سرزمین ویلسون

ی‌د سنگای پروتروزوئیک-کربونیفر، شمال ویکتوریالند
اع۱ ویکتوریالند
اع۲ قاره جنوبگان
ان *Wilson Terrane*

سرزمین یاکوتات

ی‌د جنوب شرق آلاسکا
اع۱ آلاسکا
اع۲ ایالات متحده
او آلاسکای جنوب شرقی
او خلیج یاکوتات
ان *Yakutat Terrane*

سرزمین یوکون

ی‌د شمال غرب کانادا
اع۱ کانادا غربی
اع۲ کانادا
اخ۱ حوضه سلوین
اخ۱ رودخانه بلو
اخ۱ نهر رویال
اخ۱ یخچال دونجک
او تفرا اولدکرو
او حوضه اولدکرو
او حوضه رود ویند
او دره استوارت
او رشته‌کوه ریچاردسون
او رشته‌کوه ساحلی
او رشته‌کوه سلوین
او رشته‌کوه سنت الیاس
او رشته‌کوه مکنزی
او رودخانه بیور
او رودخانه پیل
او رودخانه تانانا
او رودخانه عقاب
او رودخانه لیارد
او رودخانه وایت
او رودخانه ویند
او رودخانه هند
او رودخانه یوکون
او سازند رود ریور
او سازند میشل
او سازند ناهانی
او سرزمین استیکینیا
او سرزمین نهر کاچ
او شیل کایاک
او کمربند اومینکا
او کمربند میان کوهی
او کوه کاسیار
او گذرگاه کیتیستون
او گروه ارن
او گروه روندل
او گسل تینتینا
او گسل دنالی
او گسل ملکه شارلوت
او گودال کوه راکی
او گودال وایت هورس
او نهر کاچ
ان *Yukon Territory*

سرزمین یولابولی

ی‌د سازند زمین‌ساخت چینه نگاری در رشته‌کوه کلامات شمال کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Yolla Bolly Terrane*

سرزمینهای شمال غربی

اع۱ کانادا غربی
اع۲ کانادا
اخ۱ جزایر بلکر
اخ۱ جزیره آکسل هیبرگ
اخ۱ جزیره کورنوالیس
اخ۱ جزیره میگن
اخ۱ دریاچه آگریکولا
اخ۱ منطقه شمال غرب اینوویک
اخ۱ ناحیه مکنزی سرزمینهای شمال غربی
اخ۲ توده نفوذی موسکوکس
اخ۲ دریاچه گریت اسلاو
اخ۲ دلتای مکنزی
اخ۲ معدن لوپین
اخ۲ منطقه شمال غرب اینوویک
اخ۲ ناحیه معدنکاری پین پوینت
اخ۱ یلونایف سرزمینهای شمال غربی
او ایالت بیز
او تنگه نارس
او تنگه هودسون
او جزیره باتورست
او جزیره بافین
او جزیره بانکس
او جزیره پرنس والس
او جزیره گراهام
او جزیره ملویل
او جزیره ویکتوریا
او حوضه بیوفورت- مکنزی
او خلیج بافین
او خلیج جیمز
او خلیج هودسون
او دشت ساحلی شمالگان
او رشته‌کوه ریچاردسون
او رشته‌کوه سلوین
او رشته‌کوه فرانکلین
او رشته‌کوه مکنزی
او رودخانه پیل
او رودخانه ریور
او رودخانه لیارد
او زمین‌لرزه ۱۹۸۵ ناهانی
او زون ماگمایی تالتستون
او سازند اثورکا ساوند
او سازند ادمونتون
او سازند اسلاو پوینت
او سازند ایساکسن
او سازند تپه‌های سوان
او سازند خلیج رید
او سازند راکنست
او سازند رامپارتس
او سازند رود پیل
او سازند رود ریور
او سازند فلات هورن
او سازند کانگوک
او سازند کریستوفر
او سازند میشل
او سازند ناهانی
او سپر کانادا
او گروه هورویتز
او گروه یلونایف
او نهر کاچ
ان *Northwest Territories*

سرطانزا

او آلاینده
او زمین‌شناسی پزشکی
او زیست‌شیمی
ان *carcinogen*

سرعت
او ارتعاش
او بر روی هم چیدن
او جنبش‌شناسی
او جنبشی
او حالت گردابی
او ردیابی پرتو
او ساخت سرعت
او سرعت فاز
او سرعت گروهی
او شتاب
او ناپیوستگی کنراد
او نشست
او نیم فضا
او همسانگردی عرضی
ان *velocity*

سرعت فاز
او سرعت
او لرزه‌شناسی
او موج کشسان
ان *phase velocity*

سرعت گروهی
او سرعت
او لرزه‌شناسی
او موج کشسان
ان *group velocity*

سرکوپیتسیدا
ی‌د خانواده عموما بیانگر میمونهای قدیمی دنیا می‌باشند.
ب‌ج *سینومورفا*
اع۱ میمون
اع۲ راسته پستانداران
اع۳ پستانداران جفت دار
اع۳ کیسه داران
ان *Cercopithecidae*

سرگردانی قطبی
ب‌ج *جابجا شدن قطبی*
ب‌ج *حرکت قطبی*
او حوضه‌قطبی
او دیرینه عرض مغناطیسی
او دیرینه مغناطیس
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او سرگردانی قطبی ظاهری
او شناوری قاره‌ای
ان *polar wandering*

سرگردانی قطبی ظاهری
او حوضه‌قطبی
او دیرینه عرض مغناطیسی
او دیرینه مغناطیس
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او سرگردانی قطبی
او شناوری قاره‌ای
ان *apparent polar wandering*

سرگروه آراوالی
ب‌ک سیستم آراوالی

سرگروه اوکوئی
او پالئوزوئیک زیرین
او پرکامبرین
او پروتروزوئیک فوقانی
او تنسی
او جورجیا
او کارولینای شمالی
او کامبرین
او گروه گریت اسموکی
او گروه والدن کریک
او ویرجینیا
ان *Ocoee Supergroup*

سرگروه بلت
اع۱ میان‌پروتروزوئیک
اع۲ پروتروزوئیک(دوران)
اع۳ پرکامبرین فوقانی
او ایداهو
او بریتیش کلمبیا
او سازند آلدریج
او سازند اسپوکین
او سازند اسنوسلیپ
او سازند ایمپایر
او سازند بونر
او سازند پریکارد
او سازند سن رجیس
او سازند شی پرد
او سازند کوه شیلد
او سازند والاک
او سازند هلنا
او سازند یلوژاکت
او سنگ آهک آلتین
او سنگ آهک نیولند
او کمربند آشفته (دیستربد بلت)
او گروه راوالی
او گروه میسولا
او مونتانا
او واشنگتن
ان *Belt SuperGroup*

سرگروه بوورس
ی‌د کامبرین تا اردوویسین شمال ویکتوریا لند
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او اردوویسین
او قاره جنوبگان
او کامبرین
او ویکتوریالند
ان *Bowers Supergroup*

سرگروه بیکون
ی‌د در ناحیه کوئین ماد در طول جنوب غرب سکوی یخی راس و در ویکتوریا لند غرب دریای راس، هر دو در راس دیپندنسی جنوب زلاندنو
او پرمین
او تریاس
او دونین
او رشته ملکه ماد
او ژوراسیک
او سازند بوکلی
او سپریخی راس
او قاره جنوبگان
او کربونیفر
او گروه تیلور
او مرز پرمین-تریاس
او وابسته راس
او ویکتوریالند
ان *Beacon SuperGroup*

سرگروه پونگولا
اع۱ پرکامبرین
او آفریقای جنوبی
او سوازیلند
او نامیبیا
ان *Pongola Supergroup*

سرگروه ترانسوال

ی‌د پرکامبرین آفریقای جنوبی
او آفریقای جنوبی
او زیر گروه مالمانی
او گروه پرتوریا
ان *Transvaal supergroup*

سرگروه حوضه مارکویت
اع۱ پروتروزوئیک دیرین
اع۲ پروتروزوئیک(دوران)
اع۳ پرکامبرین فوقانی
او اونتاریو
او میشیگان
او مینسوتا
او ویسکونزین
ان *Marquette Range Supergroup*

سرگروه دهلی
اع۱ پرکامبرین
او راجاستان هند
او هاریانا هند
او هندوستان
ان *Delhi Supergroup*

سرگروه روون
ی‌د شمال جورجیا، غرب کارولینای شمالی، شمال غرب کارولینای جنوبی، و شرق تنسی
اع۱ پرکامبرین
او تنسی
او جورجیا
او کارولینای جنوبی
او کارولینای شمالی
ان *Roan Supergroup*

سرگروه کارو
او آفریقا
او آفریقای جنوبی
او بوتسوانا
او پرمین
او تریاس
او ژوراسیک
او سازند دویکاس
او سری استورمبرگ
او کربونیفر
او گروه اکا
او گروه بیوفورت
او مرز پرمین-تریاس
او نامیبیا
ان *Karroo Supergroup*

سرگروه نیوارک
ی‌د ژوراسیک زیرین یا تریاس بالایی
اع۱ مزوزوئیک
او بازالت هامپدن
او بازالت هولیوکه
او دلاور
او سازند استوکتون
او سازند برلین شرقی
او سازند برونسویک
او سازند پاسایک
او سازند پورتلند
او سازند فلتویل
او سازند لوکاتونگ
او کارولینای شمالی
او کانکتیکوت
او مریلند
او نیو جرسی
او نیویورک
او ویرجینیا
ان *Newark Supergroup*

سرگروه ونترسدروپ
ی‌د پرکامبرین
اع۱ پرکامبرین
او آرکئن فوقانی
او آفریقای جنوبی
او بوتسوانا
او پروتروزوئیک دیرین
ان *Ventersdorp Supergroup*

سرگروه ویتواترسند
ی‌د شمال شرق آفریقای جنوبی
اع۱ پرکامبرین
او آفریقای جنوبی
او گروه حاشیه مرکزی
او گواتنگ آفریقای جنوبی
او ناحیه ترانسوال
ان *Witwatersrand Supergroup*

سرگروه هورونین
ب‌ک هورونین

سرمایش
او تعیین سن حرارتی
او دما
او گرمایش
ان *cooling*

سرمایه‌گذاری
او اقتصاد
او قوانین سرمایه‌گذاری
ان *investment*

سرو فدراسیون روسیه
ی‌د شهری در استان خودمختار یکاترینبرگ در شرق اورال
اع۱ آسیا
ان *Serov Russian Federation*

سروزیت
ی‌د کانی کربناته
ب‌ج *کروزیت*
اع۱ کربنات‌ها
ان *cerussite*

سرووس
ی‌د جنس
اع۱ سرویدا
اع۲ نشخوارکنندگان
اع۳ آرتیوداکتیلا
اع۱ سرووس الافوس
ان *Cervus*

سرووس الافوس
اع۱ رانجیفر
اع۲ سرویدا
اع۳ نشخوارکنندگان
اع۱ سرووس
اع۲ سرویدا
اع۳ نشخوارکنندگان
ان *Cervus elaphus*

سرویدا
اع۱ نشخوارکنندگان
اع۲ آرتیوداکتیلا
اع۳ پستانداران جفت دار
اع۳ کیسه داران
اع۱ باس

اخ۲ باس پریمیژنیوس
اخ۲ بیسون اکسیدنتالیس
اخ۲ بیسون لاتیفرونز
اخ۱ بیسون
اخ۲ بیسون اکسیدنتالیس
اخ۲ بیسون لاتیفرونز
اخ۱ رانجیفر
اخ۲ سروس الافوس
اخ۱ سروس
اخ۲ سروس الافوس
ان *Cervidae*

سری آتشفشانی بورودیل

ی‌د لیانویمین و لیاندیلین
اع۱ اردوویسین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او انگلستان
او للاندیلین
او للانویرنین
ان *Borrowdale Volcanic Series*

سری استراون

اع۱ پنسیلوانین
اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او تگزاس
او نیومکزیکو
ان *Strawn Series*

سری استورمبرگ

ی‌د ترياس بالایی آفریقای جنوبی
اع۱ ترياس فوقانی
اع۲ ترياس
اع۳ مزوزوئیک
او آفریقای جنوبی
او سرگروه کارو
ان *Stormberg Series*

سری الکساندرین

ب‌ک الکساندرین

سری اوکتمبرین

ی‌د میوسن. ارمنستان
اع۱ میوسن
اع۲ نئوژن
اع۳ ترشیری
او ارمنستان
ان *Oktemberyan Series*

سری بادامی

ی‌د استان بلگوم در بخش جنوب غربی هند
اع۱ پروتروزوئیک(دوران)
اع۲ پرکامبرین فوقانی
اع۳ پرکامبرین
او کارناتاکا هندوستان
او هندوستان
ان *Badami Series*

سری باسکونچاک

ی‌د جنوب اورال
او پرمین
او تریاس
او فدراسیون روسیه
او مرز پرمین-تریاس
ان *Baskunchak Series*

سری بوج

اع۱ کرتاسه میانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او گجرات هند
او هندوستان
ان *Bhuj Series*

سری پاهرومپ

ی‌د جنوب کالیفرنیا
اع۱ پرکامبرین
او کالیفرنیا
ان *Pahrump Series*

سری جبلپور

اع۱ ژوراسیک فوقانی
اع۲ ژوراسیک
اع۳ مزوزوئیک
او مادیا پرادش هند
او هندوستان
ان *Jabalpur Series*

سری راج محل

ی‌د بنگلادش و شمال شرق هند
اع۱ ژوراسیک
اع۲ مزوزوئیک
او بنگلادش
او هندوستان
ان *Rajmahal Series*

سری سائوسار

ی‌د ناحیه سپر هندی مرکز جنوب و جنوب هند
اع۱ آرکئن
اع۲ پرکامبرین
او هندوستان
ان *Sausar Series*

سری سمری

ی‌د کامبرین هند
اع۱ کامبرین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او بیهار هند
او مادیا پرادش هند
او ماسه‌سنگ کایمور
او ویندین
او هندوستان
ان *Semri Series*

سری کورسک

ی‌د از نام شهری در ناحیه خودمختار کورسک در جنوب غرب روسیه فدراسیون گرفته شده است.
اع۱ پروتروزوئیک(دوران)
اع۲ پرکامبرین فوقانی
اع۳ پرکامبرین
او فدراسیون روسیه
ان *Kursk Series*

سری لادوگا

ی‌د برای واحد دگرگونی پرکامبرین در ناحیه دریاچه لادوگا فدراسیون روسیه و فنلاند استفاده می‌شود. سن لادوگا ممکن است آرکئن بالایی یا پالئوپروتروزوئیک باشد.
اع۱ پرکامبرین
او سپر بالتیک
او فدراسیون روسیه
او فنلاند
ان *Ladoga Series*

سری میکابو

ی‌د سری میکابو، پالئوزوئیک شامل آمفیبول، پیروکسن، نیمه شیست و

فیلیت همراه باسنگ آهک و کوارتزیت
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او ژاپن
او هونشو
ان *Mikabu System*

سری میناس
ی‌د پرکامبرین برزیل
اع۱ پرکامبرین
او برزیل
ان *Minas Series*

سری هایلند
ب‌ک همبافت هایلند

سری یودوکان
ی‌د پالئوپروتروزوئیک در شمال غرب استان آمور، شمال استان چیتا، جنوب یاکوتیا و شمال شرق دریاچه بایکال
اع۱ پروتروزوئیک(دوران)
اع۲ پرکامبرین فوقانی
اع۳ پرکامبرین
او چیتا فدراسیون روسیه
او فدراسیون روسیه
او ناحیه آمور
او یاکوتیا فدراسیون روسیه
ان *Udokan Series*

سریانتیپاتاریا
ی‌د فسیل
اع۱ آنتوزوا
اع۲ کیسه تنان
اع۳ بی‌مهرگان
ان *Ceriantipatharia*

سریتیدا
اع۱ مزوگاستروپودا
اع۲ شکم‌پایان
اع۳ نرم تنان
اخ۱ سریسیوم
ان *Cerithiidae*

سریسیتی شدن
ی‌د نوعی دگرگونی هیپوترمال که منجر به پیدایش کانی سریسیت میشود
اع۱ متاسوماتیزم
او دگرسانی گرمابی
ان *sericitization*

سریسیوم
ی‌د فسیل
اع۱ سریتیدا
اع۲ مزوگاستروپودا
اع۳ شکم‌پایان
ان *Cerithium*

سری‌لانتانیدی
ب‌ک خاک کمیاب

سری‌لانکا
اع۱ آسیا
او جزایر اقیانوس هند
او سپر هند
او شبه‌جزیره هند
او همبافت هایلند
ان *Sri Lanka*

سریم
ی‌د عنصر شیمیایی
اع۱ خاک کمیاب
اع۲ فلزات
او عنصر لیتوفیل
او کانسنگ سریم
او لانتان
ان *cerium*

سزبلیت
ب‌ج *اسکاریت*
اع۱ بورات‌ها
ان *szaibelyite*

سزیم
ی‌د عنصر شیمیایی
اع۱ فلزات قلیایی
اع۲ فلزات
اخ۱ سزیم ۱۳۴
اخ۱ سزیم ۱۳۷
ان *cesium*

سزیم ۱۳۴
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ سزیم
اع۲ فلزات قلیایی
اع۳ فلزات
ان *Cs-134*

سزیم ۱۳۷
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ سزیم
اع۲ فلزات قلیایی
اع۳ فلزات
ان *Cs-137*

سست‌کره
ب‌ج زون تحرک
او پوسته
او پوسته زیرین
او زمین
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او سنگ کره
او فیزیک زمین‌ساخت
او گوشته
او گوشته فوقانی
او لایه لایه شدگی
او ماگما
او موج کشسان
او ناپیوستگی موهوروویچیک
او همستادی
ان *asthenosphere*

سطح ایستابی
او آب زیرزمینی
او آب موئینه‌ای
او آبخیز سطحی
او آبخیز کم‌عمق
او آب‌زمین‌شناسی
او آب‌شناسی
او تراز
او زون اشباع
او زون اشباع نشده
او سطح پتانسیل‌سنجی
او کم‌عمق
ان *water table*

سطح پتانسیل‌سنجی

ب‌ج *سطح پیزومتری*
او آب زیرزمینی
او افت (سطح آب زیرزمینی)
او تراز
او سطح ایستابی
او نقشه‌آب‌شناختی
ان *potentiometric surface*

سطح پیزومتری
ب‌ک سطح پتانسیل‌سنجی

سطح تخت‌شدگی
ب‌ک سطح فرسایشی

سطح تماس گاز-آب
او آب
او سطح تماس نفت-آب
او سطح مشترک
او گاز
او گاز طبیعی
ان *gas-water interface*

سطح تماس نفت-آب
ب‌ج *همبری نفت ـ آب*
او آب
او آب جوی
او سطح تماس گاز-آب
او سطح تماس نفت-گاز
او سطح مشترک
او نفت طبیعی
ان *oil-water interface*

سطح تماس نفت-گاز
او سطح تماس نفت-آب
او سطح مشترک
او گاز
او گاز طبیعی
او نفت طبیعی
ان *oil-gas interface*

سطح تماس هوا- آب
او آب
او سطح تماس هوا- دریا
او سطح مشترک
او هوا
ان *air-water interface*

سطح تماس هوا- دریا
او آئروسل
او اقیانوس‌شناسی
او تأثیر متقابل کرانه‌ای
او جو
او سطح تماس هوا- آب
او سطح مشترک
او نقل و انتقال جوی
او هواشناسی
ان *air-Sea interface*

سطح دانشگاهی
ب‌ک آموزش سطح دانشگاهی

سطح دریا
ب‌ک تغییرات سطح دریا

سطح فرسایشی
ب‌ج *سطح تخت‌شدگی*
اع۱ عوارض فرسایشی
اخ۱ دشت سنگفرشی
او بازتسطیح
او تخت‌شدگی
او دشتگون
او زمین‌ریخت‌شناسی
او سکوی موج‌بریده
او سنگفرش
او فرسایش
ان *erosion surface*

سطح محوری
ب‌ک سازه سطح محوری

سطح مشترک
او تأثیر متقابل آب و سنگ
او سطح تماس گاز-آب
او سطح تماس نفت-آب
او سطح تماس نفت-گاز
او سطح تماس هوا- آب
او سطح تماس هوا- دریا
او سطح مشترک خاک-ساختمان
او سطح مشترک رسوب-آب
او سطح مشترک کانی-آب
او ماده فعال در سطح
ان *interface*

سطح مشترک خاک-ساختمان
او بازتاب لرزه‌ای
او بنیاد
او پرکننده
او زمین‌شناسی مهندسی
او سطح مشترک
او مکانیک خاک
ان *soil-structure interface*

سطح مشترک رسوب-آب
او آب
او تأثیر متقابل آب و سنگ
او رسوب
او رسوبگذاری
او سطح مشترک
او سطح مشترک کانی-آب
ان *sediment-water interface*

سطح مشترک کانی-آب
او تأثیر متقابل آب و سنگ
او سطح مشترک
او سطح مشترک رسوب-آب
او هوازدگی زیردریایی
ان *mineral-water interface*

سطح مشترک لرزه ای خمیده
او سطح مشترک لرزه‌ای مایل
او لرزه‌شناسی
او ناپیوستگی
ان *curved seismic interface*

سطح مشترک لرزه‌ای مایل
او سطح مشترک لرزه ای خمیده
او لرزه‌شناسی
او ناپیوستگی
ان *inclined seismic interface*

سطح ویژه
او جرم
او حجم
او خاصیت
او خواص فیزیکوشیمیایی
ان *specific surface*

سفالودیسیدا

ی‌د فسیل
اع۱ پتروبرانشیا
او بی‌مهرگان
او همی‌کرداتا
ان *Cephalodiscida*

سفتی

او خاصیت
او خاصیت کشسانی
او خواص مهندسی
او دگرشکلی
او صلابت
او عنصر خطی
او عنصر سازگار
ان *stiffness*

سفره روراندگی

او برونهشته
او جابجایی
او جهت‌گیری
او چین خوابیده
او چین(ساختار زمین‌شناسی)
او علم زمین‌ساخت
او گسل
او گسل روراندگی
او لغزیدن گرانشی
او نابرجا زمین
ان *nappe*

سفره روراندگی (آتشفشانی)

ب‌ک جریان گدازه

سفره روراندگی کریزنا

ی‌د اسلواکی و جنوب غرب لهستان.
اع۱ اروپا
او اسلواکی
او رشته‌کوه تاترا
او کارپاسین اسلواکی
او کارپاسین غربی
او لهستان
ان *Krizna Nappe*

سفره روراندگی گتیک

ی‌د شمال غرب بخش ترانسیلوانین‌آلپس در ناحیه هوندورا در جنوب غرب ترانسیلوانیا و شرق نبات.
اع۱ رومانی
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
او ترانسیلوانیا
او ترانسیلوانین‌آلپس
ان *Getic Nappe*

سکانس دره بزرگ

ی‌د در کالیفرنیا.
اع۱ مزوزوئیک
او ژوراسیک
او کالیفرنیا
او کرتاسه
او کرتاسه فوقانی
ان *Great Valley Sequence*

سکانس سوازیلند

ی‌د در آفریقای جنوبی و سوازیلند.
اع۱ پرکامبرین
او آفریقای جنوبی
او سوازیلند
ان *Swaziland Sequence*

سکو

او زمین‌شناسی مهندسی
او سکوی دریایی
او سکوی زمین‌ساختی
او سکوی کربناتی
او سکوی گرانشی
ان *platform*

سکو (نقشه‌برداری)

او پادگانه
او پادگانه دریایی
او تخت کوه
او زمین‌ریخت‌شناسی
او سکوی موج‌بریده
او غوارض رودخانه‌ای
او عوارض ساحلی
او عوارض فرسایشی
او فرسایش ساحلی
ان *bench*

سکوانین

ی‌د اروپا. ژوراسیک بالایی
اع۱ ژوراسیک فوقانی
اع۲ ژوراسیک
اع۳ مزوزوئیک
ان *Sequanian*

سکون لرزه‌ای

او زمین‌لرزه
او زمین‌لرزه آتشفشانی
او گاف لرزه‌ای
او لرزه‌خیزی
ان *seismic quiescence*

سکوی آفریقا

ی‌د یک سکوی وسیع تشکیل شده از سنگهای پرکامبرین و پالئوروئیک و بصورت بخشی پوشیده از سنگهای رسوبی ترشیری و مزوزوئیک که تمام قاره را شامل می شود.
اع۱ آفریقا
ان *African Platform*

سکوی اروپایی

ی‌د پلاتفرم قدیمی سنگهای بلورین پرکامبرین که توسط نهشته های رسوبی دشت اروپای شمالی پوشانده شده است
اع۱ اروپا
او آلمان
او اوکراین
او بلاروس
او بلژیک
او دانمارک
او فدراسیون روسیه
او لهستان
او هلند
ان *European Platform*

سکوی اسکی تین

اع۱ اروپا
اع۱ ایالت مستقل مشترک المنافع
او اوکراین
او فدراسیون روسیه
ان *Scythian platform*

سکوی برمودا

ی‌د بخشی از خیز برمودا
اع۱ خیز (شیب) برمودا
اع۲ اطلس شمالی
اع۳ اقیانوس اطلس
او برمودا
ان *Bermuda Platform*

سکوی جزیره‌ای
او جزیره
او فلات قاره‌ای
او کف اقیانوس
او محیط فلات قاره‌ای
ان *insular shelf*

سکوی جنوبگان
ی‌د ناحیه مرکزی که تشکیل یک فلات مرتفع را میدهد.
اع۱ قاره جنوبگان
ان *Antarctic Platform*

سکوی حوضه مرکزی
ی‌د در حوضه پرمین، غرب تگزاس و جنوب شرق نیومکزیکو
اع۱ ایالات متحده
او تگزاس
او حوضه پرمین
او ناحیه اکتور تگزاس
او ناحیه پکوس تگزاس
او ناحیه کرین تگزاس
او ناحیه لی نیومکزیکو
او ناحیه وارد تگزاس
او ناحیه وینکلر تگزاس
او نیومکزیکو
ان *Central Basin Platform*

سکوی دریایی
اع۱ تأسیسات دریایی
او سکو
او سکوی گرانشی
ان *marine platform*

سکوی زمین‌ساختی
او سکو
او علم زمین‌ساخت
او قاره
او کراتون
او واحد زمین‌ساختی
ان *tectonic platform*

سکوی قاره‌ای
ب‌ک فلات قاره‌ای

سکوی کربناتی
او آبسنگ سکویی
او رسوب کربناتی
او رسوبگذاری
او سکو
او سنگ کربناتی
او محیط فلات قاره‌ای
ان *carbonate platform*

سکوی گرانشی
اع۱ تأسیسات دریایی
او سکو
او سکوی دریایی
ان *gravity platform*

سکوی موج‌بریده
او پادگانه دریایی
او زمین‌ریخت‌شناسی
او سطح فرسایشی
او سکو (نقشه‌برداری)
او عوارض ساحلی
او عوارض فرسایشی
او فرسایش ساحلی
او محیط میان‌کشندی
ان *wave-cut platform*

سکوی مولداوی
اع۱ رومانی
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
اع۱ مولداوی
اع۲ اروپا
او رودخانه سیرت
ان *Moldavian Platform*

سلاچی
ی‌د زیر رده ماهیان غضروفی که شامل کوسه ها-سگ ماهیان-سفره ماهیان و اره ماهیان است. دارای دندانهای تیز و برنده ای هستند. آرواره بالا به کاسه سر جوش نخورده است
اع۱ الاسموبرانچی
اع۲ ماهی غضروفی
اع۳ ماهی مهره‌دار
اع۱ اوبرادیودونتی
اع۲ ماهی غضروفی
اع۳ ماهی مهره‌دار
اخ۱ گالئویدیا
اخ۲ لامینیدا
ان *Selachii*

سلبس
ی‌د جزیره ای در شرق برونئو.
اع۱ اندونزی
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
او دریای سلبس
ان *Celebes*

سلستیت
ب‌ک سلستین

سلستین
ب‌ج *سلستیت*
اع۱ سولفات‌ها
او کانسنگ استرونسیم
ان *celestine*

سلسله جبال آمریکای شمالی
اع۱ آمریکای شمالی
اخ۱ رشته‌کوه کانادایی
او ایالات متحده
او راه دریایی اینتریور غربی
او رشته‌کوه راکی
او رشته‌کوه راکی ایالات متحده
او رشته‌کوه ساحلی
او سیرانوادا
او صفحه یخی کوردیلرا
او قوس کوتنای
او کانادا
او کمربند ساحلی
او مکزیک
او منطقه آلاسکا
او ناحیه ساحلی
او ناحیه کاسکید
ان *North American Cordillera*

سلنات
او کانی
ان *selenate*

سلنگا مغولستان
ی‌د ایالتی در مرز بوریات در شمال

مغولستان
اع۱ مغولستان
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
ان *Selenga Mongolia*

سلنید
اخ۱ اسکبورنیت
اخ۱ اومانژیت
او کانی
ان *selenide*

سلنیم
ی‌د عنصر شیمیایی با عدداتمی ۳۴، وزن اتمی ۷۸/۹۶، دمای ذوب ۲۱۷ درجه سانتیگراد و دمای جوش ۶۸۴ درجه سانتیگراد. شبهٔ فلز طبیعی که در سیستم هگزاگونال متبلور شده بصورت سوزنهای خاکستری سیاه همراه با گوگرد و سرب و آهن و روی دیده میشود
او اونوفریت
او عنصر شیمیایی
او عنصر گوگرد دوست
او عنصر لیتوفیل
ان *selenium*

سلول آنویل
او ابزار
او تبدیل فاز
او تعادل فاز
او روش
او زمین‌فیزیک
او فشار بالا
ان *anvil cell*

سلول واحد
او پارامتر شبکه‌ای
او ساختار بلور
او سیستم بلوری
او شبکه(بلور)
ان *unit cell*

سلول همرفتی
ب‌ک جریان همرفتی

سلیگمانیت
اع۱ سولفارنیت
اع۲ نمک سولفاته
ان *seligmannite*

سم‌داران
ی‌د نام گروه غیررسمی برای پستانداران سم‌دار، شامل آمبلی پودا، آرتیوداکتیلا، کوندیلارترا، دینوسراتا، لیتوپترنا، پانتودونتا، پریسوداکتیلا، پیروتریا و زنونگولاتا
اع۱ پستانداران جفت دار
اع۲ تریا
اع۳ پستانداران
اع۱ کیسه داران
اع۲ تریا
اع۳ پستانداران
او آرتیوداکتیلا
او آمبلی پودا
او پانتودونتا
او پریسوداکتیلا
او پیروتریا
او دینوسراتا
او کوندیلارترا
او گزنوگولاتا
او لیتوپترنا
ان *Ungulata*

سمرقند ازبکستان
ی‌د استان خودمختار و شهری در جنوب شرق ازبکستان
اع۱ ازبکستان
اع۲ آسیا
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
ان *Samarkand Uzbekistan*

سمرینگ
ی‌د ناحیه تفریحی در آلپ شرقی
اع۱ اتریش
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او لاور اتریش
ان *Semmering*

سمی فوزینیت
اع۱ اینرتینیت
اع۲ سازاهای آلی زغالسنگ
او شیشه زغالسنگ
او فوزینیت
ان *semifusinite*

سمیت
ی‌د مقدار ماده موجود سمی در یک ترکیب
او انباشتگی حیاتی
او دفع پسماند
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او ماده سمی
او نمونه‌آزاد
ان *toxicity*

سن
او آب زیرزمینی
او بلوغ
او حوضه اقیانوسی
او زمان ماندگاری
او زمین‌گاهشماری
او سن رخنمون
او سن مطلق
او سن نسبی
او مسیر فشار-حرارت-زمان
ان *age*

سن پترزبورگ فدراسیون روسیه
ی‌د استان خودمختار و شهری در خلیج فنلاند
اع۱ اروپا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او ناحیه بالتیک
ان *Saint Petersburg Russian Federation*

سن رخنمون
او بازتسطیح
او تعیین سن حرارتی
او زمان ماندگاری
او زمان‌سنجی کاتیونی
او زمین‌گاهشماری
او سن
او سن نسبی
او ورنی‌سنگ
ان *exposure age*

سن مطلق

ب‌ج *تاریخ‌گذاری مطلق*
ب‌ج *سن واقعی(سن مطلق)*
او ایزوتوپ
او پخش
او تریتیم
او تعیین سن حرارتی
او روش نو
او روی هم چاپ کردن
او زغال چوب
او زمین‌شیمی
او زمین‌گاهشماری
او سرب ۲۱۰
او سن
او سن نسبی
او سنگ کامل
او شاخ
او طیف سنجی جرمی با یونش گرمایی
او طیف سنجی جرمی شتابگر
او کربن ۱۴
او کوهزایی
او گاهشماری کیهانی
او مواد استاندارد
او ناپایداری اورانیم
او نسبت آرگون به آرگون
او نسبت استرونسیم به استرونسیم
او نسبت اورانیم به توریم به سرب
او نسبت اورانیم به سرب
او نسبت اورانیم به هلیم
او نسبت پتاسیم به آرگون
او نسبت توریم به اورانیم
او نسبت توریم به توریم
او نسبت رنیم به اسمیم
او نسبت روبیدیم به استرونسیم
او نسبت ساماریم به نئودیمیم
او نسبت سرب به توریم
او نسبت سرب به سرب
او نسبت کریپتون به کریپتون
او نسبت لوتسیم به هافنیم
او نسبت نئودیمیم به نئودیمیم
او نسبت هلیم ۴ به هلیم ۳
او نسبت هلیم به هلیم
او نسبت ید به زنون
او نسبت یونیم به اورانیم
او نسبت یونیم به توریم
او واپاشی پرتوزا
او همزمان
ان *absolute age*

سن نسبی

او آبدارکردن شیشه
او آسیب تابشی
او اپیمری شدن
او بازتسطیح
او تشدید پارامغناطیسی الکترونی
او تعیین سن حرارتی
او حلقه درخت
او دهانه شهابسنگ
او دیرینه مغناطیس
او راسمیک شدن
او روی هم چاپ کردن
او زمان‌سنجی کاتیونی
او زمین‌گاهشماری
او سالچینه
او سن
او سن رخنمون
او سن مطلق
او سن‌یابی ذره‌ای-خطی
او سن‌یابی رد شکافت
او کانی‌شناسی نوری
او گاهشماری زیستی
او گاهشماری کیهانی
او گاهشماری لایه‌های خاکستر آتشفشانی
او گرده‌شناسی
او گلسنگ‌سنجی
او نورتابی گرمایی
او همزمان
ان *relative age*

سن واقعی(سن مطلق)

ب‌ک سن مطلق

سن یابی با کربن پرتوزا

ب‌ک کربن ۱۴

سنارمونتیت

اع۱ اکسیدها
ان *senarmontite*

سنت لوسیا

ی‌د جزیره‌ای در۱۳ درجه ۴۵ دقیقه شمالی تا ۱۴ درجه ۷ دقیقه شمالی و ۶۰ درجه ۵۵ دقیقه غربی ۶۱ درجه ۵ دقیقه غربی. یک ایالت کاملاً حکومتی در اختصاص با پادشاهی بریتانیا که در جزایر ویندوارد، لسرآنتیل قرار دارد. ممکن است در محلهای دیگر نیز واقع شده باشد
او جزایر ویندوارد
ان *Saint Lucia*

سنت هلن

ی‌د جزیره بریتانیایی در جنوب اقیانوس اطلس حدود ۱۲۰۰ مایلی غرب ساحل آفریقا. ضمناً در محلهای دیگر نیز واقع است
او تریستان دا کونا
او جزایر اقیانوس اطلس
او ناحیه بیو فورت کارولینای جنوبی
ان *Saint Helena*

سنتز

او رشد بلور
او کانی
او ماده ساختگی
ان *synthesis*

سنجاقک

ب‌ج *اودوناپتروئیدا (شبه سنجاقک)*
اع۱ پالئوپترا
اع۲ انتوتروفا
اع۳ حشرات
اع۲ بالداران
اع۳ حشرات
اع۱ نئوپترا
اع۲ بالداران
اع۳ حشرات
ان *Odonata*

سنجش

او آب
او آب‌شناسی
ان *gauging*

سنجش درون آزمایشگاهی

ی‌د برای سنجش مواد استاندارد در آزمایشگاه مورد استفاده قرار می‌گیرد.
او استانداردکردن

او تجزیه شیمیایی
او تجزیه گرمایی
او سنگ استاندارد
او سنگ‌شناسی
او طیف‌نمایی
او کانی
او کنترل کیفیت
او مکانیک خاک
او مواد
او مواد استاندارد
ان *interlaboratory comparison*

سنجش هنگام حفاری

او اندازه‌گیری
او اندازه‌گیری ژرفای آب
او چاه پیمایی
او حفاری
او روش
او روش درون چاهی
او فن
او گمانه
ان *measurement-while-drilling*

سنجشگر گرانشی

ب‌ک گرانی‌سنج

سند پاکستان

ی‌د ایالتی در جنوب شرق پاکستان
اع۱ پاکستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
اخ۱ حیدرآباد پاکستان
ان *Sind Pakistan*

سنداراک

ب‌ک رآلگار

سندی هوک

ی‌د شبه‌جزیره‌ای در شمال شرق ناحیه مون ماوث شامل لبه جنوبی ورودی خلیج نیویورک سفلی است. همچنین در سان سالوادور، باهاما
او سان سالوادور
ان *Sandy Hook*

سنقر ایران

ی‌د روستایی در کرمانشاه، غرب ایران
اع۱ کرمان ایران
اع۲ ایران
اع۳ خاورمیانه
ان *Songhor Iran*

سنکروترون

او ابزار
او پرتوزایی
او تابش الکترومغناطیسی
او تابش سنکروترونی
او تجزیه پراش پرتو ایکس
او تجزیه پرتو ایکس
او ذره
او روش الکترومغناطیسی
او فلوئورسانس پرتو ایکس
ان *synchrotron*

سنگ

او پاراژنز
او پوشش‌سنگ
او سنگ آتشفشانی
او سنگ آذرین خروجی دگرگون‌شده
او سنگ آذرین درونی
او سنگ آذرین درونی دگرگون‌شده
او سنگ آذرین دگرگون‌شده
او سنگ استاندارد
او سنگ بستر
او سنگ بلورین
او سنگ خروجی
او سنگ درونگیر
او سنگ دگرگونی
او سنگ دیواره
او سنگ رسوبی
او سنگ رسوبی دگرگون‌شده
او سنگ رسوبی شیمیایی
او سنگ رسوبی نرم
او سنگ سست
او سنگ سیلیکاتی
او سنگ کربناتی
او سنگ مخزن
او سنگ منشاء
او سنگ میزبان
او سنگ نیمه‌ژرف
او سنگدانه
او سیال درون‌گیر
او ماسه فشرده
او میانبار
ان *rock*

سنگ آب‌انبار

ب‌ک لاکولیت

سنگ آتش زنه

ی‌د سنگی است بسیار متراکم و سخت و ریزدانه که از اوپال یا کلسدونی تشکیل یافته که غالبا مقداری کوارتز و بعضی مواقع کلسیت های فرعی، اکسید آهن، مواد آلی، ذرات اسفنجهای دریایی با سایر ناخالصیها را در بردارد. بافت آن یکنواخت و رنگ آن سفید، خاکستری یا سیاه است.
اع۱ سنگ رسوبی شیمیایی
اع۲ سنگ رسوبی
اخ۱ جاسپروئید
او تریپولی
او چرت دگرگون‌شده
او سنگ چخماق
ان *chert*

سنگ آتش زنه بیگفورک

ی‌د جنوب غرب آرکانزاس، جنوب شرق اوکلاهما و تگزاس
اع۱ اردوویسین میانی
اع۲ اردوویسین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او آرکانزاس
او اوکلاهما
او تگزاس
او کمربند اوآچیتا
ان *Bigfork Chert*

سنگ آتشفشانی

ب‌چ *آتشفشانی*
ب‌چ *سنگ فورانی*
اع۱ سنگ آذرین
اخ۱ آذرآواری
اخ۲ ایگنیمبریت
اخ۲ پومیس(نوعی سنگ)
اخ۲ توف
اخ۲ توف آبزاد

اخ۲ توف آندزیتی
اخ۲ توف جریان خاکستر
اخ۲ توف جوش خورده
اخ۲ توف ریولیتی
اخ۲ توف سبز
اخ۲ توفیت
اخ۲ سنگ پا(نوعی سنگ)
اخ۱ آندزیت
اخ۲ آندزیت پورفیری
اخ۲ بونینیت
اخ۲ پیروکسن آندزیت
اخ۱ آندزیت تراکیتی
اخ۲ لاتیت
اخ۱ بازالت
اخ۲ آبساروکیت
اخ۲ آنکارامیت
اخ۲ اوشنیت
اخ۲ بازالت اولیوینی
اخ۲ بازالت پشته میان‌اقیانوسیی
اخ۲ بازالت تولئیتی
اخ۲ بازالت جزایر اقیانوسی
اخ۲ بازالت دگرسان
اخ۲ بازالت سیلی
اخ۲ بازالت قلیایی
اخ۳ آنکاراتریت
اخ۳ اسپیلیت
اخ۳ اولیوین بازالت قلیایی
اخ۳ بازالت تراکیتی
اخ۳ بازالت نفلینی
اخ۳ بازانیت
اخ۳ تراکی دولریت
اخ۳ تفریت
اخ۳ کرینانیت
اخ۳ موزه آریت
اخ۳ هاوائیت
اخ۲ بازالت منشوری
اخ۲ تولئیت
اخ۲ تولئیت اولیوینی
اخ۲ سنگ نفت گیر
اخ۲ شوشونیت
اخ۱ بنموریت
اخ۱ تراکیت
اخ۲ کراتوفیر
اخ۲ کراتوفیر کوارتزی
اخ۱ داسیت
اخ۲ داسیت پورفیری
اخ۱ داسیت ریولیتی
اخ۲ دلنیت
اخ۲ لاتیت کوارتزی
اخ۱ ریولیت
اخ۲ پانتلریت(نوعی سنگ)
اخ۲ پورفیری کوارتزی
اخ۲ ریولیت پورفیری
اخ۲ کومندیت
اخ۲ لیپاریت
اخ۲ لیپاریت پورفیری
اخ۱ شیشه
اخ۲ اوبسیدین(شیشه آتشفشانی سیلیسی)
اخ۲ پرلیت
اخ۲ پیچستون
اخ۲ زیرکلیت
اخ۲ شیشه آتشفشانی
اخ۲ شیشه بازالتی دگرسان
اخ۱ فونولیت
اخ۲ تینگوائیت
اخ۱ گرانوفیر
اخ۱ ملیلیتیت
او آتشفشان
او آتشفشان‌خیزی
او آتشفشان‌شناسی
او تنوره برشی
او جریان خاکستر
او جریان‌آذرآواری
او خاکستر آتشفشانی
او دیوریت پورفیری
او سنگ
او سنگ آذرین خروجی دگرگون‌شده
او شیراسو
او گدازه
او میدان آتشفشانی
ان *volcanic rock*

سنگ آذرخش

ی‌د از ماسه‌های گداخته یا سنگ‌ها توسط آذرخش تشکیل شده است.

اع۱ سنگ دگرگونی

ان *fulgurite*

سنگ آذرین

اخ۱ پورفیری
اخ۱ پیرولیت(سنگی فرضی)
اخ۱ پیکریت

اخ۱ پیکریت پورفیری
اخ۱ سنگ آتشفشانی
اخ۲ آذرآواری
اخ۳ ایگنیمبریت
اخ۳ پومیس(نوعی سنگ)
اخ۳ توف
اخ۳ توف آبزاد
اخ۳ توف آندزیتی
اخ۳ توف جریان خاکستر
اخ۳ توف جوش خورده
اخ۳ توف ریولیتی
اخ۳ توف سبز
اخ۳ توفیت
اخ۳ سنگ پا(نوعی سنگ)
اخ۲ آندزیت
اخ۳ آندزیت پورفیری
اخ۳ بونینیت
اخ۳ پیروکسن آندزیت
اخ۲ آندزیت تراکیتی
اخ۳ لاتیت
اخ۲ بازالت
اخ۳ آبساروکیت
اخ۳ آنکارامیت
اخ۳ اوشنیت
اخ۳ بازالت اولیوینی
اخ۳ بازالت پشته میان‌اقیانوسیی
اخ۳ بازالت تولئیتی
اخ۳ بازالت جزایر اقیانوسی
اخ۳ بازالت دگرسان
اخ۳ بازالت سیلی
اخ۳ بازالت قلیایی
اخ۳ بازالت منشوری
اخ۳ تولئیت
اخ۳ تولئیت اولیوینی
اخ۳ سنگ نفت گیر
اخ۳ شوشونیت
اخ۲ بنموریت
اخ۲ تراکیت
اخ۳ کراتوفیر
اخ۳ کراتوفیر کوارتزی
اخ۲ داسیت
اخ۳ داسیت پورفیری
اخ۲ داسیت ریولیتی
اخ۳ دلنیت
اخ۳ لاتیت کوارتزی
اخ۲ ریولیت
اخ۳ پانتلریت(نوعی سنگ)

اخ۳ پورفیری کوارتزی
اخ۳ ریولیت پورفیری
اخ۳ کومندیت
اخ۳ لیپاریت
اخ۳ لیپاریت پورفیری
اخ۲ شیشه
اخ۳ اوبسیدین(شیشه آتشفشانی سیلیسی)
اخ۳ پرلیت
اخ۳ پیچستون
اخ۳ زیرکلیت
اخ۳ شیشه آتشفشانی
اخ۳ شیشه بازالتی دگرسان
اخ۲ فونولیت
اخ۳ تینگوائیت
اخ۲ گرانوفیر
اخ۲ ملیلیتیت
اخ۱ سنگ آذرین درونی
اخ۲ آپینیت
اخ۲ جوتونیت
اخ۲ دیاباز
اخ۳ اولیوین دیاباز
اخ۳ دولریت تولئیتی
اخ۳ دیاباز پورفیری
اخ۳ دیاباز سرشار از کوارتز
اخ۲ دیوریت
اخ۳ پلاژیوگرانیت
اخ۳ ترونجمیت
اخ۳ تونالیت
اخ۳ دیوریت آهن‌دار
اخ۳ دیوریت پورفیزی
اخ۳ دیوریت قلیایی
اخ۳ دیوریت کوارتزی
اخ۳ دیوریت مونزونیتی
اخ۳ سینودیوریت
اخ۳ منگریت
اخ۳ میکرودیوریت
اخ۲ سینیت
اخ۳ آلبیتوفیر
اخ۳ آلبیتیت
اخ۳ بوستونیت
اخ۳ پولاسکیت
اخ۳ سینیت پورفیری
اخ۳ سینیت قلیایی
اخ۳ سینیت کوارتزی
اخ۳ سینیت نفلینی
اخ۳ شونکینیت

اخ۳ فویائیت
اخ۳ قلیاسنگ
اخ۳ کاکورتوکیت
اخ۳ گرانوسینیت
اخ۳ لوجاوریت
اخ۳ مونزونیت
اخ۳ میاسکیت
اخ۳ میکروسینیت
اخ۳ ناجائیت
اخ۲ فوق مافیک
اخ۳ آریژیت
اخ۳ ارتوپیروکسنیت
اخ۳ اوژیتیت
اخ۳ اولیوینیت
اخ۳ برنزیتیت
اخ۳ پریدوتیت
اخ۳ پیروکسنیت
اخ۳ دیالاژیت
اخ۳ کرومیتیت
اخ۳ کلینوپیروکسینیت
اخ۳ کوماتهئیت
اخ۳ کیمبرلیت
اخ۳ گارنت پیروکسنیت
اخ۳ گریکائیت
اخ۳ لیمبرگیت
اخ۳ میمکیت
اخ۳ وبستریت
اخ۳ هورنبلندیت
اخ۳ یولیسیت
اخ۲ کربناتیت
اخ۳ سوویت
اخ۲ کوارتزولیت
اخ۲ گابرو
اخ۳ آنورتوزیت
اخ۳ آنورتوزیت گابرویی
اخ۳ تروکتولیت
اخ۳ رودینژیت
اخ۳ گابرو اولیوینی
اخ۳ گابرو قلیایی
اخ۳ گابروآنورتوزیتی
اخ۳ لابرادوریتیت
اخ۳ میکروگابرو
اخ۳ نوریت
اخ۲ گرانیت
اخ۳ آپلیت
اخ۳ آپوگرانیت
اخ۳ آداملیت

اخ۳ آلاسکیت
اخ۳ اندربینت
اخ۳ پگماتیت
اخ۳ پورفیری گرانیتی
اخ۳ راپاکیوی
اخ۳ ریزپگماتیت
اخ۳ شارنوکیت
اخ۳ فلسیت
اخ۳ گرانودیوریت
اخ۳ گرانوسینیت
اخ۳ گرانیت بیوتیتی
اخ۳ گرانیت چاپی
اخ۳ گرانیت دومیکا
اخ۳ گرانیت قلیایی
اخ۳ گرانیت مونزونیتی
اخ۳ گرانیت نوع آ
اخ۳ گرانیت نوع آی
اخ۳ گرانیت نوع اس
اخ۳ لوکوگرانیت
اخ۳ موسکویت گرانیت
اخ۳ مونزونیت کوارتزی
اخ۳ میکروگرانیت
اخ۲ لامپروفیر
اخ۳ آلنویت
اخ۳ اسپسارتیت
اخ۳ کامپتونیت
اخ۳ کرسانتیت
اخ۳ لامپروئیت
اخ۳ مونچیکوئیت
اخ۳ می‌نت
اخ۳ وگزیت
اخ۱ سنگ پورفیری با زمینه شیشه‌ای
اخ۱ سنگ شبه فلدسپاتی
اخ۱ سنگ نیمه‌ژرف
او آتشفشان‌شناسی
او آگلومرا
او ابر سوزان
او استقرار
او افیت
او افیولیت(مجموعه‌ای سنگی)
او بادامک
او بافت اسپینیفکس
او بافت پورفیری
او بافت حفره‌ای
او بافت نوشتاری
او بافت نهان بلوری
او بافتار

او بخش نامتحزک سنگ
او بیگانه‌بلور
او پاراژنز
او پی‌سنگ
او ترکیب آندزیتی
او ترکیب آهکی قلیایی
او ترکیب اسیدی
او ترکیب بازالتی
او ترکیب پرآلکالیک
او ترکیب پرآلومینیمی
او ترکیب تولئیتی
او ترکیب داسیتی
او ترکیب ریولیتی
او ترکیب فوق مافیک
او ترکیب قلیایی
او ترکیب کلسیم دار
او ترکیب گابرویی
او ترکیب گرانیتی
او ترکیب مافیک
او ترکیب متاآلومینه
او تعادل فاز
او تفریق ماگمایی
او توده آذرین نفوذی
او توده نفوذی استوانه‌ای
او توده نفوذی لایه‌ای
او جریان خاکستر
او جریان‌آذرآواری
او خطوارگی
او خمیره
او خود دگرگونی
او دایک
او درشت‌بلور
او دگر سانی
او دگرگونی
او زمین‌شیمی سنگ
او زمینه
او ژرف‌سنگ
او ساختار نواری
او سنگ آذرین دگرگون‌شده
او سنگ اولیه
او سنگ بلورین
او سنگ خروجی
او سنگ میزبان
او سنگ‌شناسی
او سنگ‌نگاری
او سیال درون‌گیر
او شلیرن

او فوج دایک
او کمپلکس
او کومه‌سنگ
او گپ‌بلور
او گدازه
او لوپولیت
او لوله
او ماگما
او متاسوماتیزم
او مواد استاندارد
او میانبار
او نفوذ
او ورلیت
او همرشدی دوکانی
او هیمو
ان *igneous rock*

سنگ آذرین خروجی دگرگون‌شده

اع۱ سنگ دگرگونی
او داسیت دگرگون‌شده
او روی پوسته‌ای
او سنگ
او سنگ آتشفشانی
ان *metavolcanic rock*

سنگ آذرین درونی

اع۱ سنگ آذرین
اخ۱ آپینیت
اخ۱ جوتونیت
اخ۱ دیاباز
اخ۲ اولیوین دیاباز
اخ۲ دولریت تولئیتی
اخ۲ دیاباز پورفیری
اخ۲ دیاباز سرشار از کوارتز
اخ۱ دیوریت
اخ۲ پلاژیوگرانیت
اخ۲ ترونجمیت
اخ۲ تونالیت
اخ۲ دیوریت آهن‌دار
اخ۲ دیوریت پورفیری
اخ۲ دیوریت قلیایی
اخ۲ دیوریت کوارتزی
اخ۲ دیوریت مونزونیتی
اخ۲ سینودیوریت
اخ۲ منگریت
اخ۲ میکرودیوریت
اخ۱ سینیت

اخ۲ آلبیتوفیر
اخ۲ آلبیتیت
اخ۲ بوستونیت
اخ۲ پولاسکیت
اخ۲ سینیت پورفیری
اخ۲ سینیت قلیایی
اخ۲ سینیت کوارتزی
اخ۲ سینیت نفلینی
اخ۲ شونکینیت
اخ۲ فویائیت
اخ۲ قلیاسنگ
اخ۲ کاکورتوکیت
اخ۲ گرانوسینیت
اخ۲ لوجاوریت
اخ۲ مونزونیت
اخ۲ میاسکیت
اخ۲ میکروسینیت
اخ۲ ناجائیت
اخ۱ فوق مافیک
اخ۲ آریژیت
اخ۲ ارتوپیروکسنیت
اخ۲ اوژیتیت
اخ۲ اولیوینیت
اخ۲ برنزیتیت
اخ۲ پریدوتیت
اخ۳ پریدوتیت اسپینل دار
اخ۳ دونیت
اخ۳ گارنت‌پریدوتیت
اخ۳ گارنت‌لرزولیت
اخ۳ لرزولیت
اخ۳ لرزولیت اسپینلی
اخ۳ هازربورژیت
اخ۲ پیروکسنیت
اخ۲ دیالاژیت
اخ۲ کرومیتیت
اخ۲ کلینوپیروکسینیت
اخ۲ کوماتهئیت
اخ۲ کیمبرلیت
اخ۲ گارنت پیروکسنیت
اخ۲ گریکائیت
اخ۲ لیمبرگیت
اخ۲ میمکیت
اخ۲ وبستریت
اخ۲ هورنبلندیت
اخ۲ یولیسیت
اخ۱ کربناتیت
اخ۲ سوویت

اخ۱ کوارتزولیت
اخ۱ گابرو
اخ۲ آنورتوزیت
اخ۳ اسکسیت
اخ۳ اورتیت
اخ۳ اولیوین نفلینیت
اخ۳ ایژولیت
اخ۳ تشنیت
اخ۳ لوسیتیت
اخ۳ ملتیژیت
اخ۳ نفلینیت
اخ۲ آنورتوزیت گابرویی
اخ۲ تروکتولیت
اخ۲ رودینژیت
اخ۲ گابرو اولیوینی
اخ۲ گابرو قلیایی
اخ۳ اسکسیت
اخ۳ اورتیت
اخ۳ اولیوین نفلینیت
اخ۳ ایژولیت
اخ۳ تشنیت
اخ۳ لوسیتیت
اخ۳ ملتیژیت
اخ۳ نفلینیت
اخ۲ گابروآنورتوزیتی
اخ۲ لابرادوریتیت
اخ۲ میکروگابرو
اخ۲ نوریت
اخ۱ گرانیت
اخ۲ آپلیت
اخ۲ آپوگرانیت
اخ۲ آداملیت
اخ۲ آلاسکیت
اخ۲ اندربیت
اخ۲ پگماتیت
اخ۲ پورفیری گرانیتی
اخ۲ راپاکیوی
اخ۲ ریزپگماتیت
اخ۲ شارنوکیت
اخ۲ فلسیت
اخ۲ گرانودیوریت
اخ۳ گرانودیوریت پورفیری
اخ۲ گرانوسینیت
اخ۲ گرانیت بیوتیتی
اخ۲ گرانیت چاپی
اخ۲ گرانیت دومیکا
اخ۲ گرانیت قلیایی

اخ۲ گرانیت مونزونیتی
اخ۲ گرانیت نوع آ
اخ۲ گرانیت نوع آی
اخ۲ گرانیت نوع اس
اخ۲ لوکوگرانیت
اخ۲ موسکویت گرانیت
اخ۲ مونزونیت کوارتزی
اخ۲ میکروگرانیت
اخ۱ لامپروفیر
اخ۲ آلنویت
اخ۲ اسپسارتیت
اخ۲ کامپتونیت
اخ۲ کرسانتیت
اخ۲ لامپروئیت
اخ۲ مونچیکوئیت
اخ۲ می‌نت
اخ۲ وگزیت
او سنگ
او سنگ آذرین درونی دگرگون‌شده
او سنگ نیمه‌ژرف
او شلیرن
ان *plutonic rock*

سنگ آذرین درونی دگرگون‌شده

اخ۱ سنگ دگرگونی
او دگرگونی
او سنگ
او سنگ آذرین درونی
ان *metaplutonic rock*

سنگ آذرین دگرگون‌شده

بج *آذرین‌های دگرگون‌شده*
اخ۱ سنگ دگرگونی
اخ۱ آندزیت دگرگون‌شده
اخ۱ آنورتوزیت دگرگون‌شده
اخ۱ بازالت دگرگون‌شده
اخ۱ پریدوتیت دگرگون‌شده
اخ۱ پیروکسنیت دگرگون‌شده
اخ۱ توف دگرگون‌شده
اخ۱ داسیت دگرگون‌شده
اخ۱ دیاباز دگرگون‌شده
اخ۱ دیوریت دگرگون‌شده
اخ۱ ریولیت دگرگون‌شده
اخ۱ سرپنتینیت
اخ۱ سنگ مافیک دگرگون‌شده
اخ۱ کوماتئیت دگرگون‌شده
اخ۱ گابرو دگرگون‌شده

اخ۱ گرانیت دگرگون‌شده
او سنگ
او سنگ آذرین
ان *metaigneous rock*

سنگ آواری

اخ۱ سنگ رسوبی
اخ۱ آرکوز
اخ۱ آرکوزفرعی
اخ۱ اسپاراگمیت
اخ۱ اسپونگولیت
اخ۱ برش
اخ۲ برش آتشفشانی
اخ۲ برش زمین‌ساختی
اخ۱ برش درشت
اخ۱ بنتونیت
اخ۱ پورسلانیت
اخ۱ تیلیت
اخ۱ خاک دیاتومه دار
اخ۱ رادیولاریت
اخ۱ رس‌سنگ
اخ۱ رس‌ماسه
اخ۱ ریزبرش
اخ۱ ساپرولیت
اخ۱ سرخ‌لایه
اخ۱ سنگ بادی
اخ۱ سنگ رس
اخ۱ سنگ سیلتی
اخ۱ سنگ‌ماسه
اخ۲ ساب لیت آرنایت
اخ۲ سنگ ماسه کوارتزی
اخ۲ لیتارنیت
اخ۱ سینریت
اخ۱ شیل
اخ۱ شیل سیاه
اخ۱ فلیش
اخ۱ کانتوریت
اخ۱ کنگلومرا
اخ۲ کنگلومرای کوارتز-ریگی
اخ۱ کنگلومرای مخروط افکنه‌ای
اخ۱ کوارتزیت رسوبی
اخ۱ گلسنگ
اخ۱ مارن
اخ۱ ماسه‌سنگ
اخ۱ مولاس(نوعی رسوب)
اخ۱ نواکولیت
اخ۱ نهشته آواری درهم

اخ۱ نیمه‌گریواک
اخ۱ یخ‌نهشته‌وار
او آذرآواری
او آواری سیلیسی
او بوکسیت
او ترکیب سیلیسی
او تمپستیت
او توربیدیت
او دیاتومیت
او ذرات ریز
او رسوب آواری
او سنگ لایه‌لایه
او فلیش آشفته
او قطعه
او لایه استخواندار
او ماده درشت‌دانه
او ماسه سبز
او مواد خشکی
ان *clastic rock*

سنگ آواری آتشفشانی
ب‌ک آذرآواری

سنگ آواری سیلیسی
ب‌ک آواری سیلیسی

سنگ آهک

اع۱ سنگ کربناتی
اع۲ سنگ رسوبی
اخ۱ اسپاریت زیستی
اخ۱ بیوکالکارنیت
اخ۱ زیست‌میکریت
اخ۱ سنگ آهک جلبکی
اخ۱ سنگ آهک خاگه‌ای
اخ۱ سنگ آهک دولومیتی
اخ۱ سنگ آهک رس‌دانه
اخ۱ سنگ آهک ریز بلور
اخ۱ صدف سنگ
اخ۱ ماسه‌سنگ آهکی
اخ۱ میکریت(سنگ آهک ریزبلورین)
او بافت خاگه‌ای
او تراورتن
او تریپولی
او جاسپروئید
او خاگه
او دگرشیمی
او دولومیتی شدن
او ذخیره سنگ آهک
او رسوب کربناتی
او سنگ آهک دگرگون‌شده
او کربنات کلسیم
او کلسیت
او گچ
او مرمر سرپنتین‌دار
او نخودسنگ
ان *limestone*

سنگ آهک آلتین

ی‌د جنوب شرق بریتیش کلمبیا و شمال غرب مونتانا
اع۱ میان‌پروتروزوئیک
اع۲ پروتروزوئیک(دوران)
اع۳ پرکامبرین فوقانی
او آلبرتا
او بریتیش کلمبیا
او سرگروه بلت
او گروه راوالی
او مونتانا
ان *Altyn Limestone*

سنگ آهک آمس

ی‌د شرق کنتاکی، جنوب غرب مریلند، شرق اوهیو، جنوب غرب پنسیلوانیا و شمال ویرجینیای غربی
اع۱ پنسیلوانین فوقانی
اع۲ پنسیلوانین
اع۳ کربونیفر
او پنسیلوانیا
او کنتاکی
او گروه کونماو
او مریلند
او ویرجینیای غربی
ان *Ames Limestone*

سنگ آهک اروین کریک

ی‌د جنوب غرب آیوا، شمال شرق کانزاس، شمال غرب میسوری و جنوب شرق نبراسکا
اع۱ ویرجیلین
اع۲ پنسیلوانین فوقانی
اع۳ پنسیلوانین
او آیوا
او کانزاس
او میسوری
او نبراسکا
ان *Ervine Creek Limestone*

سنگ آهک الی

ی‌د می سی سی پین بالایی تا پنسیلوانین میانی. شرق نوادا و غرب یوتا
اع۱ کربونیفر
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او پنسیلوانین
او می‌سی‌سی‌پین فوقانی
او نوادا
او یوتا
ان *Ely Limestone*

سنگ آهک اورید

ی‌د در گروه شاونی. جنوب غرب آیوا، شرق کانزاس، شمال غرب میسوری، جنوب شرق نبراسکا و شمال اوکلاهما
اع۱ ویرجیلین
اع۲ پنسیلوانین فوقانی
اع۳ پنسیلوانین
او آیوا
او اوکلاهما
او کانزاس
او میسوری
او نبراسکا
ان *Oread Limestone*

سنگ آهک اونونداگا

ی‌د غرب مریلند، نیویورک، پنسیلوانیا و شمال ویرجینیای غربی
اع۱ دونین میانی
اع۲ دونین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او بنتونیت تیوگا
او پنسیلوانیا
او گروه هامیلتون
او مریلند
او نیویورک
او ویرجینیا
او ویرجینیای غربی
ان *Onondaga Limestone*

سنگ آهک بانگور

ی‌د مرکز و شرق تنسی و شمال غرب جورجیا
اع۱ می‌سی‌سی‌پین فوقانی
اع۲ می‌سی‌سی‌پین
اع۳ کربونیفر
او آلاباما
او تنسی
او جورجیا
ان *Bangor Limestone*

سنگ آهک بلورین
پ‌ک مرمر

سنگ آهک بودا

ی‌د در گروه واشیتا، جنوب تگزاس و شمال مکزیکو.
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
اع۱ کومانچین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او تگزاس
او گروه واشیتا
او مکزیک
ان *Buda Limestone*

سنگ آهک بورلینگتون

ی‌د از آیوا تا کنتاکی
اع۱ اوساگین
اع۲ می‌سی‌سی‌پین زیرین
اع۳ می‌سی‌سی‌پین
او آیوا
او ایلینویز
او کنتاکی
او میسوری
ان *Burlington limestone*

سنگ آهک بون اسپرینگ

ی‌د جنوب شرق نیومکزیکو و غرب تگزاس.
اع۱ لئوناردین
اع۲ پرمین زیرین
اع۳ پرمین
او تگزاس
او نیومکزیکو
ان *Bone Spring Limestone*

سنگ آهک بیگ بی- کنون

ی‌د مرکز تنسی
اع۱ اردوویسین میانی
اع۲ اردوویسین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او تنسی
ان *Bigby-Cannon Limestone*

سنگ آهک پلاتسبورگ

ی‌د جنوب غرب آیوا شرق کانزاس، شمال غرب میسوری و جنوب شرق نبراسکا
اع۱ میسورین
اع۲ پنسیلوانین فوقانی
اع۳ پنسیلوانین
او آیوا
او کانزاس
او گروه لانسینگ
او میسوری
او نبراسکا
ان *Plattsburg Limestone*

سنگ آهک پیتکین

ی‌د شمال آرکانزاس و شرق اوکلاهما
اع۱ می‌سی‌سی‌پین فوقانی
اع۲ می‌سی‌سی‌پین
اع۳ کربونیفر
او آرکانزاس
او اوکلاهما
ان *Pitkin Limestone*

سنگ آهک توین کریک

ی‌د ژوراسیک میانی و بالایی، جنوب غرب ویومینگ، جنوب شرق ایداهو و شمال شرق یوتا
اع۱ ژوراسیک
اع۲ مزوزوئیک
او ایداهو
او ویومینگ
او یوتا
ان *Twin Creek Limestone*

سنگ آهک جلبکی

ی‌د عموما در پالئوزوئیک پیشین، بویژه در کامبرو- اردوویسین در ناحیه آپالاچین آمریکا یافت می شود
اع۱ سنگ آهک
اع۲ سنگ کربناتی
اع۳ سنگ رسوبی
ان *algal limestone*

سنگ آهک جوانا

ی‌د شرق نوادا و غرب یوتا
اع۱ می‌سی‌سی‌پین زیرین
اع۲ می‌سی‌سی‌پین
اع۳ کربونیفر
او نوادا
او یوتا
ان *Joana Limestone*

سنگ آهک خاگه‌ای

اع۱ سنگ آهک
اع۲ سنگ کربناتی
اع۳ سنگ رسوبی
او خاگه
ان *oolitic limestone*

سنگ آهک دره آنتلوپ

ی‌د مربوط به اردوویسین زیرین و میانی، در گروه پوگونیپ مرکز نوادا
اع۱ اردوویسین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او گروه پوگونیپ
او نوادا
ان *Antelope Valley Limestone*

سنگ آهک دره میسیون

ی‌د در گروه مادیسون
اع۱ می‌سی‌سی‌پین
اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او ایداهو
او داکوتای شمالی
او گروه مادیسون
او مونتانا
او یوتا
ان *Mission Canyon Limestone*

سنگ آهک دگرگون‌شده

اع۱ سنگ رسوبی دگرگون‌شده
اع۲ سنگ دگرگونی
او سنگ آهک

ان *metalimestone*

سنگ آهک دلاور

ی‌د مرکز و شمال اوهیو
اع۱ دونین میانی
اع۲ دونین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او اوهیو
ان *Delaware Limestone*

سنگ آهک دولومیتی

ب‌ج سنگ آهک منیزیمی
اع۱ سنگ آهک
اع۲ سنگ کربناتی
اع۳ سنگ رسوبی
او دولومیت
او دولومیتی شدن
او سنگ دولومیت
ان *dolomitic limestone*

سنگ آهک دوندی

ی‌د جنوب میشیگان، شمال اوهیو و جنوب اونتاریو
اع۱ دونین میانی
اع۲ دونین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او اونتاریو
او اوهیو
او میشیگان
ان *Dundee Limestone*

سنگ آهک رد ایگل

اع۱ پرمین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او اوکلاهما
او سازند روکا
او کانزاس
او گروه کانسیل گروو
او میسوری
او نبراسکا
ان *Red Eagle Limestone*

سنگ آهک ردوال (دیوارسرخ)

ی‌د شمال آریزونا
اع۱ می‌سی‌سی‌پین
اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او آریزونا
ان *Redwall Limestone*

سنگ آهک رس‌دانه

اع۱ سنگ آهک
اع۲ سنگ کربناتی
اع۳ سنگ رسوبی
ان *calcilutite*

سنگ آهک ریز بلور

اع۱ سنگ آهک
اع۲ سنگ کربناتی
اع۳ سنگ رسوبی
او میکریت(سنگ آهک ریزبلورین)
ان *microcrystalline limestone*

سنگ آهک زولوآگا

ی‌د مکزیک
اع۱ ژوراسیک فوقانی
اع۲ ژوراسیک
اع۳ مزوزوئیک
او کوهویلا مکزیک
او مکزیک
ان *Zuloaga Limestone*

سنگ آهک سالم

ی‌د جنوب ایلینویز، جنوب ایندیانا جنوب شرق آیوا، غرب و مرکز کنتاکی و شرق میسوری
اع۱ مرامسین
اع۲ می‌سی‌سی‌پین فوقانی
اع۳ می‌سی‌سی‌پین
او آیوا
او ایلینویز
او ایندیانا
او کنتاکی
او میسوری
ان *Salem Limestone*

سنگ آهک سانتی

ی‌د شرق و مرکز کارولینای جنوبی و کارولینای شمالی
اع۱ ائوسن میانی
اع۲ ائوسن
اع۳ پالئوژن
او کارولینای جنوبی
او کارولینای شمالی
ان *Santee Limestone*

سنگ آهک سانیلند

ی‌د جنوب فلوریدا
اع۱ کرتاسه زیرین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
اع۱ کومانچین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او فلوریدا
ان *Sunniland Limestone*

سنگ آهک سن ژنویو

ی‌د شمال آلاباما، جورجیا، جنوب ایلینویز، ایندیانا، آیوا، کنتاکی، شرق میسوری، تنسی
اع۱ مرامسین
اع۲ می‌سی‌سی‌پین فوقانی
اع۳ می‌سی‌سی‌پین
او آلاباما
او آیوا
او ایلینویز
او ایندیانا
او تنسی
او جورجیا
او کنتاکی
او میسوری
ان *Sainte Genevieve Limestone*

سنگ آهک سنت لورنت

ی‌د جنوب ایلینویز و شرق میسوری
اع۱ دونین میانی
اع۲ دونین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او ایلینویز
او میسوری
ان *Saint Laurent Limestone*

سنگ آهک سنت لوئیس

اع۱ مرامسین
اع۲ می‌سی‌سی‌پین فوقانی
اع۳ می‌سی‌سی‌پین
او آلاباما
او آیوا

او اوکلاهما
او ایلینویز
او ایندیانا
او تنسی
او جورجیا
او کنتاکی
او میسوری
او ویرجینیا
ان *Saint Louis Limestone*

سنگ آهک سوانی

ی‌د جنوب غرب جورجیا و شرق فلوریدا.
اع۱ الیگوسن فوقانی
اع۲ الیگوسن
اع۳ پالئوژن
او جورجیا
او فلوریدا
ان *Suwannee Limestone*

سنگ آهک سیلیکاتی

اع۱ مرمر
اع۲ سنگ دگرگونی
ان *calciphyre*

سنگ آهک فورت رایلی

ی‌د در گروه چیس، شرق کانزاس، جنوب شرق نبراسکا، و مرکز شمال اوکلاهما.
اع۱ پرمین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او اوکلاهما
او کانزاس
ان *Fort Riley limestone*

سنگ آهک قله کومانچ

ی‌د کومانچین. شرق تگزاس و نیو مکزیکو.
اع۱ کرتاسه زیرین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
اع۱ کومانچین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او تگزاس
او گروه فردریکسبورگ
او نیومکزیکو
ان *Comanche Peak Limestone*

سنگ آهک کاپل

ی‌د مرکز تگزاس.
اع۱ می‌سی‌سی‌پین زیرین
اع۲ می‌سی‌سی‌پین
اع۳ کربونیفر
او تگزاس
ان *Chappel Limestone*

سنگ آهک کاتنوود

ی‌د شرق کانزاس، جنوب شرق نبراسکا، و اوکلاهمای شمالی مرکزی
اع۱ پرمین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او اوکلاهما
او کانزاس
او گروه کانسیل گروو
او نبراسکا
ان *Cottonwood Limestone*

سنگ آهک کاستل هاین

ی‌د ائوسن میانی و بالایی. جلگه ساحلی کارولینای شمالی و کارولینای جنوبی.
اع۱ ائوسن
اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
او کارولینای جنوبی
او کارولینای شمالی.
ان *Castle Hayne Limestone*

سنگ آهک کالرا

ی‌د در سازند فرانسیسکن
اع۱ کرتاسه
اع۲ مزوزوئیک
او اورگان
او کالیفرنیا
او همبافت فرانسیسکان
ان *Calera Limestone*

سنگ آهک کلومبوس

اع۱ دونین میانی
اع۲ دونین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او اوهیو
ان *Columbus Limestone*

سنگ آهک کوتیو

ی‌د مرکز و شرق میسوری، جنوب غرب ایلینویز، و کانزاس.
اع۱ می‌سی‌سی‌پین زیرین
اع۲ می‌سی‌سی‌پین
اع۳ کربونیفر
او ایلینویز
او کانزاس
او کیندرهوکیان
او میسوری
ان *Chouteau Limestone*

سنگ آهک کیزر

ی‌د سیلورین بالایی تا دونین زیرین، پنسیلوانیا، شمال ویرجینیای غربی، غرب مریلند و غرب ویرجینیا.
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او پنسیلوانیا
او دونین زیرین
او سیلورین فوقانی
او کایوگان
او مریلند
او ویرجینیا
او ویرجینیای غربی
ان *Keyser Limestone*

سنگ آهک گریت اِسکار

ی‌د یورکشایر در شمال انگلستان.
اع۱ ویزین
اع۲ دینانتین
اع۳ کربونیفر
او انگلستان
ان *Great Scar Limestone*

سنگ آهک لاساله

ی‌د پنسیلوانین میانی و بالایی. در گروه مک‌لینزبورو. شمال شرق ایلینویز.
اع۱ پنسیلوانین
اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او ایلینویز
ان *La Salle Limestone*

سنگ آهک لکومپتون

ی‌د در گروه شاونی. شرق کانزاس، شمال غرب میسوری، جنوب شرق نبراسکا، جنوب غرب آیوا، مرکز شمال اوکلاهما.

اع۱ ویرجیلین
اع۲ پنسیلوانین فوقانی
اع۳ پنسیلوانین
او آیوا
او اوکلاهما
او عضو سنگ آهکی بیل
او کانزاس
او میسوری
او نبراسکا
ان *Lecompton Limestone*

سنگ آهک لنویر

ی‌د در گروه رود استونز شرق تنسی، شمال آلاباما و غرب ویرجینیا.
اع۱ اردوویسین میانی
اع۲ اردوویسین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او آلاباما
او تنسی
او گروه رود استون
او ویرجینیا
ان *Lenoir Limestone*

سنگ آهک لیلیدال

ی‌د ناحیه یارا فوقانی در جنوب مرکز ویکتوریا.
اع۱ دونین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او استرالیا
او ویکتوریا استرالیا
ان *Lilydale Limestone*

سنگ آهک لینکلن شایر

ی‌د سازند اردوویسین در جنوب غرب ویرجینیا و شمال غرب تنسی، و یک سازند ژوراسیک در انگلستان.
او اردوویسین
او انگلستان
او تنسی
او ژوراسیک
او ویرجینیا
ان *Lincolnshire Limestone*

سنگ آهک ماریانا

ی‌د در گروه ویکسبورگ. جنوب آلاباما، غرب فلوریدا و جنوب می‌سی سی پی.
اع۱ الیگوسن میانی
اع۲ الیگوسن
اع۳ پالئوژن
او آلاباما
او فلوریدا
او گروه ویکسبورگ
او می‌سی‌سی‌پی
ان *Marianna Limestone*

سنگ آهک ماینارد ویل

ی‌د تنسی، جورجیا و سایر رشته ایالتهای جنوبی.
اع۱ کامبرین فوقانی
اع۲ کامبرین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او آلاباما
او اوهیو
او تنسی
او جورجیا
او کنتاکی
او گروه کوناسویج
او ویرجینیا
ان *Maynardville Limestone*

سنگ آهک مایولیکا

ی‌د ژوراسیک- کرتاسه. سنگ آهک مارنی سفید. در لومباردی ایتالیا.
اع۱ مزوزوئیک
او ایتالیا
او ژوراسیک
او کرتاسه
او لومباردی ایتالیا.
ان *Maiolica Limestone*

سنگ آهک متالاین

اع۱ کامبرین میانی
اع۲ کامبرین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او واشنگتن
ان *metaline limestone*

سنگ آهک مک کلود

ی‌د شمال کالیفرنیا. در بعضی موارد سن آن برابر می سی‌سی پین در نظر گرفته می شود.
اع۱ پرمین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او کالیفرنیا
ان *McCloud limestone*

سنگ آهک منیزیمی

ب‌ک سنگ آهک دولومیتی

سنگ آهک مورال

اع۱ کرتاسه زیرین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
اع۱ کومانچین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او آریزونا
او گروه بیسبی
ان *Mural Limestone*

سنگ آهک مونت کریستو

ی‌د می سی سی پین زیرین و بالایی. جنوب شرق کالیفرنیا و جنوب شرق نوادا.
اع۱ می‌سی‌سی‌پین
اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او کالیفرنیا
او نوادا
ان *Monte Cristo Limestone*

سنگ آهک مونتیگل

اع۱ می‌سی‌سی‌پین فوقانی
اع۲ می‌سی‌سی‌پین
اع۳ کربونیفر
او آلاباما
او تنسی
ان *Monteagle Limestone*

سنگ آهک میامی

ی‌د ائولیت میامی، پلیستوسن.
اع۱ پلئیستوسن
اع۲ کواترنری
اع۳ سنوزوئیک
او فلوریدا
ان *Miami Limestone*

سنگ آهک نیولند

ی‌د در گروه پیه ژان از سرگروه بلت، ایداهو و غرب مرکز مونتانا. در

مونتانای مرکزی و غربی
اع۱ میان‌پروتروزوئیک
اع۲ پروتروزوئیک(دوران)
اع۳ پرکامبرین فوقانی
او ایداهو
او سازند والاک
او سرگروه بلت
او مونتانا
ان *Newland Limestone*

سنگ آهک نیومن

ی‌د شرق کنتاکی، شرق تنسی و جنوب غرب ویرجینیا
اع۱ می‌سی‌سی‌پین
اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او تنسی
او کنتاکی
او ویرجینیا
ان *Newman Limestone*

سنگ آهک واپانوکا

ی‌د در مرکز جنوب و جنوب شرق اوکلاهما
اع۱ پنسیلوانین
اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او اوکلاهما
ان *Wapanucka Limestone*

سنگ آهک واهو

ی‌د در گروه لیسبورن، می سی سی پین بالایی، پنسیلوانین زیرین و بالایی شمال آلاسکا
اع۱ کربونیفر
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او آلاسکا
او پنسیلوانین زیرین
او پنسیلوانین فوقانی
او گروه لیسبورن
او می‌سی‌سی‌پین فوقانی
ان *Wahoo Limestone*

سنگ آهک وایت

او انگلستان
او ایرلند شمالی
او باتونین
او ترشیری
او کرتاسه
او کلرادو
ان *White Limestone*

سنگ آهک وتراشتاین

ی‌د در تیرول در غرب اتریش
اع۱ تریاس
اع۲ مزوزوئیک
او اتریش
ان *Wetterstein Limestone*

سنگ آهک ونلوک

ی‌د در شروپشایر در غرب انگلستان
اع۱ ونلوکین
اع۲ سیلورین زیرین
اع۳ سیلورین
او انگلستان
او سیلورین فوقانی
او ممالک متحده بریتانیایی
ان *Wenlock Limestone*

سنگ آهک ویاندوت

ی‌د در گروه کانزاس سیتی، جنوب غرب آیوا، شرق کانزاس، شمال غرب میسوری و جنوب شرق نبراسکا
اع۱ میسورین
اع۲ پنسیلوانین فوقانی
اع۳ پنسیلوانین
او آیوا
او کانزاس
او گروه شهر کانزاس
او میسوری
او نبراسکا
ان *Wyandotte Limestone*

سنگ استاندارد

او سنجش درون آزمایشگاهی
او سنگ
او مواد استاندارد
ان *standard rock*

سنگ اولیه

او دگرگونی
او سنگ آذرین
او سنگ دگرگونی
ان *protolith*

سنگ بادبریده

او حمل و نقل توسط باد
او ریگ
او سایش
ان *ventifact*

سنگ بادی

ی‌د سنگ رسوبی آواری
اع۱ سنگ آواری
اع۲ سنگ رسوبی
او مواد خشکی
ان *eolianite*

سنگ *بازالتی*

ب‌ک بازالت

سنگ *بازیک*

ب‌ک ترکیب مافیک

سنگ بستر

او برونزد
او خاک
او سنگ
ان *bedrock*

سنگ بلورین

او سنگ
او سنگ آذرین
او سنگ دگرگونی
او همرشدی دوکانی
ان *crystalline rock*

سنگ پا(نوعی سنگ)

ی‌د قطعات گدازه های حفره‌داری را گویند که چگالی آنها کم بوده و در سطح زمین بطور نامنظم و بصورت متخلخل پراکنده‌اند
اع۱ آذرآواری
اع۲ سنگ آتشفشانی
اع۳ سنگ آذرین
او پومیس(نوعی سنگ)
ان *scoria*

سنگ *پلیتی*

ب‌ک بافت پلیتی

سنگ پورفیری
ب‌ک پورفیری

سنگ پورفیری با زمینه شیشه‌ای
ی‌د ساخت شیشه‌ای
اع۱ سنگ آذرین
او بافت پورفیری
ان *vitrophyre*

سنگ تنش‌آواری
اع۱ سنگ دگرگونی
ان *cataclasite*

سنگ جواهر
ب‌ک گوهر
ب‌ک مروارید

سنگ جویی
ی‌د برنامه برداشتهای عرضی از سنگ کره توسط بازتاب لرزه ای
او بررسی زمین‌فیزیکی
او روش بازتاب
او روش لرزه‌ای
او روش‌زمین‌فیزیکی
او زمین‌پیمایش
او سنگ کره
او نیمرخ لرزه ای
ان *Lithoprobe*

سنگ چخماق
اع۱ سنگ رسوبی شیمیایی
اع۲ سنگ رسوبی
او سنگ آتش زنه
ان *flint*

سنگ خروجی
او آتشفشان‌شناسی
او برون‌ریزی
او سنگ
او سنگ آذرین
او گدازه
ان *extrusive rock*

سنگ درونگیر
او ذخیره معدنی
او رگه
او سنگ
او سنگ دیواره
او سنگ میزبان
او سیال درون‌گیر
او میانبار
او میانبار کانی
ان *host rock*

سنگ دریاکنار
ی‌د ماسه‌سنگ سست و شکننده با سیمان آهکی که بر روی رسوبات کربناتدار بعضی از سواحل رسوبی دیده می شود.
ب‌ج *سنگ ساحلی*
اع۱ سنگ کربناتی
اع۲ سنگ رسوبی
ان *beachrock*

سنگ دگرگونی
اخ۱ آمفیبولیت
اخ۲ آمفیبولیت رسوبی
اخ۲ ارتوآمفیبولیت
اخ۱ اکلوژیت
اخ۱ ایتابیریت
اخ۱ روی پوسته‌ای
اخ۱ سنگ آذرخش
اخ۱ سنگ آذرین خروجی دگرگون‌شده
اخ۱ سنگ آذرین درونی دگرگون‌شده
اخ۱ سنگ آذرین دگرگون‌شده
اخ۲ آندزیت دگرگون‌شده
اخ۲ آنورتوزیت دگرگون‌شده
اخ۲ بازالت دگرگون‌شده
اخ۲ پریدوتیت دگرگون‌شده
اخ۲ پیروکسنیت دگرگون‌شده
اخ۲ توف دگرگون‌شده
اخ۲ داسیت دگرگون‌شده
اخ۲ دیاباز دگرگون‌شده
اخ۲ دیوریت دگرگون‌شده
اخ۲ ریولیت دگرگون‌شده
اخ۲ سرپنتینیت
اخ۲ سنگ مافیک دگرگون‌شده
اخ۲ کوماتهٔیت دگرگون‌شده
اخ۲ گابرو دگرگون‌شده
اخ۲ گرانیت دگرگون‌شده
اخ۱ سنگ تنش‌آواری
اخ۱ سنگ رسوبی دگرگون‌شده
اخ۲ آرکوز دگرگون‌شده
اخ۲ پلیت دگرگون‌شده
اخ۲ چرت دگرگون‌شده
اخ۲ خوندالیت
اخ۲ سنگ آهک دگرگون‌شده
اخ۲ سیلتستون دگرگون‌شده
اخ۲ شونگیت(ماده آریخت و سخت پرکربن)
اخ۲ کنگلومرای دگرگون‌شده
اخ۲ گری واک دگرگون‌شده
اخ۲ گنایس رسوبی
اخ۲ ماسه‌سنگ دگرگون‌شده
اخ۱ سنگ لوح
اخ۱ شیست
اخ۲ تورمالینیت
اخ۲ دیاباز دگرگون‌شده
اخ۲ سنگ سبز
اخ۲ شیست آبی
اخ۲ شیست بیوتیتی
اخ۲ شیست سبز
اخ۲ شیست کلریتی
اخ۲ شیست کلسیم‌دار
اخ۲ شیست هورنبلندی
اخ۲ گلوکوفان شیست
اخ۲ لیستوانیت
اخ۲ موسکوویت شیست
اخ۱ فیلونیت
اخ۱ فیلیت
اخ۱ کوارتزیت
اخ۲ کوارتزیت آهن‌دار
اخ۱ گارنتیت
اخ۱ گرانولیت
اخ۲ پیروکسن گرانولیت
اخ۲ ریزدانه
اخ۲ کینزیگیت
اخ۱ گنایس
اخ۲ گنایس آذرین
اخ۲ گنایس بیوتیتی
اخ۲ گنایس چشمی
اخ۲ گنایس رسوبی
اخ۲ گنایس غنی از سیلیمانیت
اخ۲ گنایس گرانیتی
اخ۲ گنایس نواری
اخ۱ گوندیت
اخ۱ مرمر
اخ۲ سنگ آهک سیلیکاتی
اخ۲ مرمر بروسیت

اخ۲ مرمر بسپنتین‌دار
اخ۱ میگماتیت
اخ۲ اکتینیت
اخ۲ امبرکیت
اخ۲ بازگداخت جزئیت
اخ۲ برش فوزانی
اخ۲ بلوکوسوم
اخ۱ میلونیت
اخ۲ بلاستومیلونیت
اخ۲ تاکیلیت دروغین
اخ۲ فوق میلونیت
اخ۱ هورنفلس
او آفیت
او افیولیت(مجموعه‌ای سنگی)
او بافت پلیتی
او بافت پورفیروبلاستیک
او بافت پورفیروکلاستیک
او بافت گنایسی
او بافتار
او بخش نامتحرک سنگ
او برگ‌وارگی
او بنتونیت دگرگون‌شده
او پاراژنز
او پی سنگ
او ترکیب سیلیکات کلسیم دار
او تعادل فاز
او توف شهابسنگی
او چین(ساختار زمین‌شناسی)
او خط‌وارگی
او خطوارگی موجی
او درشت‌بلور
او دگرشکلی
او دگرگونی
او رخساره
او رخساره آمفیبولیتی
او رخساره اپیدوت- آمفیبولیت
او رخساره اکتینولیت
او رخساره اکلوژیت
او رخساره پرهنیتی-پومپلیتی
او رخساره زئولیتی
او رخساره شیست آبی
او رخساره شیست سبز
او رخساره گرانولیتی
او رخساره هورنفلس
او رویداد
او زمین‌ساخت پی سنگی
او زمین‌شیمی
او زمین‌شیمی سنگ
او زمین‌گاهشماری
او ژامانشینیت
او ساختار نواری
او سنگ
او سنگ اولیه
او سنگ بلورین
او سنگ‌چینه‌شناسی
او سنگ‌شناسی
او سنگ‌نگاری
او شیستوزیته
او ضربه‌سنگ
او عنصر باقیمانده
او کمپلکس
او کمپلکس دگرگونی
او گپ‌بلور
او متاسوماتیزم
او مجموعه کانی
او نفوذ
او همرشدی دوکانی
ان *metamorphic rock*

سنگ دولومیت

ی‌د مورد استفاده برای سنگهایی که از بلورهای دولومیت تشکیل شده‌اند.
ب‌ج *دولومیتیت*
اخ۱ سنگ کربناتی
اخ۲ سنگ رسوبی
او ترکیب دولومیتی
او دولومیت
او دولومیتی شدن
او ذخیره دولوستون
او رسوب کربناتی
او سنگ آهک دولومیتی
ان *dolostone*

سنگ دیواره

او دگرسانی سنگ دیواره
او رگه
او سنگ
او سنگ درونگیر
او گسل
او نفوذ
ان *wall rock*

سنگ رخساره

او بافت ردپایی
او چینه‌نگاری لرزه‌ای
او رخساره
او رخساره وائولوسورتین
او رسوب
او ریف
او زمین سخت
او سنگ رسوبی
او گوه چینه‌شناختی
او لیتوزوم
ان *lithofacies*

سنگ رس

اخ۱ سنگ آواری
اخ۲ سنگ رسوبی
او رس
او گلسنگ
او مواد خشکی
ان *claystone*

سنگ رسوبی

اخ۱ تاک‌سنگ
اخ۱ تریپولی
اخ۱ توربانیت(نوعی زغالسنگ)
اخ۱ زغالسنگ
اخ۲ آنتراسیت
اخ۲ زغالسنگ پوده‌گلی
اخ۲ زغالسنگ تولید بخار
اخ۲ زغالسنگ قیری
اخ۲ زغالسنگ گیاخاکی
اخ۲ زغالسنگ نیمه‌قیری
اخ۲ کک طبیعی
اخ۲ لیگنیت
اخ۱ زیست‌سنگ سوختنی
اخ۱ سنگ آواری
اخ۲ آرکوز
اخ۲ آرکوزفرعی
اخ۲ اسپاراگمیت
اخ۲ اسپونگولیت
اخ۲ برش
اخ۳ برش آتشفشانی
اخ۳ برش زمین‌ساختی
اخ۲ برش درشت
اخ۲ بنتونیت
اخ۲ پورسلانیت
اخ۲ تیلیت
اخ۲ خاک دیاتومه دار
اخ۲ رادیولاریت

اخ۲	رس‌سنگ	اخ۲	سنگ‌آهن	او	تخلخل ثانویه
اخ۲	رس‌ماسه	اخ۱	سنگ کربناتی	او	ترکیب آرکوزی
اخ۲	ریزبرش	اخ۲	بسته‌سنگ	او	ترکیب آهکی
اخ۲	ساپرولیت	اخ۳	سنگ موج‌گیر	او	ترکیب آهن‌دار
اخ۲	سرخ‌لایه	اخ۲	پکستون	او	ترکیب دولومیتی
اخ۲	سنگ بادی	اخ۲	تراورتن	او	ترکیب سیلیسی
اخ۲	سنگ رس	اخ۲	دانه‌سنگ	او	ترکیب غنی از آهن
اخ۲	سنگ سیلتی	اخ۲	رودستون	او	ترکیب گلوکونیتی
اخ۲	سنگ‌ماسه	اخ۲	سپیدک	او	تمپستیت
اخ۳	ساب لیت آرنایت	اخ۲	سنگ آهک	او	توربیدیت
اخ۳	سنگ ماسه کوارتزی	اخ۳	اسپاریت زیستی	او	توزیع اندازه
اخ۳	لیتارنیت	اخ۳	بیوکالکارنیت	او	جورشدگی
اخ۲	سینریت	اخ۳	زیست‌میکریت	او	چینه زیرنمکی
اخ۲	شیل	اخ۳	سنگ آهک جلبکی	او	خاگه
اخ۲	شیل سیاه	اخ۳	سنگ آهک خاگه‌ای	او	دانه
اخ۲	فلیش	اخ۳	سنگ آهک دولومیتی	او	درجازایی
اخ۲	کانتوریت	اخ۳	سنگ آهک رس‌دانه	او	دولومیتی شدن
اخ۲	کنگلومرا	اخ۳	سنگ آهک ریز بلور	او	دیاژنز
اخ۳	کنگلومرای کوارتز-ریگی	اخ۳	صدف سنگ	او	ذرات ریز
اخ۲	کنگلومرای مخروط افکنه‌ای	اخ۳	ماسه‌سنگ آهکی	او	ذره آواری
اخ۲	کوارتزیت رسوبی	اخ۳	میکریت(سنگ آهک ریزبلورین)	او	رسوب
اخ۲	گلسنگ	اخ۲	سنگ دریاکنار	او	رسوب‌شناسی
اخ۲	مارن	اخ۲	سنگ دولومیت	او	رسوبگذاری
اخ۲	ماسه‌سنگ	اخ۲	شوره آهکی	او	ریف
اخ۲	مولاس(نوعی رسوب)	اخ۲	گچ	او	زمین سخت
اخ۲	نواکولیت	اخ۲	وک‌سنگ	او	زمین‌شیمی سنگ
اخ۲	نهشته آواری درهم	اخ۱	لایه استخواندار	او	ژرفزایش
اخ۲	نیمه‌گریواک	اخ۱	ماسه نفت‌دار	او	ژیپس
اخ۲	یخ‌نهشته‌وار	او	آذرآواری	او	ساختار رسوبی
اخ۱	سنگ رسوبی شیمیایی	او	آگلومرا	او	سنگ
اخ۲	پوسته هوازدگی	او	آواری سیلیسی	او	سنگ رخساره
اخ۲	پوکسنگ	او	اجرام رسوبی	او	سنگ رسوبی دگرگون‌شده
اخ۲	تاکونیت(سازند آهن سیلیسی)	او	استیلولیتی شدن	او	سنگ‌چینه‌شناسی
اخ۲	تبخیری	او	انیدریت	او	سنگ‌شناسی
اخ۳	پتاس	او	بافت پلیتی	او	سنگ‌شناسی رسوبی
اخ۳	سیلوینیت	او	بافت خاگه‌ای	او	سنگ‌نگاری
اخ۳	نمک	او	بافت رسی	او	سیمان
اخ۲	تراورتن سیلیس‌دار	او	بافت ماسه‌ای	او	شونگیت(ماده آریخت و سخت پرکربن)
اخ۲	جاسپیلیت	او	بافت نخودی		
اخ۲	رویه خاک سفت	او	بافتار	او	صدف
اخ۲	سازند آهن	او	باقیمانده انحلال‌ناپذیر	او	عدسی
اخ۲	سخت‌رویه آهنی	او	بسته‌بندی	او	عنصر فسیل‌دار
اخ۲	سخت‌رویه سیلیسی	او	بوکسیت	او	فلیش آشفته
اخ۲	سنگ آتش زنه	او	پاراژنز	او	کانی‌شناسی رس
اخ۳	جاسپروئید	او	تحلیل زیست‌محیطی	او	کنکرسیون
اخ۲	سنگ چخماق	او	تحلیل شکل	او	گردالهسنگ
اخ۲	سنگ فسفاته	او	تخلخل	او	گردشدگی

او لیتوزوم
او ماده درشت‌دانه
او ماسه سبز
او مقیاس فی
او منطقه منشاء
او مواد خشکی
او نخودسنگ
او نخودی‌سنگ
ان *sedimentary rock*

سنگ رسوبی آواری

ی‌د از کانیهای آرسناته.
اع۱ آرسنیت
ان *mixite*

سنگ رسوبی دگرگون‌شده

ب‌ج *رسوب دگرگون‌شده*
اع۱ سنگ دگرگونی
اخ۱ آرکوز دگرگون‌شده
اخ۱ پلیت دگرگون‌شده
اخ۱ چرت دگرگون‌شده
اخ۱ خوندالیت
اخ۱ سنگ آهک دگرگون‌شده
اخ۱ سیلتستون دگرگون‌شده
اخ۱ شونگیت(ماده آریخت و سخت پرکربن)
اخ۱ کنگلومرای دگرگون‌شده
اخ۱ گری واک دگرگون‌شده
اخ۱ گنایس رسوبی
اخ۱ ماسه‌سنگ دگرگون‌شده
او بنتونیت پتاسیم‌دار
او بنتونیت دگرگون‌شده
او روی پوسته‌ای
او سنگ
او سنگ رسوبی
ان *metasedimentary rock*

سنگ رسوبی شیمیایی

ب‌ج *ته‌نشست رسوبی*
اع۱ سنگ رسوبی
اخ۱ پوسته هوازدگی
اخ۱ پوکسنگ
اخ۱ تاکونیت(سازند آهن سیلیسی)
اخ۱ تبخیری
اخ۲ پتاس
اخ۲ سیلوینیت
اخ۲ نمک
اخ۱ تراورتن سیلیس‌دار
اخ۱ جاسپیلیت
اخ۱ رویه خاک سفت
اخ۱ سازند آهن
اخ۱ سخت‌رویه آهنی
اخ۱ سخت‌رویه سیلیسی
اخ۱ سنگ آتش زنه
اخ۲ جاسپروئید
اخ۱ سنگ چخماق
اخ۱ سنگ فسفاته
اخ۱ سنگ‌آهن
او انیدریت
او ایتابیریت
او تراورتن
او ترکیب غنی از آهن
او دگرشیمی
او دولومیت
او ژیپس
او سنگ
او نمک طعام
او نواکولیت
ان *chemically precipitated rock*

سنگ رسوبی نرم

او زمین‌شناسی معدنی
او زمین‌شناسی مهندسی
او سنگ
او سنگ سست
ان *soft rock*

سنگ رسی

ب‌ک بافت پلیتی

سنگ ریزش

اع۱ حرکت جرمی
او پایداری شیب
او زمین‌ریخت‌شناسی
ان *rockfall*

سنگ زاج سفید

ب‌ک آلونیت

سنگ ساحلی

ب‌ک سنگ دریاکنار

سنگ ساختمانی

اع۱ مصالح ساختمانی
او ذخیره سنگ آهک
او ذخیره گرانیت
او ذخیره ماسه‌سنگی
او ذخیره مرمر
او سنگ قواره
او لاشه سنگ
ان *building stone*

سنگ سبز

ی‌د اصطلاحی که برای کلیه سنگ‌های ماگمایی پلوتونیکی، خروجی، قلیایی و اولترا بازیک به کار می‌رود. رنگ سبز آن به علت وجود کلریت،اپیدوت،آمفیبول و سرپنتین می‌باشد.
اع۱ شیست
اع۲ سنگ دگرگونی
او کمربند گرینستون
او نفریت(گونه‌ای آمفیبول)
ان *greenstone*

سنگ سرپنتین

ب‌ک سرپنتینیت

سنگ سرخ

ب‌ک سرخ‌لایه

سنگ سرگردان

ب‌ج *قطعه‌سنگ سرگردان*
ب‌ج *قلوه‌سنگ سرگردان*
اع۱ رسوب آواری
اع۲ رسوب
او حمل و نقل یخساری
او زمین‌شناسی یخساری
او عوارض یخساری
او گرداله‌سنگ
او یخسار
ان *erratic*

سنگ سست

او زمین‌شناسی مهندسی
او سنگ
او سنگ رسوبی نرم
او قدرت
او گسیختگی

او مکانیک سنگ
ان *weak rock*

سنگ سیاه

ید غرب مرکز یوتا
او اطلس شمالی
او صحرای سنگ سیاه
او یوتا
ان *Black Rock*

سنگ سیلتی

اع۱ سنگ آواری
اع۲ سنگ رسوبی
او سیلت
او سیلتستون دگرگون‌شده
او گلسنگ
ان *siltstone*

سنگ سیلیکاتی

بج *سیلتیت*
او ترکیب سیلیسی
او سنگ
او سنگ‌شناسی
او مواد استاندارد
او مواد خشکی
ان *silicate rock*

سنگ شبه فلدسپاتی

اع۱ سنگ آذرین
او ترکیب قلیایی
او ترکیب کوارتز و فلدسپات دار
ان *feldspathoid rock*

سنگ شدگی اولیه

اع۱ دیاژنز
او سنگ‌شدگی پسین
ان *early diagenesis*

سنگ صابون

او ذخیرهٔ تالک
ان *soapstone*

سنگ فسفاته

بج *فسفریت*
اع۱ سنگ رسوبی شیمیایی
اع۲ سنگ رسوبی
او لایه استخواندار
ان *phosphate rock*

سنگ فورانی

ب‌ک سنگ آتشفشانی

سنگ قاعده‌ای

ب‌ک پی سنگ

سنگ قواره

اع۱ مصالح ساختمانی
او ذخیره سنگ آهک
او ذخیره گرانیت
او ذخیره ماسه‌سنگی
او ذخیرهٔ مرمر
او سنگ ساختمانی
ان *dimension stone*

سنگ کامل

او سن مطلق
ان *whole rock*

سنگ کربناتی

اع۱ سنگ رسوبی
اخ۱ بسته‌سنگ
اخ۲ سنگ موج‌گیر
اخ۱ پکستون
اخ۱ تراورتن
اخ۱ دانه‌سنگ
اخ۱ رودستون
اخ۱ سپیدک
اخ۱ سنگ آهک
اخ۲ اسپاریت زیستی
اخ۲ بیوکالکارنیت
اخ۲ زیست‌میکریت
اخ۲ سنگ آهک جلبکی
اخ۲ سنگ آهک خاگه‌ای
اخ۲ سنگ آهک دولومیتی
اخ۲ سنگ آهک رس‌دانه
اخ۲ سنگ آهک ریز بلور
اخ۲ صدف سنگ
اخ۲ ماسه‌سنگ آهکی
اخ۲ میکریت(سنگ آهک ریزبلورین)
اخ۱ سنگ دریاکنار
اخ۱ سنگ دولومیت
اخ۱ شوره آهکی
اخ۱ گچ
اخ۱ وک‌سنگ
او پوکسنگ
او خاگه
او درون‌آوار
او دولومیت
او رسوب کربناتی
او سراشیبی کربناتی
او سکوی کربناتی
او سنگ
او کربنات‌ها
او کربناتیت
او کلسیت
او لایه استخواندار
او مارن
او میکریتی شدن
ان *carbonate rock*

سنگ کربندار

ب‌ک ترکیب کربن دار

سنگ کره

او افزایش سنگ آذرین به قاعده پوسته
او برآمدگی
او پاسکال
او پوسته
او پوسته زیرین
او تکتونوسفر
او زمین
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او زون بنیوف
او زیست کره
او سست‌کره
او سنگ جوبی
او ضخیم شدگی پوسته ای
او فیزیک زمین‌ساخت
او کریسپ
او کمپلکس افیولیتی
او گوشته
او لایه لایه شدگی
او مغزه
او ناپیوستگی موهوروویچیک
ان *lithosphere*

سنگ گرانیتی

ب‌ک گرانیت

سنگ لاجورد

ب‌ک لازوریت

سنگ لایه‌لایه

ی‌د هم بعنوان یک سنگ رسوبی و هم بعنوان یک ساخت رسوبی استفاده می‌شود

پ‌ج *لامونیت*

پ‌ج *لومونیت*

او توربیدیت

او ریتمیت

او ساخت لایه‌بندی صفحه‌ای

او سنگ آواری

او فلیش

او لایه‌لایه‌شدن

ان *laminite*

سنگ لغزه

اع۱ حرکت جرمی

او زمین‌ریخت‌شناسی

او زمین‌لغزه

ان *rockslide*

سنگ لوح

اع۱ سنگ دگرگونی

او ذخیره اسلیت

او رخ اسلیتی

او شیل

ان *slate*

سنگ مارنی

ب‌ک مارن

سنگ ماسه کوارتزی

اع۱ سنگ‌ماسه

اع۲ سنگ آواری

اع۳ سنگ رسوبی

او کوارتزیت رسوبی

ان *quartz arenite*

سنگ مافیک دگرگون‌شده

اع۱ سنگ آذرین دگرگون‌شده

اع۲ سنگ دگرگونی

ان *metabasite*

سنگ متخلخل

ب‌ک پوکسنگ

سنگ مخزن

او آب جوی

او انرژی زمین‌گرمایی

او بازیافت تقویت‌شده

او پوش‌سنگ

او چینه زیرنمکی

او رسوبگذاری

او زبری

او سنگ

او سنگ منشاء

او علم زمین‌فشار

او فشار بیش از اندازه

او گاز طبیعی

او گوه چینه‌شناختی

او ماسه فشرده

او مخزن زمین‌گرمایی

او مهندسی نفت

او میدان نفت و گاز

او نفت طبیعی

ان *reservoir rock*

سنگ منشاء

او استخراج نفت

او زیست‌نشانگر

او سنگ

او سنگ مخزن

او گاز طبیعی

او ماسه فشرده

او نفت طبیعی

ان *source rock*

سنگ موج‌گیر

اع۱ بسته‌سنگ

اع۲ سنگ کربناتی

اع۳ سنگ رسوبی

او ریف

ان *bafflestone*

سنگ میزبان

او آلودگی ماگما

او دگرسانی سنگ دیواره

او دگرگونی مجاورتی

او دورگه‌ای شدن

او سنگ

او سنگ آذرین

او سنگ درونگیر

او ماگما

او میانبار

او نفوذ

او هاله

او هضم‌کردن

ان *country rock*

سنگ نشان

او باستان شناسی

او شیئی دست‌ساز

ان *petroglyph*

سنگ نفت گیر

اع۱ بازالت

اع۲ سنگ آتشفشانی

اع۳ سنگ آذرین

او دیاباز

او سنگدانه

او مصالح ساختمانی

ان *trap rock*

سنگ نیمه‌ژرف

اع۱ سنگ آذرین

او سنگ

او سنگ آذرین درونی

او فرآیند نیمه‌ژرف

او نفوذ

ان *hypabyssal rock*

سنگ‌آهک جفرسون ویل

ی‌د ایندیانا و شمال مرکز کنتاکی

اع۱ دونین میانی

اع۲ دونین

اع۳ پالئوزوئیک(دوران)

او ایندیانا

او کنتاکی

ان *Jeffersonville Limestone*

سنگ‌آهک کوکیوک

ی‌د آیوا، ایلینویز، غرب کنتاکی و شرق میسوری

اع۱ اوساگین

اع۲ می‌سی‌سی‌پین زیرین

اع۳ می‌سی‌سی‌پین

او آیوا
او ایلینویز
او کنتاکی
او میسوری
ان *Keokuk Limestone*

سنگ‌آهک گرین بریر

ی‌د ویرجینیا، شمال ویرجینیای غربی،شرق کنتاکی،غرب مریلند و جنوب پنسیلوانیا.
اع۱ می‌سی‌سی‌پین فوقانی
اع۲ می‌سی‌سی‌پین
اع۳ کربونیفر
او پنسیلوانیا
او کنتاکی
او ماسه‌سنگ بیگ اینجون
او مریلند
او ویرجینیا
او ویرجینیای غربی
ان *Greenbrier Limestone*

سنگ‌آهک گزین‌هورن

ی‌د از گروه کلرادو.
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او داکوتای جنوبی
او سازند بنتون
او عضو سنگ آهکی بریج کریک
او کانزاس
او کلرادو
او گروه کلرادو
او مونتانا
او نبراسکا
او نیومکزیکو
او ویومینگ
ان *Greenhorn Limestone*

سنگ‌آهک گلندون

ی‌د آلاباما،فلوریدا و می‌سی‌سی‌پی.
اع۱ الیگوسن
اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
او آلاباما
او سازند بیرام
او فلوریدا
او گروه ویکسبورگ
او می‌سی‌سی‌پی
ان *Glendon Limestone*

سنگ‌آهک هالستات

ی‌د تریاس اتریش.
اع۱ تریاس
اع۲ مزوزوئیک
او اتریش
او تریاس فوقانی
او کارنین
او لادینین
ان *Hallstatt Limestone*

سنگ‌آهن

اع۱ سنگ رسوبی شیمیایی
اع۲ سنگ رسوبی
ان *ironstone*

سنگاپور

ی‌د جمهوری جزیره‌ای و شهری در جنوبی‌ترین نقطه شبه جزیره مالای
اع۱ خاور دور
اع۲ آسیا
او آسه آن
او جزایر اقیانوس آرام غربی
ان *Singapore*

سنگ-ارزیاب

ی‌د پیرولیز. روش نمایش استاندارد در ژئوشیمی نفت
او ابزار
او تجزیه شیمیایی
او تفکافت
او نفت طبیعی
او هیدروکربن‌ها
ان *rock-eval*

سنگال

ی‌د سابقاً یک جمهوری در اتحادیه فرانسوی بود. در سال ۱۹۶۰ به استقلال رسید
اع۱ آفریقای غربی
اع۲ آفریقا
او حوضه سنگال
او رودخانه سنگال
او ساحل(منطقه)
او موریتانیدس
ان *Senegal*

سنگامونین

ی‌د مربوط به سومین اشکوب میانی یخچالی از عصر پلیستوسن در آمریکای شمالی
اع۱ پلیستوسن فوقانی
اع۲ پلئیستوسن
اع۳ کواترنری
او میان دوره یخچالی ریس-وُرم
ان *Sangamonian*

سنگپوش

ی‌د لایه سطحی خاک را گویند که از تخریب سنگها حاصل میگردد. رگولیتها منشاء بادی نداشته و ازمناطق دیگر نیز حمل نشده‌اند.
او بازتسطیح
او پوشش رسوبی
او خاک
او خرده‌سنگ
او طبقات پوشنده
ان *regolith*

سنگچال

اع۱ عوارض انحلالی
او چالاب
او خطرات زمین‌شناختی
او دولین
او زمین‌ریخت‌شناسی
او کارست
ان *sinkhole*

سنگ‌چینه‌شناسی

او برونهشته
او چینه‌شناسی
او چینه‌شناسی ترتیبی
او چینه‌نگاری لرزه‌ای
او رسوب
او زمین سخت
او سنگ دگرگونی
او سنگ رسوبی
او گاف چینه‌شناختی
او گوه چینه‌شناختی
او واحد چینه‌شناختی
او واحد زمین‌ساختی چینه‌شناسی
ان *lithostratigraphy*

سنگدانه
بچ *سنگدانهٔ سبک*
او ذخیره پومیس
او ذخیره‌شن
او سنگ
او سنگ نفت گیر
او لاشه سنگ
او ماسه
او مصالح ساختمانی
ان *aggregate*

سنگدانهٔ سبک
ب‌ک سنگدانه

سنگریزه
بچ *تراشه حفاری*
اع۱ رسوب آواری
اع۲ رسوب
او ریگ
او شن
او قلوه سنگ
ان *shingle*

سنگ‌شدگی پسین
اع۱ دیاژنز
او دیاژنز تدفینی
او سنگ شدگی اولیه
ان *late diagenesis*

سنگ‌شناسی
او آتشفشان‌شناسی
او آموزش
او بلورشناسی
او تحلیل تصویر
او تکتیت(شیشه طبیعی)
او جذب مجدد
او دگرگونی
او رسوب
او رنگ‌کردن
او روش میکروسکوپی
او ساختار نواری
او سنجش درون آزمایشگاهی
او سنگ آذرین
او سنگ دگرگونی
او سنگ رسوبی
او سنگ سیلیکاتی
او سنگ‌شناسی رسوبی
او سنگ‌نگاری
او سیال درون‌گیر
او شهابسنگ
او فهرست‌نامه
او کانی فرعی
او کانی‌شناسی
او کتابشناسی
او گداخته
او گدازه
او ماگما
او متاسوماتیزم
او مواد استاندارد
او میانبار
او نفوذ
او نوزایش
او واژگان
او همگن‌سازی
ان *petrology*

سنگ‌شناسی آذرین
ان *igneous petrology*

سنگ‌شناسی رسوبی
او اقیانوس‌شناسی
او تحلیل شکل
او دیاژنز
او رسوب
او رسوب‌شناسی
او رسوبگذاری
او روش میکروسکوپی
او زمین‌شناسی دریایی
او ساختار رسوبی
او سنگ رسوبی
او سنگ‌شناسی
او فهرست‌نامه
او قلمرو
او کانی‌شناسی رس
او کتابشناسی
او مطالعه قنات
او واژگان
او واژه‌نامه
ان *sedimentary petrology*

سنگ‌شناسی ساختاری
ی‌د مطالعه فابریکی ساخت و بافت سنگهای دگرگونی
او الگوی تداخلی
او بافتار
او تحلیل ساختاری
او جهت‌گیری
او جهت‌گیری ترجیحی
او دگرشکلی
او سیمای دگرشکلی تخت
ان *petrofabrics*

سنگفرش
اع۱ عوارض فرسایشی
او زمین‌ریخت‌شناسی
او سطح فرسایشی
ان *pediment*

سنگفرش بیابان
ی‌د به خاکهای سنگ‌دار صحرایی گفته می شود که بوسیلهٔ باد مورد سایش قرار گرفته است ودارای پوشش گیاهی ضعیفی است که قسمتهایی از سنگهای متلاشی شده مانند سنگ فرش در کنار هم چیده شده اند.
اع۱ عوارض بادی
او بادروبی
او بیابان
او فرسایش باد
ان *desert pavement*

سنگ‌لایه
اع۱ فسیل مسئله‌دار
اع۲ داکریوکونارید!
اع۲ کلسیفرولیده
او آبراهه
او پایداری شیب
او پشته خاک
او حفاظ موج
او خط ساحلی
او دیواره دریایی
او سد
او فرسایش
او کناره رودخانه
او کنترل فرسایش
ان *riprap*

سنگ‌ماسه
اع۱ سنگ آوازی

اع۲ سنگ زسوبی
اخ۱ ساب لیت آرنایت
اخ۱ سنگ ماسه کوارتزی
اخ۱ لیتارنیت
او مواد خشکی
ان *arenite*

سنگ‌نگاری

او بافت جریانی
او تحلیل تصویر
او حاشیه واکنشی
او رسوب
او روش میکروسکوپی
او ریز رخساره
او زاویه‌سنجی
او زون‌بندی بلوری
او ساختار درونی بافت(گیاهی و جانوری)
او سازاهای آلی زغالسنگ
او سنگ آذرین
او سنگ دگرگونی
او سنگ رسوبی
او سنگ‌شناسی
او مقطع نازک
او نورم سنگ‌نگاری
ان *petrography*

سنگواره شیمیایی

او دیرینه‌شناسی
او زیست‌نشانگر
او فسیل
او فسیل مسئله‌دار
او فسیلی شدن
او قالب
او نشان فسیل
ان *chemical fossil*

سنگهای ماه

ب‌ک برش ماه

سنگی‌شدن

او بازبلورش
او تبلور
او تحکیم
او تراکم
او دیاژنز
او رسوب
او رسوبگذاری
او زغالسنگ
او سیمانی‌شدن
او فشردگی
ان *lithification*

سنوزوئیک

اخ۱ بلنکان
اخ۱ ترشیری
اخ۲ آریکارین
اخ۲ افیولیت زامبالس
اخ۲ پالئوژن
اخ۳ الیگوسن
اخ۳ ایلردین
اخ۳ ائوسن
اخ۳ پالئوژن زیرین
اخ۳ پالئوژن فوقانی
اخ۳ پالئوسن
اخ۳ سازند اوکورو
اخ۳ سازند تیونک
اخ۳ سازند رنووا
اخ۳ سازند رود داچسن
اخ۳ سازند سانتاسوزانا
اخ۳ سازند سسپه
اخ۳ سازند سینجار
اخ۳ سازند فلاژستاو
اخ۳ سازند کلارون
اخ۳ سازند گوست راکس
اخ۳ سازند واساچ
اخ۳ سازند هانا
اخ۳ سازند هوبر
اخ۳ شیل ایمو
اخ۳ گروه اورکا
اخ۳ گروه کنائی
اخ۲ ترشیری زیرین
اخ۳ بخش کیف
اخ۳ گروه تایشو
اخ۲ ترشیری فوقانی
اخ۳ رس پوزنان
اخ۲ ترشیری میانی
اخ۳ عضو شیلی دزیاچه سودا
اخ۲ توف آپاچ لیپ
اخ۲ سازند آناهواک
اخ۲ سازند باریراس
اخ۲ سازند پیراباس
اخ۲ سازند جان‌دی
اخ۲ سازند رود توین
اخ۲ سازند سوربال
اخ۲ سازند کاتاهولا
اخ۲ سازند لینکلن کریک
اخ۲ سازند نهر مادی
اخ۲ سازند وارکالی
اخ۲ سازند وکوئروس
اخ۲ شیل اسنا
اخ۲ کلیمکس پورفیری
اخ۲ لیگنیت نی ویل
اخ۲ نئوژن
اخ۳ پلیوسن
اخ۳ حوضه براوس
اخ۳ سازند اچگوین
اخ۳ سازند اوگالالا
اخ۳ سازند پوریسیما
اخ۳ سازند تامیامی
اخ۳ سازند دیسکاتس
اخ۳ سازند ریج روت
اخ۳ سازند سالت لیک
اخ۳ سازند سیزکوئوک
اخ۳ سازند کاپیسترانو
اخ۳ سازند کوهنزی
اخ۳ سازند هازوا
اخ۳ طبقات پین کرست
اخ۳ گروه آگواکیت
اخ۳ میوسن
اخ۳ نئوژن فوقانی
اخ۳ همفیلین
اخ۱ رس لدا
اخ۱ سازند تولار
اخ۱ سازند شونگورا
اخ۱ سازند کوبی فورا
اخ۱ سازند گذرگاه فری
اخ۱ سازند ورده
اخ۱ سازند یاکاتاگا
اخ۱ سنوزوئیک زیرین
اخ۱ سنوزوئیک فوقانی
اخ۲ دوره ماتویاما
اخ۱ سنوزوئیک میانی
اخ۱ سیستم سیوالیک
اخ۱ عصر آهن
اخ۱ عصر برنز (مفرغ)
اخ۱ عصر حجر
اخ۲ دوران نوسنگی
اخ۲ دیرینه‌سنگی
اخ۳ آکویلین

اخ۳	اوریگناسین
اخ۳	پالئولیتیک فوقانی
اخ۳	لوالوئیزین
اخ۳	ماگدالنین
اخ۳	موستریِن
اخ۲	میان سنگی
اخ۱	کالکولیتیک
اخ۱	کواترنری
اخ۲	آنگلین
اخ۲	پلئیستوسن
اخ۳	ایروینگتونین
اخ۳	پلیستوسن فوقانی
اخ۳	پلیستوسن میانی
اخ۳	پلئیستوسن زیرین
اخ۳	توف بندلیر
اخ۳	توف بی شاپ
اخ۳	خاکستر آتشفشانی پیرلت
اخ۳	دریاچه آلگونکوئین
اخ۳	دریاچه شیکاگو
اخ۳	دریاچه لاهونتان
اخ۳	دریاچه مائومی
اخ۳	دریاچه میسولا
اخ۳	دریای چامپلین
اخ۳	رس بیومونت
اخ۳	رس خلیج بوتلگر
اخ۳	سازند پرژمپسکات
اخ۳	سازند سانتاباربارا
اخ۳	سازند سماتا
اخ۳	سازند کینگزداون
اخ۳	سازند گلاسفورد
اخ۳	سازند گوبیک
اخ۳	سازند مک فرسون
اخ۳	سازند نهر پیچیده
اخ۳	سازند نیوان
اخ۳	سازند ودرون
اخ۳	سازند ویکومیکو
اخ۳	سنگ آهک میامی
اخ۳	سیلت رکسانا
اخ۳	گروه ریوکیو
اخ۳	گروه شیموسا
اخ۳	گروه کاروا
اخ۳	گونز
اخ۳	لس پئوریا
اخ۳	میان دوره یخچالی ریس-وُرم
اخ۳	میندل
اخ۳	یخچال شدگی صیقلی مرکزی
اخ۲	خاکستر مازاما
اخ۲	سازند پوکانگان
اخ۲	سازند کابو
اخ۲	سازند کالیبنگ
اخ۲	سازند کشیده بلک واتر
اخ۲	کلوویس
اخ۲	کواترنری زیرین
اخ۲	کواترنری فوقانی
اخ۳	برونس کرون
اخ۳	دریای یولدیا
اخ۳	یخبندان پیندیل
اخ۳	یخچال شدگی بالتیک
اخ۳	یخساری‌شدن دریاچه بال
اخ۲	کواترنری میانی
اخ۲	هولوسن
اخ۳	آتلانتیک
اخ۳	پیش شمالی
اخ۳	دوران نوسنگی
اخ۳	شمالی
اخ۳	فلاندرین
اخ۳	میان سنگی
اخ۳	نئوگلشیال
اخ۳	ورسیلین
اخ۳	هولوسن زیرین
اخ۳	هولوسن فوقانی
اخ۳	هولوسن میانی
اخ۱	گروه اوساکا
اخ۱	گروه اومو
اخ۱	گروه سانتافه
اخ۱	گروه لوپ فورک
اخ۱	گروه ویلدکت
اخ۱	گروه یونوما
او	سازند سانتا کلارا
او	سازند سانتاماریا
او	فانروزوئیک
او	کوهزایی آلپی
او	کوهزایی هیمالایا
ان	*Cenozoic*

سنوزوئیک زیرین

اع۱	سنوزوئیک
او	گنایس اسکاجیت
ان	*lower Cenozoic*

سنوزوئیک فوقانی

اع۱	سنوزوئیک
اخ۱	دوره ماتویاما
او	کواترنری
ان	*upper Cenozoic*

سنوزوئیک میانی

اع۱	سنوزوئیک
ان	*middle Cenozoic*

سنومانین

ی‌د	در اروپا، بالای آلبین، زیر تورونین
اع۱	کرتاسه فوقانی
اع۲	کرتاسه
اع۳	مزوزوئیک
اخ۱	سنومانین زیرین
اخ۱	سنومانین فوقانی
او	کرتاسه میانی
ان	*Cenomanian*

سنومانین زیرین

ی‌د	کرتاسه بالایی
اع۱	سینومانین
اع۲	کرتاسه فوقانی
اع۳	کرتاسه
ان	*lower Cenomanian*

سنومانین فوقانی

ی‌د	بالای آلبین، زیر تورونین
اع۱	سنومانین
اع۲	کرتاسه فوقانی
اع۳	کرتاسه
ان	*upper Cenomanian*

سنونین

ی‌د	اروپا، بالای تورونین، زیر دانین
اع۱	کرتاسه فوقانی
اع۲	کرتاسه
اع۳	مزوزوئیک
اخ۱	سانتونین
اخ۱	کامپانین
اخ۲	کامپانین فوقانی
اخ۱	کونیاسین
اخ۲	کامپانین فوقانی
اخ۱	گروه ایزومی
اخ۱	گروه فوتابا
اخ۱	مایستریختین
اخ۲	مایستریختین زیرین
اخ۲	مایستریختین فوقانی
ان	*Senonian*

سن‌یابی ذره‌ای-خطی
ی‌د خطوط اشعه کیهانی
او آسیب تابشی
او رد ذره
او رد شکافت
او زمین‌گاهشماری
او سن نسبی
او سن‌یابی رد شکافت
ان *particle-track dating*

سن‌یابی رد شکافت
ب‌چ *روش رد شکافت*
ب‌چ *سن‌یابی رد شکافت خودبخود*
او آسیب تابشی
او بازپخت
او تعیین سن حرارتی
او رد ذره
او رد شکافت
او روش
او زمین‌گاهشماری
او سن نسبی
او سن‌یابی ذره‌ای-خطی
او شکافت
ان *fission-track dating*

سن‌یابی رد شکافت خودبخود
ب‌ک سن‌یابی رد شکافت

سوازیلند
اع۱ جنوب آفریقا
اع۲ آفریقا
او سرگروه پونگولا
او سکانس سوازیلند
او سیستم سوازیلند
او کراتون کاپوال
او کمربند گرینستون باربرتون
ان *Swaziland*

سوالبارد
ی‌د گروه جزایر نروژی شامل گروه اسپیتزبرگن و جزیره بیر.
اع۱ منطقه شمالگان
او اقیانوس شمالگان
او تنگه فرام
او جزیره بیر
او دشت ساحلی شمالگان
ان *Svalbard*

سوالکی لهستان
ی‌د ناحیه و شهری در شرق دریاچه‌های ماسورین در شمال شرق سووالکی، منتهاالیه شمال شرق لهستان.
اع۱ لهستان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
ان *Suwalki Poland*

سوان ارمنستان
ی‌د شهری در کناره دریاچه سوان در شمال ارمنستان
اع۱ ارمنستان
اع۲ اروپا
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او دریاچه سوان
ان *Sevan Armenia*

سوانبرژیت
ی‌د کانی سولفاته.
اع۱ سولفات‌ها
ان *svanbergite*

سوانیت
ی‌د کانی بوراته.
اع۱ بورات‌ها
ان *suanite*

سوترا
ی‌د برنامه‌ای رایانه‌ای برای شبیه‌سازی حرکت مایع و انتقال هر نوع انرژی یا مواد حل شده در یک محیط زیرزمینی.
اع۱ برنامه رایانه‌ای
او آب زیرزمینی
او آبخوان
او اشباع‌شدگی
او انتقال
او تجزیه و تحلیل عناصر متناهی
او تحلیل تفاضل متناهی
او زون اشباع نشده
او شبیه‌سازی
او مدل
او مدل دوبعدی
ان *SUTRA*

سوخت زغالی
اع۱ تورب
اع۲ رسوب
او گیاخاکی شدن
او منابع انرژی
ان *fuel peat*

سوخت و ساز
ی‌د فرآیندهای شیمیایی که دائما در ارگانیسمها در حال اتفاق افتادن می باشد و برای حیات اساسی است.
او انباشتگی حیاتی
او تغذیه
او رژیم غذایی
او زیست‌دسترس‌پذیری
او شیشه تراکیتی بلوریده
ان *metabolism*

سوختن
او برگرداندن
او زمین‌شیمی
او فرآیند
او ماده فرار
او محتوای خاکستر
ان *combustion*

سودآوری
او اقتصاد
او عیار حد
ان *profitability*

سودان
ی‌د از کشورهای آفریقای شرقی
اع۱ آفریقای شرقی
اع۲ آفریقا
اخ۱ کوردوفان
اخ۱ مالاکال سودان
او تپه‌دریای سرخ
او حوضه تورکانا
او حوضه دریای سرخ
او خاور نزدیک
او دره نیل
او دریاچه تورکانا
او رود نیل
او سپر نوبیا
او صحرا
او صحرای لیبی
او کافت دریای سرخ

او ماسه‌سنگ نوبین
او نوبیا
او نیل آبی
ان *Sudan*

سودتن
ی‌د ناحیه تمامی نواحی مرزی اشپالی بوهیا و موراوی
اع۱ جمهوری چک
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او بوهمیا
او حوضه سودتیک شمالی
او موراویا
ان *Sudeten*

سوراشی ژاپن
ی‌د ایالت فرعی در غرب مرکز هوکایدو، شمال ژاپن
اع۱ هوکایدو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
او رودخانه سوراشی
ان *Sorachi Japan*

سورتسی
ی‌د جزیره آتشفشانی در کناره جنوبی اسیلند
اع۱ ایسلند
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
او آتشفشان
ان *Surtsey*

سورخان دریا
ی‌د رودی که از رشته‌کوه هیسار تاجیکستان سرچشمه گرفته و در جهت جنوب جنوب غربی به سوی آمودریا نزدیک ترمز جریان دارد.
اع۱ آسیا
اع۱ ایالت مستقل مشترک المنافع
او آمودریا
او ازبکستان
او تاجیکستان
ان *Surkhan Darya*

سوروسیلیکات
اع۱ سیلیکات‌های ارتوروبیک
اع۲ سیلیکات‌ها
اخ۱ ایتریالیت
اخ۱ ایلویت
اخ۱ اینلیت
اخ۱ پریریت
اخ۱ پمپلئیت
اخ۱ تالینیت
اخ۱ تورت ویتیت
اخ۱ جواکیوینیت
اخ۱ جیولگولدیت
اخ۱ چوکینیت
اخ۱ روژیانیت
اخ۱ زونیئیت
اخ۱ کیلچوانیت
اخ۱ گروه اپیدوت
اخ۲ آلانیت
اخ۲ اپیدوت
اخ۲ پیه مونتیت
اخ۲ تانزانیت
اخ۲ زوئیزیت
اخ۲ کلینوزوئیزیت
اخ۱ گروه ملیلیت
اخ۲ آکرمانیت
اخ۲ ژهلنیت
اخ۲ ملیلیت
اخ۱ لابونتسوویت
اخ۱ لاوسونیت
اخ۱ نناد کویچیت
اخ۱ وزوویانیت
اخ۱ همی‌مورفیت
ان *sorosilicate*

سوریسیدا
ی‌د نام خانواده موشها
اع۱ حشره‌خواران
اع۲ پستانداران جفت دار
اع۳ تریا
اع۲ کیسه داران
اع۳ تریا
ان *Soricidae*

سورین
اع۱ رومانی
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
ان *Severin*

سورینام
ی‌د گینه هلند
اع۱ آمریکای جنوبی
او سپر گویان
او کوهزایی ترانس آمازونین
ان *Surinam*

سوریه
ی‌د از کشورهای خاورمیانه
اع۱ خاورمیانه
اع۲ آسیا
اخ۱ پالمیرید
او بین النهرین
او خاور نزدیک
او دره اردن
او دره کافتی بزرگ
او رود اردن
او رودخانه اوفرات
او سازند منوها
او ناحیه مدیترانه
ان *Syria*

سوسوزنی
او پرتو گاما
او پرتوزایی
او ذره
او روش درخشش مایع
ان *scintillation*

سوکوفنین
ی‌د اروپا پالئوپروتروزئیک
اع۱ پروتروزوئیک دیرین
اع۲ پروتروزوئیک (دوران)
اع۳ پرکامبرین فوقانی
ان *Svecofennian*

سولفات‌ها
اخ۱ آلابستر
اخ۱ آلونیت
اخ۱ آنگلزیت
اخ۱ اپسومیت
اخ۱ اترینگیت
اخ۱ انیدریت
اخ۱ باریت
اخ۱ باسانیت
اخ۱ بروکانتیت
اخ۱ بودانتیت (آرسنات)

اخ۱ پلی‌هالیت
اخ۱ پوسنزاکیت
اخ۱ پیکرینگیت
اخ۱ تائومازیت
اخ۱ تناردیت
اخ۱ جاروسیت
اخ۱ جوراوسکیت
اخ۱ روزنیت
اخ۱ رومریت
اخ۱ زاج
اخ۱ ژیپس
اخ۱ ژیپس تیغه‌ای
اخ۱ سلستین
اخ۱ سوانبرژیت
اخ۱ کالکانتیت
اخ۱ کای نیت
اخ۱ کوپیاپیت
اخ۱ کوکیومبیت
اخ۱ کیسریت
اخ۱ گلاوبریت
اخ۱ لازوریت
اخ۱ لانگبینیت
اخ۱ لیدیلیت
اخ۱ ملانتریت
اخ۱ میرابیلیت
اخ۱ ناتروآلونیت
اخ۱ ولتائیت
اخ۱ ونکیت
اخ۱ هالوتریکیت
اخ۱ هگزاهیدریت
اخ۱ هینسدالیت
او سدیم‌سولفات
او کانی
او کلسیم سولفات
او یون سولفات
ان *sulfate*

سولفارسنات

اع۱ نمک سولفاته
اخ۱ انارژیت
ان *sulfarsenate*

سولفارنیت

اع۱ نمک سولفاته
اخ۱ پروستیت
اخ۱ پیرسیت
اخ۱ تنانتیت
اخ۱ جوردنیت
اخ۱ دوفرنویزیت
اخ۱ ژئوکرونیت
اخ۱ سلیگمانیت
اخ۱ گراتونیت
اخ۱ لوزونیت
اخ۱ وربائیت
ان *sulfarsenite*

سولفانتیمونات

اع۱ نمک سولفاته
اخ۱ سیلندریت
اخ۱ فاماتینیت
ان *sulfantimonate*

سولفوبیسموتیت

اع۱ نمک سولفاته
اخ۱ امپلکتیت
اخ۱ بریت
اخ۱ کوزالیت
اخ۱ گالنوبیسموتیت
اخ۱ گوستاویت
اخ۱ لیلیانیت
اخ۱ ماتیلدیت
اخ۱ ویتیچنیت
اخ۱ هاماریت
ان *sulfobismuthite*

سولفور کادمیوم

پ‌ک گرینوکیت

سولفوریک اسید

ی‌د دارای دمای ذوب ۱۰ درجه سانتیگراد، جوش ۳۴۰ درجه سانتیگراد و چگالی ۱/۸۳، اسید صنعتی پرمصرف و بسیار مهم به روشهای مختلف بدست می‌آید.
اع۱ اسیدهای معدنی
او آلودگی
او اسیدها
او پسماند شیمیایی
او دفع پسماند
او زهکشی اسیدی معدن
ان *sulfuric acid*

سولفوژرمنات

اع۱ نمک سولفاته
اخ۱ رنیریت
اخ۱ ژرمانیت
اخ۱ کانفیلدیت
ان *sulfogermanate*

سولفوستانات

اع۱ نمک سولفاته
اخ۱ استانیت
اخ۱ کانفیلدیت
ان *sulfostannate*

سولفووانادات

اع۱ نمک سولفاته
اخ۱ سولوانیت
ان *sulfovanadate*

سولفید آهن

اع۱ سولفیدها
او توچیلینیت
او کلاهک آهنی
ان *iron sulfide*

سولفید روی

اع۱ سولفیدها
او کلاهک آهنی
ان *zinc sulfide*

سولفید مس

اع۱ سولفیدها
او کالکوسیت
او کلاهک آهنی
او کوولیت
ان *copper sulfide*

سولفیدها

اخ۱ آرژنتیت
اخ۱ آکانتیت
اخ۱ آلاباندیت
اخ۱ آلوکلاسیت
اخ۱ آنیلیت
اخ۱ آیکینیت
اخ۱ استانوئیدیت
اخ۱ استرنبرژیت
اخ۱ استرومیریت
اخ۱ استیبنیت
اخ۱ استیبنیت دگرگون‌شده

اخ۱ اسفالریت
اخ۱ اسمیتیت
اخ۱ اکسی سولفید
اخ۱ اولدهامیت
اخ۱ اولمانیت
اخ۱ اونوفریت
اخ۱ ایدائیت
اخ۱ بتختینیت
اخ۱ براوویت
اخ۱ برندتیت
اخ۱ بریارتیت
اخ۱ بودانوویکزیت
اخ۱ بورنیت
اخ۱ بیسموتینیت
اخ۱ پلی‌دیمیت
اخ۱ پنتلاندیت
اخ۱ پیروتیت
اخ۱ پیریت
اخ۱ تالناخیت
اخ۱ تترادیمیت
اخ۱ تروئیلیت
اخ۱ تنگستیت
اخ۱ توچیلینیت
اخ۱ جوردیسیت
اخ۱ جوسیت
اخ۱ دیژنیت
اخ۱ رآلگار
اخ۱ روکویزیت
اخ۱ زرنیخ
اخ۱ ژرسدورفیت
اخ۱ ژنتلویت
اخ۱ ژورلیت
اخ۱ سولفید آهن
اخ۱ سولفید روی
اخ۱ سولفید مس
اخ۱ سیگنیت
اخ۱ سینابر
اخ۱ سینابر دگرگون‌شده
اخ۱ سینریت(سولفید)
اخ۱ فوق بازی
اخ۱ کارولیت
اخ۱ کالکوپیریت
اخ۱ کالکوسیت
اخ۱ کبالتیت
اخ۱ کستریت
اخ۱ کوبانیت
اخ۱ کوولیت
اخ۱ گالن
اخ۱ گریژیت
اخ۱ گرینوکیت
اخ۱ گودموندیت
اخ۱ لازوریت
اخ۱ لینائیت
اخ۱ مارکاسیت
اخ۱ ماوسونیت
اخ۱ مکیناویت
اخ۱ مولیبدنیت
اخ۱ میلریت
اخ۱ نینینگریت
اخ۱ والرئیت
اخ۱ وائزیت
اخ۱ ورتزیت
اخ۱ ویلیامیت
اخ۱ ویولاریت
اخ۱ هرزنبرژیت
اخ۱ هلویت
اخ۱ هیزل وودیت
او دودکش سیاه
او کانی
او کلاهک آهنی
او نهشته سولفیدی توده‌ای
او هیدروژن سولفید
ان *sulfide*

سولکیس
ی‌د ناحیه‌ای در منتهاالیه جنوب غربی ساردینی ایتالیا
اع۱ ساردینی ایتالیا
اع۲ ایتالیا
اع۳ اروپای جنوبی
ان *Sulcis*

سولمییدا
ی‌د دوکفه‌ای
اع۱ دوکفه ای
اع۲ نرم تنان
اع۳ بی‌مهرگان
ان *Solemyida*

سولوانیت
ی‌د از نمکهای سولفووانادات
اع۱ سولفووانادات
اع۲ نمک سولفاته
ان *sulvanite*

سولونگویت
ی‌د کانی بوراتی
اع۱ بورات‌ها
ان *solongoite*

سولیناروومانی
ی‌د شهری در کناره دریای سیاه در ناحیه تولکا در شمال شرق دومانیادوبروجا شرق رومانی
اع۱ رومانی
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
او تولسیا رومانی
او دوبروجا رومانی
ان *Sulina Romania*

سوماترا
ی‌د یکی از جزایر مجمع‌الجزایر مالی در جنوب شرق و جنوب شبه جزیره مالی. دومین جزیره بزرگ جزایر اندونزی
اع۱ اندونزی
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
اخ۱ دریاچه توبا
او تنگه سوندا
او تنگه مالاکا
او گسل سوماترا بزرگ
او مجمع‌الجزایر مالای
ان *Sumatra*

سوماستروئیدا
ی‌د از ستاره وشان
اع۱ ستاره‌وش
اع۲ آستروزوا
اع۳ خارپوستان
ان *Somasteroidea*

سونارا مکزیک
ی‌د ایالتی در شمال غرب مکزیک
اع۱ مکزیک
او حوضه پدرگوسا
او دلتای رود کلرادو
او رودخانه کلرادو
او سازند سانتا کلارا
او کوهزایی مازاتزال
او گسل سان جاکینتو

او معدن سن آنتونیو
ان *Sonora Mexico*

سونس
ی‌د ناحیه کوهستانی در جنوب فرانسه
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
او گارد فرانسه
او هراولت فرانسه
ان *Cevennes*

سوورییلا
ی‌د از آمونیت های ژوراسیک
اع۱ استروفومنیدا
اع۲ آرتیکولاتا
اع۳ بازوپایان
ان *Sowerbyella*

سوویت
ی‌د سنگهای آذرین دانه داری که آهک حالت بلورین را داشته و ۸۰٪ بلورهای سازنده آنرا بلورهای درشت کربنات تشکیل می دهد
اع۱ کربناتیت
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
ان *sovite*

سوئد
ی‌د اروپا. از کشورهای اسکاندیناوی.
اع۱ اسکاندیناوی
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
اخ۱ استکلهم سوئد
اخ۱ جامتلند سوئد
اخ۱ چاه گراوبرگ
اخ۱ حلقه سیلجان
اخ۱ سیلجان
اخ۱ کیرونا سوئد
اخ۱ گوته‌برگ بیوئد
اخ۱ لوند سوئد
اخ۱ لیسوال سوئد
اخ۱ مالموهوس سوئد
اخ۲ لوند سوئد
اخ۱ نوربوتن سوئد
اخ۲ کیرونا سوئد
اخ۲ لیسوال سوئد
اخ۱ نیکوپینگ سوئد
اخ۱ وارملند سوئد
اخ۱ واستربوتن سوئد
اخ۲ معدن ناسلیدن
اخ۱ واسترگاتلند
اخ۱ واسترویک سوئد
اخ۱ هالند سوئد
او بالتیکا
او دانشگاه لوند
او دریاچه آنسیلوس
او دریاچه یخی بالتیک
او دریای لیتورینا
او دریای یولدیا
او روراندگی کولی
او ساحل دریای شمال
او سپر بالتیک
او فنوسکاندیا
او کوهزایی سوکوفنین
او گروه اسپاراگمیت
او لاپلند
او منطقه شمالگان
او ناحیه بالتیک
او ناحیه دریای شمال
او یخچال شدگی بالتیک
ان *Sweden*

سویل اسپانیا
ی‌د تنها بیانگر ایالتی در جنوب غرب اسپانیاست
اع۱ آندلس اسپانیا
اع۲ اسپانیا
اع۳ شبه جزیره ایبریا
ان *Seville Spain*

سوئی فورم
اع۱ آرتیوداکتیلا
اع۲ پستانداران جفت دار
اع۳ تریا
اع۲ کیسه داران
اع۳ تریا
اخ۱ سوئیدائه
ان *Suiforme*

سوئیدائه
ی‌د خانواده پستانداران.
اع۱ سوئی فورم
اع۲ آرتیوداکتیلا
اع۳ پستانداران جفت دار
اع۳ کیسه داران
ان *Suidae*

سوئیس
ی‌د از کشورهای اروپای مرکزی.
اع۱ اروپای مرکزی
اع۲ اروپا
اخ۱ آلپ سوئیس
اخ۲ آلپ سوئیس جنوبی
اخ۲ آلپ سوئیس شرقی
اخ۲ آلپ سوئیس شمالی
اخ۱ آلپ سوئیس شمالی
اخ۱ برن سوئیس
اخ۱ برنس آلپ
اخ۱ جنوا سوئیس
اخ۱ رشته‌کوه ژوراسوئیس
اخ۱ زوریخ سوئیس
اخ۱ ژورا سوئیس
اخ۱ گراین سوئیس راین
اخ۱ گروبوندن سوئیس
اخ۱ لوکرنه سوئیس
اخ۱ نیوکاتل سوئیس
اخ۱ والایس سوئیس
اخ۱ وائود سوئیس
او آلپ
او آلپ غربی
او آلپ مرکزی
او جنگل سیاه
او حوضه راین
او حوضه مولاس
او دره آرو
او دره راین
او دره رون
او دریاچه کنستانس
او رودخانه راین
او رودخانه رون
او گروه سیلورتا
او گودی راین
او منطقه سنری
او ناحیه سیمپلون
ان *Switzerland*

سه شیبی
ب‌ک سیستم تری کلینیک

سه وجهی سازی
او ترازسازی
او زمین‌سنجی
او مثلث‌بندی
او مختصات زمین‌پیمایشی
او نقشه‌نگاری
ان *trilateration*

سی ست(ماهواره اقیانوس‌شناسی ناسا)
ی‌د از روشهای ژئوفیزیکی
او اقیانوس‌شناسی
او بررسی زمین‌فیزیکی
او دورسنجی
او روش ماهواره‌ای
او روش‌زمین‌فیزیکی
او زمین‌شناسی دریایی
ان *Seasat*

سی گنین
ی‌د اروپا. بالای گدینین. زیر امسین
اع۱ دونین زیرین
اع۲ دونین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
ان *Siegenian*

سی مارک
ی‌د مخفف. نقشه برداری و ترسیم از دور دریا
او بارزسازی تصویر
او بررسی زمین‌فیزیکی
او تصویربرداری
او دورسنجی
او روش دریایی
او روش صوتی
او روش ماهواره‌ای
او روش‌زمین‌فیزیکی
ان *SeaMarc*

سی نین
ی‌د چین. پروتروزوئیک
اع۱ پروتروزوئیک(دوران)
اع۲ پرکامبرین فوقانی
اع۳ پرکامبرین
اخ۱ سازند دن جیینگ
اخ۱ سازند دوشانتو
اخ۱ سازند نانتو
اخ۱ سازند وومشیان
اخ۱ سینین فوقانی
او اینفراکامبرین
ان *Sinian*

سی.آر.پی.جی
ی‌د سرواژه: مرکز تحقیقات سنگ‌نگاری و زمین‌شیمی در واندویورلز- نانسی فرانسه واقع شده است.
اع۱ مؤسسه دولتی
او سی.ان.آر.اس
او فرانسه
ان *CRPG*

سی.ان.آر.اس
ی‌د سرواژه: مرکز ملی پژوهشهای علمی (فرانسه)
اع۱ مؤسسه دولتی
او سی.آر.پی.جی
او فرانسه
ان *CNRS*

سی.دی.رام
ی‌د سرواژه: دیسک فشرده حافظه قابل خواندن
او بازیابی داده‌ها
او پایگاه داده‌ها
او داده‌پردازی
او سیستم اطلاعاتی
او مرکز داده‌ها
ان *CD-ROM*

سی.یو.اس.ام.ا.پی
ی‌د سرواژه: طرح اکتشاف و نقشه برداری منابع معدنی سازمان زمین شناسی آمریکا
او اکتشاف معدن
او ایالات متحده
او برنامه
او سازمان زمین‌شناسی ایالات متحده
ان *CUSMAP*

سیاخاک
ب‌ک چرنوزم

سیارک
ب‌ج *سیاره فرعی*
اخ۱ سیارک نوع اس
اخ۲ سیارک آیدا
اخ۲ سیارک اروس
اخ۲ سیارک گاسپرا
او برنامه نیر
او تکتیت(شیشه طبیعی)
او سیاره
او سیاره‌شناسی
او شهابسنگ
او شهاب‌واره
او فضای میان‌سیاره‌ای
او کیهان‌شیمی
او گرد و غبار کیهانی
او ماه
او منظومه شمسی
ان *asteroid*

سیارک آیدا
ی‌د موضوع مشاهدات فضاپیمای کم‌ارتفاع گالیله.
اع۱ سیارک نوع اس
اع۲ سیارک
ان *Ida Asteroid*

سیارک اروس
ی‌د موضوع مطالعاتی برنامه نیر
اع۱ سیارک نوع اس
اع۲ سیارک
او برنامه نیر
ان *Eros Asteroid*

سیارک گاسپرا
ی‌د هدف پرواز کم ارتفاع فضانورد گالیله
اع۱ سیارک نوع اس
اع۲ سیارک
ان *Gaspra Asteroid*

سیارک نوع اس
اع۱ سیارک
اخ۱ سیارک آیدا
اخ۱ سیارک اروس
اخ۱ سیارک گاسپرا
ان *S-type asteroid*

سیاره
او اورانوس

او پلوتو(سیاره)
او چگالش
او خرده‌سیاره
او خورشید
او زحل
او زمین
او زمین‌شناسی برون‌زمینی
او زهره(سیاره)
او سیارک
او سیاره بیرونی
او سیاره زمینی
او سیاره عطارد
او سیاره مشتری
او سیاره‌شناسی
او شهاب‌واره
او عوارض سطحی
او ماه
او مریخ
او مقایسه میان‌سیاره‌ای
او منظومه شمسی
او نپتون(سیاره)
او نواحی مرکزی سیاره‌ای
ان *planet*

سیاره اولیه
ب‌ک خرده‌سیاره

سیاره بیرونی
او اورانوس
او برنامه وویجر
او پلوتو(سیاره)
او زحل
او سیاره
او سیاره زمینی
او سیاره مشتری
او سیاره‌شناسی
او منظومه شمسی
او نپتون(سیاره)
ان *outer planet*

سیاره زمینی
او زمین
او زهره(سیاره)
او سیاره
او سیاره بیرونی
او سیاره عطارد
او سیاره‌شناسی
او مریخ
او منظومه شمسی
ان *terrestrial planet*

سیاره عطارد
ی‌د حوضه کالوریس. برنامه مارینر
او جیوه
او سیاره
او سیاره زمینی
او سیاره‌شناسی
او طرح مارینر
او منظومه شمسی
ان *Mercury Planet*

سیاره فرعی
ب‌ک سیارک

سیاره مشتری
او برنامه پایونیر
او برنامه وویجر
او سیاره
او سیاره بیرونی
او سیاره‌شناسی
او قمر آدراستیا
او قمر آمالته آ
او قمر اروپا
او قمر کالیستو
او قمر گالیله
او قمر گانیمد
او قمر یو
او ماهواره
او منظومه شمسی
ان *Jupiter*

سیاره‌شناسی
او آزمایشگاه جوی
او اقیانوس ماگما
او اورانوس
او بازتسطیح
او برافزایش
او برخورد
او برنامه آپولو
او برنامه آپولو-سویوز
او برنامه پایونیر
او برنامه کلمنتین
او برنامه لونا
او برنامه ماژلان
او برنامه نقشه‌برداری
او برنامه ونرا
او برنامه وویجر
او برنامه ویکینگ
او پلوتو(سیاره)
او تکتیت(شیشه طبیعی)
او جو
او چگالش
او حلقه‌سیاره‌ای
او خرده‌سیاره
او خورشید
او زحل
او زمین
او زمین‌شناسی برون‌زمینی
او زوج زمین- ماه
او زهره(سیاره)
او سیارک
او سیاره
او سیاره بیرونی
او سیاره زمینی
او سیاره عطارد
او سیاره مشتری
او شهاب
او شهابسنگ
او طرح آزمایشگاه فضایی
او طرح کاشف مریخ
او طرح مارینر
او طرح مشاهده مریخ
او عوارض سطحی
او فرضیه گایا
او فضای میان‌سیاره‌ای
او کومه
او کیهان‌شیمی
او گاهشماری کیهانی
او گرد و غبار کیهانی
او ماه
او ماهواره یخی
او مدار
او مریخ
او مقایسه میان‌سیاره‌ای
او منطقه قطبی
او منظومه شمسی
او نپتون(سیاره)
او نواحی مرکزی سیاره‌ای
ان *planetology*

سیاست
او ان.یو.آر.ای
او برنامه
او پارک ملی
او پهنه وحش
او تصمیم‌گیری
او خط مشی یکسان
او سیاست عمومی
او قانونگذاری
او کانی راهبردی
او کشور صنعتی
او مقررات
او منطقه اقتصادی انحصاری ایالات متحده
او همکاری بین‌المللی
ان *policy*

سیاست عمومی
او آگاهی عمومی
او املاک عمومی
او بقا
او تصمیم‌گیری
او دفع پسماند
او سیاست
او قانونگذاری
او کاربری زمین
او کانی راهبردی
او مؤسسه دولتی
او مقررات
ان *public policy*

سیال
ب‌ک فاز سیال

سیال حفاری
ب‌ک گل حفاری

سیال درون‌گیر
اع۱ میانبار
او تجزیه و تحلیل
او دما
او دماسنجی زمین‌شناختی
او دیرینه شوری
او ذخیره معدنی
او رشد بلور
او ریز دماسنجی
او زمین‌شیمی
او زمین‌شیمی سنگ
او سنگ
او سنگ آذرین
او سنگ درونگیر
او سنگ‌شناسی
او شرایط فشار-حرارت
او فشار
او فشارسنجی زمین
او کانی
او کربن‌دی‌اکسید
او گاز
او میانبار کانی
ان *fluid inclusion*

سیال کانسنگ ساز
او دگرسانی گرمابی
او ذخیره معدنی
او فرآیند گرمابی
او کانه
او کانی سازی
ان *ore-forming fluid*

سیالی‌شدن
او جریان خاکستر
او فرآیند
او نفت طبیعی
ان *fluidization*

سیانازین
ی‌د از آلوده کننده های شیمیایی
اع۱ تریازین
اع۲ علف‌کش
اع۳ آفت‌کش
او آلاینده
او مواد شیمیایی زراعی
ان *cyanazine*

سیانیدها
او آلاینده
او آلودگی
او زمین‌شیمی
او ماده سمی
ان *cyanides*

سیاوپیتکوس
ی‌د جنس
اع۱ پونزیدا
اع۲ میمون
اع۳ راسته پستانداران
او درایوپتیکس
ان *Sivapithecus*

سیبری
ی‌د ناحیه ای در آسیا که از اورال تا اقیانوس آرام و از اقیانوس شمالگان تا چین و مرز مغولستان و شامل شمال قزاقستان است
اع۱ آسیا
او آسیای مرکزی
او پلاتفرم سیبری
او حوضه تونگوسکا
او حوضه خاتانگا
او خاور دور روسی
او رودخانه اوب
او زون کافتی بایکال
او ساخت پوپیگای
او سازند موتی
او سیبری غربی
او فاز بایکالین
او فدراسیون روسیه
او قزاقستان
او ناحیه آرام روسی
او ناودیس تونگوسکا
او یاکوتیا فدراسیون روسیه
ان *Siberia*

سیبری غربی
اع۱ آسیا
اع۱ ایالت مستقل مشترک المنافع
اع۱ نواحی پست سیبری
او سازند بازنف
او سیبری
او صفحه سیبری غربی
او فدراسیون روسیه
او قزاقستان
ان *West Siberia*

سیبیسیدس
ی‌د میکروفسیل
اع۱ اوربیتوئیداسه
اع۲ روتالینیا
اع۳ روزنه‌داران
ان *Cibicides*

سیبیسیدوویدس

ی‌د جنس
اع۱ آنومالینیده
اع۲ کاسیدولیناسه‌آ
اع۳ روتالینیا
اع۱ کاسیدولینا
اع۲ کاسیدولیناسه‌آ
اع۳ روتالینیا
ان *Cibicidoides*

سیپریدوکوپینا

ی‌د شامل خانواده های: سیپریدیدا، سیکلوسیپریدیدا، اوکاندونیدا، ایلیوسیپریدیدا، نوتودرومادیدا، پاراسیپریدیدا، و پونتوسیپریدیدا.
اع۱ پودوکوپیدا
اع۲ سخت‌پوستان پهن
اع۳ حشرات
اع۳ سخت‌پوستان
اع۳ میکروفسیل
اخ۱ سیپریدیدا
اخ۲ کاندونا
ان *Cypridocopina*

سیپریدیدا

اع۱ سیپریدوکوپینا
اع۲ پودوکوپیدا
اع۳ سخت‌پوستان پهن
اخ۱ کاندونا
ان *Cyprididae*

سیپریدیس

ی‌د جنس
اع۱ سیتراسه آ
اع۲ سیتروکوپینا
اع۳ پودوکوپیدا
ان *Cyprideis*

سیپرینوفورمس

اع۱ تلئوستی
اع۲ اکتینوپتریژی
اع۳ ماهیان
اع۲ براکیوپتریژی
اع۳ ماهیان
اع۱ هولوستی
اع۲ اکتینوپتریژی
اع۳ ماهیان
اع۲ براکیوپتریژی
اع۳ ماهیان
ان *Cypriniformes*

سیپرینیدا

ی‌د خانواده
اع۱ تلئوستی
اع۲ اکتینوپتریژی
اع۳ ماهیان
اع۲ براکیوپتریژی
اع۳ ماهیان
اع۱ سیپرینوفورمس
اع۲ تلئوستی
اع۳ اکتینوپتریژی
اع۳ براکیوپتریژی
اع۲ هولوستی
اع۳ اکتینوپتریژی
اع۳ براکیوپتریژی
اع۱ هولوستی
اع۲ اکتینوپتریژی
اع۳ ماهیان
اع۲ براکیوپتریژی
اع۳ ماهیان
ان *Cyprinidae*

سیتراسه آ

ی‌د فسیل
اع۱ سیتروکوپینا
اع۲ پودوکوپیدا
اع۳ سخت‌پوستان پهن
اخ۱ تراکی لبریدیدا
اخ۱ سیپریدیس
اخ۱ سیتریدا
اخ۱ لپتوسیدر
اخ۱ لوکسوکونچا
ان *Cytheracea*

سیترلا

اع۱ سیترلیدا
اع۲ پلاتیکوپیدا
اع۳ پودوکوپیدا
ان *Cytherella*

سیترلیدا

ی‌د میکروفسیل
اع۱ پلاتیکوپیدا
اع۲ پودوکوپیدا
اع۳ سخت‌پوستان پهن
اخ۱ سیترلا
اخ۱ سیترولوئیدا
ان *Cytherellidae*

سیتروکوپینا

ی‌د شامل بزرگ خانواده سیتراسه آ
اع۱ پودوکوپیدا
اع۲ سخت‌پوستان پهن
اع۳ حشرات
اع۳ سخت‌پوستان
اع۳ میکروفسیل
اخ۱ سیتراسه آ
اخ۲ تراکی لبریدیدا
اخ۲ سیپریدیس
اخ۲ سیتریدا
اخ۲ لپتوسیدر
اخ۲ لوکسوکونچا
ان *Cytherocopina*

سیترولوئیدا

اع۱ سیترلیدا
اع۲ پلاتیکوپیدا
اع۳ پودوکوپیدا
ان *Cytherelloidea*

سیتریدا

ی‌د فسیل
اع۱ سیتراسه آ
اع۲ سیتروکوپینا
اع۳ پودوکوپیدا
ان *Cytheridae*

سیچوان چین

ی‌د ایالت، جنوب غرب چین
اع۱ چین(کشور)
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
او پلاتفرم یانگتزه
او حوضه سیچوان
او سازند لوکوان
او سازند ووفنگ
ان *Sichuan China*

سیدریت(نوعی شخانه)

اع۱ کربنات‌ها

او کانسنگ آهن
او کانی آهن
ان *siderite*

سیدنی استرالیا
ید شهری در کناره اقیانوس آرام در شرق نیوساوت ولز
اع۱ استرالیا
اع۲ استرالاسیا
اع۱ نیوساوت ولز استرالیا
اع۲ استرالیا
اع۳ استرالاسیا
ان *Sydney Australia*

سیرا بلانکا
ید رشته‌کوهی در نواحی اوترو و لینکلن در جنوب مرکز نیومکزیکو
او رشته‌کوه سنگره دکریستو
او ناحیه اوترو نیومکزیکو
او ناحیه لینکلن نیومکزیکو
او نیومکزیکو
ان *Sierra Blanca*

سیرالئون
ید مستعمره قدیمی بریتانیا و تحت الحمایه آن در سال ۱۹۶۱ مستقل شد
اع۱ آفریقای غربی
اع۲ آفریقا
ان *Sierra Leone*

سیرانوادا
ید رشته‌کوهی در شرق کالیفرنیا
او سلسله جبال آمریکای شمالی
او کالیفرنیا
او کوه تیبل
او کوه لیل
او کوهزایی سوناما
او کوهزایی نوادا
او گسل ملونز
او ناحیه کاسکید
ان *Sierra Nevada*

سیرتودونتیدا
ید (دوکفه ای)
اع۱ دوکفه ای
اع۲ نرم تنان
اع۳ بی‌مهرگان
او آرکینا
ان *Cyrtodontida*

سیرتوسپیریفر
ید فسیل
اع۱ اسپیریفریدا
اع۲ آرتیکولاتا
اع۳ بازوپایان
اع۱ آتریپا
ان *Cyrtospirifer*

سیرتولیت
ید نوعی نزوسیلیکات
اع۱ سیلیکات جزیره‌ای
اع۲ سیلیکات‌های ارتورومبیک
اع۳ سیلیکات‌ها
او زیرکن
ان *cyrtolite*

سیردریا
ید رودی که از تیان شان آغاز و در جنوب غرب و شمال به دریای آرال می‌ریزد
اع۱ آسیا
اع۱ ایالت مستقل مشترک المنافع
او ازبکستان
او تاجیکستان
او قرقیزستان
او قزاقستان
ان *Syr Darya*

سیروزم(نوعی خاک)
ب‌ج *خاک بیابانی خاکستری*
ب‌ج *خاک خاکستری*
اع۱ خاک
او خاک زونی
او گروه خاک
ان *Sierozem*

سیریپدیا
اع۱ حشرات
اع۲ مندیبولاتا
اع۳ بندپایان
اع۱ سخت‌پوستان
اع۲ مندیبولاتا
اع۳ بندپایان
ان *Cirripedia*

سیستم
او بالارانده
او تاقدیس مرکب
او تحلیل سیستم
او چین(ساختار زمین‌شناسی)
او خودسازماندهی
او خودشباهتی
او دستگاه مختصات
او سیستم اطلاعات جغرافیایی
او سیستم اطلاعاتی
او سیستم باز
او سیستم بسته
او سیستم زمین‌گرمایی
او شکستگی
او فروزمین
او قیاس مجموعه‌ها
او گسل
او نادویس مرکب
او نیم‌فروزمین
ان *system*

سیستم آدلایدین
ب‌ک آدلایدین

سیستم آراوالی
ب‌ج *سرگروه آراوالی*
ب‌ج *گروه آراوالی*
اع۱ آرکئن
اع۲ پرکامبرین
او آندرا پرادش هند
او راجاستان هند
او گجرات هند
او هندوستان
ان *Aravalli System*

سیستم ارتورومبیک
ید دستگاه راست لوزی بلورشناسی
ب‌ج *ارتورومبیک*
اع۱ سیستم بلوری
او بلورشناسی
ان *orthorhombic system*

سیستم اطلاعات جغرافیایی
اع۱ سیستم اطلاعاتی

او آرک/ اینفو
او پایگاه داده‌ها
او پی‌جو
او تجسم کردن
او داده‌پردازی
او داده‌های رقمی
او داده‌های فضایی
او سیستم
او سیستم هوشمند
او شبکه رایانه‌ای
او مدیریت اطلاعات
ان *geographic information system*

سیستم اطلاعاتی
اع۱ سیستم اطلاعات جغرافیایی
او آرک/ اینفو
او بازیابی داده‌ها
او بانک اطلاعات زمین‌شناسی
او پاسکال(زبان رایانه‌ای)
او پایگاه داده‌ها
او تحلیل سیستم
او داده‌پردازی
او داده‌های رقمی
او دستگاه مشاهده زمین
او ژئواسکن
او سی.دی.رام
او سیستم
او سیستم ملی اطلاعات آب-II
او شبکه رایانه‌ای
او کار با داده‌ها
او کریب
او مدیریت اطلاعات
او مرکز داده‌ها
او وب جهانی
ان *information system*

سیستم باز
او سیستم
او سیستم بسته
ان *open system*

سیستم برونکا
اع۱ اروپای مرکزی
اع۲ اروپا
اع۱ جمهوری چک
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
ان *Berounka System*

سیستم بسته
او سیستم
او سیستم باز
ان *closed system*

سیستم بلوری
اع۱ سیستم ارتورومبیک
اع۱ سیستم تری کلینیک
اع۱ سیستم شش‌گوش
اع۱ سیستم مونوکلینیک
او بسته‌بندی اتمی
او بلور
او بلورشناسی
او تقارن
او ساختار بلور
او سلول واحد
او شبکه(بلور)
او شکل بلور
او شیمی بلور
او کانی
ان *crystal system*

سیستم بیجاوار
اع۱ پرکامبرین
او مادیا پرادش هند
او هندوستان
ان *Bijawar System*

سیستم پورسل
ی‌د پرکامبرین. ایالات متحده
اع۱ پرکامبرین
او آلبرتا
او ایداهو
او بریتیش کلمبیا
او مونتانا
ان *Purcell System*

سیستم تری کلینیک
ی‌د تقارن کج وجهی
ب‌ج سه شیبی
اع۱ سیستم بلوری
او بلورشناسی
ان *triclinic system*

سیستم چند لایه
ب‌ک آبخیز مرکب

سیستم *داده‌ها*
ب‌ک پایگاه داده‌ها

سیستم دامارا
ی‌د در غرب ناحیه دامارالند. شمال غرب خلیج والویز.
اع۱ پروتروزوئیک(دوران)
اع۲ پرکامبرین فوقانی
اع۳ پرکامبرین
او نامیبیا
ان *Damara System*

سیستم رگه
ب‌ک رگه

سیستم زمین‌گرمایی
ب‌ج *پدیده زمین‌گرمایی*
ب‌ج *رژیم زمین‌گرمایی*
ب‌ج *سیستم گرمابی*
او آب زیرزمینی
او آب گرمایی
او آب لب‌شور
او انرژی زمین‌گرمایی
او جفت‌زمین‌گرمایی
او جوشش
او ذخیره‌سازی گرما
او رژیم گرمایی
او سیستم
او شوراب
او فوران
او مجرای آتشفشانی
او مخزن زمین‌گرمایی
او میدان زمین‌گرمایی
ان *geothermal system*

سیستم سوازیلند
ی‌د در آفریقای جنوبی و سوازیلند.
اع۱ پرکامبرین
او آفریقای جنوبی
او سوازیلند
ان *Swaziland System*

سیستم سیوالیک

ی‌د میوسن میانی-پلیستوسن
اع۱ سنوزوئیک
او برمه
او پاکستان
او پلئیستوسن
او پلیوسن
او میوسن
او هندوستان
ان *Siwalik System*

سیستم شش‌گوش
اع۱ سیستم بلوری
او بلورشناسی
ان *hexagonal system*

سیستم فاماتینا
ی‌د پرکامبرین بالایی تا پالئوزوئیک زیرین. شمال آرژانتین
او آرژانتین
او پالئوزوئیک زیرین
او پرکامبرین فوقانی
ان *Famatina System*

سیستم کالاجی
ی‌د پرکامبرین؟ به دو سری کالاجی فوقانی و کالاجی تحتانی تقسیم شده است.
اع۱ پرکامبرین
او کارناتاکا هندوستان
او ماهاراشترا هند
او هندوستان
ان *Kaladgi System*

سیستم کالگورلی
ی‌د جنوب استرالیای غربی
اع۱ آرکئن
اع۲ پرکامبرین
او استرالیای غربی
ان *Kalgoorlie System*

سیستم کوداپاه
اع۱ پرکامبرین
او آندرا پرادش هند
او هندوستان
ان *Cuddapah System*

سیستم کورنول
او آندرا پرادش هند
او پرکامبرین
او کامبرین
او هندوستان
ان *Kurnool System*

سیستم گرمایی
ب‌ک سیستم زمین‌گرمایی

سیستم گندوانا
ی‌د کربونیفر بالایی تا کرتاسه زیرین، شبه جزیره هند
اع۱ سیستم گندوانای زیرین
اع۱ سیستم گندوانای فوقانی
او پرمین
او تریاس
او ژوراسیک زیرین
او کربونیفر فوقانی
او مرز پرمین-تریاس
او هندوستان
ان *Gondwana System*

سیستم گندوانای زیرین
ی‌د شبه جزیره هند
ب‌چ *گندوانای زیرین*
اع۱ سیستم گندوانا
او پالئوزوئیک(دوران)
او پرمین
او تریاس
او سیستم گندوانای فوقانی
او کربونیفر
او کربونیفر فوقانی
او گندوانا(خشکی)
او مزوزوئیک
ان *lower Gondwana System*

سیستم گندوانای فوقانی
ی‌د شبه جزیره هند
ب‌چ *گندوانای فوقانی*
اع۱ سیستم گندوانا
او تریاس
او ژوراسیک
او سیستم گندوانای زیرین
او کرتاسه
او کرتاسه زیرین
او گندوانا(خشکی)
او مزوزوئیک
ان *upper Gondwana System*

سیستم مکان‌یابی جهانی
او بررسی زمین‌فیزیکی
او دورسنجی
او روش ماهواره‌ای
او زمین‌سنجی
ان *global positioning system*

سیستم ملی اطلاعات آب-II
او آب‌زمین‌شناسی
او پایگاه داده‌ها
او داده‌پردازی
او سازمان زمین‌شناسی ایالات متحده
او سیستم اطلاعاتی
او منابع آب
ان *NWIS-II*

سیستم ملی داده‌های منابع زغالسنگی
ی‌د ایالات متحده
او ایالات متحده
او پایگاه داده‌ها
او زغالسنگ
ان *National Coal Resources Data System*

سیستم مونوکلینیک
اع۱ سیستم بلوری
او بلورشناسی
ان *monoclinic system*

سیستم ناما
ی‌د در جنوب غرب و جنوب آفریقا
اع۱ کامبرین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او آفریقای جنوبی
او نامیبیا
ان *Nama System*

سیستم واتربرگ
ی‌د عمدتاً از سنگهای رسوبی تشکیل شده است. در شمال شرق، آفریقای جنوبی

اع۱ پرکامبرین
او آفریقای جنوبی
او ایالت شمالی آفریقای جنوبی
او گواتنگ آفریقای جنوبی
او ناحیه ترانسوال
ان *Waterberg System*

سیستم ویندرمر

ی‌د سیستم پورسل در غرب و شمال رشته‌کوه پورسل در جنوب شرق بریتیش کلمبیا را بصورت هم‌شیب می پوشاند.
اع۱ پروتروزوئیک(دوران)
اع۲ پرکامبرین فوقانی
اع۳ پرکامبرین
او ایداهو
او بریتیش کلمبیا
او مونتانا
او واشنگتن
ان *Windermere System*

سیستم ویندین

ب‌ک ویندین

سیستم هوشمند

او برنامه رایانه‌ای
او پی‌جو
او داده‌پردازی
او سیستم اطلاعات جغرافیایی
او مدیریت اطلاعات
او هوش مصنوعی
ان *expert system*

سیستم هیدرولوژیکی چندلایه

ب‌ک آبخیز مرکب

سیستوپوراتا

ی‌د نوعی بریوزوآ
اع۱ بریوزوآ
اع۲ بی‌مهرگان
او سیکلوستوماتا
ان *Cystoporata*

سیستوئیدآ

ی‌د فسیل
اع۱ کرینوزوا
اع۲ خارپوستان
اع۳ بی‌مهرگان
ان *Cystoidea*

سیسلاگ

او ابزار
او روش لرزه‌ای
ان *Seislog*

سیسیلی ایتالیا

ی‌د جزیره‌ای در دریای مدیترانه
اع۱ ایتالیا
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
اخ۱ پالرمو ایتالیا
اخ۱ پانتلریا
اخ۱ تراپانی ایتالیا
اخ۱ جزایر لیپاری
اخ۱ کوه اتنا
او دریای مدیترانه
او ناحیه مدیترانه
ان *Sicily Italy*

سیسیلین

ی‌د اروپا. از تقسیمات چینه نگاری کواترنری
اع۱ پلیستوسن فوقانی
اع۲ پلئیستوسن
اع۳ کواترنری
ان *Sicilian*

سیفوناپترا

ی‌د رده‌ای از حشرات
ب‌ج *سیفوناپتروئیدا*
اع۱ اگزوپتریگوتا
اع۲ پالئوپترا
اع۳ بالداران
اع۱ اندوپتریگوتا
اع۲ پالئوپترا
اع۳ بالداران
اع۲ نئوپترا
اع۳ انتوتروفا
اع۳ بالداران
ان *Siphonaptera*

سیفوناپتروئیدا

ب‌ک سیفوناپترا

سیکاتریکوسیسپوریتس

ی‌د میکروفسیل
اع۱ میوسپور
اع۲ گرده ریخت
اع۳ میکروفسیل
ان *Cicatricosisporites*

سیکلوتم

ی‌د چرخه رسوبی که از یک لایه زغال شروع و به تدریج به سنگها میرسد که به ترتیب مشخصه رسوبات رودخانه‌ای سپس رسوباتهای محیط شورمزه و بالاخره رسوبات دریایی می باشد و این چرخه پس از آن دوبار تکرار می شود. (ترتیب رسوبگذاری از پائین: ۱.رسهای دریایی ۲.ماسه‌سنگ ۳.کنگلومرا ۴.لایه زغال دار)
اع۱ ساخت لایه‌بندی صفحه‌ای
اع۲ ساختار رسوبی
اخ۱ بزرگ چرخه رسوبی
او چرخه
او رسوبگذاری
او ریتمیت
او طبقه‌بندی موزون
او فرآیند چرخه‌ای
ان *cyclothem*

سیکلوستوماتا

ی‌د راسته ای از دهان گردان. ترکیبی از رده بدون آرواره ها و بریوزوآها
او آگناتا
او بریوزوآ
او سیستوپوراتا
ان *Cyclostomata*

سیکلوسیستوئیدا

ی‌د نوعی اکینودرمات
اع۱ اکینوزوا
اع۲ خارپوستان
اع۳ بی‌مهرگان
ان *Cyclocystoidea*

سیکنودیمیت

ب‌ک کارولیت

سیگنال

او روش‌زمین‌فیزیکی

او سیگنال‌دور لرزه‌ای
او لرزه‌شناسی
او نسبت سیگنال به نوفه
او نوفه
ان *signal*

سیگنال‌دور لرزه‌ای
او زمین‌لرزه
او سیگنال
او فرآیند هم لرزه
او لرزه‌شناسی
ان *teleseismic signal*

سیگنیت
ی‌د کانی سولفیدی
اع۱ سولفیدها
او لینائیت
ان *siegenite*

سیل
او آب سطحی
او آب‌پخشان
او آبراه
او آب‌شناسی
او بازه بازگشت
او چشمه آب و ماسه
او خطرات زمین‌شناختی
او دایک
او دشت سیلابی
او دیرینه‌سیلاب
او رود و جریان
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او ضایعه زمین
او مخزن
ان *flood*

سیلابرفت
ی‌د سیلت آبرفتی که در سطح دامنه‌ها نهشته است
اع۱ رسوب آواری
اع۲ رسوب
ان *proluvium*

سیلت
اع۱ رسوب آواری
اع۲ رسوب
او آبرفت
او رس
او رسوب برکناره‌ای
او سنگ سیلتی
او سیلتی‌شدن
او گل
او لس
او ماسه
او مواد خشکی
ان *silt*

سیلت رکسانا
ی‌د جنوب غرب ایلینویز و غرب کنتاکی
اع۱ پلئیستوسن
اع۲ کواترنری
اع۳ سنوزوئیک
او ایلینویز
او کنتاکی
ان *Roxana Silt*

سیلتستون دگرگون‌شده
اع۱ سنگ رسوبی دگرگون‌شده
اع۲ سنگ دگرگونی
او سنگ سیلتی
ان *metasiltstone*

سیلتیت
ب‌ک سنگ سیلیکاتی

سیلتی‌شدن
او آبراه
او رسوبگذاری
او سیلت
او لایروبی
او مخزن
او نشست
او نگهداشت
او نهشت
ان *siltation*

سیلجان
ی‌د دریاچه‌ای در مرکز سوئد.
اع۱ سوئد
اع۲ اسکاندیناوی
اع۳ اروپای غربی
او حلقه سیلجان
ان *Siljan*

سیلسیا
ی‌د ناحیه‌ای در شرق اروپای مرکزی که عمدتاً در جنوب غرب لهستان واقع شده است.
اع۱ اروپای مرکزی
اع۲ اروپا
او آلمان
او جمهوری چک
او سیلسیا زیرین
او لهستان
او موراویا
ان *Silesia*

سیلسیا زیرین
اع۱ لهستان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او حوضه زغالسنگی سیلسین
او رشته‌کوه ایزرا
او سیلسیا
ان *Lower Silesia*

سیلسیم ۳۲
ی‌د از ایزوتوپهای رادیواکتیو
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ سیلیسیم
او طیف سنجی جرمی شتابگر
ان *Si-32*

سیلسین
ی‌د قسمت فوقانی کربونیفر
اع۱ کربونیفر
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
ان *Silesian*

سیلندریت
ی‌د نوعی سولفانیتمونات، از سولفاسالتها
اع۱ سولفانتیمونات
اع۲ نمک سولفاته
ان *cylindrite*

سیلورین
ی‌د بالای اردوویسین-زیر دونین
ب‌ج *گوتلندین*
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
اخ۱ دولومیت جزایر باس

اخ۱ دولومیت فوسلمن
اخ۱ سازند راک وود
اخ۱ سازند رشته‌کوه پری
اخ۱ سازند سانگرویل
اخ۱ سازند واترویل
اخ۱ سازند واسالبورو
اخ۱ سازند هنری‌هاوس
اخ۱ سیلورین زیرین
اخ۲ الکساندرین
اخ۲ سازند براسفیلد
اخ۲ سازند توسکارورا
اخ۲ سازند کلوگ
اخ۲ سازند مدینا
اخ۲ للاندوورین
اخ۳ سازند اینترلیک
اخ۲ ماسه‌سنگ ویرلپول
اخ۲ ونلوکین
اخ۳ سنگ آهک ونلوک
اخ۱ سیلورین فوقانی
اخ۲ پرایدولین
اخ۲ سازند بلومسبرگ
اخ۲ کایوگان
اخ۳ ماسه‌سنگ ویلیامزپورت
اخ۲ گروه سالینا
اخ۲ لودلووین
اخ۱ سیلورین میانی
اخ۲ سازند رس هیل
اخ۲ سازند رشته‌کوه رابرت
اخ۲ سازند روچستر
اخ۲ سازند گولف
اخ۲ سازند مکنزی
اخ۲ شیل والدرون
اخ۲ گروه کلینتون
اخ۲ ماسه‌سنگ کیفر
اخ۲ نیاگاران
اخ۳ دولومیت ری سین
اخ۳ سازند بین بریج
اخ۳ سازند لوک پورت
اخ۱ کوهزایی اسکاندین
اخ۱ ماسه‌سنگ کلینتج
او دالرادین
او داونتونین
او دولومیت دره هیدن
او سازند برویک
او سازند خلیج الیس
او سازند خلیج رید
او سازند رود بروکن
او سازند رود پیل
او سازند رود ریور
او سازند رینجلی
او سازند شاوانگونک
او سازند کوه سرخ
او سازند کیتری
او سازند مادرید
او سازند هانسون کریک
او کوهزایی تاکونیک
او گروه تالادگا
او گروه مریمک
او گروه نیویورک سیتی
او گروه هانتون
او گنایس هندرسون
او ماسه‌سنگ رینگریک
او همبافت شوفلای
ان *Silurian*

سیلورین زیرین

اع۱ سیلورین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
اخ۱ الکساندرین
اخ۱ سازند براسفیلد
اخ۱ سازند توسکارورا
اخ۱ سازند کلوگ
اخ۱ سازند مدینا
اخ۱ للاندوورین
اخ۲ سازند اینترلیک
اخ۱ ماسه‌سنگ ویرلپول
اخ۱ ونلوکین
اخ۲ سنگ آهک ونلوک
او سازند خلیج الیس
او سیلورین فوقانی
او سیلورین میانی
او گروه ماتاپدیا
ان *Lower Silurian*

سیلورین فوقانی

اع۱ سیلورین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
اخ۱ پرایدولین
اخ۱ سازند بلومسبرگ
اخ۱ کایوگان
اخ۲ ماسه‌سنگ ویلیامزپورت
اخ۱ گروه سالینا
اخ۱ لودلووین
او داونتونین
او سازند تورا
او سازند روندوت
او سنگ آهک کیزر
او سنگ آهک ونلوک
او سیلورین زیرین
او سیلورین میانی
ان *Upper Silurian*

سیلورین میانی

اع۱ سیلورین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
اخ۱ سازند رس هیل
اخ۱ سازند رشته‌کوه رابرت
اخ۱ سازند روچستر
اخ۱ سازند گولف
اخ۱ سازند مکنزی
اخ۱ شیل والدرون
اخ۱ گروه کلینتون
اخ۱ ماسه‌سنگ کیفر
اخ۱ نیاگاران
اخ۲ دولومیت ری سین
اخ۲ سازند بین بریج
اخ۲ سازند لوک پورت
او سیلورین زیرین
او سیلورین فوقانی
ان *Middle Silurian*

سیلویت

ب‌ج *سیلوین*
ب‌ج *لئوپولدیت*
اع۱ کلرید
اع۲ هالیدها
او پتاسیم کلرید
او سیلوینیت
ان *sylvite*

سیلوین

ب‌ک سیلویت

سیلوینیت

ی‌د سنگی که بطور عمده شامل کلرید پتاسیم ناخالص است.
اع۱ تبخیری
اع۲ سنگ رسوبی شیمیایی
اع۳ سنگ رسوبی
او سیلویت

او نمک طعام
او نهشته تبخیری
ان *sylvinite*

سیلیس

او ترکیب سیلیسی
او سایننده
او سیلیسیک‌اسید
او سیلیسیم
او سیلیکات‌ها
او ماده شیشه‌ای
او ماسه
او ماسه اوتاوا
ان *silica*

سیلیس آبدار

ب‌ک سیلیسیک‌اسید

سیلیسی ـ آلومینیمی

ب‌ک لایه گرانیتی

سیلیسی اسپونژیا

ی‌د اسفنج سیلیسی
اع۱ اسفنج
اع۲ بی‌مهرگان
ان *Silicispongiae*

سیلیسی شدن

ی‌د اشباع یک سنگ توسط سیلیس بصورت ثانویه
او چرتی شدن
او دیاژنز
او رسوبگذاری
او فرآیند
او فسیلی شدن
او متاسوماتیزم
او نهشت
ان *silicification*

سیلیسید

اع۱ آلیاژ
اع۱ فروسیلیکون
ان *silicide*

سیلیسیک‌اسید

ب‌ج *سیلیس آبدار*
او اسیدها
او سیلیس
ان *silicic acid*

سیلیسیم

اع۱ سیلسیم ۳۲
او سیلیس
او سیلیکات‌ها
او عنصر شیمیایی
او فروسیلیکون
ان *silicon*

سیلیکات باریم

اع۱ سیلیکات‌ها
ان *barium silicate*

سیلیکات جزیره‌ای

ی‌د سیلیکاتهای دارای تتراندرهای مفرد کلیه کانیهای گروه اولیوین دارای تقارن ارتورومبیک هستند و ساختمان آنها شامل چهار وجهی های مستقل است که توسط اتمهای دو ظرفیتی منیزیم و آهن و به یکدیگر متصل است.
اع۱ سیلیکات‌های ارتورومبیک
اع۲ سیلیکات‌ها
اخ۱ آندالوزیت
اخ۱ اسپوریت
اخ۱ استرولیت
اخ۱ استیل ولیت
اخ۱ اورانوفان
اخ۱ ائوکریپتیت
اخ۱ ائوکلاز
اخ۱ برونیت
اخ۱ تائومازیت
اخ۱ توپاز
اخ۱ توریت
اخ۱ تیتانیت
اخ۱ داتولیت
اخ۱ دومورتریت
اخ۱ زیرکن
اخ۱ سیرتولیت
اخ۱ سیلیمانیت
اخ۱ شبه کلریت
اخ۱ فناکیت
اخ۱ کاسولیت
اخ۱ کافینیت
اخ۱ کرنراپین
اخ۱ کیانیت
اخ۱ گادولینیت
اخ۱ گارلسیت
اخ۱ گراندیدیریت
اخ۱ گروه اولیوین
اخ۲ اولیوین
اخ۲ پریدوت
اخ۲ تفروئیت
اخ۲ فایالیت
اخ۲ فورستریت
اخ۲ مونتیسلیت
اخ۲ وادسلیت
اخ۱ گروه گارنت
اخ۲ آلماندین
اخ۲ آندرادیت
اخ۲ اسپسارتین
اخ۲ پیروپ
اخ۲ شورلومیت
اخ۲ گروسولار
اخ۲ ماژوریت
اخ۲ ملانیت
اخ۲ وانادیم گارنت
اخ۲ هیدروگروسولار
اخ۲ یووارووویت
اخ۱ گروه هومیت
اخ۲ تیتانوکلینوهومیت
اخ۲ کلینوهومیت
اخ۲ نوربرژیت
اخ۲ هومیت
اخ۱ لارنیت
اخ۱ لیهونیت
اخ۱ مروینیت
اخ۱ ملاتوسریت
اخ۱ مولیت
اخ۱ ویریدین
اخ۱ ویلمیت
اخ۱ هارکریت
اخ۱ یاقوتی‌رنگ
ان *nesosilicate*

سیلیکات حلقوی

اع۱ سیلیکات‌ها
اخ۱ آکسینیت
اخ۱ آسومیلیت
اخ۱ اکانیت
اخ۱ البایت

اخ۱ ائودیالیت
اخ۱ باریلیت
اخ۱ برتراندیت
اخ۱ بریل
اخ۱ بوئرزریت
اخ۱ تورمالین
اخ۱ تورمالین غیرشفاف
اخ۱ دراویت
اخ۱ رودریت
اخ۱ زمرد
اخ۱ زمرد نیلگون
اخ۱ کوردیریت
اخ۱ مالایائیت
اخ۱ میلاریت
ان *ring silicate*

سیلیکات زنجیره ای

بج *اینوسیلیکات*
اع۱ سیلیکات‌ها
اخ۱ اسکاوتیت
اخ۱ اینیگماتیت
اخ۱ بابینگتونیت
اخ۱ بوستامیت
اخ۱ پکتولیت
اخ۱ پلانکئیت
اخ۱ پیروکسفرویت
اخ۱ پیروکسمنگیت
اخ۱ توبرموریت
اخ۱ دیریت
اخ۱ رودونیت
اخ۱ رونیت
اخ۱ شاتوکیت
اخ۱ فروسیلیت
اخ۱ فروکارفولیت
اخ۱ کارفولیت
اخ۱ گروه آمفیبول
اخ۲ آمفیبول ارتورومبیک
اخ۳ آنتوفیلیت
اخ۳ ژدریت
اخ۳ هولمکوئیزیت
اخ۲ آمفیبول قلیایی
اخ۲ کلینوآمفیبول
اخ۳ آرفودسونیت
اخ۳ آموسیت
اخ۳ ادنیت
اخ۳ اکتینولیت
اخ۳ پارگازیت
اخ۳ ترمولیت
اخ۳ تشرماکیت
اخ۳ تیرودیت
اخ۳ ریبکیت
اخ۳ ریشتریت
اخ۳ ریه بکیت منیزیم دار
اخ۳ فروهاستینگسیت
اخ۳ کامینگتونیت
اخ۳ کرسوتیت
اخ۳ کروسیت
اخ۳ کروکیدولیت
اخ۳ گرونریت
اخ۳ گلوکوفان
اخ۳ نفریت(گونه‌ای آمفیبول)
اخ۳ هستینگسیت
اخ۳ هورنبلند
اخ۱ گروه پیروکسن
اخ۲ ارتوپیروکسن
اخ۳ انستاتیت
اخ۳ انستاتیت اولیه
اخ۳ هیپرستن
اخ۲ پیروکسن قلیایی
اخ۲ کلینوپیروکسن
اخ۳ اژیرین
اخ۳ اسپودومن
اخ۳ اوژیت
اخ۳ اومفاسیت
اخ۳ پیژونیت
اخ۳ تیتانوژیت
اخ۳ دیوپسید
اخ۳ دیوپسید کروم‌دار
اخ۳ ژادئیت
اخ۳ ژوهانسنیت
اخ۳ سالیت
اخ۳ فاسائیت
اخ۳ کلینوانستاتیت
اخ۳ کلینوهیپرستن
اخ۳ کونزیت
اخ۳ هدنبرژیت
اخ۱ گزنوتلیت
اخ۱ نپتونیت
اخ۱ ولاستونیت
اخ۱ هووایيت
اخ۱ یشم سبز
او پنبه نسوز
ان *chain silicate*

سیلیکات منیزیمی

اع۱ سیلیکات‌ها
او تبدیل فاز
او ساخت اسپینلی
او ساخت پروفسکیتی
او گوشته
او منیزیم
او وادسلیت
ان *magnesian silicate*

سیلیکات‌ها

بج *سیلیکاتی*
اخ۱ آلومینوسیلیکات‌ها
اخ۲ شیشه پلاژیوکلاز
اخ۱ بوروسیلیکات
اخ۱ پنبه نسوز
اخ۱ سیلیکات باریم
اخ۱ سیلیکات حلقوی
اخ۲ آکسینیت
اخ۲ آسومیلیت
اخ۲ اکانیت
اخ۲ البایت
اخ۲ ائودیالیت
اخ۲ باریلیت
اخ۲ برتراندیت
اخ۲ بریل
اخ۲ بوئرزریت
اخ۲ تورمالین
اخ۲ تورمالین غیرشفاف
اخ۲ دراویت
اخ۲ رودریت
اخ۲ زمرد
اخ۲ زمرد نیلگون
اخ۲ کوردیریت
اخ۲ مالایائیت
اخ۲ میلاریت
اخ۱ سیلیکات زنجیره ای
اخ۲ اسکاوتیت
اخ۲ اینیگماتیت
اخ۲ بابینگتونیت
اخ۲ بوستامیت
اخ۲ پکتولیت
اخ۲ پلانکئیت
اخ۲ پیروکسفرویت
اخ۲ پیروکسمنگیت
اخ۲ توبرموریت
اخ۲ دیریت

اخ۲ رودونیت
اخ۲ رونیت
اخ۲ شاتوکیت
اخ۲ فروسیلیت
اخ۲ فروکارفولیت
اخ۲ کارفولیت
اخ۲ گروه آمفیبول
اخ۳ آمفیبول ارتورومبیک
اخ۳ آمفیبول قلیایی
اخ۳ کلینوآمفیبول
اخ۲ گروه پیروکسن
اخ۳ ارتوپیروکسن
اخ۳ پیروکسن قلیایی
اخ۳ کلینوپیروکسن
اخ۲ گزنوتلیت
اخ۲ نپتونیت
اخ۲ ولاستونیت
اخ۲ هووایيت
اخ۲ یشم سبز
اخ۱ سیلیکات منیزیمی
اخ۱ سیلیکات‌های ارتورومبیک
اخ۲ النبرژیت
اخ۲ بریتولیت
اخ۲ سوروسیلیکات
اخ۳ ایتریالیت
اخ۳ ایلویت
اخ۳ اینلیت
اخ۳ پریریت
اخ۳ پمپلئیت
اخ۳ تالینیت
اخ۳ تورت ویتیت
اخ۳ جواکیوینیت
اخ۳ جیولگولدیت
اخ۳ چوکینیت
اخ۳ روژیانیت
اخ۳ زونیئیت
اخ۳ کیلچوانیت
اخ۳ گروه اپیدوت
اخ۳ گروه ملیلیت
اخ۳ لابونتسوویت
اخ۳ لاوسونیت
اخ۳ ننادکویچیت
اخ۳ وزوویانیت
اخ۳ همی‌مورفیت
اخ۲ سیلیکات جزیره‌ای
اخ۳ آندالوزیت
اخ۳ اسپوریت

اخ۳ استرولیت
اخ۳ استیل ولیت
اخ۳ اورانوفان
اخ۳ ائوکریپتیت
اخ۳ ائوکلاز
اخ۳ برونیت
اخ۳ تائومازیت
اخ۳ توپاز
اخ۳ توریت
اخ۳ تیتانیت
اخ۳ داتولیت
اخ۳ دومورتریت
اخ۳ زیرکن
اخ۳ سیرتولیت
اخ۳ سیلیمانیت
اخ۳ شبه کلریت
اخ۳ فناکیت
اخ۳ کاسولیت
اخ۳ کافینیت
اخ۳ کرنراپین
اخ۳ کیانیت
اخ۳ گادولینیت
اخ۳ گارلسیت
اخ۳ گراندیدیریت
اخ۳ گروه اولیوین
اخ۳ گروه گارنت
اخ۳ گروه هومیت
اخ۳ لارنیت
اخ۳ لیهونیت
اخ۳ مروینیت
اخ۳ ملانوسریت
اخ۳ مولیت
اخ۳ ویریدین
اخ۳ ویلمیت
اخ۳ هارکریت
اخ۳ یاقوتی‌رنگ
اخ۱ کلروفیت
او سیلیس
او سیلیسیم
او کانی
او کانی‌شناسی ربس
ان *silicate*

سیلیکات‌های ارتورومبیک

اخ۱ سیلیکات‌ها
اخ۱ النبرژیت
اخ۱ بریتولیت

اخ۱ سوروسیلیکات
اخ۲ ایتریالیت
اخ۲ ایلویت
اخ۲ اینلیت
اخ۲ پریریت
اخ۲ پمپلئیت
اخ۲ تالینیت
اخ۲ تورت ویتیت
اخ۲ جواکیوینیت
اخ۲ جیولگولدیت
اخ۲ چوکینیت
اخ۲ روژیانیت
اخ۲ زونیئیت
اخ۲ کیلچوانیت
اخ۲ گروه اپیدوت
اخ۳ آلانیت
اخ۳ اپیدوت
اخ۳ پیه مونتیت
اخ۳ تانزانیت
اخ۳ زوئیزیت
اخ۳ کلینوزوئیزیت
اخ۲ گروه ملیلیت
اخ۳ آکرمانیت
اخ۳ ژهلنیت
اخ۳ ملیلیت
اخ۲ لابونتسوویت
اخ۲ لاوسونیت
اخ۲ ننادکویچیت
اخ۲ وزوویانیت
اخ۲ همی‌مورفیت
اخ۱ سیلیکات جزیره‌ای
اخ۲ آندالوزیت
اخ۲ اسپوریت
اخ۲ استرولیت
اخ۲ استیل ولیت
اخ۲ اورانوفان
اخ۲ ائوکریپتیت
اخ۲ ائوکلاز
اخ۲ برونیت
اخ۲ تائومازیت
اخ۲ توپاز
اخ۲ توریت
اخ۲ تیتانیت
اخ۲ داتولیت
اخ۲ دومورتریت
اخ۲ زیرکن
اخ۲ سیرتولیت

اخ۲ سیلیمانیت
اخ۲ شبه کلریت
اخ۲ فناکیت
اخ۲ کاسولیت
اخ۲ کافینیت
اخ۲ کرنراپین
اخ۲ کیانیت
اخ۲ گادولینیت
اخ۲ گارلسیت
اخ۲ گراندیدیریت
اخ۲ گروه اولیوین
اخ۳ اولیوین
اخ۳ پریدوت
اخ۳ تفروئیت
اخ۳ فایالیت
اخ۳ فورستریت
اخ۳ مونتیسلیت
اخ۳ وادسلیت
اخ۲ گروه گارنت
اخ۳ آلماندین
اخ۳ آندرادیت
اخ۳ اسپسارتین
اخ۳ پیروپ
اخ۳ شورلومیت
اخ۳ گروسولار
اخ۳ ماژوریت
اخ۳ ملانیت
اخ۳ وانادیم گارنت
اخ۳ هیدروگروسولار
اخ۳ یووارووویت
اخ۲ گروه هومیت
اخ۳ تیتانوکلینوهومیت
اخ۳ کلینوهومیت
اخ۳ نوزبرژیت
اخ۳ هومیت
اخ۲ لارنیت
اخ۲ لیهونیت
اخ۲ مروینیت
اخ۲ ملانوسریت
اخ۲ مولیت
اخ۲ ویریدین
اخ۲ ویلمیت
اخ۲ هارکریت
اخ۲ یاقوتی‌رنگ
ان *orthosilicates*

ب‌ک سیلیکات‌ها

سیلیکوفلاژلاتا

ی‌د میکروفسیل
اع۱ تک یاختگان
اع۲ بی‌مهرگان
اع۲ میکروفسیل
اخ۱ دیستفانوس
اخ۱ دیکتیوکا
ان *Silicoflagellata*

سیلیمانیت

اع۱ سیلیکات جزیره‌ای
اع۲ سیلیکات‌های ارتورومبیک
اع۳ سیلیکات‌ها
او آندالوزیت
او ذخیره سیلیمانیت
او کیانیت
ان *sillimanite*

سیما (پوسته پائینی)

ب‌ک لایه بازالتی

سیمازین

ی‌د یک علف کش پیش از جوانه زدن است نام شیمیایی آن ۳-کلرو-۴-۶-بیس(اتیل آمینو)-S-تری آزین است
اع۱ تریازین
اع۲ علف‌کش
اع۳ آفت‌کش
او آلاینده
ان *simazine*

سیمان

او رسوب
او رسوب سیمانی شده
او سنگ رسوبی
او سیمانی‌شدن
او ماده سیمانی
ان *cement*

سیمانی‌شدن

اع۱ دیاژنز
او تحکیم
او رسوب آواری
او رسوب سیمانی شده
او رسوبگذاری
او سنگی‌شدن
او سیمان
او نهشت
ان *cementation*

سیمای دگرشکلی تخت

ب‌ج تیغه شوک
او بافتار
او تحلیل ساختاری
او دگرشکلی
او دگرگونی ضربه‌ای
او رخ
او ساختار بلور
او ساختار درونی بافت(گیاهی و جانوری)
او سنگ‌شناسی ساختاری
او شهابسنگ
او شیستوزیته
او عوارض نهان‌انفجاری
او لایه‌بندی
ان *planar deformation features*

سیمترودونتا

ی‌د رده‌ای از پستانداران
اع۱ تریا
اع۲ پستانداران
اع۳ چهارپایان
ان *Symmetrodonta*

سیمرین

ی‌د ناحیه دریای سیاه. بالای میوسین. زیر کوپالنیکین، برای حادثه کوهزایی مزوزوئیک از واژه کوهزایی کیمرین استفاده می شود.
اع۱ پلیوسن
اع۲ نئوژن
اع۳ ترشیری
ان *Cimmerian*

سیمیکتون

ب‌ک دیامیکتون

سینا

ی‌د شبه جزیره‌ای که از دریای

مدیترانه تا دریای سرخ امتداد دارد. در غرب توسط کانال سوئز و خلیج سوئز و در شرق توسط اسرائیل و خلیج عقبه محدود شده است.

او اسرائیل
او دریاچه سولار
او سبخای گاویش
او سیناي مصر
او مصر
ان *Sinai*

سینابر

ی‌د سولفور جیوه
اع۱ سولفیدها
او جیوه
ان *cinnabar*

سینابر دگرگون‌شده

اع۱ سولفیدها
او اونوفریت
ان *metacinnabar*

سیناپسیدا

ی‌د زیررده، خزندگان شبیه پستانداران.
اع۱ خزندگان
اع۲ چهارپایان
اع۳ مهره‌داران
اخ۱ پلیکوساریا
اخ۲ دیکینودونتیا
اخ۳ لیستروزوروس
اخ۲ سینودونتیا
اخ۳ لیستروزوروس
اخ۱ تراپسیدا
اخ۲ دیکینودونتیا
اخ۳ لیستروزوروس
اخ۲ سینودونتیا
اخ۳ لیستروزوروس
ان *Synapsida*

سینای مصر

اع۱ مصر
اع۲ آفریقای شمالی
اع۳ آفریقا
او دریاچه سولار
او سبخای گاویش
او سینا
ان *Sinai Egypt*

سینریت

ی‌د سنگ رسوبی تخریبی حاصل از سیمانته خاکستر و گدازه آتشفشانی.
اع۱ سنگ آواری
اع۲ سنگ رسوبی
او مواد خشکی
ان *cinerite*

سینریت(سولفید)

ی‌د کانی سولفیدی
اع۱ سولفیدها
ان *sinnerite*

سین‌شیزیت

اع۱ فلوئورید
اع۲ هالیدها
اع۱ کربنات‌ها
ان *synchisite*

سینودونتیا

ی‌د زیر رده
اع۱ پلیکوساریا
اع۲ سیناپسیدا
اع۳ خزندگان
اع۱ تراپسیدا
اع۲ سیناپسیدا
اع۳ خزندگان
اخ۱ لیستروزوروس
ان *Cynodontia*

سینودیوریت

ی‌د نوعی دیوریت
اع۱ دیوریت
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
ان *syenodiorite*

سینومورفا

ب‌ک سرکوپیتسیدا

سینه مورین

ی‌د اروپا. بالای هتانژین. زیر پلینسباخین
اع۱ لیاس زیرین
اع۲ ژوراسیک زیرین
اع۳ ژوراسیک
ان *Sinemurian*

سینیت

اع۱ سنگ آذرین درونی
اع۲ سنگ آذرین
اخ۱ آلبیتوفیر
اخ۱ آلبیتیت
اخ۱ بوستونیت
اخ۱ پولاسکیت
اخ۱ سینیت پورفیری
اخ۱ سینیت قلیایی
اخ۱ سینیت کوارتزی
اخ۱ سینیت نفلینی
اخ۱ شونکینیت
اخ۱ فویائیت
اخ۱ قلیاسنگ
اخ۱ کاکورتوکیت
اخ۱ گرانوسینیت
اخ۱ لوجاوریت
اخ۱ مونزونیت
اخ۱ میاسکیت
اخ۱ میکروسینیت
اخ۱ ناجائیت
او آپینیت
ان *syenite*

سینیت پورفیری

ی‌د نوعی بافت پورفیری که در سنگهای سینیتی دیده می‌شود.
اع۱ سینیت
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
او پورفیری
ان *syenite porphyry*

سینیت قلیایی

اع۱ سینیت
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
ان *alkali syenite*

سینیت کوارتزی

ی‌د سنگ سینیتی که بیش از ۵٪ و کمتر از ۲۰٪ کوارتز دارد
اع۱ سینیت
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین

ان quartz syenite

سینیت نفلینی

ی‌د از سنگهای ماگمایی معادل فونولیت، گرونو، متمایل به سفید، خاکستری، محتوی فلدسپاتهای الکالن دار و فلدسپاتوئیدها، در بیشتر مواد نفلین دار است.
اع۱ سینیت
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
او فویائیت
او کاکورتوکیت
او لوجاوریت
ان nepheline syenite

سینین فوقانی

ی‌د چین. پروتروزوئیک
اع۱ سی نین
اع۲ پروتروزوئیک(دوران)
اع۳ پرکامبرین فوقانی
ان upper Sinian

سیوتا

ی‌د بندر دریا و تاسیسات نظامی اسپانیایی مرز بخش شرقی از تنگه گیبرالتار در شمال مراکش.
اع۱ آفریقای شمالی
اع۲ آفریقا
او تنگه گیبرالتر
او مراکش
ان Ceuta

شاتوکیت

ی‌د سیلیکات زنجیره ای
اع۱ سیلیکات زنجیره ای
اع۲ سیلیکات‌ها
ان shattuckite

شاخ

او پستانداران
او جمجمه
او دایناسور
او ریخت‌شناسی
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌شناسی یخساری
او سن مطلق
او کالبدشناسی
او نشخوارکنندگان
ان horn

شاخابه

اع۱ عوارض ساحلی
او خط ساحلی
او خلیج
او خلیج دهانه‌ای کشندی
او خور
او زمین‌ریخت‌شناسی
او عوارض دریاچه‌ای
او عوارض رودخانه‌ای
او محیط زیست ساحلی
ان inlet

شاخص تغییر رنگ

او بلوغ گرمایی
او دگرسانی گرمایی
او گرده ریخت
او نشانگر
ان color alteration index

شاخص‌زمین‌شیمیایی

او زمین‌شیمی
او زیست‌نشانگر
او نشانگر
ان geochemical indicator

شاخه‌زایی

او تابش انطباقی
او تخصصی‌شدن
او تدریجی بودن
او تراز نقطه‌گذاری شده
او تکامل زیستی
او خستت
او دیرینه‌شناسی
او رشدشناسی
او زیست شناسی مولکولی
او عایق
ان phylogeny

شاخه‌نگاشت

ب‌ک عایق

شار شخانه‌ای

او شهابسنگ
ان meteorite flux

شار گرما

او جریان گرما
ان heat flux

شارجه

ی‌د امارات یکی از فدراسیون‌های ۷ ایالت در منتهاالیه جنوبی خلیج فارس
اع۱ امارات عربی متحده
اع۲ شبه جزیره عربی
اع۳ آسیا
اع۱ شبه جزیره عربی
اع۲ آسیا
ان Sharjah

شارش گرانی

او حرکت جرمی
او حرکت یخ
او رسوبگذاری
او روانه
او زمین‌شناسی یخساری
او زمین‌لغزه
او عوارض کف بستری
او لخشیدگی
او لغزیدن گرانشی
او موج یخسار
او یخسار
ان gravity flow

شارنوکیت

ی‌د نوعی گرانیت
اع۱ گرانیت
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
ان charnockite

شاندونگ چین

ی‌د ایالتی در شرق مرکز چین در دریای زرد
اع۱ چین(کشور)
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
او خلیج بوهای
او گروه آنشان

او هوانگ هی
ان *Shandong China*

شانگزی چین(شرق چین)

ی‌د ایالتی در شمال مرکز چین
اع۱ چین(کشور)
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
او حوضه اوردوس
او رشته‌کوه تایهانگ
او سازند بنکسی
او سازند ووفنگ
او فلات لس
او گروه هوتواو
او هوانگ هی
ان *Shanxi China*

شانگزی چین(شمال چین)

ی‌د ایالتی در شرق مرکز چین
اع۱ چین(کشور)
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
او حوضه اوردوس
او حوضه رود هان
او سازند لوکوان
او فلات لس
او هوانگ هی
ان *Shaanxi China*

شانگهای چین

ی‌د ایالتی وابسته در شرق چین
اع۱ چین(کشور)
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
ان *Shanghai China*

شبکه

ب‌ج شبکه *انتقال*
ب‌ج شبکه *فضایی*
او آرایش قابل انتقال
او آرایه
او درخت
او دیده‌بانی
او شبکه رایانه‌ای
او شبکه زمین‌پیمایشی
او شبکه عصبی
او شبکه لرزه‌ای
ان *network*

شبکه آیریس

او برنامه
او پاسکال
او داده‌پردازی
او شبکه لرزه‌ای
او لرزه‌شناسی
ان *IRIS network*

شبکه *انتقال*

ب‌ک شبکه

شبکه *بلورین*

ب‌ک شبکه(بلور)

شبکه رایانه‌ای

او آرایه
او بازیابی داده‌ها
او داده‌پردازی
او رایانه
او رایانه کوچک
او ریزرایانه
او سیستم اطلاعات جغرافیایی
او سیستم اطلاعاتی
او شبکه
او شبکه عصبی
او مدیریت اطلاعات
ان *computer network*

شبکه زمین

او بسپار
او پایداری شیب
او پشته خاک
او دیوار نگهدارنده
او زمین‌بافت
او زمین‌شناسی مهندسی
او عنصر مسلح
او مکانیک خاک
او مواد
ان *geogrid*

شبکه زمین‌پیمایشی

او بررسی زمین‌فیزیکی
او تداخل‌سنجی خط مبنای بسیار طویل
او روش‌زمین‌فیزیکی
او زمین‌سنجی
او شبکه
او مثلث‌بندی
ان *geodetic network*

شبکه عصبی

او برنامه رایانه‌ای
او پردازش موازی
او تشخیص الگو
او داده‌پردازی
او شبکه
او شبکه رایانه‌ای
ان *neural network*

شبکه *فضایی*

ب‌ک شبکه

شبکه لرزه‌ای

او آرایش قابل انتقال
او آرایه
او اسمارت ۲
او بررسی زمین‌فیزیکی
او پاسکال
او پاندا
او روش لرزه‌ای
او روش‌زمین‌فیزیکی
او ژئوس
او شبکه
او شبکه آیریس
او لاسا
او لرزه‌شناسی
او نورس
او نورسار
ان *seismic network*

شبکه(بلور)

ب‌ج شبکه *بلورین*
او پارامتر شبکه‌ای
او ثابت شبکه
او جایگزینی
او دوقلوزایی
او ساختار بلور
او سلول واحد
او سیستم بلوری
او نمود(بلور)

ان *lattice*

شبه جزیره آپشرون

ی‌د شبه جزیره پیشرفته در دریای خزر در شرق
اع۱ آذربایجان
اع۲ اروپا
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
اع۲ ایران
اع۳ خاورمیانه
اع۱ بند امیر ایران
اع۲ ایران
اع۳ خاورمیانه
او پسکانی
ان *Apsheron Peninsula*

شبه جزیره آتسومی

اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
ان *Atsumi Peninsula*

شبه جزیره آلاسکا

ی‌د جنوب غرب آلاسکا
اع۱ آلاسکای جنوب غربی
اع۲ آلاسکا
اع۳ ایالات متحده
او پاولوف
او دره تن تاوزند اسموک
او نوواروپتا
ان *Alaska peninsula*

شبه جزیره ایبریا

ی‌د منتهی الیه جنوب غربی اروپای جنوبی پیرنه و خلیج بیسکی
اع۱ اروپای جنوبی
اع۲ اروپا
اخ۱ اسپانیا
اخ۲ آستوریاس-اسپانیا
اخ۳ توده آسچورین
اخ۲ آندلس اسپانیا
اخ۳ سویل اسپانیا
اخ۳ کارمونا اسپانیا
اخ۳ گرانادا اسپانیا
اخ۳ مالاگا اسپانیا
اخ۳ همبافت نوادو- فیلابرید
اخ۳ هولوا اسپانیا
اخ۲ ایالت باسک اسپانیا
اخ۳ بیلبائو اسپانیا
اخ۲ بتیک کوردیلرا
اخ۲ پیرنه اسپانیا
اخ۲ تاراگونا اسپانیا
اخ۲ جزایر بالریک
اخ۳ ماژورکا
اخ۳ مینورکا
اخ۲ حوضه ابرو
اخ۲ حوضه رود تر
اخ۲ حوضه کانتابرین
اخ۲ حوضه مادرید
اخ۲ رشته‌کوه ایبریا
اخ۲ زون ساب بتیک
اخ۲ قوس آسچورین
اخ۲ کانتابریا اسپانیا
اخ۳ سانتاندر اسپانیا
اخ۲ گالیسیا اسپانیا
اخ۳ خلیج آروسا
اخ۳ لاکرونا اسپانیا
اخ۳ لوگو اسپانیا
اخ۲ لاریوجا اسپانیا
اخ۲ لوگو اسپانیا
اخ۲ ماسترازگو اسپانیا
اخ۲ منطقه بتیک
اخ۲ منطقه پربتیک
اخ۲ منطقه لئون
اخ۳ لئون اسپانیا
اخ۲ منطقه مورسیا
اخ۳ جومیلا اسپانیا
اخ۳ مورسیا اسپانیا
اخ۲ ناحیه والنسیا
اخ۳ کاستلون اسپانیا
اخ۳ والنسیا اسپانیا
اخ۲ ناوارا اسپانیا
اخ۳ آستورتا
اخ۲ نواحی ساحلی کاتالونین
اخ۱ پرتغال
اخ۲ تومار پرتغال
اخ۲ لیسبون پرتغال
اخ۲ والپاکوس پرتغال
اخ۲ ویزیو پرتغال
اخ۲ ویلاریل پرتغال
اخ۳ والپاکوس پرتغال
اخ۱ حوضه تاگوس
اخ۱ حوضه دویرو
اخ۱ رودخانه تاگوس
اخ۱ رودخانه دویرو
اخ۱ کمربند پیریتی ایبریا
او صفحه ایبریا
ان *Iberian Peninsula*

شبه جزیره بالکان

ی‌د جنوب شرق اروپا. ما بین دریاهای آدریاتیک و لونیان در غرب، دریای مدیترانه، در جنوب و دریاهای اژه و سیاه در شرق
ب‌ج *ایالت بالکان*
ب‌ج *بالکان*
اع۱ اروپا
او آلبانی
او اسلوونی
او بلغارستان
او بوسنی- هرزگوین
او ترکیه
او رومانی
او صربستان
او کرواسی
او مونته نگرو
او یونان
ان *Balkan Peninsula*

شبه جزیره جنوبگان

ی‌د شبه جزیره ای که از پیشرفتگی به سوی شمال و به سوی کیپ‌هورن ایجاد شده است.
اع۱ قاره جنوبگان
او خلیج مارگوئریت
ان *Antarctic Peninsula*

شبه جزیره عربی

ی‌د بین دریای سرخ در غرب و خلیج فارس و خلیج عمان و دریای عرب در شرق
اع۱ آسیا
اخ۱ ابوظبی
اخ۱ امارات عربی متحده
اخ۲ دوبی
اخ۲ شارجه
اخ۱ بحرین
اخ۱ دوبی
اخ۱ سپر عربستان
اخ۱ شارجه
اخ۱ عجمان

اغ۱ عربستان سعودی
اغ۲ حجاز عربستان سعودی
اغ۳ جده عربستان سعودی
اغ۱ عمان
اغ۲ رشته‌کوه عمان
اغ۱ قطر
اغ۱ کویت
اغ۱ یمن
اغ۲ یمن عدن
او خاورمیانه
او کافت دریای سرخ
ان *Arabian Peninsula*

شبه جزیره کامچاتکا

ی‌د بین دریای اوخوتسک و دریای برینگ.
اغ۱ ناحیهٔ آرام روستی
اغ۲ آسیا
اغ۲ فدراسیون روسیه
اغ۳ ایالت مستقل مشترک المنافع
اغ۱ پاراموشیر
اغ۱ جزیره کاراگینسکی
اغ۱ جزیره کوناشیر
اغ۲ آتشفشان مندلیو
او اوزون
او خاور دور روسی
او کامچاتکا فدراسیون روسیه
او کمربند آتشفشانی اوخوتسک-چوکچی
ان *Kamchatka Peninsula*

شبه جزیره کورومندل

ی‌د شرق شمال شرقی اوکلند. استرالیا.
اغ۱ زلاندنو
اغ۲ منطقه کوهزایی تاسمان
اغ۳ استرالاسیا
او جزیره شمالی
ان *Coromandel Peninsula*

شبه جزیره کولا

ی‌د مابین دریای سفید و دریای بارنتس در منتهی الیه شمال غرب فدراسیون روسیه اروپایی.
اغ۱ اروپا
اغ۱ فدراسیون روسیه
اغ۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او دریاچه یخی بالتیک
او دریای یولدیا
او لاپلند
او یخچال شدگی بالتیک
ان *Kola Peninsula*

شبه جزیره مالای

ی‌د از مالزی غربی و بخش جنوب غربی تایلند تشکیل شده است.
اغ۱ خاور دور
اغ۲ آسیا
اغ۱ جوهور مالزی
اغ۲ پراک مالزی
اغ۲ جزایر لنگکاوی
اغ۲ کوالا لامپور مالزی
اغ۱ مالزی غربی
اغ۲ پراک مالزی
اغ۲ جزایر لنگکاوی
اغ۲ کوالا لامپور مالزی
او تایلند
او تنگه مالاکا
او مالزی
او هندوچین
ان *Malay Peninsula*

شبه جزیره نوتو

ی‌د پیش آمدگی بزرگ دماغه شمال به سوی دریای ژاپن در مرکز هونشو.
اغ۱ هونشو
اغ۲ ژاپن
اغ۳ خاور دور
او ایشیکاوا ژاپن
او نانائو ژاپن
او هوکوریکو
ان *Noto Peninsula*

شبه کلریت

ی‌د از نزوسیلیکاتها
اغ۱ سیلیکات جزیره‌ای
اغ۲ سیلیکات‌های ارتورومبیک
اغ۳ سیلیکات‌ها
او آلومینوسیلیکات‌ها
ان *chloritoid*

شبه پوست بالیان

ب‌ک پوست بالیان

شبه‌جزیره بزرگ شمالی

ی‌د شمال نیوفوندلند.
اغ۱ جزیره نیوفوندلند
اغ۲ نیوفوندلند
اغ۳ کانادا شرقی
اغ۱ نیوفوندلند
اغ۲ کانادا شرقی
اغ۳ کانادا
ان *Great Northern Peninsula*

شبه‌جزیره هند

اغ۱ آسیا
اغ۱ افغانستان
اغ۲ بدخشان افغانستان
اغ۲ پاکیتا افغانستان
اغ۲ غزنه افغانستان
اغ۲ کابل افغانستان
اغ۲ لوگار افغانستان
اغ۱ بنگال
اغ۱ بنگلادش
اغ۱ بوتان
اغ۱ پاکستان
اغ۲ بلوچستان پاکستان
اغ۲ پنجاب پاکستان
اغ۲ حیدرآباد پاکستان
اغ۲ رشته‌کوه سلیمان
اغ۲ سند پاکستان
اغ۳ حیدرآباد پاکستان
اغ۲ فرونتیر شمالی-غربی پاکستان
اغ۳ پیشاور پاکستان
اغ۳ هزارا پاکستان
اغ۱ جامو و کشمیر
اغ۲ جامو
اغ۲ دره تاوی
اغ۲ دره کشمیر
اغ۲ کشمیر
اغ۱ حوضه کوزی
اغ۱ رودخانه گوداواری
اغ۱ سپر هند
اغ۱ فلات پوتوار
اغ۱ کوهیستان
اغ۱ ماگورا بنگلادش
اغ۱ نپال
اغ۱ هندوستان
اغ۲ آندرا پرادش هند
اغ۳ تیروپاتی هند
اغ۳ حیدرآباد هند

اخ۳ راجاموندری هند
اخ۳ نلور هند
اخ۲ اوریسا هند
اخ۲ بلاری هند
اخ۲ بمبئی هند
اخ۲ بنگال غربی هند
اخ۳ پورولیای هند
اخ۳ حوضه زغالسنگی رانی گانج
اخ۳ کلکته هند
اخ۲ بیلاسپور هند
اخ۲ بیلوارا هند
اخ۲ بیهار هند
اخ۳ پالامائو هند
اخ۳ جهاریا هندوستان
اخ۳ حوضه زغالسنگی کارانپورا
اخ۳ حوضه زغالی بوکارو
اخ۳ گایا هند
اخ۳ معدن موسابونی
اخ۳ ناحیه زغال‌خیز جهاریا
اخ۲ پائونی هند
اخ۲ پنجاب هند
اخ۲ پورولیای هند
اخ۲ تامیل نادو هند
اخ۳ آرکوت جنوبی
اخ۳ نورت آرکوت هند
اخ۲ تیروپاتی هند
اخ۲ جایپور هندوستان
اخ۲ جایسالمر هندوستان
اخ۲ جزایر بنگال
اخ۳ جزایر آندامن
اخ۳ جزایر نیکوبار
اخ۲ جزایر لاکادیو
اخ۲ حوضه زغالسنگی رامپور
اخ۲ حوضه کاووری
اخ۲ حیدرآباد هند
اخ۲ دارواز هند
اخ۲ دره دامودار
اخ۲ دره سان
اخ۲ دره گوداواری
اخ۲ دره ماهانادی
اخ۲ دره نارمادا
اخ۲ دهلی نو هند
اخ۲ دهلی هند
اخ۳ دهلی نو هند
اخ۲ راجاستان هند
اخ۳ بیلوارا هند
اخ۳ جایپور هندوستان
اخ۳ جایسالمر هندوستان
اخ۳ رشته‌کوه آراوالی
اخ۳ کمربند مسی خنری
اخ۲ رشته‌کوه ساتپوزا
اخ۲ رودخانه آجای
اخ۲ رودخانه بیس
اخ۲ رودخانه جومنا
اخ۲ رودخانه کریشنا
اخ۲ رودخانه نارمادا
اخ۲ ساحل کوروماندل
اخ۲ فلات دکان
اخ۲ فلات شیلانگ
اخ۲ کارناتاکا هندوستان
اخ۳ بلاری هند
اخ۳ بنگالور هند
اخ۳ دارواز هند
اخ۳ کانارا
اخ۳ کولار هند
اخ۳ گرانیت کلوزپت
اخ۳ هسان هند
اخ۲ کراتون دارواز
اخ۲ کرالا هندوستان
اخ۲ کلکته هند
اخ۲ کوداپاه هند
اخ۲ گات
اخ۲ گجرات هند
اخ۳ پنج محل هند
اخ۳ سائوراشترا
اخ۳ کوه گیرنار
اخ۲ مادیا پرادش هند
اخ۳ پائونی هند
اخ۲ ماهاراشترا هند
اخ۳ بمبئی هند
اخ۳ پونا هند
اخ۳ دهانه لونار
اخ۳ ناگپور هند
اخ۲ موسوری هند
اخ۲ نارنوال هند
اخ۲ نلور هند
اخ۲ هاریانا هند
اخ۳ نارنوال هند
اخ۲ هسان هند
اخ۲ هند شمال شرقی
اخ۳ آسام هندوستان
اخ۳ تریپورا هند
اخ۳ مگالایا هند
اخ۲ هیسار هند
اخ۲ هیماکال پرادش هند
اخ۳ تپه‌سیملا
اخ۳ چامبا هند
او راندگی مرکزی بزرگ
او رودخانه براهماپوترا
او سری‌لانکا
او صفحه هند-استرالیا
او گسل مرزی بزرگ
ان *Indian Peninsula*

شبیه‌سازی

او بازتابنده ظاهری کف
او تجسم کردن
او داده‌پردازی
او زمین‌شناسی ریاضی
او سوترا
او شبیه‌سازی رقمی
او شبیه‌سازی قیاسی
او مانسته جدید
او مدپات
او مدفلو
او مدل
او مدل جعبه ماسه‌ای
او مدل ریاضی
او مدل گردش عمومی
ان *simulation*

شبیه‌سازی رقمی

او تجسم کردن
او تحلیل تصویر
او جزء تصویری
او داده‌پردازی
او داده‌های رقمی
او زمین‌شناسی ریاضی
او شبیه‌سازی
او مدل
او مدل ریاضی
ان *digital simulation*

شبیه‌سازی قیاسی

ب‌ج *فنون مانسته*
او تجسم کردن
او داده‌پردازی
او زمین‌شناسی ریاضی
او شبیه‌سازی
او مانسته جدید

او مدل
ان *analog simulation*

شتاب
او بازتاب لرزه‌ای
او جنبش
او سرعت
او شتاب سنج
او شتاب نگار
ان *acceleration*

شتاب سنج
او ابزار
او زمین‌شناسی مهندسی
او شتاب
او شتاب نگار
او لرزه‌شناسی
ان *accelerometer*

شتاب نگار
او زمین‌شناسی مهندسی
او زمین‌لرزه
او شتاب
او شتاب سنج
او لرزه‌شناسی
ان *accelerogram*

شتاب‌نگار
ب‌ک منحنی زمان-عبور

شخانه آهنی
بج *آهن شهابسنگی*
بج *شهابسنگ فلزی*
اع۱ شهابسنگ
اخ۱ آتاکسیت
اخ۲ شهابسنگ کامپودلسیلو
اخ۲ شهابسنگ واربورتون
اخ۱ اوکتائدریت(نوعی شخانه)
اخ۲ شهابسنگ تولوکا
اخ۲ شهابسنگ کانیون دیابلو
اخ۲ شهابسنگ گیبئون
اخ۲ شهابسنگ ولف کریک
اخ۲ شهابسنگ ویکرواستیشن
اخ۱ شهابسنگ سانتاکلارا
اخ۱ شهابسنگ کیپ یورک
اخ۱ شهابسنگ موندرابیلا
اخ۱ هگزاهدریت(نوعی شخانه)
او آهن
او کاماسیت(آلیاژ آهن-نیکل)
ان *iron meteorite*

شدت
او بزرگی
او چرخه خورشیدی
او ذره
او شدت لرزه‌ای
او شدت مغناطیسی
او فضای میان‌سیاره‌ای
ان *intensity*

شدت لرزه‌ای
او بزرگی
او دامنه
او زمین‌لرزه
او شدت
او لرزه‌شناسی
او مقیاس اصلاح‌شده مرکالی
ان *seismic intensity*

شدت مغناطیسی
او دیرینه مغناطیس
او شدت
او میدان مغناطیسی
ان *magnetic intensity*

شرارهٔ خورشیدی
ب‌ک فعالیت خورشیدی

شرایط فشار-حرارت
او تعادل فاز
او تعیین سن حرارتی
او درجه
او دگرگونی
او دما
او دماسنجی زمین‌شناختی
او دیرینه دما
او سیال درون‌گیر
او فشار
او فشارسنجی زمین
او متاسوماتیزم
او مسیر فشار-حرارت-زمان
او میانبار
او هم‌حجم
او هم‌دما
ان *P-T conditions*

شرایط گرمابی
او تعادل فاز
او جوشش
او دگرسانی گرمابی
او دودکش سیاه
او فرآیند گرمابی
او گونه‌گرمادوست
او متاسوماتیزم
او مجرای گرمابی
ان *hydrothermal conditions*

شرایط مرزی
او آب زیرزمینی
او تأثیر متقابل کرانه‌ای
او جریان گرما
او دگرشکلی
او لایه لایه شدگی
او مکانیک خاک
او مکانیک سنگ
او همرفت
ان *boundary conditions*

شرکت
او ائتلاف گروه
او ادغام شرکت
او اقتصاد
او خط مشی یکسان
او زمین‌شناسی اقتصادی
او صنعت
او گوناگونی شرکتی
ان *company*

شش شاخکان
ی‌د راسته ای از کاوتنان که شقایق های دریایی و اکثریت مرجانها را شامل میشود
اع۱ آنتوزوا
اع۲ کیسه تنان
اع۳ بی‌مهرگان
اخ۱ اکتیناریا
اخ۱ اسکلراکتینیا
اخ۲ آکروپورا پالماتا
اخ۲ آکروپورا سرویکورنیس

اخ۲ پوریتس
اخ۲ مونتاسترا
اخ۳ مونتاسترا آنولاریس
اخ۱ تابولاتا
اخ۲ فاووزیتیدا
اخ۳ پالئوفاوزیتس
اخ۳ فاووزیت
اخ۲ کائته‌تیدا
اخ۲ هلیولیتیدا
اخ۳ هلیولیت
اخ۱ زوگوسا
اخ۱ زوانتینیاریا
اخ۱ کورالیمورفاریا
اخ۱ هتروکورالیا
اخ۱ هگزاکتینیاریا
ان *Zoantharia*

شعاعیان

ی‌د از تک یاختگان گروه اکتینوئیدها، دارای اسکلت سیلیسی مشبک که اغلب بسیار ظریف و نازک می باشند. دارای تقارن محوری و یا کروی هستند
اع۱ تک یاختگان
اع۲ بی‌مهرگان
اع۲ میکروفسیل
اخ۱ اسپوملینا
اخ۱ اوسکولوسیدا
اخ۲ فائودارینا
اخ۲ ناسلینا
اخ۱ پورولوسیدا
اخ۲ آکانتارینا
او پلانکتون
ان *Radiolaria*

شفیلد انگلستان

ی‌د شهری در یورک شایر جنوبی در شمال انگلستان
اع۱ انگلستان
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
اع۱ یورکشایر انگلستان
اع۲ انگلستان
اع۳ بریتانیای کبیر
ان *Sheffield England*

شکار زیوی

او تجزیه غذایی
او تغذیه
او خورش
او دیرینه‌شناسی
او رژیم غذایی
او گونه کارنیوروس
ان *predation*

شکارچی

او بوم‌شناسی
او دیرینه‌بوم‌شناسی
ان *predator*

شکاف پوسته ای کلرادو

ی‌د سیستم گسلی پروتروزوئیک که از نبراسکا تا آریزونا امتداد یافته است.
اع۱ ایالات متحده
او آریزونا
او داکوتای جنوبی
او رشته‌کوه راکی
او فلات کلرادو
او کلرادو
او نبراسکا
او ویومینگ
او یوتا
ان *Colorado Lineament*

شکاف کارلسبادی

اع۱ نیومکزیکو
اع۲ ایالات متحده
او غار لچوگویلا
ان *Carlsbad Cavern*

شکاف کاستاریکا

ی‌د شرق اقیانوس آرام مرکزی، در کنار کالیفرنیا.
اع۱ آرام شرقی
اع۲ اقیانوس آرام
او آرام استوایی
ان *Costa Rica Rift*

شکافت

ب‌ج *شکافت هسته‌ای*
او انرژی
او ذره
او ذوب
او رد شکافت
او سن‌یابی رد شکافت
ان *fission*

شکافت هسته‌ای
ب‌ک شکافت

شکافتگی یخبندانی
ب‌ک خردشدگی یخبندانی

شکافه

ب‌ج *درزه‌ای شدن*
ب‌ج *مجرا آتشفشانی*
او ترک
او درزه
ان *fissure*

شکست

او ای. سی. ا. آر. اس.
او بازتاب
او بررسی زمین‌فیزیکی
او پراش
او ضریب شکست
او لرزه‌شناسی
ان *refraction*

شکست نگار

او تجزیه شیمیایی
او طیف جرمی
او طیف‌نمایی
او فام‌نگاشت
ان *fragmentogram*

شکستاری
ب‌ک ضریب شکست

شکست‌سنجی
ب‌ک ضریب شکست

شکستگی

اخ۱ درزه
اخ۱ درزه منشوری
اخ۱ شکستگی شیبی
اخ۱ شکستگی کششی
اخ۱ شکستگی متقاطع
اخ۱ شکستگی مخروطی
اخ۱ شکستگی مزدوج

اخ۱ شکستگی واهلشی
اخ۱ شکستگی هم مرکز
اخ۱ شکستگی‌باز
اخ۱ شکستگی‌بسته
اخ۱ شکستگی‌چندضلعی
او آب گرمایی
او امتداد
او برگ‌وارگی
او بریدگی
او پوسته‌ای‌شدن
او تحلیل ساختاری
او ترک
او جهت‌یابی مایل
او چین(ساختار زمین‌شناسی)
او خط‌وارگی
او درزه عمودی(زغالسنگ)
او دگرشکلی
او دگرشکلی شکننده
او رخ شکستگی
او رگه
او ریزترک
او زمین‌شناسی ساختاری
او زمین‌شناسی مهندسی
او زون بُرشی
او سیستم
او شیوه
او علم زمین‌ساخت
او عنصر زمین‌ساختی
او فیزیک زمین‌ساخت
او کشش
او گسل
او لایه‌بندی
او ناهمواری سطح گسل
او نوزمین‌ساخت
ان *fracture*

شکستگی توده ای هیدرولیکی
او شکستگی هیدرولیکی
ان *massive hydraulic fracturing*

شکستگی شکننده
ب‌ک دگرشکلی شکننده

شکستگی شیب قاره‌ای
او اقیانوس‌شناسی
او سپر بیرونی
او شیب داخلی
او شیب قاره‌ای
او فلات قاره‌ای
ان *shelf-slope break*

شکستگی شیبی
اع۱ شکستگی
ان *dip fracture*

شکستگی کششی
اع۱ شکستگی
او کشامدگی
او کشش
ان *extension fracture*

شکستگی گیبس
ب‌ک زون شکستگی گیبس

شکستگی متقاطع
ب‌ج *درزه متقاطع*
اع۱ شکستگی
او درزه
او درزه عمودی(زغالسنگ)
ان *cross fracture*

شکستگی مخروطی
اع۱ شکستگی
ان *conical fracture*

شکستگی مزدوج
اع۱ شکستگی
ان *conjugate fracture*

شکستگی واهلشی
اع۱ شکستگی
او تنش
او درزه
ان *release fracture*

شکستگی هم مرکز
اع۱ شکستگی
ان *concentric fracture*

شکستگی هیدرولیکی
ی‌د واژه‌ای که برای شکستگی‌های مصنوعی شامل فشار آب (هیدرولیکی) به کار می‌رود.
او انرژی زمین‌گرمایی
او بازیافت تقویت‌شده
او پوسته‌ای‌شدن
او زمین‌شناسی معدنی
او شکستگی توده ای هیدرولیکی
او شکستگی(هیدرولیکی)
او عنصر شکسته شده
او مکانیک سنگ
او مهندسی نفت
ان *hydraulic fracturing*

شکستگی(هیدرولیکی)
ی‌د این واژه جهت شکستگی‌های طبیعی استفاده می‌شود و برای شکستگی که مصنوعی ایجاد شده باشد استفاده نمی‌شود.
او شکستگی هیدرولیکی
او عنصر شکسته شده
ان *fracturing*

شکستگی‌باز
اع۱ شکستگی
او ترک
ان *open fracture*

شکستگی‌بسته
اع۱ شکستگی
ان *closed fracture*

شکستگی‌چندضلعی
اع۱ شکستگی
ان *polygonal fracture*

شکستن گمانه
ب‌ج *تاول*
او پوسته‌ای‌شدن
او حفاری
او علم زمین‌فشار
او گل حفاری
او گمانه
او مهندسی نفت
ان *borehole breakout*

شکفته بلور
ب‌ک بافت پورفیروبلاستیک

شکل بستر
او آب‌شناسی
او رود و جریان
او زمین‌ریخت‌شناسی
او عوارض دریاچه‌ای
او عوارض رودخانه‌ای
ان *bedform*

شکل بلور
او رشد بلور
او زاویه‌سنجی
او سیستم بلوری
او نمود(بلور)
ان *crystal form*

شکل زمین
ی‌د تخمین تصوری از زمین، یک گردش بیضوی، که سطح آن یک سطح هم فشار و بسیار شبیه سطح واقعی اقیانوس است.
او زمین
او زمین‌سنجی
او زمین‌واره
ان *figure of Earth*

شکل‌پذیری
او دگرشکلی
او دگرشکلی شکل‌پذیر
او مکانیک سنگ
ان *ductility*

شکم‌پایان
ی‌د رده.گروهی ازنرم‌تنان که پای مسطح و بزرگی دارند.بخش پشتی آنها برجسته و صدف مارپیچی آنرا می‌پوشاند.در آبها و خشکی زندگی می‌کنند(مانند حلزون)اغلب شکم‌پایان دریازی هستند و در محیط‌های ساحلی یا لب‌شور زندگی می‌کنند.شکم‌پایانی که توسط آبشش عقبی تنفس می‌کنند در زمین‌شناسی اهمیت دارند.
اع۱ نرم تنان
اع۲ بی‌مهرگان
اخ۱ آرکئوگاستروپودا
اخ۲ بلروفونتینا
اخ۱ آکوئلا
اخ۱ استیلوماتوفورا
اخ۱ انتوموتانیاتا
اخ۱ بیسوماتوفورا
اخ۱ پر پایان
اخ۱ پروسوبرانشیا
اخ۱ پلاتوربیس
اخ۱ پوپیلیدا
اخ۱ پولموناتا
اخ۲ استیلوماتوفورا
اخ۲ بیسوماتوفورا
اخ۱ توریتلیدا
اخ۲ توریتلا
اخ۱ ساکوگلوسا
اخ۱ مزوگاستروپودا
اخ۲ سریتیدا
اخ۳ سریسیوم
اخ۱ موریکاسه آ
اخ۱ ناتیسیدا
اخ۱ نئوگاستروپودا
اخ۱ ویویپاروس
اخ۱ هارپیدا
ان *Gastropoda*

شکم‌سنگ
او خزندگان
او ماهی مهره‌دار
ان *gastrolith*

شکناموج
ب‌ک موج شکستگی

شکنندگی
او تنش
او خواص مکانیکی
او دگرشکلی
او دگرشکلی شکننده
او صلابت
او کرنش
او ماده شکننده
او مکانیک سنگ
ان *brittleness*

شگفتی های طبیعی
ب‌ج *پل طبیعی*
او پل
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌شناسی عمومی
او عوارض انحلالی
او عوارض فرسایشی
ان *natural curiosity*

شلیرن
ی‌د سنگ آذرین
او سنگ آذرین
او سنگ آذرین درونی
او میانبار
ان *schlieren*

شمالگان روسیه
ی‌د ناحیه شمال مدار شمالگان در فدراسیون روسیه اروپایی و سیبری، شامل جزایر روسی اقیانوس منجمد شمالی، در سیبری شرایط آب و هوایی قطبی بر تمامی جنوب مدار قطبی چیره شده بجز قاره بزرگ آن که جدا مانده است
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
اع۱ منطقه شمالگان
او آسیا
او اروپا
او تیمیر دولگان-ننت فدراسیون روسیه
ان *Russian Arctic*

شمالی
اع۱ هولوسن
اع۲ کواترنری
اع۳ سنوزوئیک
او پیش شمالی
او جغرافیای زیستی
او دیرینه اقلیم‌شناسی
ان *boreal*

شمع
او بنیاد
ان *pile*

شن
ی‌د ذرات رسوبی یک تا ۳۰ میلیمتری که مواد تشکیل دهنده سنگ‌های آواری را تشکیل می‌دهند.
اع۱ رسوب آواری
اع۲ رسوب

او آبرفت
او برش
او ذخیره شن
او رسوب کربناتی
او ریگ
او سنگریزه
او قلوه سنگ
او گردالهسنگ
او ماسه
او مواد خشکی
ان *gravel*

شناسایی

او تشخیص الگو
او تعریف
او رده‌بندی
او نامگذاری
ان *identification*

شناورسازی

او بنا
او پرعیارسازی
او شناوری
ان *flotation*

شناوری

او چگالی
او چگالی نسبی
او شناورسازی
ان *buoyancy*

شناوری قاره‌ای

بج *جابجایی قاره‌ای*
بج *مهاجرت قاره‌ای*
بج *نظریه جابجایی*
بج *نظریه جابجایی قاره‌ای*
او آتشفشان‌شناسی
او بازسازی
او بالتیکا
او پاراتتیس
او پانجهآ
او پل خشکی
او تتیس(اقیانوس)
او جغرافیای زیستی
او چینه‌شناسی
او حوضه اقیانوسی
او دیرینه مغناطیس
او دیرینه‌جغرافیا
او دیرینه‌شناسی
او رانگلیا
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او زمین‌ناودیس
او سرگردانی قطبی
او سرگردانی قطبی ظاهری
او علم زمین‌ساخت
او فیزیک زمین‌ساخت
او قاره
او گسترش بستر دریا
او گندوانا(خشکی)
او گوشته
او لوراسیا
او لورنشیا
او لوروسیا
او ناپیوستگی موهوروویچیک
او نقشه‌زمین‌ساخت جهانی
او یاپتوس
ان *continental drift*

شوارزنبرگ آلمان

ی‌د شهری در ساکسونی، شرق آلمان. در باواریا نیز واقع شده است
اع۱ آلمان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او باواریا آلمان
او ساکسونی آلمان
ان *Schwarzenberg Germany*

شواگرنیا

ی‌د نام جنس فزامینیفرآ
اع۱ فوزولینیداَ
اع۲ فوزولینینا
اع۳ روزنه‌داران
اخ۱ تریتی سیت ونتریکوسوز
ان *Schwagerina*

شور شدن

ی‌د شامل فرایندهای ذخیره نمک در خاک
او آب زیرزمینی
او آبیاری
او آشامیدنی
او بیابان‌زایی
او خاک زایی
او خاک‌شور
او شورخاک
او شوری
او فرآیند
او فروسایی
او کیفیت آب
او مدیریت آب
او مدیریت خاک
او نمک‌زدایی
ان *salinization*

شوراب

او آب دریا
او آب گرمایی
او آب معدنی
او آب‌نمک
او انرژی زمین‌گرمایی
او برم
او ذخیره برم
او ذخیره ید
او سیستم زمین‌گرمایی
او نمک
او نمک‌زدایی
او هیدروشیمی
او ید
ان *brine*

شورتیت

ی‌د کانی کربناته
اع۱ کربنات‌ها
ان *shortite*

شورخاک

اع۱ خاک
او خاک درون منطقه‌ای
او شور شدن
او شوری
او گروه خاک
ان *Solonchak soil*

شورلومیت

ی‌د از سیلیکاتهای گروه گارنت
اع۱ گروه گارنت
اع۲ سیلیکات جزیره‌ای
اع۳ سیلیکات‌های ارتورومبیک

ان *schorlomite*

شوره آهکی

ی‌د سنگ کربناتی
ب‌ج *کلسی‌کریت*
اع۱ سنگ کربناتی
اع۲ سنگ رسوبی
او پوسته هوازدگی
او خاک
او رویه خاک سفت
او سپیدک
او کنگلومرا
ان *calcrete*

شوری

ی‌د مقدار مواد جامد محلول در آب
او آب دریا
او آب لب‌شور
او ترکیب نمکی
او چشمه
او خاک
او دیرینه شوری
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او رسوبگذاری
او رفتار آب
او رفتار خاک
او شور شدن
او شورخاک
او محیط آب‌شور
او محیط بسیار شور
او نمک
او نمک‌زدایی
او هیدروشیمی
ان *salinity*

شوشونیت

ی‌د نوعی بازالت
اع۱ بازالت
اع۲ سنگ آتشفشانی
اع۳ سنگ آذرین
ان *shoshonite*

شولزیت

ی‌د کانی فسفاته
اع۱ فسفات‌ها
ان *scholzite*

شونکینیت

ی‌د از سینیت‌ها
اع۱ سینیت
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
او گابرو قلیایی
ان *shonkinite*

شونگیت(ماده آریخت و سخت پرکربن)

ی‌د ماده غیربلورین دگرگونی سخت شده با درصد کربن زیاد که بصورت میان لایه شیست‌های پرکامبرین دیده میشود
اع۱ سنگ رسوبی دگرگون‌شده
اع۲ سنگ دگرگونی
او زغالسنگ
او سنگ رسوبی
او گرافیت
او منابع انرژی
او مواد آریخت
ان *shungite*

شوینده

او پسماند مایع
او دفع پسماند
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او ماده فعال در سطح
او هرزآب
ان *detergent*

شهاب

او ستاره‌دنباله‌دار
او سیاره‌شناسی
او شهابسنگ
او شهاب‌واره
او فضای میان‌سیاره‌ای
او گوی آتش
ان *meteor*

شهاب ثاقب

ب‌ک شهابسنگ

شهابسنگ

ب‌ج *شهاب ثاقب*
اخ۱ ریزشهابسنگ
اخ۱ شخانه آهنی
اخ۲ آتاکسیت
اخ۳ شهابسنگ کامپودلسیلو
اخ۳ شهابسنگ واربورتون
اخ۲ اوکتائدریت(نوعی شخانه)
اخ۳ شهابسنگ تولوکا
اخ۳ شهابسنگ کانیون دیابلو
اخ۳ شهابسنگ گیبئون
اخ۳ شهابسنگ ولف کریک
اخ۳ شهابسنگ ویکرواستیشن
اخ۲ شهابسنگ سانتاکلارا
اخ۲ شهابسنگ کیپ یورک
اخ۲ شهابسنگ موندرابیلا
اخ۲ هگزاهدریت(نوعی شخانه)
اخ۱ شهابسنگ آکفر
اخ۱ شهابسنگ اودسا
اخ۱ شهابسنگ پرتگاه لویس
اخ۲ شهابسنگ لو ۸۶۰۱۰
اخ۲ شهابسنگ لو ۸۸۵۱۶
اخ۱ شهابسنگ تپه های مک آلپین
اخ۱ شهابسنگ کلدواتر
اخ۱ شهابسنگ یاماتو
او استرالیت
او اولدهامیت
او ایزوتوپ
او برخورد
او تائنیت
او تتراتانیت
او تروئیلیت
او تعیین سن حرارتی
او تکتیت(شیشه طبیعی)
او توف شهابسنگی
او چائویت
او دهانه شهابسنگ
او رودریت
او زمین‌شناسی برون‌زمینی
او زمین‌شیمی
او زمینه
او ستاره‌دنباله‌دار
او سنگ‌شناسی
او سیارک
او سیاره‌شناسی
او سیمای دگرشکلی تخت
او شار شخانه‌ای
او شهاب
او شهاب‌واره
او شیشه پلاژیوکلاز
او ضربه‌سنگ
او عنصر باقیمانده

او عوارض برخوردی
او غبار میان‌سیاره‌ای
او کاماسیت(آلیاژ آهن-نیکل)
او کلوخه سازی
او گردانه
او گوی آتش
او لونسدالیت
او ماژوریت
او ماه
او مخروط خردشدگی
او منظومه شمسی
او میانبار کلسیم-آلومینیم
او نینینگریت
او همرشدی کاماسیت وتالئیت
ان meteorite

شهابسنگ آکفر

اع۱ شهابسنگ
او الجزایر
ان Acfer Meteorite

شهابسنگ اودسا

اع۱ شهابسنگ
او اوکتائدریت(نوعی شخانه)
او اوکراین
او تگزاس
ان Odessa Meteorite

شهابسنگ پرتگاه لویس

اع۱ شهابسنگ
اع۱ شهابسنگ لو ۸۶۰۱۰
اع۱ شهابسنگ لو ۸۸۵۱۶
او سپریخی راس
او قاره جنوبگان
او وابسته راس
او یخچال بیردمور
ان Lewis Cliff Meteorite

شهابسنگ تپه های مک آلپین

اع۱ شهابسنگ
او قاره جنوبگان
او ماه
ان Macalpine Hills Meteorite

شهابسنگ تولوکا

اع۱ اوکتائدریت(نوعی شخانه)
اع۲ شخانه آهنی
اع۳ شهابسنگ
او مکزیک
ان Toluca Meteorite

شهابسنگ سانتاکلارا

ی‌د در مکزیک اصابت کرده است
اع۱ شخانه آهنی
اع۲ شهابسنگ
او مکزیک
ان Santa Clara Meteorite

شهابسنگ فلزی

ب‌ک شخانه آهنی

شهابسنگ کامپودلسیلو

ی‌د نقطه اصابت شمال روستای کامپودلسیلو در جنوب آرژانتین است.
اع۱ آتاکسیت
اع۲ شخانه آهنی
اع۳ شهابسنگ
او آرژانتین
او چاکو
او چاکو آرژانتین
ان Campo Del Cielo Meteorite

شهابسنگ کانیون دیابلو

ی‌د بیانگر قطعات همراه با شهاب دهانه آتشفشان در ناحیه کوکونینو آریزونا.
اع۱ اوکتائدریت(نوعی شخانه)
اع۲ شخانه آهنی
اع۳ شهابسنگ
او آریزونا
او دهانه شهابسنگ
او ناحیه کوکونینو آریزونا
ان Canyon Diablo Meteorite

شهابسنگ کلدواتر

اع۱ شهابسنگ
او اوکتائدریت(نوعی شخانه)
او کانزاس
او ناحیه کومانچ کانزاس
ان Coldwater Meteorite

شهابسنگ کیپ یورک

ی‌د اصابت در کیپ یورک، شمال غرب گرینلند.
اع۱ شخانه آهنی
اع۲ شهابسنگ
او گرینلند
ان Cape York Meteorite

شهابسنگ گیبئون

ی‌د نزدیک روستای ژیبئون در مرکز نامیبیا سقوط کرده است.
اع۱ اوکتائدریت(نوعی شخانه)
اع۲ شخانه آهنی
اع۳ شهابسنگ
او نامیبیا
ان Gibeon Meteorite

شهابسنگ لو ۸۶۰۱۰

اع۱ شهابسنگ پرتگاه لویس
اع۲ شهابسنگ
او قاره جنوبگان
او یخچال بیردمور
ان LEW 86010

شهابسنگ لو ۸۸۵۱۶

ی‌د لرزولیت
اع۱ شهابسنگ پرتگاه لویس
اع۲ شهابسنگ
او سپریخی راس
او قاره جنوبگان
او وابسته راس
او یخچال بیردمور
ان LEW 88516

شهابسنگ موندرابیلا

ی‌د در جنوب شرق استرالیای غربی تصادم کرده است.
اع۱ شخانه آهنی
اع۲ شهابسنگ
او استرالیا
او استرالیای غربی
او دشت نولاربور
ان Mundrabilla Meteorite

شهابسنگ واربورتون

ی‌د در منطقه واربورتون اصابت کرده است.

اع۱ آتاکسیت
اع۲ شخانه آهنی
اع۳ شهابسنگ
او استرالیا
او استرالیای غربی
ان *Warburton Meteorite*

شهابسنگ ولف کریک

ی‌د جنوب هالز کریک در شمال شرق استرالیای غربی اصابت کرده است
اع۱ اوکتائدریت(نوعی شخانه)
اع۲ شخانه آهنی
اع۳ شهابسنگ
او استرالیا
او استرالیای غربی
ان *Wolf Creek Meteorite*

شهابسنگ ویکرواستیشن

ی‌د در ویکرواستیشن نزدیک ماناهیل، استرالیا اصابت کرده است
اع۱ اوکتائدریت(نوعی شخانه)
اع۲ شخانه آهنی
اع۳ شهابسنگ
او استرالیا
او استرالیای جنوبی
ان *Weekeroo Station Meteorite*

شهابسنگ یاماتو

اع۱ شهابسنگ
او قاره جنوبگان
او ویکتوریالند
ان *Yamato Meteorite*

شهاب‌واره

او سیارک
او سیاره
او شهاب
او شهابسنگ
او فضای میان‌سیاره‌ای
او گرد و غبار کیهانی
ان *meteoroid*

شهرنشینی

او برنامه‌ریزی شهری
او بقا
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او کاربری زمین
او محیط روستایی
او محیط شهری
ان *urbanization*

شی نمایشی

او اجتماع
او فهرست‌نامه
او مجموعه
او موزه
ان *exhibit*

شیار

بج *ژرفنای اقیانوسی*
بج *ژرفنای بستر دریا*
بج *ژرفنای حاشیه‌ای*
اع۱ بی نظمی سطح لایه‌بندی
اع۲ ساختار رسوبی
او آبراهه
او خط گسل
او شیاربندی
او فرورفتگی
او قالب‌شیار
ان *groove*

شیار کارستی

ی‌د شیار حاصل از انحلال توسط آب باران در مناطق کارستی.
اع۱ عوارض انحلالی
او زمین‌ریخت‌شناسی
او کارست
ان *karren*

شیاربندی

اع۱ بی نظمی سطح لایه‌بندی
اع۲ ساختار رسوبی
او خط گسل
او زمین‌شناسی یخساری
او شیار
او عوارض یخساری
او فرورفتگی
ان *striation*

شیب

او تحلیل ساختاری
او جهت‌گیری
او گسل شیب لغز
او نمودارگیری شیب‌یابی
ان *dip*

شیب بیرونی

اع۱ شیب قاره‌ای
او شیب داخلی
ان *outer slope*

شیب داخلی

اع۱ شیب قاره‌ای
او شکستگی شیب قاره‌ای
او شیب بیرونی
ان *inner slope*

شیب زمین‌گرمایی

بج *شیب گرمایی*
او آب گرمایی
او الگوی منطقه‌ای
او اندازه‌گیری
او پوسته
او جریان گرما
او رسانایی
او رسانایی گرمایی
او زمین
او گرماشیب
او گوشته
ان *geothermal gradient*

شیب شمالی

ی‌د دشت های شمالگان، شمال رشته‌کوه بروکس تا اقیانوس شمالگان.
او آلاسکای شمالی
او حوضه بارو
او حوضه سیمپسون
او حوضه یومیات
او خلیج پرودهوی
او دشت ساحلی شمالگان
او ذخیره نفت ملی آلاسکا
او سازند ایویشاک
او گروه اندیکات
ان *North Slope*

شیب قاره‌ای

اخ۱ شیب بیرونی
اخ۱ شیب داخلی
او آزمون چینه‌شناختی برون کرانه

قاره‌ای
او اقیانوس‌شناسی
او برون‌ساحلی
او بوم‌شناسی
او چرخش اقیانوسی
او حاشیه قاره‌ای
او حوضه حاشیه‌ای
او خشکی مرزی قاره‌ای
او خیز قاره‌ای
او رسوبگذاری
او رسوبگذاری حاشیه قاره‌ای
او زمین‌شناسی دریایی
او ژرف‌دره‌زیردریایی
او سراشیبی
او شکستگی شیب قاره‌ای
او طرح مغزه گیری حاشیه اطلس
او فلات قاره‌ای
او قاره
او کف اقیانوس
او لخشیدگی
او محیط شیبدار
او محیط نیمه‌ساحلی
او هبل
ان *continental slope*

شیب گرمایی
ب‌ک شیب زمین‌گرمایی

شیب یخی
او زمین‌شناسی یخساری
او محیط دریایی
او میدان یخی
او یخسار
او یخساری‌شدن
ان *ice shelve*

شیب‌سنج
او ابزار
او میل مغناطیسی
ان *inclinometer*

شیت رسوبی سیاه
ب‌ک شیل سیاه

شیراز ایران
ی‌د شهری در فارس (استان)، جنوب غرب مرکز ایران
اع۱ ایران
اع۲ خاورمیانه
اع۳ آسیا
اع۱ فارس ایران
اع۲ ایران
اع۳ خاورمیانه
ان *Shiraz Iran*

شیراسو
ی‌د مواد آتشفشانی
او آذرآواری
او ایگنیمبریت
او پومیس(نوعی سنگ)
او جریان‌آذرآواری
او خاکستر آتشفشانی
او سنگ آتشفشانی
او شیشه آتشفشانی
او کیوشو
ان *Shirasu*

شیزواوکا ژاپن
ی‌د ایالت و شهری در جنوب مرکز هونشو
اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
او توکای ژاپن
او چوبو ژاپن
او خلیج ساگامی
او خلیج سوروگا
او رودخانه فیجی
ان *Shizuoka Japan*

شیزوفوریا
ی‌د نام جنس دوکفه‌ای
اع۱ انتلتاسه آ
اع۲ اورتیدا
اع۳ آرتیکولاتا
ان *Schizophoria*

شیزوکوئی شی ژاپن
ی‌د شهری در شمال هونشو
اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
ان *Shizukuishi Japan*

شیست
اع۱ سنگ دگرگونی
اع۱ تورمالینیت
اع۱ دیاباز دگرگون‌شده
اع۱ سنگ سبز
اع۱ شیست آبی
اع۱ شیست بیوتیتی
اع۱ شیست سبز
اع۱ شیست کلریتی
اع۱ شیست کلسیم‌دار
اع۱ شیست هورنبلندی
اع۱ گلوکوفان شیست
اع۱ لیستوانیت
اع۱ موسکوویت شیست
او شیستوزیته
ان *schist*

شیست آبی
ی‌د در فشارهای زیادتر شیست های گلوکوفان- لازونیت پدید می آید.
اع۱ شیست
اع۲ سنگ دگرگونی
او گلوکوفان شیست
ان *blueschist*

شیست اوروکوپیا
ی‌د جنوب کالیفرنیا و جنوب غرب آریزونا
اع۱ مزوزوئیک
او آریزونا
او کالیفرنیا
ان *Orocopia Schist*

شیست بیوتیتی
ی‌د شیست دارای بلورهای درشت بیوتیت.
اع۱ شیست
اع۲ سنگ دگرگونی
ان *biotite schist*

شیست پلونا
ی‌د پرکامبرین جنوب کالیفرنیا
اع۱ پرکامبرین
او کالیفرنیا
ان *Pelona Schist*

شیست تانانو

ی‌د شرق تایوان
اع۱ کرتاسه
اع۲ مزوزوئیک
او تایوان
ان *Tananao Schist*

شیست سبز

ب‌چ *پراسینیت*
اع۱ شیست
اع۲ سنگ دگرگونی
او رخساره شیست سبز
ان *greenschist*

شیست کاتالینا

ی‌د جنوب کالیفرنیا. مزوزوئیک یا قدیمی‌تر.
او پالئوزوئیک(دوران)
او کالیفرنیا
او مزوزوئیک
ان *Catalina Schist*

شیست کلریتی

ی‌د شیست دارای کلریت بعنوان کانی اصلی، که از دگرگونی ترکیبات آهن، منیزیم و آلومینیم حاصل می شود.
اع۱ شیست
اع۲ سنگ دگرگونی
ان *chlorite schist*

شیست کلسیم‌دار

اع۱ شیست
اع۲ سنگ دگرگونی
ان *calc-schist*

شیست کوه کاندری

ی‌د رشته‌کوه کلامات شمال کالیفرنیا و جنوب غرب اورگان
اع۱ مزوزوئیک
او اورگان
او کالیفرنیا
او ناحیه ساحلی
ان *Condrey Mountain schist*

شیست هورنبلندی

اع۱ شیست
اع۲ سنگ دگرگونی
ان *hornblende schist*

شیستوزیته

اع۱ برگ‌وارگی
او تحلیل ساختاری
او تورمالینیت
او جهت‌گیری
او رخ
او رخ اسلیتی
او رخ جریانی
او رخ لغزشی
او سازه سطح محوری
او سنگ دگرگونی
او سیمای دگرشکلی تخت
او شیست
ان *Schistosity*

شیشه

اع۱ سنگ آتشفشانی
اع۲ سنگ آذرین
اخ۱ اوبسیدین(شیشه آتشفشانی سیلیسی)
اخ۱ پرلیت
اخ۱ پیچستون
اخ۱ زیرکلیت
اخ۱ شیشه آتشفشانی
اخ۱ شیشه بازالتی دگرسان
او آذرآواری
او پالاگونیتی شدن
او تکتیت(شیشه طبیعی)
او شیشه پلاژیوکلاز
او شیشه داروین
او شیشه زدایی
او شیشه‌ای شدن
ان *glass*

شیشه آتشفشانی

ی‌د نوعی سنگ آتشفشانی یا شکستگی‌های تیغه ای را گویند
ب‌چ *شیشه بازالتی*
اع۱ شیشه
اع۲ سنگ آتشفشانی
اع۳ سنگ آذرین
او اوبسیدین(شیشه آتشفشانی سیلیسی)
او ایگنیمبریت
او بلورک
او پرلیت
او پیچستون
او شیراسو
او شیشه زدایی
او شیشه‌ای شدن
ان *volcanic glass*

شیشه بازالتی

ب‌ک شیشه آتشفشانی

شیشه بازالتی دگرسان

ی‌د شیشه بازالتی متمایل به سبز و آبدار
اع۱ شیشه
اع۲ سنگ آتشفشانی
اع۳ سنگ آذرین
او پالاگونیتی شدن
ان *palagonite*

شیشه برخوردی

ب‌ک ضربه‌سنگ

شیشه پلاژیوکلاز

ی‌د کانی شهاب سنگی
اع۱ آلومینوسیلیکات‌ها
اع۲ سیلیکات‌ها
او شهابسنگ
او شیشه
ان *maskelynite*

شیشه تراکیتی بلوریده

او آلاینده
او آلودگی
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او سوخت و ساز
او فرآیند زیست زاد
او فرسایش زیستی
او مواد
ان *metabolite*

شیشه داروین

ب‌چ *کوئین استوونیت*
اع۱ تکتیت(شیشه طبیعی)
او شیشه
او ضربه‌سنگ

ان *Darwin glass*

شیشه زدایی
او زمین‌شیمی
او زمین‌شیمی سنگ
او شیشه
او شیشه آتشفشانی
او شیشه‌ای شدن
ان *devitrification*

شیشه زغالسنگ
ی‌د از اعضای زغالسنگی
اع۱ سازاهای آلی زغالسنگ
اخ۱ تلینیت(نوعی زغالسنگ)
اخ۱ کولینیت
او سمی فوزینیت
ان *vitrinite*

شیشه‌ای شدن
او دفع پسماند
او شیشه
او شیشه آتشفشانی
او شیشه زدایی
او فرآیند
او گداخته
او ماده شیشه‌ای
ان *vitrification*

شیکوکو
ی‌د کوچکترین جزیره از ۴ جزیره بزرگ ژاپن در جنوب ژاپن
اع۱ ژاپن
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
اخ۱ توکوشیما ژاپن
اخ۱ خلیج توسا
اخ۱ رودخانه یوشینو
اخ۱ ماتسویاما ژاپن
اخ۱ منطقه کوروسگاوا
او دریای اینلند
او کمربند چیچیبو
او کمربند ساماگاوا
او کمربند شیمانتو
او گروه ایزومی
او گروه شیمانتو
ان *Shikoku*

شیگا ژاپن
ی‌د ایالتی در جنوب هونشو
اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
ان *Shiga Japan*

شیل
ی‌د شامل شیل نفتی نمیشود.
ب‌ج *پلیت*
ب‌ج *شیل دودی*
اع۱ سنگ آواری
اع۲ سنگ رسوبی
او بافت رسی
او توربانیت(نوعی زغالسنگ)
او ذخیره اسلیت
او رس
او سنگ لوح
او شیل سیاه
او طرح شیل های گازی شرقی
او مصالح ساختمانی
او مواد خشکی
ان *shale*

شیل آراپین
ی‌د مرکز اوتا
اع۱ ژوراسیک
اع۲ مزوزوئیک
او یوتا
ان *Arapien Shale*

شیل آنتریم
ی‌د مربوط به دونین بالایی و می سی سی پین زیرین
اع۱ پالئوزوئیک فوقانی
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او دونین فوقانی
او می‌سی‌سی‌پین زیرین
او میشیگان
ان *Antrim Shale*

شیل استیرنز
ی‌د در گروه کانسیل گروه کانزاس، و جنوب شرق نبراسکا
اع۱ پرمین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او کانزاس
او گروه کانسیل گروو
او نبراسکا
ان *Stearns Shale*

شیل اسکریج
ی‌د در گروه کانسیل گروو، شرق کانزاس، جنوب شرق نبراسکا، و مرکز شمال اوکلاهما.
اع۱ پرمین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او اوکلاهما
او کانزاس
او گروه کانسیل گروو
او نبراسکا
ان *Eskridge Shale*

شیل اسکول کریک
ی‌د شمال شرق ویومینگ، مونتانا، داکوتای شمالی و داکوتای جنوبی
اع۱ کرتاسه زیرین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او داکوتای جنوبی
او داکوتای شمالی
او گروه کلرادو
او مونتانا
او ویومینگ
ان *Skull Creek Shale*

شیل اسمیتویک
ی‌د پنسیلوانین زیرین و میانی در گروه بند. مرکز تگزاس
اع۱ پنسیلوانین
اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او تگزاس
ان *Smithwick Shale*

شیل اسنا
ی‌د ترشیری مصر
اع۱ ترشیری
اع۲ سنوزوئیک
او مصر
ان *Esna Shale*

شیل اکسلو
ی‌د جنوب شرق کانزاس، غرب و شمال

میسوری، و شمال شرق اوکلاهما
اع۱ پنسیلوانین
اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او اوکلاهما
او کانزاس
او گروه چروکی
او میسوری
ان *Excello Shale*

شیل اوپچ
ی‌د جنوب شرق مونتانا، شمال غرب نوادا، جنوب داکوتای جنوبی و ویومینگ
اع۱ پرمین زیرین
اع۲ پرمین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او داکوتای جنوبی
او مونتانا
او نوادا
او ویومینگ
ان *Opeche Shale*

شیل اولن تانگی
ی‌د مرکز اوهیو
اع۱ دونین فوقانی
اع۲ دونین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او اوهیو
ان *Olentangy Shale*

شیل اوهیو
ی‌د شمال مرکز کنتاکی و ویرجینیای غربی
اع۱ دونین فوقانی
اع۲ دونین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او اوهیو
او عضو کلولند
او عضو هورون
او کنتاکی
او ویرجینیای غربی
ان *Ohio Shale*

شیل ایمو
ی‌د پالئوسن تا ائوسن زیرین
اع۱ پالئوژن
اع۲ ترشیری
اع۳ سنوزوئیک
او ائوسن زیرین
او بنین
او پالئوسن
او نیجریه
ان *Imo Shale*

شیل باتلاقی
ی‌د در گروه کربس، اوکلاهما و غرب آرکانزاس
اع۱ دسمواینزین
اع۲ پنسیلوانین میانی
اع۳ پنسیلوانین
او آرکانزاس
او اوکلاهما
او گروه کربس
ان *Boggy Shale*

شیل بدفورد
ی‌د دونین و می سی سی پین، شمال شرق کنتاکی، شرق اوهیو و جنوب غرب پنسیلوانیا
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او اوهیو
او پنسیلوانیا
او دونین
او کنتاکی
او می‌سی‌سی‌پین
ان *Bedford Shale*

شیل برالیر
ی‌د مرکز پنسیلوانیا، ویرجینیا و ویرجینیای غربی
اع۱ دونین فوقانی
اع۲ دونین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او پنسیلوانیا
او ویرجینیا
او ویرجینیای غربی
ان *Brallier Shale*

شیل برایت آنگل
ی‌د شمال آریزونا، جنوب شرق کالیفرنیا و جنوب نوادا
اع۱ کامبرین میانی
اع۲ کامبرین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او آریزونا
او کالیفرنیا
او نوادا
ان *Bright Angel Shale*

شیل بل فورچ
ی‌د در گروه کلرادو یا شیل کودی، در ویومینگ، مونتانا، داکوتای شمالی و داکوتای جنوبی
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او شیل کدی
او شیل گرانروس
او گروه کلرادو
ان *Belle Fourche Shale*

شیل بورگس
ی‌د کامبرین میانی
اع۱ کامبرین میانی
اع۲ کامبرین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او بریتیش کلمبیا
او کانادا
ان *Burgess Shale*

شیل بولداگ
اع۱ کرتاسه
اع۲ مزوزوئیک
او استرالیا
او استرالیای جنوبی
او کوئینزلند استرالیا
او نیو ساوت ولز استرالیا
ان *Bulldog Shale*

شیل پایلوت
ی‌د شرق نوادا و یوتا
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او دونین فوقانی
او می‌سی‌سی‌پین زیرین
او نوادا
او یوتا
ان *Pilot Shale*

شیل پبل
ی‌د آلاسکا، کرتاسه زیرین

اع۱ کرتاسه زیرین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او آلاسکا
ان *Pebble Shale*

شیل پوزیدونیا

ی‌د ژوراسیک آلمان
اع۱ ژوراسیک
اع۲ مزوزوئیک
او آلمان
ان *Posidonia Shale*

شیل پیوچ

ی‌د کامبرین زیرین و میانی، شمال غرب آریزونا، شرق کالیفرنیا، نوادا و غرب یوتا
اع۱ کامبرین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او آریزونا
او کالیفرنیا
او نوادا
او یوتا
ان *Pioche Shale*

شیل پی‌یر

ی‌د در گروه مونتانا، شرق کلرادو، غرب مینسوتا، شرق مونتانا، نبراسکا، داکوتای شمالی، داکوتای جنوبی و شرق ویومینگ
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او داکوتای جنوبی
او داکوتای شمالی
او کلرادو
او گروه مونتانا
او مونتانا
او مینسوتا
او نبراسکا
او ویومینگ
ان *Pierre Shale*

شیل چاتانوگا

ی‌د دونین بالایی و می سی سی پین، در شمال آلاباما، آرکانزاس، شمال غرب جورجیا، ایلینویز، شرق و غرب کنتاکی، شمال شرق می سی سی پی، میسوری، اوکلاهما و تنسی واقع گردیده است.
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او آرکانزاس
او آلاباما
او اوکلاهما
او ایلینویز
او تنسی
او جورجیا
او دونین
او دونین فوقانی
او کنتاکی
او میسوری
او می‌سی‌سی‌پی
او می‌سی‌سی‌پین
ان *Chattanooga Shale*

شیل داخلا

ی‌د کرتاسه بالایی تا ترشیری زیرین
او ترشیری زیرین
او کرتاسه فوقانی
او مصر
ان *Dakhla Shale*

شیل دره مانینگ

ی‌د می سی سی پین بالایی و پنسیلوانین زیرین، شمال یوتا
اع۱ کربونیفر
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او پنسیلوانین زیرین
او می‌سی‌سی‌پین فوقانی
او یوتا
ان *Manning Canyon Shale*

شیل دکورا

ی‌د غرب ایلینویز، شمال شرق آیوا، جنوب مینسوتا، شمال میسوری و جنوب غرب ویسکونزین
اع۱ اردوویسین میانی
اع۲ اردوویسین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او آیوا
او ایلینویز
او لایه بنتونیت میلبریگ
او میسوری
او مینسوتا
او ویسکونزین
ان *Decorah Shale*

شیل دودی

ب‌ک شیل

شیل دوندربرگ

ی‌د در سازند نوپاه.
اع۱ کامبرین فوقانی
اع۲ کامبرین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او سازند نوپاه
او کالیفرنیا
او نوادا
او یوتا
ان *Dunderberg Shale*

شیل راگاواپورام

اع۱ ژوراسیک فوقانی
اع۲ ژوراسیک
اع۳ مزوزوئیک
او آندرا پرادش هند
او هندوستان
ان *Raghavapuram Shale*

شیل سانبری

ی‌د اوهیو شمال شرق کنتاکی.
اع۱ می‌سی‌سی‌پین
اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او اوهیو
او کنتاکی
ان *Sunbury Shale*

شیل سیاه

ب‌ج *شیت رسوبی سیاه*
ب‌ج *شیل قیری*
ب‌ج *شیل کربندار*
اع۱ سنگ آواری
اع۲ سنگ رسوبی
او ترکیب کربن دار
او شیل
او مواد خشکی
ان *black shale*

شیل عدن

ی‌د جنوب ایندیانا، مرکز کنتاکی، و جنوب غرب اوهیو.

اع۱	ادنین
اع۲	اردویسین فوقانی
اع۳	اردوویسین
او	اوهیو
او	ایندیانا
او	کنتاکی
ان	*Eden Shale*

شیل فرانسیس کریک

ی‌د	غرب و مرکز ایلینویز
اع۱	پنسیلوانین
اع۲	کربونیفر
اع۳	پالئوزوئیک(دوران)
او	ایلینویز
او	دسموینزین
ان	*Francis Creek Shale*

شیل قیری

ب‌ک	شیل سیاه

شیل کارلیل

ی‌د	در گروه کلرادو. شرق کلرادو، کانزاس، جنوب شرق مونتانا، نبراسکا، شمال شرق نیومکزیکو، داکوتای جنوبی، شرق ویومینگ
اع۱	کرتاسه فوقانی
اع۲	کرتاسه
اع۳	مزوزوئیک
او	داکوتای جنوبی
او	سازند بنتون
او	عضو ماسه‌سنگی کودل
او	کانزاس
او	کلرادو
او	گروه کلرادو
او	مونتانا
او	نبراسکا
او	نیومکزیکو
او	ویومینگ
ان	*Carlile Shale*

شیل کایاک

ی‌د	ممکن است در گروه اندیکوت واقع شده باشد. شمال آلاسکا و شمال ناحیه یوکون.
اع۱	می‌سی‌سی‌پین زیرین
اع۲	می‌سی‌سی‌پین
اع۳	کربونیفر
او	آلاسکا
او	سرزمین یوکون
او	گروه اندیکات
او	گروه لیسبورن
ان	*Kayak Shale*

شیل کدی

ی‌د	در گروه کلرادو و یا گروه مونتانا. حوضه رسوبی بیگرون در شمال ویومینگ.
اع۱	کرتاسه فوقانی
اع۲	کرتاسه
اع۳	مزوزوئیک
او	شیل بل فورچ
او	گروه کلرادو
او	گروه مونتانا
او	ویومینگ
ان	*Cody Shale*

شیل کربندار

ب‌ک	شیل سیاه

شیل کولیر

ی‌د	جنوب غرب آرکانزاس و جنوب شرق اوکلاهما
اع۱	پالئوزوئیک(دوران)
او	آرکانزاس
او	اردوویسین
او	اوکلاهما
او	کامبرین
ان	*Collier shale*

شیل کوئین استون

ی‌د	در گروه ریچموند، شمال نیویورک، شمال شرق اوهیو، شمال غرب پنسیلوانیا و جنوب اونتاریو
اع۱	اردویسین فوقانی
اع۲	اردوویسین
اع۳	پالئوزوئیک(دوران)
او	اونتاریو
او	اوهیو
او	پنسیلوانیا
او	گروه ریچموند
او	نیویورک
ان	*Queenston Shale*

شیل کینگاک

ی‌د	شمال شرق آلاسکا.
اع۱	ژوراسیک
اع۲	مزوزوئیک
او	آلاسکا
ان	*Kingak Sale*

شیل گرانروس

ی‌د	در گروه کلرادو، شرق کلرادو، کانزاس، جنوب شرق مونتانا، نبراسکا، شمال شرق نیومکزیکو، داکوتای جنوبی، و شرق ویومینگ.
اع۱	کرتاسه
اع۲	مزوزوئیک
او	داکوتای جنوبی
او	سازند بنتون
او	شیل بل فورچ
او	کانزاس
او	کلرادو
او	گروه کلرادو
او	مونتانا
او	نبراسکا
او	نیومکزیکو
او	ویومینگ
ان	*Graneros Shale*

شیل گلن وود

ی‌د	شمال شرق آیوا، غرب ایلینویز، میشیگان، جنوب مینسوتا،اوهیوو جنوب ویسکونزین.
اع۱	اردوویسین میانی
اع۲	اردوویسین
اع۳	پالئوزوئیک(دوران)
او	آیوا
او	اوهیو
او	ایلینویز
او	سازند پلاتویل
او	میشیگان
او	مینسوتا
او	ویسکونزین
ان	*Glenwood Shale*

شیل لابت

ی‌د	در گروه مارماتون.
اع۱	دسموینزین
اع۲	پنسیلوانین میانی
اع۳	پنسیلوانین
او	آیوا

او اوکلاهما
او کانزاس
او گروه مارماتون
او میسوری
ان *Labette Shale*

شیل لویس

ی‌د دونین-کبک.
اع۱ دونین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او کلرادو
او نیومکزیکو
او ویومینگ
ان *Levis Shale*

شیل مارسلوس

ی‌د در گروه هامیلتون
اع۱ دونین میانی
اع۲ دونین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او اوهیو
او پنسیلوانیا
او گروه هامیلتون
او مریلند
او نیو جرسی
او نیویورک
او ویرجینیا
او ویرجینیای غربی
ان *Marcellus Shale*

شیل مانکوس

ی‌د کرتاسه زیرین و بالایی. شمال شرق آریزونا، غرب کلرادو، شمال غرب نیومکزیکو، شرق یوتا و جنوب و مرکز ویومینگ.
اع۱ کرتاسه
اع۲ مزوزوئیک
او آریزونا
او سازند فرونتیر
او عضو ماسه‌سنگی فرون
او کلرادو
او نیومکزیکو
او ویومینگ
او یوتا
ان *Mancos Shale*

شیل مووری

ی‌د در گروه کلرادو. شامل شیل های خاکستری سخت روشن و ماسه‌سنگ های ریزلایه که باعث هوازدگی لایه های خاکستری شده و پشته ها را می سازد. مونتانا، غرب داکوتای جنوبی و ویومینگ.
اع۱ کرتاسه زیرین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او داکوتای جنوبی
او کرتاسه فوقانی
او گروه کلرادو
او مونتانا
او ویومینگ
ان *Mowry Shale*

شیل میلبورو

ی‌د دونین میانی و بالایی، مریلند، جنوب پنسیلوانیا، ویرجینیا و شرق ویرجینیای غربی.
اع۱ دونین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او پنسیلوانیا
او مریلند
او ویرجینیا
او ویرجینیای غربی
ان *Millboro Shale*

شیل نانساچ

ی‌د در گروه اورونتو. شمال میشیگان و شمال شرق ویسکونزین.
اع۱ پرکامبرین
او گروه اورونتو
او میشیگان
او ویسکونزین
ان *Nonesuch Shale*

شیل نیوآلبانی

ی‌د ایندیانا و شمال مرکز کنتاکی.
اع۱ دونین فوقانی
اع۲ دونین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او ایندیانا
او کنتاکی
ان *New Albany Shale*

شیل والدرون

ی‌د شیل آهک خاکستری متمایل به سبز با برخی لایه‌های نازک سنگ آهک یا شیل رسی. جنوب ایندیانا، غرب مرکز کنتاکی و مرکز تنسی
اع۱ سیلورین میانی
اع۲ سیلورین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او ایندیانا
او تنسی
او کنتاکی
ان *Waldron Shale*

شیل ومبل

ی‌د اردوویسین زیرین و میانی. غرب آرکانزاس و جنوب اوکلاهما. سازند بلیکلی را می‌پوشاند و در زیر سازند بیگفورک قرار گرفته است
اع۱ اردوویسین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او آرکانزاس
او اوکلاهما
ان *Womble Shale*

شیل وودزهالو

ی‌د جنوب غرب تگزاس.
اع۱ اردوویسین میانی
اع۲ اردوویسین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او تگزاس
ان *Woods Hollow Shale*

شیل وودفورد

ی‌د دونین و می سی سی پین. مرکز جنوب و جنوب شرق اوکلاهما
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او اوکلاهما
او دونین
او می‌سی‌سی‌پین
ان *Woodford Shale*

شیل هانسروک

ی‌د دونین. آلمان.
اع۱ دونین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او آلمان
ان *Hunsruck Shale*

شیل هولز
ی‌د در سازند لاد، جنوب کالیفرنیا.
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او سازند لاد
او کالیفرنیا
ان *Holz Shale*

شیل هیلیارد
ی‌د شمال شرق یوتا و جنوب غرب ویومینگ.
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او سازند راک‌اسپرینگز
او گروه مساورده
او ویومینگ
او یوتا
ان *Hilliard Shale*

شیل یوتیکا
اع۱ اردویسین فوقانی
اع۲ اردوویسین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او اونتاریو
او میشیگان
او نیویورک
ان *Utica Shale*

شیلی
ی‌د کشوری در آمریکای جنوبی
اع۱ آمریکای جنوبی
اخ۱ رودخانه کوپیاپو
اخ۱ صحرای آتاکاما
اخ۱ والپارایسو شیلی
او آند
او اتصال سه گانه حاشیه ای شیلی
او پاتاگونی
او پرکوردیلرا
او پونا
او دره مرکزی
او رودخانه کلرادو
او زمین‌لرزه ۱۹۶۰ شیلی
او زمین‌لرزه ۱۹۸۵ شیلی
او کوردیلرا کوستا
او کوردیلرای غربی
ان *Chile*

شئلیت
اع۱ تنگستات
او کانسنگ تنگستن
ان *scheelite*

شیمانه ژاپن
ی‌د ایالتی در جنوب غرب هونشو
اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
او چوگوکو
او دوگو
ان *Shimane Japan*

شیمی بلور
ی‌د برای روابط بین ترکیب شیمیایی، ساخت و خواص بلورها استفاده می شود.
ب‌ج *شیمی فصایی*
ب‌ج *شیمی کانی*
او برون رست
او بلورشناسی
او پارامتر شبکه‌ای
او پیوند
او تبادل یونی
او تجزیه شیمیایی
او تعادل فاز
او تغییر شکل
او تقارن
او تقسیم‌بندی
او جایگزینی
او حاشیه واکنشی
او خاصیت پیزوالکتریکی
او رشد بلور
او زمین‌شیمی
او زون‌بندی بلوری
او ساختار بلور
او سیستم بلوری
او ضریب تقسیم
او طیف ارتعاشی
او کانی
او کانی‌شناسی
او کانی‌شناسی رس
او مرز دانه
او منظم-نامنظم
او میان لایه کانی
او میدان بلور
او میکروسکوپی الکترونی
او هم آرایی
او هم‌ریختی
ان *crystal chemistry*

شیمی چینه‌شناسی
او چینه‌شناسی
او زمین‌شیمی
ان *chemostratigraphy*

شیمی فصایی
ب‌ک شیمی بلور

شیمی کانی
ب‌ک شیمی بلور

شیمی‌ساخت
ی‌د شاخه‌ای از علم شیمی که به مطالعه تهیه ترکیبات مواد کانی بخصوص مواد آلی اختصاص دارد. برخی از ارگانیسمهای بدون کلروفیل مانند باکتریها، مواد معدنی مانند ترکیبات آهن، ازت و پاره ای دیگر از مواد کانی را که در محیط زندگی آنها وجود دارد به داخل پیکر خود داخل و از راه واکنشهای مخصوص، ترکیبات آلی مورد نیاز خود را می سازند.
او تنفس
او دیرینه‌گیاه‌شناسی
او زمین‌شیمی
او فرآیند
ان *chemosynthesis*

شیوه
او برگ‌وارگی
او جهت‌گیری
او چین(ساختار زمین‌شناسی)
او خطوارگی
او شکستگی
ان *style*

شیوه گذرا
او چاه‌پیمایی الکترومغناطیسی

او حوادث گذرا
او روش الکترومغناطیسی
او روش‌زمین‌فیزیکی
ان *transient method*

شیئی دست‌ساز
او انسان فسیلی
او باستان شناسی
او سنگ نشان
او کلوویس
او محل باستان شناسی
او هنر
ان *artifact*

صابون کانی
ب‌ک بنتونیت

صادرات
او اقتصاد
ان *export*

صاف‌کردن
ب‌ک صافی

صافی
ب‌ج *صاف‌کردن*
او پالایه بسامد مکانی
او تغییر شکل
او روش چند کاناله
او روش لرزه‌ای
او صافی انطباقی
او صافی پاشنده
او صافی پیوسته
او صافی چند کاناله
او صافی عددی
او صافی قیاسی
او صافی کالمن
او صافی نوارگذر
او صافی واینر
او صافی‌بازگشته
او صافی‌بهین
او فیلتر گسسته
او لرزه‌شناسی
او موج کشسان
او ناهمامیختی
او نوفه
ان *filter*

صافی انطباقی
او صافی
ان *adaptive filter*

صافی پاشنده
او صافی
ان *dispersive filter*

صافی پیوسته
او صافی
او صافی قیاسی
ان *continuous filter*

صافی چند کاناله
او صافی
ان *multichannel filter*

صافی عددی
او صافی
او مسئله معکوس
ان *numerical filter*

صافی قیاسی
او صافی
او صافی پیوسته
او فیلتر گسسته
ان *analog filter*

صافی کالمن
او آب زیرزمینی
او الگوریتم
او روش لرزه‌ای
او صافی
او صافی‌بازگشته
او لرزه‌شناسی
او مدل ریاضی
او ناهمامیختی
او هیدرودینامیک
ان *Kalman filter*

صافی نوارگذر
او صافی
ان *passband filter*

صافی واینر
او تجزیه واینر-هوپف
او صافی
ان *Wiener filter*

صافی‌بازگشته
او صافی
او صافی کالمن
ان *recursive filter*

صافی‌بهین
او صافی
ان *optimal filter*

صحت
او تصحیح
او خطا
او درجه‌بندی
او دقت
او قابلیت اطمینان
او کارایی
او کنترل کیفیت
ان *accuracy*

صحرا
ی‌د ناحیه بیابانی خشک امتداد یافته در عرض آفریقای شمالی از اقیانوس اطلس تا دریای سرخ
اع۱ آفریقا
او الجزایر
او تونس
او چاد
او حوضه تائودنی
او سودان
او کویر ماسه‌ای
او لیبی
او مالی
او مراکش
او مصر
او موریتانی
او نیجر
ان *Sahara*

صحرای آبرفلدی
ی‌د غرب ساسکاچوان کانادا
اع۱ ساسکاچوان
اع۲ کانادا غربی

اع۳ کانادا
او میدان نفت و گاز
ان *Aberfeldy Field*

صحرای آتاکاما
ی‌د بخش شمال مرکزی کشور شیلی
اع۱ شیلی
اع۲ آمریکای جنوبی
او پونا
ان *Atacama Desert*

صحرای آزالیا
ی‌د در ناحیه میدلند غرب تگزاس
او میدان نفت و گاز
او ناحیه میدلند تگزاس
ان *Azalea Field*

صحرای بوکانیر
ی‌د در خلیج مکزیک
اع۱ خلیج مکزیک
اع۲ اطلس شمالی
اع۳ اقیانوس اطلس
او میدان نفت و گاز
ان *Buccaneer Field*

صحرای تپه ای سندار
ی‌د شمال غرب نیومکزیکوو همچنین در جاهای دیگر ممکن است واقع باشد.
او حوضه سان جوان
او متان لایه زغالسنگ
او میدان نفت و گاز
او ناحیه سان جوان نیومکزیکو
ان *Cedar Hill Field*

صحرای سرخ
ی‌د جنوب غرب ویومینگ
او رشته‌کوه راکی ایالات متحده
ان *Red Desert*

صحرای سنگ سیاه
ی‌د در نواحی پرشینگ و هامبولت در شمال غرب نوادا.
او سنگ سیاه
او ناحیه پرشینگ نوادا
او ناحیه میلارد یوتا
او ناحیه هامبولدت نوادا
او نوادا
ان *Black Rock Desert*

صحرای سویر
ی‌د غرب مرکز یوتا
اع۱ یوتا
اع۲ ایالات متحده
او ناحیه جواب یوتا
او ناحیه میلارد یوتا
ان *Sevier Desert*

صحرای سیمپسون
ی‌د در ابتدا جنوب شرق سرزمینهای شمالی بوده است
او استرالیا
او استرالیای جنوبی
او کوئینزلند استرالیا
ان *Simpson Desert*

صحرای شرقی
ی‌د ما بین نیل در غرب و کانال سوئز و دریای سرخ در شرق.
ب‌ج *صحرای عربی*
اع۱ مصر
اع۲ آفریقای شمالی
اع۳ آفریقا
ان *Eastern Desert*

صحرای عربی
ب‌ک صحرای شرقی

صحرای غربی
ی‌د بخشی از صحرای لیبی در غرب و غرب مرکز مصر
او صحرای لیبی
او عراق
او مصر
او واحه داخلا
ان *Western Desert*

صحرای کاسیانا
ی‌د تپه ماهوری های لیانوس، ایالت کاسانار، شرق کلمبیا
اع۱ کلمبیا
اع۲ آمریکای جنوبی
او میدان نفت و گاز
ان *Cusiana Field*

صحرای کالاهاری
ی‌د فلات و ناحیه بیابانی.
اع۱ آفریقا
او آفریقای جنوبی
او بوتسوانا
او نامیبیا
ان *Kalahari Desert*

صحرای کلرادو
ی‌د جنوب شرق کالیفرنیا. بخشی از حوضه بزرگ. شامل دره کوچلا، دره ایمپریال و دریای سالتون
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او حوضه گریت
او دره ایمپریال
او دریای سالتون
ان *Colorado Desert*

صحرای کوتاگویل
ی‌د غرب ویرجینیای غربی
اع۱ ناحیه جکسون ویرجینیای غربی
اع۲ ویرجینیای غربی
اع۳ ایالات متحده
او میدان نفت و گاز
ان *Cottageville Field*

صحرای گوبی
ی‌د مغولستان.
اع۱ آسیا
او مغولستان
او مغولستان داخلی چین
ان *Gobi Desert*

صحرای لوت
ی‌د صحرای بزرگ ماسه‌ای و سنگی در شرق مرکز ایران.
اع۱ ایران
اع۲ خاورمیانه
اع۳ آسیا
ان *Lut Desert*

صحرای لیبی
ی‌د ناحیه بیابانی شرق ساهارا، غرب نیل.
اع۱ آفریقا
او سودان

او صحرای غربی
او عوارض برخوردی
او لیبی
او مصر
ان *Libyan Desert*

صحرای موجاوه

ی‌د حوضه صحرایی در جنوب کالیفرنیا.
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او دره آنتلوپ
او دریاچه کایوت
او رشته‌کوه آولدوومن
او رشته‌کوه رَند
او رشته‌کوه کالیکو
او رشته‌کوه کدی
او زمین‌لرزه ۱۹۹۲ بیگ بیر
او زمین‌لرزه ۱۹۹۲ لاندرز
او سازند هکتور
او گذرگاه کاژون
او ماسه‌سنگ آزتک
او ناحیه سن برناردینو کالیفرنیا
او ناحیه کرن کالیفرنیا
او ناحیه لوس آنجلس کالیفرنیا
ان *Mojave Desert*

صحرای نامیب

ی‌د ناحیه بیابانی که در طول سواحل داخلی کشیده شده است. آفریقای جنوبی.
اع۱ نامیبیا
اع۲ جنوب آفریقا
اع۳ آفریقا
ان *Namib Desert*

صخره

ی‌د در ژئومرفولوژی: سراشیبی کنار دریا و پرتگاه ها و سراشیبی های تند روی زمین را میگویند.
او پرتگاه گسل
او زمین‌ریخت‌شناسی
او سراشیبی
او عوارض رودخانه‌ای
او عوارض فرسایشی
او کناره مرتفع
ان *cliff*

صخره آلستون

ی‌د کامبریا . شمال غرب انگلیس
اع۱ انگلستان
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
ان *Alston Block*

صخره رونده

ب‌ک برونهشته

صخره کتابی

اع۱ ایالات متحده
او کلرادو
او ناحیه کربن یوتا
او ناحیه گارفیلد کلرادو
او ناحیه گراند کلرادو
او ناحیه گراند یوتا
او ناحیه مسا کلرادو
او یوتا
ان *Book Cliff*

صدایاب شناور

او بررسی زمین‌فیزیکی
او روش انکساری
او روش دریایی
او روش لرزه‌ای
او روش‌زمین‌فیزیکی
ان *sonobuoy*

صدف

او آزمون
او برون‌اسکلت
او بی‌مهرگان
او تزئینات روی سطح پوسته دو کفه‌ای
او دیرینه آسیب‌شناسی
او دیرینه‌شناسی
او رسوب
او سنگ رسوبی
او فسیل
او کانی سازی زیستی
ان *shell*

صدف سنگ

ی‌د نوعی سنگ ساختمانی سفید و نرم در هندوستان غربی و فلوریدا
اع۱ سنگ آهک
اع۲ سنگ کربناتی
اع۳ سنگ رسوبی
او رسوب آواری
او رسوب کربناتی
او مواد خشکی
ان *coquina*

صربستان

ی‌د از ۱۹۹۱، با مونته نگرو در جمهوری جدید فدرال یوگسلاوی بکار میرود.
اع۱ اروپای جنوبی
اع۲ اروپا
اع۱ بلگراد یوگسلاوی
اع۱ حوضه تیموک
اع۱ رودخانه موراوا غربی
اع۱ کوپائونیک
اع۱ وژودینا یوگسلاوی
او پانونیا
او حوضه پانونین
او دره دانوب
او دره رود موراوا
او رشته‌کوه آسوگووو
او رشته‌کوه بالکان
او رودخانه تیسزا
او رودخانه دانوب
او شبه جزیره بالکان
او کراجیست
او موئزیا
او ناحیه مدیترانه
ان *Serbia*

صفحه

او برخورد صفحه
او پلاتفرم تاریم
او پوسته
او چرخش صفحه
او حاشیه فعال
او خرده صفحه ایستر
او ریز صفحه
او ریزصفحه جوان فرناندز
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او زون بنیوف
او زون فرورانش
او صفحه آدریاتیک
او صفحه آرام

او صفحه آفریقا
او صفحه آمریکای جنوبی
او صفحه آمریکای شمالی
او صفحه آناتولین
او صفحه استرالیا
او صفحه اوخوتسک
او صفحه اوراسین
او صفحه ایبریا
او صفحه جستجوگر
او صفحه جنوبگان
او صفحه جوان د فوکا
او صفحه دریای فیلیپین
او صفحه ریورا
او صفحه سیبری غربی
او صفحه عربی
او صفحه فارالون
او صفحه کارائیب
او صفحه کوکوس
او صفحه کولا
او صفحه گوردا
او صفحه نازکا
او صفحه هند
او صفحه هند-استرالیا
او صفحه یانگتزه
او گوشته
او مرز صفحه
او ناپیوستگی استرالیایی-جنوبگان
او هندسه صفحه
ان *plate*

صفحه آدریا
ب‌ک صفحه آدریاتیک

صفحه آدریاتیک
ب‌ج *صفحه آدریا*
او آپولی ایتالیا
او ایتالیا
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او صفحه
ان *Adriatic Plate*

صفحه آرام
ی‌د شامل بخش اعظم حوضه آرام با صفحه اوراسیا در غرب و شمال؛ صفحات آمریکا، کاکاس و نازکا در شرق؛ صفحه هند در جنوب غرب؛ و صفحه جنوبگان در جنوب می باشد
او اقیانوس آرام
او حوضه آرام
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او صفحه
او صفحه فارالون
ان *Pacific Plate*

صفحه آریستارکوس
ب‌ک آریستارکوس

صفحه آفریقا
ی‌د شامل قاره آفریقا، نواحی متصل اقیانوس هند و اطلس، ماداگاسکار و قسمت اعظم شرق دریای مدیترانه
او آفریقا
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او صفحه
ان *African Plate*

صفحه آمریکای جنوبی
ی‌د شامل قاره آمریکای جنوبی (شامل بخش کوچکی در صفحه کارائیب) و بخشی از اقیانوس اطلس، غرب پشته میانی اقیانوس اطلس در جهت شمال به ناحیه کارائیب و در جهت جنوب به پشته اسکوتیا امتداد یافته است
او آمریکای جنوبی
او اتصال سه گانه حاشیه ای شیلی
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او صفحه
ان *South American Plate*

صفحه آمریکای شمالی
ی‌د شامل آمریکای شمالی شمال آمریکای مرکزی و نیز تمامی اقیانوس اطلس شمالی غرب پشته میان‌اقیانوسی.
او آمریکای شمالی
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او زون فرورانشی کاسکادیا
او صفحه
او صفحه جستجوگر
او صفحه فارالون
ان *North American Plate*

صفحه آناتولین
او آناتولی
او ترکیه
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او صفحه
ان *Anatolian Plate*

صفحه ابوکوما
ب‌ک رشته‌کوه ابوکوما

صفحه استرالیا
او استرالیا
او زلاندنو
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او صفحه
او صفحه هند-استرالیا
او گینه نو
او ناپیوستگی استرالیایی-جنوبگان
ان *Australian Plate*

صفحه اوخوتسک
ی‌د دریای اوخوتسک-شمال ژاپن
او دریای اوخوتسک
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او ژاپن
او صفحه
ان *Okhotsk Plate*

صفحه اوراسین
ی‌د بخشی از پوسته زمین که شامل اوراسیا و شامل جزایر کوچک انگلیسی میباشد.
او اوراسیا
او پلاتفرم یانگتزه
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او صفحه
ان *Eurasian Plate*

صفحه ایبریا
ی‌د شبه جزیره ایبریا.
او اسپانیا
او پرتغال
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او شبه جزیره ایبریا
او صفحه
ان *Iberian Plate*

صفحه جستجوگر
ی‌د جدید. فرورونده در زیر صفحه

او آمریکای شمالی دور از ساحل جزیره وانکوور

او آرام شمال شرقی

او ریز صفحه

او زمین‌ساخت صفحه‌ای

او صفحه

او صفحه آمریکای شمالی

او صفحه جوان د فوکا

ان *explorer plate*

صفحه جنوبگان

او اتصال سه گانه حاشیه ای شیلی

او زمین‌ساخت صفحه‌ای

او صفحه

او قاره جنوبگان

او ناپیوستگی استرالیایی-جنوبگان

ان *Antarctic Plate*

صفحه جوان د فوکا

ی‌د صفحه کوچکی در شمال شرق اقیانوس آرام، شرق صفحه آرام و غرب صفحه آمریکای شمالی.

او اقیانوس آرام

او پشته جوان د فوکا

او زمین‌ساخت صفحه‌ای

او زون فرورانشی کاسکادیا

او صفحه

او صفحه جستجوگر

ان *Juan de Fuca Plate*

صفحه دریای فیلیپین

ی‌د یک صفحه تکتونیکی که بطور کامل همان نواحی دریای فیلیپین را می پوشاند و توسط لبه جنوب شرقی صفحه اوراسیا و صفحه آرام احاطه شده است

او دریای فیلیپین

او زمین‌ساخت صفحه‌ای

او صفحه

ان *Philippine Sea Plate*

صفحه ریورا

ی‌د صفحه کوچک که در حال حاضر مابین صفحات آرام، آمریکای شمالی و کاکاس قرار گرفته است و در کناره ساحل سینالوا-ناریاریت مکزیک واقع شده است.

او آرام شمال شرقی

او زمین‌ساخت صفحه‌ای

او صفحه

ان *Rivera Plate*

صفحه سیبری غربی

او زمین‌ساخت صفحه‌ای

او سیبری غربی

او صفحه

ان *West Siberian Plate*

صفحه عربی

او زمین‌ساخت صفحه‌ای

او صفحه

او عربستان سعودی

ان *Arabian Plate*

صفحه فارالون

ی‌د قبلا ما بین صفحات آرام و آمریکای شمالی وجود داشت. در طول سنوزوئیک به زیر آمریکای شمالی فرورانده شده است.

او زمین‌ساخت صفحه‌ای

او صفحه

او صفحه آرام

او صفحه آمریکای شمالی

او صفحه گوردا

ان *Farallon Plate*

صفحه کارائیب

ی‌د دریای کارائیب شامل جزایر کارائیب و از طریق آمریکای مرکزی تا صفحه کوکوس دقیقاً به سمت غرب.

او زمین‌ساخت صفحه‌ای

او صفحه

او ناحیه کارائیب

ان *Caribbean Plate*

صفحه کوکوس

ی‌د در اقیانوس آرام غرب صفحه کارائیب، شرق و جنوب صفحه آرام و شمال صفحه نازکا که جنوب جزایر گالاپاگوس قرار دارد.

او اقیانوس آرام

او زمین‌ساخت صفحه‌ای

او صفحه

او کافت گالاپاگاس

ان *Cocos Plate*

صفحه کولا

ی‌د صفحه‌ای کوچک در شمال آرام که به دلیل توسعه رشته‌کوه‌های ساحلی محاصره شده است.

او اقیانوس آرام

او زمین‌ساخت صفحه‌ای

او صفحه

او ناحیه ساحلی

ان *Kula Plate*

صفحه گسترش

او برنامه رایانه‌ای

او داده‌پردازی

او کار با داده‌ها

او مرکز داده‌ها

او نمایش ترسیمی

ان *spreadsheet*

صفحه گسل

او سازوکار کانونی

او گسل

ان *fault plane*

صفحه گوردا

ی‌د به زیر صفحه آمریکای شمالی در کناره ساحل اورگان فرو رفته است.

او آرام شمال شرقی

او آمریکای شمالی

او زمین‌ساخت صفحه‌ای

او زون فرورانشی کاسکادیا

او صفحه

او صفحه فارالون

ان *Gorda Plate*

صفحه ماسه‌ای

اع۱ عوارض بادی

او بیابان

او تلماسه

او دریای ماسه

او دورسنجی

او کویر ماسه‌ای

او ماسه

ان *sand sheet*

صفحه مغاکی کوویر

ی‌د کناره استرالیای غربی.

اع۱ اقیانوس هند

ان *Cuvier abyssal plain*

صفحه میکروسکوپ چندمحوری

او تحلیل ساختاری
او روش میکروسکوپی
او کانه‌شناسی میکروسکوپی
ان *universal stage*

صفحه نازکا

ید جنوب جزایر گالاپاگوس
او اتصال سه گانه حاشیه ای شیلی
او اقیانوس آرام
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او صفحه
او کافت گالاپاگاس
ان *Nazca Plate*

صفحه نمکی

او چینه زیرنمکی
او نابرجا زمین
ان *salt sheet*

صفحه هند

او اقیانوس آرام
او اقیانوس هند
او بنگلادش
او پاکستان
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او صفحه
او هندوستان
ان *Indian Plate*

صفحه هند-استرالیا

او استرالیا
او اقیانوس آرام
او اقیانوس هند
او بنگلادش
او پاکستان
او زلاندنو
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او شبه‌جزیره هند
او صفحه
او صفحه استرالیا
او گینه نو
او ناپیوستگی استرالیایی-جنوبگان
او هندوستان
او هیمالایا
ان *Indo-Australian Plate*

صفحه یانگتزه

ید مرکز و جنوب چین. ضمناً ممکن است بخشهایی از ژاپن را نیز شامل شود.
او آسیا
او چین(کشور)
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او ژاپن
او صفحه
ان *Yangtze Plate*

صفحه یخ لارنتید

او دره سنت لورنس
او زبانه دریاچه میشیگان
ان *Laurentide ice sheet*

صفحه یخی

او رود یخی
او زمین‌شناسی یخساری
او ضخامت
او قلمرو یخساری
او کلاهک یخی
او میدان یخی
او یخسار
او یخساری‌شدن
ان *ice sheet*

صفحه یخی جنوبگان

اع۱ قاره جنوبگان
او توده یخی الفانت
ان *Antarctic Ice Sheet*

صفحه یخی کوردیلرا

ید کوردیلرا (رشته‌کوه کوردیلرا) آمریکای شمالی.
او آمریکای شمالی
او سلسله جبال آمریکای شمالی
ان *Cordilleran Ice sheet*

صفحه یخی گرینلند

ید در حوضه‌ای قرار دارد که توسط رشته‌کوه ساحلی احاطه شده‌است و حدوداً ۸۵٪ جزیره را می‌پوشاند.
اع۱ گرینلند
اع۲ منطقه شمالگان
ان *Greenland Ice Sheet*

صلابت

ید خواصی که مطابق آن مواد معلق کلوئیدی و یا مواد درشت در مقابل نیروی چرخشی یک استوانه یا در برابر نفوذ و دخول یک جسم صلب و سخت که متوجه بخش مرکزی آن است مقاومت از خود نشان دهند
او تنش
او خواص مکانیکی
او سفتی
او شکنندگی
او کشسانی
او مکانیک سنگ
ان *rigidity*

صمغ کانی

ب‌ک کهربا

صنعت

او پروانه ساخت صنعتی
او زمین‌شناسی اقتصادی
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او زمین‌شناسی مهندسی
او شرکت
او صنعت شیمیایی
او گزارش سالانه
ان *industry*

صنعت شیمیایی

او زمین‌شناسی اقتصادی
او صنعت
ان *chemical industry*

صوفیا بلغارستان

ید ایالت و شهری در غرب بلغارستان
اع۱ بلغارستان
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
ان *Sofia Bulgaria*

ضایعه زمین

ید برای مشکلات زیست‌محیطی ضایعات زمین ناشی از مسائلی چون

فرسایش، فرونشست ساحلی، افزایش سطح دریا، فروسائیدگی‌های عمده زمین به کار می‌رود.

او احیا
او بهره‌گیری
او تغییرات سطح دریا
او خط ساحلی
او خطرات زمین‌شناختی
او زمین گرفته‌شده از دریا
او سیل
او فرسایش
او فرسایش خاک
او فروسایی
او فرونشست زمین
او کاربری زمین
او میزان فرسایش
ان *land loss*

ضخامت

او پوسته
او صفحه یخی
او ضخیم شدگی پوسته ای
او نازک شدگی پوسته ای
او هم‌حجم
ان *thickness*

ضخیم شدگی پوسته ای

او پوسته
او پوسته زیرین
او پوسته فوقانی
او چین بزرگ موجی
او حوضه پیش‌خشکی
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او سنگ کره
او ضخامت
او علم زمین‌ساخت
او لایه لایه شدگی
او نازک شدگی پوسته ای
او نوزمین‌ساخت
ان *crustal thickening*

ضد تلماسه

اع۱ بی نظمی سطح لایه‌بندی
اع۲ ساختار رسوبی
او تلماسه
او ساخت شعله‌ای
او موج ماسه‌ای
ان *antidune*

ضربه‌سنگ

ب‌چ شیشه برخوردی
او توف شهابسنگی
او ژامانشینیت
او سنگ دگرگونی
او شهابسنگ
او شیشه داروین
او عوارض برخوردی
او عوارض نهان‌انفجاری
ان *impactite*

ضریب ارتجاعی

ب‌ک ثابت کشسانی

ضریب انبارش

او آب زیرزمینی
او آبخوان
او هیدرودینامیک
ان *storage coefficient*

ضریب انتقال

ب‌ک تراگسیلندگی

ضریب پواسون

اع۱ ثابت کشسانی
او تنش
او تونل
او خواص مکانیکی
او زمین‌شناسی مهندسی
او کرنش
او کشسانی
ان *Poisson's ratio*

ضریب تراکم ناپذیری

ب‌چ *کشسانی حجمی*
اع۱ ثابت کشسانی
او دگرشکلی
او کشسانی
او مدول برشی
ان *bulk modulus*

ضریب ترایایی

ب‌ک رسانایی هیدرولیکی

ضریب تقسیم

ب‌چ *ضریب توزیع*
او تقسیم‌بندی
او شیمی بلور
او عناصر قدرت میدانی بالا
او نسبت‌شیمیایی
ان *partition coefficient*

ضریب توزیع

ب‌ک ضریب تقسیم

ضریب شکست

ب‌چ *شکستاری*
ب‌چ شکست‌سنجی
او پاشیدگی نوری
او خواص نوری
او دوشکستی
او شکست
ان *refractive index*

ضریب مقیاس(نقشه)

ی‌د بزرگی
او بزرگی
او خودسازماندهی
او خودشباهتی
او سازه
او قانون توان
او مدل مقیاس
او مقیاس زمان
او مقیاس نقشه‌نگاری
ان *scale factor*

ضریب همبستگی

اع۱ تحلیل آماری
ان *correlation coefficient*

طبقات پوشنده

او پوشش رسوبی
او زمین‌شناسی معدنی
او سنگپوش
ان *overburden*

طبقات پین کرست

اع۱ نئوژن
اع۲ ترشیری
اع۳ سنوزوئیک

او پلیوسن
او سازند تامیامی
او فلوریدا
او میوسن فوقانی
ان *Pinecrest Bed*

طبقات زغالسنگی سینگلتون

او استرالیا
او پرمین
او تریاس
او کربونیفر
او مرز پرمین-تریاس
او نیو ساوت ولز استرالیا
ان *Singleton Coal Measures*

طبقه

ب‌ج *گسترهٔ چینه شناختی*
او جغرافیای زیستی
او چینه‌شناسی
او چینه‌شناسی زیستی
او علم رده‌بندی
او فسیل
ان *range*

طبقه‌بندی موزون

اع۱ ساخت لایه‌بندی صفحه‌ای
اع۲ ساختار رسوبی
او ریتمیت
او سیکلوتم
او لایه‌بندی
ان *rhythmic bedding*

طراحی

او آبراه
او ابزار
او ایمنی
او بنیاد
او تأسیسات دریایی
او تأسیسات زیرزمینی
او تأسیسات هسته‌ای
او توسعه
او تونل
او خط ساحلی
او زمین‌شناسی مهندسی
او سد
او طراحی به کمک رایانه
او طرح بدون لرزه
او مخزن
ان *design*

طراحی به کمک رایانه

او برنامه رایانه‌ای
او داده‌پردازی
او طراحی
او نمایش ترسیمی
ان *CAD*

طرح

او الگوی پاشیدگی
او الگوی تداخلی
او الگوی زهکش
او الگوی منطقه‌ای
او تشخیص الگو
او تصفیه رایت‌ولد
او جریان ترجیحی
او خودسازماندهی
او خودشباهتی
او دینام
ان *pattern*

طرح آزمایشگاه فضایی

او دورسنجی
او روش ماهواره‌ای
او زمین‌شناسی برون‌زمینی
او سیاره‌شناسی
ان *Spacelab Program*

طرح انعکاس لرزه‌ای

ی‌د سرواژه: اتحادیه کالیفرنیایی برای مطالعات پوسته ای (پوسته زمین)
او پوسته قاره‌ای
او روش بازتاب
او روش لرزه‌ای
او روش‌زمین‌فیزیکی
او کالیفرنیا
ان *calcrust*

طرح بدون لرزه

او بازتاب لرزه‌ای
او زمین‌شناسی مهندسی
او طراحی
ان *aseismic design*

طرح پالموتو

او برنامه
او پسماند پرتوزا
او دفع پسماند
او فنلاند
او محل دفع پسماند
ان *Palmottu Project*

طرح پیش بینی فرسایش آبی

او برنامه
او فرسایش
او فرسایش آبی
او فرسایش خاک
ان *water erosion prediction project*

طرح حفاری دره خشک

اع۱ قاره جنوبگان
او برنامه
ان *Dry Valley Drilling Project*

طرح حفاری علمی قاره‌ای

او برنامه
او حفاری
ان *Continental Scientific Drilling Program*

طرح حفاری عمیق دریا

اع۱ آی.پی.اُ.دی
او اقیانوس‌شناسی
او برنامه حفاری اقیانوسی
او حوضه اقیانوسی
او زمین‌شناسی دریایی
او کف اقیانوس
او گلومار چالنجر
او مسیر پژوهش
ان *Deep Sea Drilling Project*

طرح رود ساوانا

ی‌د طرح کمیسیون انرژی اتمی ایالات متحده در نواحی آیکن و با مول در کناره رود ساوانا
اع۱ کارولینای جنوبی
اع۲ ایالات متحده
او ناحیه بازنول کارولینای جنوبی
ان *Savannah River plant*

طرح شیل های گازی شرقی

او آپالاچین
او اوهیو
او ایالات متحده
او شیل
او گاز طبیعی
او میذوست
او ویرجینیای غربی
ان *Eastern Gas Shales Project*

طرح کاشف مریخ

او دورسنجی
او زمین‌شناسی برون‌زمینی
او سیاره‌شناسی
او مریخ
ان *Mars Pathfinder Program*

طرح مارینر

او دورسنجی
او زمین‌شناسی برون‌زمینی
او زهره(سیاره)
او سیاره عطارد
او سیاره‌شناسی
او مریخ
ان *Mariner Program*

طرح مشاهده مریخ

او دورسنجی
او زمین‌شناسی برون‌زمینی
او سیاره‌شناسی
او مریخ
ان *Mars Observer Program*

طرح مغزه گیری حاشیه اطلس

او اطلس شمالی
او اقیانوس‌شناسی
او ایالات متحده
او برون‌ساحلی
او حاشیه قاره‌ای
او حفاری دریایی
او دشت ساحلی اطلس
او رسوب دریایی
او سازمان زمین‌شناسی ایالات متحده
او شیب قاره‌ای
او فلات قاره‌ای
او مغزه
او مکانیک خاک
ان *AMCOR*

طلا

ی‌د عنصر شیمیایی عدد اتمی آن ۷۹، جرم اتمی ۱۹۶/۹۶، دمای ذوب ۱۰۶۴/۴ ، دمای جوش ۲۸۰۷ درجه وچگالی ۱۹/۳ .
اع۱ فلزات
او الکتروم(آلیاژ طبیعی طلا و نقره)
او عنصر آزاد
او عنصر آهن دوست
او فلز سنگین
او کانسنگ طلا
ان *gold*

طلاشویی

ی‌د روش استخراج کانیهای سنگین مانند طلا و غیره که با شستن رسوبات ریزدانه حاوی کانیهای مذکور در ظرفهایی به شکل کفه ترازو صورت می گیرد
او اکتشاف معدن
او پلاسر
او نمونه‌برداری
ان *panning*

طناباران

ی‌د شاخه ای از جانوران که دارای نوتوکورد، طناب عصبی پشتی و شکافهای برانشی هستند. مهره‌داران شامل دو زیر شاخه مهرداران یا جمجمه داران و طناباران پست می باشند.
اخ۱ طناباران پست
اخ۱ مهره‌داران
اخ۲ آگناتا
اخ۳ اوستئوتراسی
اخ۳ ماهی زره دار
اخ۳ هتروستراسی
اخ۲ چهارپایان
اخ۳ آمفیبیا
اخ۳ آوس
اخ۳ اسمیلودون
اخ۳ پستانداران
اخ۳ خزندگان
اخ۲ ماهی مهره‌دار
اخ۳ آکانتودیی
اخ۳ پلاکودرمی
اخ۳ ماهی غضروفی
اخ۳ ماهیان
او همی‌کرداتا
ان *Chordata*

طناباران پست

ی‌د جانوران حدواسط بی‌مهرگان و مهره‌داران واقعی
اع۱ طناباران
ان *Protochordata*

طول موج

او اثر دوپلر
او چین(ساختار زمین‌شناسی)
او دگرشکلی
او طیف‌نمایی
او موج
او موج کشسان
ان *wavelength*

طیف

ی‌د برای داده ها استفاده می شود. برای روش شناسی از واژه طیف بینی استفاده می شود
اخ۱ طیف ارتعاشی
اخ۱ طیف ای پی آر
اخ۱ طیف بریلوین
اخ۱ طیف پرتو ایکس
اخ۲ طیف پیکسه
اخ۱ طیف پرتو گاما
اخ۱ طیف تشدید مغناطیسی هسته‌ای
اخ۱ طیف جذب اتمی
اخ۱ طیف جرمی
اخ۱ طیف رامان
اخ۱ طیف فرابنفش
اخ۱ طیف فروسرخ
اخ۲ طیف اف‌تی‌آی‌آر
اخ۱ طیف فلوئورسانس پرتو ایکس
اخ۱ طیف موسبار
اخ۱ طیف نزدیک فروسرخ
اخ۱ طیف نشری
اخ۲ طیف پیکسه

اخ۱ طیف نوری
او تصفیه رایت‌ولد
او زمین‌شیمی
او طیف نوار پهن
او طیف‌نمایی
او کانی
ان *spectra*

طیف ارتعاشی
اع۱ طیف
او پیوند
او ساختار بلور
او شیمی بلور
او طیف بریلوین
او طیف رامان
او طیف فروسرخ
او طیف‌نمایی
ان *vibrational spectra*

طیف اف‌تی‌آی‌آر
ی‌د برای داده‌ها به کار می‌رود. برای روش‌شناسی از واژه "طیف‌سنجی تبدیلی مادون قرمز فوریه" استفاده می‌شود.
اع۱ طیف فروسرخ
اع۲ طیف
او پرتوگرافی تبدیلی فروسرخ فوریه
او تجزیه فوریه
ان *FTIR spectra*

طیف ای پی آر
ی‌د طیف تشدید شبه مغناطیسی الکترونی
اع۱ طیف
او تشدید پارامغناطیسی الکترونی
او طیف‌نمایی
ان *EPR spectra*

طیف بریلوین
ی‌د اطلاعات حاصل از طیف نمایی بریلوین
اع۱ طیف
او ارتعاش
او بلورشناسی
او پراکنش موج
او داده‌های تجزیه گرمایی
او روش صوتی
او طیف ارتعاشی
او طیف‌نمایی
ان *brillouin spectra*

طیف پرتو ایکس
ی‌د برای داده ها استفاده می شود. برای روش شناسی از واژه طیف سنجی پرتو ایکس استفاده میشود
اع۱ طیف
اخ۱ طیف پیکسه
او داده‌های پراش پرتو ایکس
او داده‌های پرتو ایکس
او طیف فلوئورسانس پرتو ایکس
او طیف‌نمایی
او طیف‌نمایی پرتو ایکس
او فلوئورسانس پرتو ایکس
او مقدارسنجی
ان *X-ray spectra*

طیف پرتو گاما
ی‌د برای داده‌ها به کار می‌رود.
اع۱ طیف
او پرتو گاما
او طیف‌سنجی پرتو گاما
او طیف‌نمایی
ان *gamma-ray spectra*

طیف پیکسه
اع۱ طیف پرتو ایکس
اع۲ طیف
اع۱ طیف نشری
اع۲ طیف
او گسیل پرتو ایکس ذره القا
ان *PIXE spectra*

طیف تشدید مغناطیسی هسته‌ای
ی‌د برای داده ها استفاده می شود. برای روش شناسی از واژه تشدید هسته‌ای مغناطیسی استفاده می شود.
اع۱ طیف
او تشدید مغناطیسی هسته‌ای
او طیف‌نمایی
ان *NMR spectra*

طیف جذب
ب‌ک طیف جذب اتمی

طیف جذب اتمی
ب‌ج *طیف جذب*
اع۱ طیف
او جذب
او جذب اتمی
او طیف‌نمایی
ان *atomic absorption spectra*

طیف جرمی
اع۱ طیف
او جرم
او شکست نگار
او طیف‌نمایی
او طیف‌نمایی جرمی
ان *mass spectra*

طیف رامان
ی‌د برای داده‌ها بکار می رود. برای روش‌شناسی از طیف بینی رامان استفاده می شود.
اع۱ طیف
او طیف ارتعاشی
او طیف‌نمایی
او طیف‌نمایی رامان
ان *Raman spectra*

طیف ردیاب الکترونی
ب‌ک داده‌های ردیاب الکترونی

طیف سنجی جرمی با یونش گرمایی
اع۱ طیف‌نمایی جرمی
اع۲ طیف‌نمایی
او اسکنر چند طیفی فروسرخ گرمایی
او جریان گرما
او سن مطلق
او ناپایداری اورانیم
ان *thermal ionization mass spectroscopy*

طیف سنجی جرمی شتابگر
ی‌د شتاب دهنده ذرات و طیف نمای جرمی. ممکن است در تعیین سن ایزوتوپهای کیهانزادی بکار رود

اع۱ طیف‌نمایی جرمی
اع۲ طیف‌نمایی
او آلومینیم ۲۶
او ابزار
او تجزیه شیمیایی
او سن مطلق
او سیلیسیم ۳۲
او کربن ۱۴
ان *accelerator mass spectroscopy*

طیف فرابنفش
اع۱ طیف
او طیف‌نمایی
او طیف‌نمایی فرابنفش
او مقدارسنجی
ان *ultraviolet spectra*

طیف فروسرخ
اع۱ طیف
اخ۱ طیف اف‌تی‌آی‌آر
او تجزیه شیمیایی
او طیف ارتعاشی
او طیف نزدیک فروسرخ
او طیف‌بینی فروسرخ
او طیف‌نمایی
او مقدارسنجی
ان *infrared spectra*

طیف فلوئورسانس پرتو ایکس
ی‌د برای داده ها استفاده می شود. برای روش شناسی از واژه فلوئورسانس پرتو ایکس استفاده میشود
اع۱ طیف
او داده‌های پراش پرتو ایکس
او طیف پرتو ایکس
او طیف‌نمایی
او فلوئورسانس پرتو ایکس
او فلوئورسانی
او فلوئورسانی‌سنجی
ان *X-ray fluorescence spectra*

طیف موسبار
اع۱ طیف
او طیف‌نمایی
او طیف‌نمایی موسبار
ان *Mossbauer spectra*

طیف میدان نزدیک
او تجزیه طیفی
او تضعیف
او روش لرزه‌ای
او روش‌زمین‌فیزیکی
او لرزه‌شناسی
او میدان دور
او میدان نزدیک
ان *near-field spectra*

طیف نزدیک فروسرخ
اع۱ طیف
او تجزیه شیمیایی
او دورسنجی
او طیف فروسرخ
او طیف‌نمایی
ان *near-infrared spectra*

طیف نشری
ی‌د برای داده ها استفاده می شود. برای روش شناسی از واژه طیف‌نمایی نشری استفاده می شود.
اع۱ طیف
اخ۱ طیف پیکسه
او طیف‌نمایی
او طیف‌نمایی نشری
ان *emission spectra*

طیف نمایی اشعه آلفا
ب‌چ *تجزیه به روش فعال‌سازی آلفا*
اع۱ طیف‌نمایی
او پرتو آلفا
او پرتوزایی
او تجزیه شیمیایی
او تجزیه و تحلیل
او طیف‌سنجی پرتو گاما
او گسیل پرتو ایکس ذره القا
ان *alpha-ray spectroscopy*

طیف نوار پهن
او بسامد
او روش الکترومغناطیسی
او روش ماهواره‌ای
او طیف
ان *broad-band spectra*

طیف نوری
ی‌د برای داده‌ها استفاده می شود. برای روش شناسی از واژه طیف بینی نوری استفاده می شود
اع۱ طیف
او طیف‌نمایی
او طیف‌نمایی نوری
ان *optical spectra*

طیف‌بینی اوژه
ب‌چ *اثر اوژه*
ب‌چ *خود به خود یونی شدن*
اع۱ طیف‌نمایی
او تجزیه شیمیایی
او تجزیه و تحلیل
ان *Auger spectroscopy*

طیف‌بینی پلاسمای جفت‌شده القایی
ب‌ک روش پلاسمای جفت‌شده القایی

طیف‌بینی رادیوفرکانسی
اع۱ طیف‌نمایی
او تجزیه شیمیایی
او تجزیه و تحلیل
ان *radio-frequency spectroscopy*

طیف‌بینی فروسرخ
اع۱ طیف‌نمایی
اخ۱ پرتوگرافی تبدیلی فروسرخ فوریه
او تجزیه شیمیایی
او تجزیه و تحلیل
او طیف فروسرخ
ان *infrared spectroscopy*

طیف‌بینی نوترونی
ب‌ک پروب نوترون

طیف‌سنجی پرتو گاما
ی‌د روش تجزیه شیمیایی
اع۱ طیف‌نمایی
او پرتو گاما
او پرتوزایی
او تجزیه شیمیایی
او تجزیه و تحلیل
او چاه پیمایی

او روش پرتو گاما
او طیف پرتو گاما
او طیف نمایی اشعه آلفا
ان *gamma-ray spectroscopy*

طیف‌سنجی جذب
ب‌ک جذب اتمی
ب‌ک طیف‌نمایی

طیف‌سنجی جرمی
ب‌ک طیف‌نمایی جرمی

طیف‌سنجی نشر پلاسمایی
او روش پلاسمای جفت‌شده القایی
او طیف‌نمایی
او طیف‌نمایی نشری
ان *plasma emission spectroscopy*

طیف‌سنجی نشر شعله‌ای
ب‌ک نورسنجی شعله‌ای

طیف‌نمایی
ی‌د فقط برای روش شناسی استفاده می شود.
ب‌ج *تجزیه طیف ـ نورسنجی*
ب‌ج *تجزیه طیف شیمیایی*
ب‌ج *تجزیه طیف‌سنجی*
ب‌ج *تجزیه طیف‌نگاری*
ب‌ج *تجزیه طیف‌نمایی*
ب‌ج *طیف‌سنجی جذب*
اخ۱ آویرینس
اخ۱ تشدید پارامغناطیسی الکترونی
اخ۱ تشدید مغناطیسی هسته‌ای
اخ۱ روش پلاسمای جفت‌شده القایی
اخ۱ طیف نمایی اشعه آلفا
اخ۱ طیف‌بینی اوژه
اخ۱ طیف‌بینی رادیوفرکانسی
اخ۱ طیف‌بینی فروسرخ
اخ۲ پرتوگرافی تبدیلی فروسرخ فوریه
اخ۱ طیف‌سنجی پرتو گاما
اخ۱ طیف‌نمایی پرتو ایکس
اخ۲ گسیل پرتو ایکس ذره القا
اخ۱ طیف‌نمایی جرمی
اخ۲ طیف سنجی جرمی با یونش گرمایی
اخ۲ طیف سنجی جرمی شتابگر
اخ۱ طیف‌نمایی رامان
اخ۱ طیف‌نمایی ریزموجی
اخ۱ طیف‌نمایی فرابنفش
اخ۱ طیف‌نمایی موسبار
اخ۱ طیف‌نمایی نشری
اخ۲ گسیل پرتو ایکس ذره القا
اخ۱ طیف‌نمایی نوری
او آرایش لیزری
او بلورشناسی
او پراکنش موج
او پرتو آلفا
او پروب نوترون
او پس‌پراکندگی
او تجزیه پراش پرتو ایکس
او تجزیه پرتو ایکس
او تجزیه شیمیایی
او تجزیه عنصرکم‌مقدار
او تجزیه فعال‌سازی نوترونی
او تجزیه گرمایی
او تجزیه گرمایی تفریقی
او تجزیه و تحلیل
او تحلیل عنصر اصلی
او جذب
او جذب اتمی
او خواص سطحی
او داده‌های پروب نوترون
او داده‌های ردیاب الکترونی
او داده‌های ردیاب یونی
او ردیاب یونی
او رنگ‌سنجی
او روش‌لیزری
او زمین‌شیمی
او سنجش درون آزمایشگاهی
او شکست نگار
او طول موج
او طیف
او طیف ارتعاشی
او طیف ای پی آر
او طیف بریلوین
او طیف پرتو ایکس
او طیف پرتو گاما
او طیف تشدید مغناطیسی هسته‌ای
او طیف جذب اتمی
او طیف جرمی
او طیف رامان
او طیف فرابنفش
او طیف فروسرخ
او طیف فلوئورسانس پرتو ایکس
او طیف موسبار
او طیف نزدیک فروسرخ
او طیف نشری
او طیف نوری
او طیف‌سنجی نشر پلاسمایی
او طیف‌نمایی جرمی یون ثانویه
او فلوئورسانس پرتو ایکس
او کانی‌شناسی رس
او کاوند الکترونی
او کروماتوگرافی
او مقدارسنجی
او مواد استاندارد
او میکروسکوپی الکترونی
او نورسنجی
او نورسنجی شعله‌ای
ان *spectroscopy*

طیف‌نمایی پرتو ایکس
ب‌ج *تجزیه طیف نگاری پرتوایکس*
اع۱ طیف‌نمایی
اخ۱ گسیل پرتو ایکس ذره القا
او تجزیه پرتو ایکس
او تجزیه شیمیایی
او تجزیه و تحلیل
او طیف پرتو ایکس
ان *X-ray spectroscopy*

طیف‌نمایی جرمی
ب‌ج *طیف‌سنجی جرمی*
اع۱ طیف‌نمایی
اخ۱ طیف سنجی جرمی با یونش گرمایی
اخ۱ طیف سنجی جرمی شتابگر
او تجزیه شیمیایی
او جرم
او روش پلاسمای جفت‌شده القایی
او روش درخشش مایع
او طیف جرمی
او طیف‌نمایی جرمی یون ثانویه
ان *mass spectroscopy*

طیف‌نمایی جرمی یون ثانویه
او تجزیه شیمیایی

او طیف‌نمایی
او طیف‌نمایی جرمی
او یون
ان *secondary ion mass spectroscopy*

طیف‌نمایی رامان
اع۱ طیف‌نمایی
او تجزیه شیمیایی
او تجزیه و تحلیل
او طیف رامان
ان *Raman spectroscopy*

طیف‌نمایی ریزموجی
اع۱ طیف‌نمایی
او تجزیه شیمیایی
او تجزیه و تحلیل
ان *microwave spectroscopy*

طیف‌نمایی فرابنفش
اع۱ طیف‌نمایی
او تجزیه شیمیایی
او تجزیه و تحلیل
او طیف فرابنفش
ان *ultraviolet spectroscopy*

طیف‌نمایی موسبار
بج *تجزیه موسبار*
اع۱ طیف‌نمایی
او تجزیه شیمیایی
او تجزیه و تحلیل
او طیف موسبار
ان *Mossbauer spectroscopy*

طیف‌نمایی نشری
ی‌د تنها برای روش شناسی استفاده می شود.
اع۱ طیف‌نمایی
اخ۱ گسیل پرتو ایکس ذره القا
او تجزیه شیمیایی
او تجزیه و تحلیل
او جذب
او روش پلاسمای جفت‌شده القایی
او طیف نشری
او طیف‌سنجی نشر پلاسمایی
ان *emission spectroscopy*

طیف‌نمایی نوری
اع۱ طیف‌نمایی
او تجزیه شیمیایی
او تجزیه و تحلیل
او طیف نوری
ان *optical spectroscopy*

ظرفیت
او خواص شیمیایی
او زمین‌شیمی
ان *valency*

ظرفیت بهره‌وری
او ارزیابی
او اقتصاد
او اقتصاد کانی
او بهره‌برداری
او تولید
او عیار کانسنگ
او منبع
ان *productive capacity*

ظرفیت تبادل کاتیون
او تبادل یونی
او زمین‌شیمی
او کانی‌شناسی رس
او یون
ان *cation exchange capacity*

ظرفیت تحمل
او بنیاد
او تراکم
او تنش
او خواص فیزیکی
او ظرفیت مقاومت خاک کالیفرنیا
او فشردگی
او مکانیک خاک
ان *bearing capacity*

ظرفیت گرمایی
او انتگرال کیرشهف
او خواص گرمایی
او گرمای ویژه
ان *heat capacity*

ظرفیت مقاومت خاک کالیفرنیا
او آزمون نفوذ
او ظرفیت تحمل
او مکانیک خاک
ان *California bearing ratio*

ظهور مجدد
بج *چشمه بالازونده*
او آب‌شناسی
او آب‌شناسی کارست
او آتشفشان
او پاتیل
او چشمه
او رود زیرزمینی
او زمین‌ریخت‌شناسی
او کالدرا
او کاو
او گنبد
ان *resurgence*

عامل
او زمین‌شناسی
ان *cause*

عامل زمان
او توالی زمانی
او توزیع زمانی
او خاک
او خاک زایی
او زمان ماندگاری
او سازه
او مسیر فشار-حرارت-زمان
ان *time factor*

عایق
بج *پوشش*
بج *تجزیه عایق*
بج *روپوشانی کردن*
بج *شاخه‌نگاشت*
بج *علم رده‌بندی عایق*
او تحلیل آماری
او تکامل زیستی
او خستت
او دیرینه‌شناسی
او دیرینه گیاه‌شناسی
او روش ریاضی

او زیست سنجی
او شاخه‌زایی
او علم رده‌بندی
ان *cladistic*

عجمان
ی‌د یکی از فدراسیون‌های هفت ایالت در انتهای جنوبی خلیج فارس
اع۱ شبه جزیره عربی
اع۲ آسیا
ان *Ajman*

عدد دامکهلر
ب‌ک عدد رینولدز

عدد رایلی
ی‌د برای هر نوع عدد رایلی استفاده می شود
او انتقال گرما
او بررسی آزمایشگاهی
او جریان گرما
او روش ریاضی
او همرفت
او هیدرودینامیک
ان *Rayleigh number*

عدد رینولدز
ب‌ج *عدد دامکهلر*
او روش ریاضی
او همرفت
او هیدرودینامیک
ان *Reynolds number*

عدسی
او ذخیره معدنی
او سنگ ریسوبی
او عدسی یخی
ان *lens*

عدسی یخی
او عدسی
او عوارض پیرامون یخچالی
او عوارض یخساری
او گنبد یخی
او گوه یخی
او یخ
او یخ قمری
او یخبندان دایم
ان *ice lens*

عدم قطعیت
او احتمال
او تحلیل آماری
او خطا
او زمین‌آمار
او قابلیت اطمینان
ان *uncertainty*

عراق
اع۱ خاورمیانه
اع۲ آسیا
او بین النهرین
او خاور نزدیک
او رودخانه ائوفرات
او رودخانه دجله
او زاگرس
او سازند بختیاری
او سازند زبیر
او سازند سینجار
او سازند شیرانیش
او صحرای غربی
ان *Iraq*

عربستان سعودی
اع۱ شبه جزیره عربی
اع۲ آسیا
اخ۱ حجاز عربستان سعودی
اخ۲ جده عربستان سعودی
او حوضه دریای سرخ
او سازند حنیفه
او سازند خاف
او سازند عرب
او سپر عربستان
او صفحه عربی
او کافت دریای سرخ
او گروه تاماما
ان *Saudi Arabia*

عربی
او فهرستنامه
او کتاب لغت
او واژگان
او واژه‌نامه
ان *Arabic*

عرض جغرافیایی
او ارتفاع
او اقلیم
او دیرینه عرض مغناطیسی
او زمین‌سنجی
او محیط زیست
ان *latitude*

عروس دریایی
اع۱ کیسه تنان
اع۲ بی‌مهرگان
اخ۱ کونولاریدا
ان *Scyphozoa*

عشق آباد ترکمنستان
ی‌د ناحیه خود مختار و شهری در جنوب ترکمنستان نزدیک مرز ایران
اع۱ ترکمنستان
اع۲ آسیا
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
ان *Ashkhabad Turkmenia*

عصر آهن
اع۱ سنوزوئیک
او باستان شناسی
او کواترنری
او هولوسن
ان *Iron Age*

عصر برنز (مفرغ)
ی‌د رده بندی دیرین شناسی
اع۱ سنوزوئیک
او باستان شناسی
او کواترنری
او هولوسن
ان *Bronze Age*

عصر حجر
ی‌د رده‌بندی باستان‌شناسی، شامل پالئولیتیک، مزولیتیک و نئولیتیک
اع۱ سنوزوئیک
اخ۱ دوران نوسنگی
اخ۱ دیرینه‌سنگی
اخ۲ آکویلین
اخ۲ اوریگناسین
اخ۲ پالئولیتیک فوقانی
اخ۲ لوالوئیزین

اخ۲ ماگدالنین
اخ۲ موسترین
اخ۱ میان سنگی
او باستان شناسی
او ترشیری
او کواترنری
ان *Stone Age*

عصر حجر میانی
ب‌ک میان سنگی

عصر فلززایی
او ایالت فلززایی
او ذخیره معدنی
او زمین‌شناسی اقتصادی
او فلززایی
او کانسنگ فلزی
او کانی سازی
ان *metallogenic epoch*

عصر یخبندان کوچک
ب‌ک نئوگلشیال

عضو اوآک هیل
اع۱ پالئوسن
اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
او آلاباما
او سازند ناهیولا
ان *Oak Hill Member*

عضو بولفراگ
ی‌د عضو توف کف دهانه آتشفشانی در سایت آزمایشی نوادا در جنوب نوادا یافت می‌شود
اع۱ میوسن
اع۲ نئوژن
اع۳ ترشیری
او توف کف دهانه
او نوادا
ان *Bullfrog Member*

عضو پارادوکس
ی‌د از سازند هرموسا، غرب کلرادو و جنوب شرق یوتا
اع۱ پنسیلوانین میانی
اع۲ پنسیلوانین
اع۳ کربونیفر
او سازند هرموسا
او کلرادو
او یوتا
ان *Paradox Member*

عضو دولومیتی کولبرا
ی‌د جنوب شرق نیومکزیکو و غرب تگزاس
اع۱ پرمین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او تگزاس
او سازند روستلر
او نیومکزیکو
ان *Culebra Dolomite Member*

عضو زغالسنگی هرین
ی‌د از سازند کربوندیل
اع۱ پنسیلوانین
اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او ایلینویز
او سازند کربوندیل
ان *Herrin Coal Member*

عضو سنگ آهکی بریج کریک
ی‌د از سنگ آهک گرینهورن، جنوب شرق کلرادو و غرب کانزاس
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او سنگ‌آهک گرین‌هورن
او کانزاس
او کلرادو
ان *Bridge Creek Limestone Member*

عضو سنگ آهکی بیچ کریک
ی‌د جنوب غرب ایندورا و شمال مرکز کنتاکی
اع۱ چسترین
اع۲ می‌سی‌سی‌پین فوقانی
اع۳ می‌سی‌سی‌پین
او ایندیانا
او سازند گولکوندا
او کنتاکی
ان *Beech Creek Limestone Member*

عضو سنگ آهکی بیرگولچ
ی‌د در سازند تایلر، مرکز شمال مونتانا
اع۱ می‌سی‌سی‌پین
اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او سازند تایلر
او مونتانا
ان *Bear Gulch Limestone Member*

عضو سنگ آهکی بیل
ی‌د از آهک لکومپتون، جنوب غرب آیوا، شرق کانزاس، جنوب شرق نبراسکا
اع۱ ویرجیلین
اع۲ پنسیلوانین فوقانی
اع۳ پنسیلوانین
او آیوا
او سنگ آهک لکومپتون
او کانزاس
او نبراسکا
ان *Beil Limestone Member*

عضو شوبوتا
اع۱ ائوسن فوقانی
اع۲ ائوسن
اع۳ پالئوژن
او آلاباما
او رس یازو
او می‌سی‌سی‌پی
ان *Shubuta Member*

عضو شیلی حوضه بروشی
ی‌د جنوب شرق یوتا، شمال شرق آریزونا، جنوب غرب کلرادو و شمال غرب نیومکزیکو
اع۱ ژوراسیک فوقانی
اع۲ ژوراسیک
اع۳ مزوزوئیک
او آریزونا
او سازند موریسون
او کلرادو
او نیومکزیکو
او یوتا
ان *Brushy Basin Shale Member*

عضو شیلی دریاچه سودا

ی‌د	میوسن و الیگوسن، از سازند واکوئروس، حوضه کویاما، جنوب کالیفرنیا
اع۱	ترشیری میانی
اع۲	ترشیری
اع۳	سنوزوئیک
او	الیگوسن
او	سازند وکوئروس
او	کالیفرنیا
او	میوسن
ان	*Soda Lake Shale Member*

عضو شیلی لینی

ی‌د	از سازند رود سبز، جنوب غرب ویومینگ.
اع۱	ائوسن میانی
اع۲	ائوسن
اع۳	پالئوژن
او	کلرادو
او	ویومینگ
ان	*Laney Shale Member*

عضو شیلی مارکا

ی‌د	از سازند مورنو.
اع۱	کرتاسه فوقانی
اع۲	کرتاسه
اع۳	مزوزوئیک
او	سازند مورنو
او	کالیفرنیا
ان	*Marca Shale Member*

عضو شینارومپ

ی‌د	از سازند چاینل. یوتا، شمال آریزونا، جنوب شرق نوادا و شمال غرب نیومکزیکو
اع۱	تریاس فوقانی
اع۲	تریاس
اع۳	مزوزوئیک
او	آریزونا
او	نوادا
او	نیومکزیکو
او	یوتا
ان	*Shinarump Member*

عضو قله مید

ی‌د	از سازند فسفریا. شرق ایداهو، جنوب غرب مونتانا، شرق یوتا و غرب ویومینگ.
اع۱	پرمین
اع۲	پالئوزوئیک(دوران)
او	ایداهو
او	سازند فسفریا
او	مونتانا
او	ویومینگ
او	یوتا
ان	*Meade Peak Member*

عضو کلولند

ی‌د	در شیل اوهیو. دونین بالایی. شمال اوهیو. روی آن را عضو کاگرین پوشانیده است و در زیر آن شیل بدفورد قرار دارد.
اع۱	دونین فوقانی
اع۲	دونین
اع۳	پالئوزوئیک(دوران)
او	اوهیو
او	شیل اوهیو
ان	*Cleveland Member*

عضو گچی اسموکی هیل

ی‌د	از سازند نیوبارا. شرق کلرادو، غرب کانزاس، شمال شرق نیومکزیکو و جنوب شرق داکوتای جنوبی
اع۱	کرتاسه فوقانی
اع۲	کرتاسه
اع۳	مزوزوئیک
او	داکوتای جنوبی
او	سازند نیوبرارا
او	کانزاس
او	کلرادو
او	نیومکزیکو
ان	*Smoky Hill Chalk Member*

عضو لبو

ی‌د	پالئوسن.به عنوان ائوسن پیشین در نظر گرفته می‌شود. مونتانا
اع۱	پالئوسن
اع۲	پالئوژن
اع۳	ترشیری
او	سازند فورت یونیون
او	مونتانا
ان	*Lebo Member*

عضو لودلوو

ی‌د	شمال غرب و شمال داکوتای جنوبی، شمال شرق مونتانا و جنوب غرب داکوتای جنوبی.
اع۱	پالئوسن
اع۲	پالئوژن
اع۳	ترشیری
او	داکوتای جنوبی
او	داکوتای شمالی
او	سازند فورت یونیون
او	مونتانا
ان	*Ludlow Member*

عضو مارنی بلوف پورت

ی‌د	غرب آلاباما و شرق می سی سی پی
اع۱	کرتاسه فوقانی
اع۲	کرتاسه
اع۳	مزوزوئیک
او	آلاباما
او	گچ دموپولیس
او	می‌سی‌سی‌پی
ان	*Bluffport Marl Member*

عضو ماسه‌سنگی اسپلاناد

ی‌د	عضو سازند سوپای. شمال آریزونا
اع۱	پرمین
اع۲	پالئوزوئیک(دوران)
او	آریزونا
او	سازند سوپای
ان	*Esplanade Sandstone Member*

عضو ماسه‌سنگی تیپوت

ی‌د	شرق ویومینگ.
اع۱	کرتاسه فوقانی
اع۲	کرتاسه
اع۳	مزوزوئیک
او	ویومینگ
ان	*Teapot Sandstone Member*

عضو ماسه‌سنگی ساسکس

اع۱	کرتاسه فوقانی
اع۲	کرتاسه
اع۳	مزوزوئیک
او	ویومینگ
ان	*Sussex Sandstone Member*

عضو ماسه‌سنگی سالت واش

ی‌د از سازند مورسیون، شرق یوتا، شمال شرق آریزونا، جنوب غرب کلرادو و شمال غرب نیومکزیکو
اع۱ ژوراسیک فوقانی
اع۲ ژوراسیک
اع۳ مزوزوئیک
او آریزونا
او سازند موریسون
او کلرادو
او نیومکزیکو
او یوتا
ان *Salt Wash Sandstone Member*

عضو ماسه‌سنگی شنون

اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او داکوتای جنوبی
او مونتانا
او ویومینگ
ان *Shannon Sandstone Member*

عضو ماسه‌سنگی فرون

ی‌د ازشیل‌مانکوس، مرکز شرق یوتا
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او شیل مانکوس
او یوتا
ان *Ferron Sandstone Member*

عضو ماسه‌سنگی کودل

ی‌د در شیل کارلیل، شرق کلرادو، غرب کانزاس، نیومکزیکو و جنوب شرق داکوتای جنوبی
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او داکوتای جنوبی
او سازند بنتون
او شیل کارلیل
او کانزاس
او کلرادو
او نیومکزیکو
ان *Codell Sandstone Member*

عضو نمکی هاتکینسون

ی‌د سازند ولینگتون
اع۱ پرمین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او سازند ولینگتون
او کانزاس
ان *Hutchinson Salt Member*

عضو وال کریک

ی‌د از سازند فرونتیر، شرق ویومینگ و غرب داکوتای جنوبی
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او داکوتای جنوبی
او سازند فرونتیر
او ویومینگ
ان *Wall Creek Member*

عضو ویلکینز پیک

ی‌د از سازند رود گرین، ائوسن زیرین و میانی، جنوب غرب ویومینگ
اع۱ ائوسن
اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
او ویومینگ
ان *Wilkins Peak Member*

عضو هورون

ی‌د از شیل اوهیو
اع۱ دونین فوقانی
اع۲ دونین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او اوهیو
او شیل اوهیو
ان *Huron Member*

عقب‌نشینی یخساری

ب‌چ *بازگشت پس‌یخساری*
اع۱ بازگشت همستاد
او بالاآمدگی
او زمین‌ساخت یخساری
او زمین‌شناسی یخساری
او یخساری‌شدن
ان *glacial rebound*

عکاسی

ب‌چ عکس
ب‌چ *عکسبرداری میکروسکوپی*
او بافت موزاییک
او دورسنجی
او روش دیداری
او عکس زمین‌شناسی
او عکسبرداری فضایی
او عکسبرداری هوایی
او فتوگرامتری
ان *photography*

عکس
ب‌ک عکاسی

عکس زمین‌شناختی

اع۱ نقشه
او بافت موزاییک
او دورسنجی
ان *photogeologic map*

عکس زمین‌شناسی

ب‌چ *روش عکس زمین شناختی*
او اکتشاف
او اکتشاف معدن
او بافت موزاییک
او دورسنجی
او زمین‌شناسی مهندسی
او عکاسی
او عکسبرداری فضایی
او عکسبرداری هوایی
او فتوگرامتری
او نقشه
او نقشه دیرینه‌اقلیم
او نقشه‌نگاری
ان *photogeology*

عکس هوایی
ب‌ک عکسبرداری هوایی

عکسبرداری فضابُرد
ب‌ک عکسبرداری فضایی

عکسبرداری فضایی
ب‌ج *عکسبرداری فضابُرد*
او بافت موزاییک
او تجزیه و تحلیل چند طیفی
او دورسنجی
او روش ماهواره‌ای
او عکاسی
او عکس زمین‌شناسی
او عکسبرداری هوایی
او فتوگرامتری
ان *space photography*

عکسبرداری میکروسکوپی
ب‌ک عکاسی

عکسبرداری هوایی
ب‌ج *عکس هوایی*
او بافت موزاییک
او تشریح زمینديس
او جزء تصویری
او دورسنجی
او زمین‌ریخت‌شناسی
او عکاسی
او عکس زمین‌شناسی
او عکسبرداری فضایی
او فتوگرامتری
او نقشه
او نقشه‌نگاری
ان *aerial photography*

علاج
اخ۱ درمان زیستی
او آلودگی
او احیا
او استخراج معدن به روش روباز
او بازیابی زیستی
او پمپ-و-تصفیه
او تخفیف
او تقطیر بخار خاک
او خاکسترسازی
او دفع پسماند
او رفتار آب
او رفتار خاک
او زیست‌تباهی
او فرسایش زیستی
او مخزن ذخیره زیرزمینی تراوشی
او مدیریت پسماند
او منافذ خاک
ان *remediation*

علامت اختصاری هیدروژن
ب‌ک هیدروژن

علفخوار
ب‌ک موجود علفخوار

علفزار
او احیا زندگی نباتی
او استپ
او بوم‌شناسی
او جلگه بی‌درخت
او چمنزار
او موجود علفخوار
ان *grassland*

علف‌کش
اع۱ آفت‌کش
اخ۱ آلاکلر
اخ۱ بنتازون
اخ۱ تریازین
اخ۲ آترازین
اخ۲ سیانازین
اخ۲ سیمازین
اخ۲ متریبیوزین
اخ۱ متولاکلر
او آلاینده
او دفع پسماند
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او مواد شیمیایی زراعی
ان *herbicide*

علم استخوان شناسی
او استخوان
او دیرینه‌شناسی
ان *osteology*

علم رده‌بندی
او اصلاح
او پاراتیپ
او دیرینه‌شناسی
او رده‌بندی
او طبقه
او عایق
او فنوتیپ
او گونه تازه
او گونه شاخص
او گونه منقرض شده
او موجود دگریخت
او نام جدید
او نمونه تیپ
او هم‌نامی
ان *taxonomy*

علم رده‌بندی عایق
ب‌ک عایق

علم زمین
ب‌ک زمین‌شناسی

علم زمین‌دینامیک
ی‌د مطالعه تغییرات کره زمین در رابطه با نیروهای داخلی(آتشفشان،زمین‌لرزه) و نیروهای خارجی(فرسایش آب و باد و...)راگویند.
او داخلی
او دینامیک
او زمین
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او علم زمین‌ساخت
ان *geodynamics*

علم زمین‌ساخت
ب‌ج *ژئوتکنیک*
اخ۱ زمین‌ساخت پوسته نازک
اخ۱ زمین‌ساخت پی سنگی
اخ۱ زمین‌ساخت تراکمی
اخ۱ زمین‌ساخت فلسی
اخ۱ زمین‌ساخت کششی
اخ۱ نوزمین‌ساخت
او آتشفشان‌شناسی
او بازگشت همستاد
او بالاآمدگی
او بر روی هم چیدن
او برآمدگی
او برافزایش
او برجا زمین
او برش
او برش زمین‌ساختی

او برگ‌وارگی
او برونهشته
او بیرون‌زدگی
او بیگانه‌زمین
او پنجره
او پوسته
او پوشش رسوبی
او پی سنگ
او پیش‌خشکی
او تاق‌زمین
او تحرک
او تحلیل ساختاری
او تعیین سن حرارتی
او تغییرات سطح دریا
او تکتونوسفر
او جدایی
او چرخه برزیلی
او چین بزرگ موجی
او چین(ساختار زمین‌شناسی)
او حاشیه قاره‌ای
او حرکت افقی
او حرکت قائم
او حوضه
او حوضه پیش‌خشکی
او حوضه پیش‌کمانی
او حوضه درون‌کراتونی
او حوضه رسوبی
او حوضه کشیشی
او خشکی زایی
او خطوارگی
او خطواره
او درونهشته
او دگرشکلی
او دگرشکلی شکننده
او دهانه شهابسنگ
او روی پوسته‌ای
او ریزقاره
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او زمین‌ساخت یخساری
او زمین‌شناسی ساختاری
او زمین‌ناودیس
او زمین‌ناودیس آتشفشانی
او زمین‌ناودیس ناآتشفشانی
او زون بُرشی
او زون زمین‌درزی
او زون کافتی
او زون مثلثی

او ساخت بالشتکی
او ساخت حوضه رسوبی
او ساخت دیوا
او ساختار ژرف
او سپر
او سرزمین
او سفره روراندگی
او سکوی زمین‌ساختی
او شکستگی
او شناوری قاره‌ای
او ضخیم شدگی پوسته ای
او علم زمین‌دینامیک
او عنصر زمین‌ساختی
او فاز آپالاچین
او فاز آکادین
او فرآیند پس‌زمین‌ساختی
او فرآیند چندفازی
او فرآیند درون‌صفحه‌ای
او فرآیند نازمین‌ساختی
او فرآیند همرسوبی
او فرآیند هم‌زمین‌ساختی
او فرونشست
او فشارش انتقالی
او فیزیک زمین‌ساخت
او قوس
او کافت ناقص
او کافت‌زایی
او کاهش فشار
او کراتون
او کشش انتقالی
او کمپلکس افیولیتی
او کمپلکس دگرگونی
او کمربند چین‌خورده
او کمربند چین‌خورده و روانده
او کمربند کوهزایی
او کمربند متحرک
او کوهزایی
او کوهزایی آسچورین
او کوهزایی آسینتیک
او کوهزایی آلپی
او کوهزایی آلگانی
او کوهزایی آنتلر
او کوهزایی آندین
او کوهزایی اندونزین
او کوهزایی پان-آفریکن
او کوهزایی دامارا
او کوهزایی دلامرین

او کوهزایی راس
او کوهزایی سیمرین
او کوهزایی کادومین
او کوهزایی کوردیلرا
او کوهزایی لارامید
او کوهزایی نوادا
او کوهزایی هرسی‌نین
او کوهزایی هیمالایا
او گسل
او گوه برافزایشی
او گوه زمین‌ساختی
او لایه لایه شدگی
او لغزیدن گرانشی
او مدل جعبه ماسه‌ای
او مسیر فشار-حرارت-زمان
او مقطع عرضی متوازن
او نابرجا زمین
او نازک شدگی پوسته ای
او نقشه زمین‌ساختی
او نقشه لرزه‌زمین‌ساخت
او نیم‌فروزمین
او واحد زمین‌ساختی
او واحد زمین‌ساختی چینه‌شناسی
او وارونگی حوضه رسوبی
او وافشارش
او ورقه روراندگی
او همستادی
ان *tectonics*

علم زمین‌فشار

ی‌د در ارتباط با سنگ‌های مخزن
او رسوبگذاری
او سنگ مخزن
او شکستن گمانه
او فشار
او فشار بیش از اندازه
او فوران
او نفت طبیعی
ان *geopressure*

علم مکانیک

او تصحیح ایستا
او جدایی
او چین(ساختار زمین‌شناسی)
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او فرونشست زمین
او گسل

او لغزش
او لغزش چسبنده
او لغزش خمشی
او مکانیک خاک
او مکانیک سنگ
ان *mechanics*

عمان
اع۱ شبه جزیره عربی
اع۲ آسیا
اخ۱ رشته‌کوه عمان
او افیولیت سیمیل
او خاور نزدیک
او خاورمیانه
او سازند خاف
او عوارض برخوردی
او گروه تاماما
ان *Oman*

عمق
او آبخیز کم‌عمق
او بعد
او کم‌عمق
او ناپیوستگی موهوروویچیک
او نشانگر عمق
ان *depth*

عمق اکتشاف
اع۱ دریای سرخ
اع۲ اقیانوس هند
ان *discovery deep*

عمق سنجی دیرین
او برجستگی قدیمی
او ژرفاسنجی
او کف اقیانوس
او گسترش بستر دریا
ان *paleobathymetry*

عمق موازنه
ب‌ک عمق موازنه کربنات

عمق موازنه کربنات
ب‌ج *عمق موازنه*
ب‌ج *موازنه کربنات*
او آب دریا
او اقیانوس‌شناسی
او چرخش اقیانوسی
او لیزوکلین
او محلول
ان *carbonate compensation depth*

عمق یابی الکتریکی
او اندازه‌گیری ژرفای آب
او بررسی زمین‌فیزیکی
او روش الکتریکی
او روش‌زمین‌فیزیکی
او گمانه زنی عمیق
او مقاومت ویژه
ان *electrical sounding*

عمق یابی پژواکی
او اقیانوس‌شناسی
او اندازه‌گیری ژرفای آب
او بررسی زمین‌فیزیکی
او روش سونار
او روش صوتی
او روش‌زمین‌فیزیکی
او ژرفاسنجی
او گمانه زنی عمیق
ان *echo sounding*

عمق‌یابی بسامدی
او اندازه‌گیری ژرفای آب
او بررسی زمین‌فیزیکی
او بسامد
او روش‌زمین‌فیزیکی
او گمانه زنی عمیق
ان *frequency sounding*

عمق‌یابی دریای ژرف
او اندازه‌گیری ژرفای آب
او انفجار
او ای. سی. ا. آر. اس.
او بررسی زمین‌فیزیکی
او روش لرزه‌ای
او روش‌زمین‌فیزیکی
او زمین‌فیزیک
او گمانه زنی عمیق
او لرزه‌شناسی
ان *deep seismic sounding*

عمق‌یابی زمین‌شیمیایی
ب‌ج *عمق‌یابی شیمیایی*
اع۱ چاه پیمایی
او روش درون چاهی
او روش زمین‌شیمیایی
او روش‌زمین‌فیزیکی
او زمین‌شیمی
او زمین‌شیمی سنگ
او نیمرخ زمین‌شیمیایی
ان *geochemical logging*

عمق‌یابی شیمیایی
ب‌ک عمق‌یابی زمین‌شیمیایی

عمق‌یابی گرانشی
اع۱ چاه پیمایی
او روش گرانشی
او مقطع گرانشی
ان *gravity logging*

عمل انجماد و ذوب
ب‌ک عمل یخبندان

عمل بازیابی و حفاظت منابع
او آب زیرزمینی
او آلودگی
او بقا
او پسماند پرتوزا
او پسماند مایع
او دفع پسماند
او زباله جامد
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او کیفیت آب
او محافظت
او مدیریت آب
او منابع آب
او منابع طبیعی
او منبع
ان *Resource Conservation and Recovery Act*

عمل یخبندان
ی‌د نوعی هوازدگی که در اثر بالا و پایین رفتن متناوب درجه حرارت و یخ بستن و آب شدن آب‌های موجود در سوراخ‌ها و شکاف‌های سنگ‌ها به‌وجودمی‌آید.

ب‌ج *عمل انجماد و ذوب*
او انجماد
او بزرگراه
او چندضلعی
او خردشدگی یخبندانی
او ذوب شدن
او زمین الگودار
او زمین یخزده
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌شناسی مهندسی
او زمین‌شناسی یخساری
او گرماکارست
او گنبد یخی
او گوه یخی
او گوه یخی فسیلی
او محیط پیرامون یخچالی
او مکانیک خاک
او مکانیک سنگ
او یخ قعری
او یخ‌آشفتگی
او یخ‌آماس
او یخبندان دایم
او یخ‌خاک‌شناسی
او یخسره
ان *frost action*

عملیات خاکی

او بنیاد
او سد خاکی
ان *earthwork*

عمیق‌کردن
ب‌ک لایروبی

عناصر قدرت میدانی بالا

ی‌د به علت نسبت‌های بالای ظرفیت ذخیره برای شعاع‌های یونی، این عناصر دارای ضریب تفکیک توده‌ای کمتری از واحد گوشته می‌باشند.
او تانتال
او تیتانیم
او زمین‌شیمی
او زیرکونیم
او ضریب تقسیم
او فسفر
او گوشته
او نیوبیم
او هافنیم
ان *high-field-strength elements*

عناصر کیهان زادی

ی‌د عناصری که در کیهان ایجاد شده اند.
او ایزوتوپ
او عنصر شیمیایی
او کیهان‌شیمی
ان *cosmogenic elements*

عناصر گروه پلاتین
ب‌ک گروه پلاتین

عنصر آب‌گریز

او آب
او آنتراسین
او انتقال
او ترشوندگی
او ترکیبات آلی
او جذب
او جذب سطحی
او خاصیت
او مواد
ان *hydrophobic material*

عنصر آزاد

اخ۱ الماس
اخ۱ الماس نامرغوب
اخ۱ چائویت
اخ۱ گرافیت
اخ۱ لونسدالیت
او آرسنیک
او آلیاژ
او آنتیموان
او آهن
او بیسموت
او جیوه
او ذخیره گوگرد
او ذخیره نافلزی
او طلا
او فلزات
او کانسنگ آرسنیک
او کانسنگ آنتیموان
او کانسنگ آهن
او کانسنگ طلا
او کانسنگ فلزی
او کانسنگ مس
او کانسنگ نقره
او کانی
او گوگرد
او مس
او نافلزات
او نقره
ان *native element*

عنصر آهن دوست

او آهن
او پلاتین
او طلا
او عنصر شیمیایی
او عنصر گوگرد دوست
او عنصر لیتوفیل
او فسفر
او کبالت
او نیکل
ان *siderophile element*

عنصر ارتجاعی- خمیری- گرانرو

او زمین‌شناسی مهندسی
او کشسانی
او گرانروی
او ماده پلاستیکی
او ماده کشسان
او ماده گرانرو
او ماده ویسکوالاستیک
او ماده ویسکوپلاستیک
او مواد
او موم‌سانی
او ویسکوالاستیسیته
ان *elastoviscoplastic material*

عنصر اشباع

او مکانیک خاک
او مکانیک سنگ
او مواد
ان *saturated material*

عنصر اصلی

او تحلیل عنصر اصلی
او عنصر شیمیایی
او عنصر فرعی

او عنصر کم‌مقدار
او ماده غذایی
ان *major element*

عنصر اکسیژن‌دوست
ب‌ک عنصر لیتوفیل

عنصر باقیمانده
او دوباره انتقال یافتن
او رسوب
او سنگ دگرگونی
او شهابسنگ
او منطقه منشاء
او مواد
او یخبندان دایم
ان *relict material*

عنصر پرتوزا
ب‌ک ایزوتوپ پرتوزا

عنصر پیوسته
او زمین‌شناسی مهندسی
او مواد
ان *continuous material*

عنصر چندبلوری
او مکانیک سنگ
او مواد
ان *polycrystalline material*

عنصر حل شده
او انحلال‌پذیری
او حل‌شده
او حمل و نقل مواد حل‌شده
او مواد
او مواد معلق
او هیدروشیمی
ان *dissolved material*

عنصر خطی
او زمین‌شناسی مهندسی
او سفتی
او مواد
ان *linear material*

عنصر ذره‌ای
او تقریب زایشی
او ذرات ریز
او رسوب آواری
او ماده درشت‌دانه
او مواد
او مواد تحکیم‌نیافته
او مواد دانه‌ای
او نقل و انتقال جوی
ان *particulate material*

عنصر راهیاب
ب‌ک ردیاب(عنصر)

عنصر زمین‌ساختی
او چین(ساختار زمین‌شناسی)
او شکستگی
او علم زمین‌ساخت
او گسل
او واحد زمین‌ساختی
ان *tectonic element*

عنصر سازگار
ب‌ج *سازگاری*
او زمین‌شناسی مهندسی
او سفتی
او مواد
ان *consistent material*

عنصر شکسته شده
او جریان ترجیحی
او شکستگی هیدرولیکی
او شکستگی(هیدرولیکی)
او مکانیک سنگ
او مواد
ان *fractured material*

عنصر شیمیایی
او اکسیژن
او ایزوتوپ
او بور
او تجزیه عنصرکم‌مقدار
او تجزیه و تحلیل عنصر فرعی
او تحلیل عنصر اصلی
او تلوریم
او ردیاب(عنصر)
او زمین‌شیمی
او سلنیم
او سیلیسیم
او عناصر کیهان زادی
او عنصر آهن دوست
او عنصر اصلی
او عنصر فرّار
او عنصر فرعی
او عنصر کم‌مقدار
او عنصر گوگرد دوست
او عنصر لیتوفیل
او فسفر
او فلزات
او کربن
او کیهان‌شیمی
او گوگرد
او مهاجرت عناصر
او نافلزات
او ناهنجاری‌زمین‌شیمیایی
او نیتروژن
او هالوژن‌ها
او هیدروژن
ان *chemical element*

عنصر غیر خطی
او زمین‌شناسی مهندسی
او مواد
ان *non-linear material*

عنصر فرّار
او عنصر شیمیایی
او ماده فرار
ان *volatile element*

عنصر فرعی
او عنصر اصلی
او عنصر شیمیایی
او عنصر کم‌مقدار
او ماده غذایی
ان *minor element*

عنصر فسیل‌دار
او رسوب
او سنگ رسوبی
او فسیل
او فسیلی شدن
او مواد
ان *fossiliferous material*

عنصر قلیایی خاکی
ب‌ک فلزات قلیایی خاکی

عنصر کم‌مقدار
ب‌ج *عنصر مهمان*
او آب گرمایی
او تجزیه عنصرکم‌مقدار
او خاک کمیاب
او عنصر اصلی
او عنصر شیمیایی
او عنصر فرعی
او فلز کم‌مقدار
او ماده غذایی
ان *trace element*

عنصر گوگرد دوست
ب‌ج *کالکوژن*
او آرسنیک
او آهن
او پولونیم
او تلوریم
او روی
او سرب
او سلنیم
او عنصر آهن دوست
او عنصر شیمیایی
او عنصر لیتوفیل
او کادمیم
او گوگرد
او مس
او نقره
ان *chalcophile element*

عنصر لایه‌ای
او آبخیز مرکب
او جریان ترجیحی
او چینه بندی
او زمین‌شناسی مهندسی
او لایه لایه شدگی
او مواد
او میان لایه کانی
او همسانگردی عرضی
ان *layered material*

عنصر لیتوفیل
ب‌ج *عنصر اکسیژن‌دوست*
او آلومینیم
او اورانیم
او بور
او پتاسیم
او روبیدیم
او سدیم
او سریم
او سلنیم
او عنصر آهن دوست
او عنصر شیمیایی
او عنصر گوگرد دوست
او کلسیم
او لانتان
او منگنز
ان *lithophile element*

عنصر مسلح
او بزرگراه
او بنیاد
او پایداری شیب
او پشته خاک
او زمین‌شناسی مهندسی
او سد
او شبکه زمین
او مخزن
او مکانیک خاک
او مکانیک سنگ
او مواد
ان *reinforced material*

عنصر مهمان
ب‌ک عنصر کم‌مقدار

عنصر ناپیوسته
او زمین‌شناسی مهندسی
او مواد
ان *discontinuous material*

عنصر ناهمگن
او ماده همگن
او مواد
ان *heterogeneous material*

عنصر واسطه درونی
ب‌ک خاک‌کمیاب

عنصر هم‌روند
او مواد
ان *isotropic material*

عوارض آتشفشانی
اخ۱ پاتیل
اخ۱ کالدرا
اخ۱ گردنه آتشفشانی
اخ۱ لوله گدازه
اخ۱ مجرای گدازه‌ای
اخ۱ مخروط خاکستر
اخ۱ مرکز آتشفشانی
اخ۱ میدان گدازه
او آتشفشان
او آتشفشان‌خیزی
او آتشفشان‌شناسی
او استالاکتیت
او استالاگمیت
او تنوره آتشفشانی
او جریان گدازه
او حفره زیرزمینی
او دریاچه آتشفشانی
او دریاچه گدازه
او دودکش سیاه
او زمین‌ریخت‌شناسی
او غار
او غارشناسی
او کاو
او کراتر
او گدازه
او مجرای آتشفشانی
ان *volcanic features*

عوارض انحلالی
ب‌ج *پدیده های انحلالی*
اخ۱ سنگچال
اخ۱ شیار کارستی
اخ۱ غار نهشته لایه‌ای
اخ۱ گودال بزرگ کارستی
او آب‌شناسی کارست
او استالاکتیت
او استالاگمیت
او تک‌قله
او چاله
او دره عمیق
او دیرینه کارست
او زمین‌ریخت‌شناسی

او ژرف‌دره
او ژرفنا
او شگفتی های طبیعی
او غارشناسی
او فرونشست زمین
او کارست
او کاو
او ماده پرکننده کارست
او محلول
او محیط غاری
ان *solution features*

عوارض بادی

اخ۱ برخان
اخ۱ بیابان
اخ۱ تلماسه ساحلی
اخ۱ سنگفرش بیابان
اخ۱ صفحه ماسه‌ای
اخ۱ کویر ماسه‌ای
او باد
او پشته کویری
او پیش‌تلماسه
او تلماسه
او حمل و نقل توسط باد
او دریای ماسه
او دشت چنیر
او زمین‌ریخت‌شناسی
او فرسایش باد
او لس
ان *eolian features*

عوارض برخوردی

اخ۱ دهانه برخوردی
اخ۲ دهانه شهابسنگ
اخ۱ کراتر شخانه‌ای
او بازتسطیح
او برخورد
او توف شهابسنگی
او تونگوسکا
او حلقه سیلجان
او حوضه اشتانهایم
او حوضه سودبری
او خلیج کارولینا
او دالگارانگا
او دریاچه توبا
او دریاچه کلیرواتر
او دریاچه لاپاجاروی
او دهانه برنت
او دهانه چیکسولوب
او دهانه رایس
او دهانه شهابسنگ
او دهانه لونار
او زمین‌ریخت‌شناسی
او ساخت پوپیگای
او ساخت تصادمی مانسون
او ساخت سودبری
او شهابسنگ
او صحرای لیبی
او ضربه‌سنگ
او عمان
او عوارض نهان‌انفجاری
او کراتر
او کراتری‌شدن
او گودال بولتیشکا
او مخروط خردشدگی
او ویلکس لند
او هاویلند کانزاس
او هراولت فرانسه
ان *impact features*

عوارض پیرامون یخچالی

ب‌ج *پدیده پیرایخساری*
اخ۱ گنبد یخی
اخ۱ گوه یخی
اخ۱ یخ‌آماس
او برون‌شیست
او تالیک
او تپه کوچک
او تک‌قله
او چندضلعی
او خاکسره
او خردشدگی یخبندانی
او دریاچه
او دریاچه منقرض
او دریاچه یخساری
او دریای ماسه
او رسوب یخچالی
او زمین الگودار
او زمین یخ‌زده
او زمین‌شناسی یخساری
او عدسی یخی
او عوارض حاشیه‌ای یخی
او عوارض یخساری
او گرماکارست
او گوه یخی فسیلی
او میدان یخی
او یخ
او یخ‌آشفتگی
او یخ‌برف
او یخبندان دایم
او یخ‌خاک‌شناسی
او یخسار
او یخسره
ان *periglacial features*

عوارض حاشیه‌ای یخی

او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌شناسی یخساری
او عوارض پیرامون یخچالی
او عوارض یخساری
او میدان یخی
او یخسار
ان *ice-marginal features*

عوارض خط ساحلی

ب‌ک عوارض ساحلی

عوارض دریاچه‌ای

او آبتل
او باتلاق
او پادگانه
او پشته یخساری
او تورب‌زار
او دریاچه
او دریاچه کویری
او دریاچه مرومیکتیک
او دریاچه منقرض
او دریاچه یخساری
او دریاچه‌شناسی
او دریاکنار
او دلتای بادبزنی
او زمین باتلاقی
او زمین‌ریخت‌شناسی
او سد یخی
او شاخابه
او شکل بستر
او محیط دریاچه‌ای
او محیط رودخانه‌ای دریاچه‌ای
او محیط یخساری-رودخانه‌ای
او مرداب
ان *lacustrine features*

عوارض رودخانه‌ای

اخ۱ آبشار
اخ۱ آبشار کوچک متوالی
اخ۲ رودخانه
اخ۱ پشته یخرفتی
اخ۱ تنداب
اخ۱ خشک‌رود
اخ۱ دریاچه هلالی
اخ۱ دشت آبرفتی
اخ۱ دشت برون‌شستی
اخ۱ دشت سیلابی
اخ۱ سد شنی رودپیچی
اخ۱ کانال مدفون
اخ۱ مرتبه رود
اخ۱ وادی
او آبتل
او آبراهه
او الگوی زهکش
او باتلاق
او بادبرف
او برون‌شست
او پادگانه
او پشته یخساری
او تورب‌زار
او جویبار
او جویبار زودگذر
او چشمه آب و ماسه
او حرکت موجی
او حوضه زهکش
او خاکریز
او خلیج دهانه‌ای
او دره
او دره خشک
او دره عمیق
او دشت
او دشت ساحلی
او دلتا
او رسوب رود
او رود
او رود و جریان
او رودخانه فراخ
او رودخانه فرعی
او زمین باتلاقی
او زمین‌ریخت‌شناسی
او ژرف‌دره
او ساختار رسوبی
او سد شنی
او سد یخی
او سکو (نقشه‌برداری)
او شاخابه
او شکل بستر
او صخره
او عوارض یخساری
او کانالی‌شدن
او کلوخه گلی
او کناره رودخانه
او کناره گلی
او کناره مرتفع
او محیط رودخانه‌ای
او محیط رودخانه‌ای دریاچه‌ای
او محیط یخ آبی
او مخروط افکنه
او مخروط واریزه‌ای
او مرداب
او هندسه آبراهه
ان *fluvial features*

عوارض زیردریایی

ب‌ک عوارض کف بستری

عوارض ساحلی

ب‌ج *عوارض خط ساحلی*
اخ۱ آبدره
اخ۱ پادگانه دریایی
اخ۱ پشته دریاکناری
اخ۱ تلماسه ساحلی
اخ۱ تومبولو
اخ۱ خلیج دهانه‌ای کشندی
اخ۱ دریاکنار سدی
اخ۱ دشت چنیر
اخ۱ دماغه
اخ۱ شاخابه
اخ۱ کانال کشندی
او آبتل
او برونهشته
او پشته ماسه‌ای
او پهنه کشندی
او پیش‌تلماسه
او پیش‌خشکی
او پیشروی
او تلماسه
او جزیره سدی
او جویبار
او خط ساحلی
او خلیج
او خلیج دهانه‌ای
او دریاکنار
او دشت
او دشت ساحلی
او دلتا
او دلتای بادبزنی
او دلتای نوع گیلبرت
او دودکش
او زمین باتلاقی
او زمین‌ریخت‌شناسی
او سد امتداد کرانه‌ای
او سد شنی
او سکو (نقشه‌برداری)
او سکوی موج‌بریده
او غار
او غارشناسی
او فوران
او کاو
او کفه گل
او کلوخه گلی
او کناره گلی
او کناره مرتفع
او مرداب
ان *shore feature*

عوارض سطحی

او بازتسطیح
او بافت سطحی
او تاج خورشیدی
او خواص سطحی
او زمین‌ریخت‌شناسی
او سیاره
او سیاره‌شناسی
او ماه
ان *surface features*

عوارض فرسایشی

اخ۱ آبکند
اخ۱ بدزمین
اخ۱ تخت کوه
اخ۱ تک‌کوه
اخ۱ خشک‌رود
اخ۱ دشت شیب‌دار
اخ۱ دشتگون
اخ۱ سطح فرسایشی

اخ۲ دشت سنگفرشی
اخ۱ سنگفرش
او برونهشته
او برهنه‌سازی
او بیرون‌زدگی
او پادگانه
او پرتگاه
او پشته کویری
او پله ساحلی و کناری
او پنجره
او تک‌قله
او جویبار
او چالاب
او درونهشته
او دره
او دره خشک
او دشت
او زمین‌ریخت‌شناسی
او سکو (نقشه‌برداری)
او سکوی موج‌بریده
او شگفتی های طبیعی
او صخره
او فرازمین
او فرسایش
او فرسایش آبی
او فرورفتگی
او فوران
او کناره مرتفع
او کوهرفت
او گردابه‌سنگ
او گردنه آتشفشانی
ان *erosion features*

عوارض کف بستری

ب‌ج *عوارض زیردریایی*
او آتشفشان زیردریایی
او اقیانوس‌شناسی
او پشته ماسه‌ای
او پشته میان‌اقیانوسی
او تپه مغاکی
او تلماسه زیردریایی
او حوضه حاشیه‌ای
او دشت مغاکی
او دودکش سیاه
او ریزقاره
او زمین‌شناسی دریایی
او ژرف‌دره‌زیردریایی
او ژرفنا
او شارش گرانی
او فرورفتگی
او کف اقیانوس
او کوه دریایی
او گروه کف زیان
او گودال
او گودال فنجانه‌ای
او مجرای گرمابی
او محیط دریای ژرف
او محیط زیر دریایی
ان *bottom features*

عوارض مدفون

او برجستگی قدیمی
او بیرون‌زدگی
او دره مدفون
او دیرینه خاک
او دیرینه کارست
او کانال مدفون
ان *buried features*

عوارض نهان‌انفجاری

ب‌ج *ساختار نهان‌انفجاری*
اخ۱ مخروط خردشدگی
او انفجار
او برخورد
او توف شهابسنگی
او دگرگونی ضربه‌ای
او دهانه برخوردی
او دهانه شهابسنگ
او زمین‌ریخت‌شناسی
او ژامانشینیت
او سیمای دگرشکلی تخت
او ضربه‌سنگ
او عوارض برخوردی
او کراتر
او کراتری‌شدن
ان *cryptoexplosion features*

عوارض یخ آبی

اع۱ رسوبگذاری یخساری
اع۲ رسوبگذاری
او برون‌شست
او پشته یخرفتی
او محیط یخ آبی
ان *glaciofluvial features*

عوارض یخبندان

اع۱ بی نظمی سطح لایه‌بندی
اع۲ ساختار رسوبی
او گوه یخی فسیلی
ان *frost features*

عوارض یخساری

ب‌ج *زمینديس یخچالی*
اخ۱ آبدره
اخ۱ پشته یخرفتی
اخ۱ پشته یخساری
اخ۱ تپه منفرد
اخ۱ تپه یخسازی
اخ۱ چالگاه
اخ۱ دریاچه یخساری
اخ۱ دشت برون‌شستی
اخ۱ دیگچال
اخ۱ قطار گردابه‌سنگی
او آکسیدها
او بادبرف
او برون‌شست
او تالیک
او تیلیت
او دره
او دره عمیق
او دره مدفون
او دریاچه
او دریاچه منقرض
او رسوب یخچالی
او رود یخی
او زمین یخساری‌شده
او زمین‌شناسی یخساری
او سالچینه
او سد یخی
او سنگ سرگردان
او شیاربندی
او عدسی یخی
او عوارض پیرامون یخچالی
او عوارض حاشیه‌ای یخی
او عوارض رودخانه‌ای
او غارشناسی
او فرسایش یخساری
او کلاهک یخی
او کوه یخ
او گردابه‌سنگ
او مجرای سرریز
او محیط یخ آبی

او مخروط واریزه‌ای
او میدان یخی
او نقش بستر
او یخ
او یخ‌برف
او یخرفت بستری
او یخسار
او یخساری‌شدن
او یخ‌نهشته
ان *glacial features*

عیار حد
ی‌د پائین ترین درجه یک کانه که موجودیت اقتصادی یک کانسار را توجیه می کند.
او اقتصاد
او بررسی امکانات
او درجه
او زمین‌شناسی اقتصادی
او سودآوری
او عیار کانسنگ
ان *cutoff grade*

عیار کانسنگ
او ارزیابی
او اقتصاد
او اقتصاد کانی
او اکتشاف معدن
او تناژ
او تولید
او درجه
او ذخیره
او زمین‌شناسی اقتصادی
او ظرفیت بهره‌وری
او عیار حد
او کانسنگ فلزی
ان *ore grade*

عیارسنجی و تخمین ذخیره
اع۱ تحلیل آماری
او تجزیه واریانس
او داده‌پردازی
او درون‌یابی
او روش ریاضی
او زمین‌آمار
او زمین‌شناسی ریاضی
او فرآیند اتفاقی
او کوکرینگ
او مدل ریاضی
ان *kriging*

غار
او استالاکتیت
او استالاگمیت
او حفره زیرزمینی
او رود زیرزمینی
او زمین‌ریخت‌شناسی
او عوارض آتشفشانی
او عوارض انحلالی
او عوارض ساحلی
او کاو
او نقشه‌غاری
ان *cavern*

غار استانتون
ی‌د شمال غرب آریزونا
اع۱ آریزونا
اع۲ ایالات متحده
او گراند کانیون
ان *Stanton's Cave*

غار پونتنوید
ی‌د محل همونیدی پلیستوسن در کلوید، شمال ولز
اع۱ بریتانیای کبیر
اع۲ ممالک متحده بریتانیایی
اع۳ اروپای غربی
اع۱ ولز
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
ان *Pontnewydd Cave*

غار راسل
ی‌د شمال شرق آلاباما
او ناحیه جکسون آلاباما
ان *Russell Cave*

غار لچوگویلا
ی‌د پارک ملی کارلسباد کیوم، جنوب شرق نیومکزیکو
اع۱ ناحیه اذی نیومکزیکو
اع۲ نیومکزیکو
اع۳ ایالات متحده
او رشته‌کوه گوادالوپ
او شکاف کارلسبادی
ان *Lechuguilla Cave*

غار ماموت
ی‌د غار و پارک ملی در ناحیه ادمونسون در جنوب غرب کنتاکی.
اع۱ ناحیه ادمونسون کنتاکی
اع۲ کنتاکی
اع۳ ایالات متحده
او پارک ملی
ان *Mammoth Cave*

غار مایستری
ی‌د غاری در ناحیه فیلمور، جنوب شرق مینسوتا و ضمناً در ناحیه سولیوان، جنوب شرق نیویورک.
او مینسوتا
او ناحیه سولیوان نیویورک
او ناحیه فیلمور مینسوتا
او نیویورک
ان *Mystery Cave*

غار نهشته لایه‌ای
اع۱ عوارض انحلالی
او استالاکتیت
او استالاگمیت
او زمین‌ریخت‌شناسی
او غارشناسی
او کاو
ان *speleothem*

غارشناسی
او اکتشاف
او زمین‌ریخت‌شناسی
او عوارض آتشفشانی
او عوارض انحلالی
او عوارض ساحلی
او عوارض یخساری
او غار نهشته لایه‌ای
او کاو
او لوله گدازه
او محیط غاری
ان *speleology*

غبار
اع۱ رسوب آواری
اع۲ رسوب

او بادروبی
او توفان غبار
او خاکستر آتشفشانی
او غبار میان‌سیاره‌ای
او گرد و غبار کیهانی
او مواد خشکی
او نقل و انتقال جوی
ان *dust*

غبار فضایی
ب‌ک گرد و غبار کیهانی

غبار میان‌ستاره‌ای
ب‌ک گرد و غبار کیهانی

غبار میان‌سیاره‌ای
او ذره
او شهابسنگ
او غبار
او فضای میان‌سیاره‌ای
او گرد و غبار کیهانی
ان *interplanetary dust*

غرقاب‌شدن(خاک)
او آب‌شناسی
او خاک
ان *waterlogging*

غرق‌شدگی
او پیشروی
او تراز
او تغییرات سطح دریا
او خور
ان *submergence*

غزنه افغانستان
ی‌د ایالتی در شرق مرکز افغانستان، همچنین نام یک شهر.
اع۱ افغانستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
ان *Ghazni Afghanistan*

غلظت
ی‌د میزان ماده در واحد حجم را می گویند که بر حسب وزن، مولکولها یا هم ارزهای آنها بیان می شود.
او اشباع‌شدگی
او انحلال‌پذیری
او تمرکز
او حمل و نقل مواد حل‌شده
او رقیق‌سازی
او زمین‌شیمی
او قانون هنری
او محلول
او منحنی عبور از مانع
ان *concentration*

غنا
اع۱ آفریقای غربی
اع۲ آفریقا
او حوضه ولتا
ان *Ghana*

غنی‌سازی
او ذخیره معدنی
او زمین‌شیمی
او فرآیند روزاد
او فرآیند سطحی‌زاد
او متاسوماتیزم
او مهاجرت عناصر
او هوازدگی
ان *enrichment*

فاجعه‌گرایی
او اصل یکنواختی
او تکامل زیستی
او مکتب آفرینش موجودات
ان *catastrophism*

فارس ایران
ی‌د استانی در جنوب غرب ایران.
اع۱ ایران
اع۲ خاورمیانه
اع۳ آسیا
اخ۱ بند امیر ایران
اخ۱ شیراز ایران
اخ۱ لار ایران
ان *Fars Iran*

فارماکوسیدریت
اع۱ آرسنات
ان *Pharmacosiderite*

فارماکولیت
اع۱ آرسنات
ان *pharmacolite*

فاز آپالاچین
ب‌ج *ساخت آپالاچین*
ب‌ج *کوهزایی آپالاچین*
اع۱ پرمین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او آپالاچین
او علم زمین‌ساخت
او کوهزایی
ان *Appalachian Phase*

فاز آکادین
ب‌ج *کوهزایی آکادین*
اع۱ دونین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او آپالاچین
او آکادین
او علم زمین‌ساخت
او کانادا شرقی
او کوهزایی
او کوهزایی آنتلر
ان *Acadian Phase*

فاز بایکالین
ی‌د به شکل گسترده در فدراسیون روسیه برای کوهزایی که در طی پرکامبرین و کامبرین اتفاق افتاده است، بکار می رود.
ب‌ج *کوهزایی بایکالین*
او پرکامبرین
او سیبری
او فدراسیون روسیه
او کامبرین
او کوهزایی
ان *Baikalian Phase*

فاز جامد
او زمین‌شیمی
او فاز سیال
او فاز گازی
او فاز مایع
او محلول جامد
ان *solid phase*

فاز ساآلین
ی‌د فاز زمین‌ساختی اپرمین تحتانی (دوران اول) که در مرز اتونین و ساکسونین بوقوع پیوسته است
اع۱ پرمین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او اروپا
او کوهزایی
او کوهزایی هرسی‌نین
ان *Saalian Phase*

فاز سیال
ی‌د شامل هر دو فاز مایع و فاز گازی می‌گردد.
بچ *سیال*
او زمین‌شیمی
او فاز جامد
او فاز گازی
او فاز مایع
او قانون دارسی
ان *fluid phase*

فاز کوهزایی آستورین
ب‌ک کوهزایی آستورین

فاز کوهزایی آوالونین
ب‌ک کوهزایی آوالونین

فاز کوهزایی پیرنه‌ای
ب‌ک کوهزایی پیرنه

فاز کوهزایی لارامین
ب‌ک کوهزایی لارامید

فاز گازی
او جوشش
او حباب
او زمین‌شیمی
او فاز جامد
او فاز سیال
او فاز مایع
او قانون هنری
او گاز
او گاززایی
ان *gaseous phase*

فاز مایع
بچ *مایع*
او جوشش
او فاز جامد
او فاز سیال
او فاز گازی
او قانون هنری
او گداخته
او مایع چگال فاز غیر آبی
او مایع فاز غیر آبی
ان *liquid phase*

فاسائیت
ی‌د نوعی پیروکسن
اع۱ کلینوپیروکسن
اع۲ گروه پیروکسن
اع۳ سیلیکات زنجیره ای
او اوژیت
او دیوپسید
ان *fassaite*

فاضلاب
او آلاینده
او آلودگی
او دفع پسماند
ان *sewage*

فاکوپس
ی‌د جنس
اع۱ فاکوپینا
اع۲ فاکوپیدا
اع۳ تریلوبیت
اع۳ تریلوبیتوئیدا
ان *Phacops*

فاکوپیدا
ی‌د رده‌ای از تریلوبیت‌ها
اع۱ تریلوبیت
اع۲ تریلوبیت شکلان
اع۳ بندپایان
اع۱ تریلوبیتوئیدا
اع۲ تریلوبیت شکلان
اع۳ بندپایان
اخ۱ فاکوپینا
اخ۲ فاکوپس
ان *Phacopida*

فاکوپینا
ی‌د زیر رده یا جنس فاکوپیدا
اع۱ فاکوپیدا
اع۲ تریلوبیت
اع۳ تریلوبیت شکلان
اع۲ تریلوبیتوئیدا
اع۳ تریلوبیت شکلان
اخ۱ فاکوپس
ان *Phacopina*

فاماتینیت
ی‌د نوعی سولفانتیموان
اع۱ سولفانتیمونات
اع۲ نمک سولفاته
او لوزونیت
ان *famatinite*

فام‌نگاشت
او شکست نگار
او کروماتوگرافی
او کروماتوگرام گازی
ان *chromatogram*

فامنین
ی‌د اروپا بالای فرانسنین، زیر تومایسین (کربونیفر)
اع۱ دونین فوقانی
اع۲ دونین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
اخ۱ گروه وابامون
ان *Famennian*

فانتال
ی‌د در دره کافت اتیوپی در غرب اتیوپی
اع۱ اتیوپی
اع۲ آفریقای شرقی
اع۳ آفریقا
او آتشفشان
ان *Fantale*

فانروزوئیک
ی‌د سنوزوئیک از تقسیمات چینه نگاری (ائون) که مجموعه زمانهای زمین شناسی آن پس از آغاز دوران اول شروع شده است
او پالئوزوئیک(دوران)

او سنوزوئیک
او مرز کرتاسه-ترشیری
او مزوزوئیک
ان *Phanerozoic*

فاووزیت

اع۱ فاووزیتیدا
اع۲ تابولاتا
اع۳ شش شاخکان
او پالئوفاووزیتس
ان *Favosites*

فاووزیتیدا

ی‌د خانواده (فسیل)
اع۱ تابولاتا
اع۲ شش شاخکان
اع۳ آنتوزوا
اخ۱ پالئوفاووزیتس
اخ۱ فاووزیت
ان *Favositidae*

فایالیت

ی‌د سیلیکات آهن از گروه اولیوین
اع۱ گروه اولیوین
اع۲ سیلیکات جزیره‌ای
اع۳ سیلیکات‌های ارتورومبیک
ان *fayalite*

فایالیت آهندار

ب‌ک لیهونیت

فائودارینا

ی‌د میکروفسیل
اع۱ اوسکولوسیدا
اع۲ شعاعیان
اع۳ تک یاختگان
ان *Phaeodarina*

فتوسنتز

ی‌د ساختن مواد غذایی از دی‌اکسیدکربن و آب به کمک نور آفتاب در گیاهان
او تنفس
او دیرینه‌گیاه‌شناسی
او زمین‌شیمی
او فرآیند
او نورشیمی
ان *photosynthesis*

فتوگرامتری

او بافت موزاییک
او برنامه ماژلان
او تعریف
او دورسنجی
او زمین‌شناسی مهندسی
او عکاسی
او عکس زمین‌شناسی
او عکسبرداری فضایی
او عکسبرداری هوایی
او فرافکنی سه‌بعدی‌نگاری
او نقشه‌نگاری
ان *photogrammetry*

فدراسیون روسیه

اع۱ ایالت مستقل مشترک المنافع
اع۱ آرخان گلسک فدراسیون روسیه
اع۲ پشته وترنی
اع۲ ننت فدراسیون روسیه
اع۳ جزیره وایگاچ
اخ۱ آمور فدراسیون روسیه
اخ۱ اسمولنسک فدراسیون روسیه
اخ۱ اورال شمالی
اخ۱ اورال قطبی
اخ۱ اورال مرکزی
اع۲ رشته‌کوه ایلمن
اخ۱ ایرکوتسک فدراسیون روسیه
اع۲ چویا فدراسیون روسیه
اخ۱ بالاآمدگی چادوبتس
اخ۱ بالاآمدگی کولیما
اخ۱ بریانسک فدراسیون روسیه
اخ۱ بلایا گورا فدراسیون روسیه
اخ۱ بلگراد فدراسیون روسیه
اخ۱ پاراتونکا فدراسیون روسیه
اخ۱ پرم فدراسیون روسیه
اع۲ حوضه زغالی کیزل
اخ۱ پروکوپیوسک فدراسیون روسیه
اخ۱ پری موری فدراسیون روسیه
اخ۱ پسکو فدراسیون روسیه
اخ۱ پشته تی‌مان
اخ۱ پشته سالایر
اخ۱ پکورا فدراسیون روسیه
اخ۱ پلاتفرم سیبری
اع۲ پشته ینیسی
اع۲ تونگوسکا
اع۲ حوضه آنگارا- لنا
اع۲ ناحیه یاکوتیا
اع۲ ناودیس ویلیوی
اخ۱ پیش لاد اورالین
اخ۱ تاتار فدراسیون روسیه
اخ۱ تاتاریا
اخ۱ تامبوو فدراسیون روسیه
اخ۱ تامسک فدراسیون روسیه
اع۲ ناریم فدراسیون روسیه
اخ۱ ترانس بایکالیا
اخ۱ ترانسبایکالیای غربی
اخ۱ تنگه تاتار
اخ۱ تولا فدراسیون روسیه
اخ۱ جبهه چین خوردگی قفقاز
اخ۱ جزایر نیو سیبری
اخ۱ جزیره مونرون
اخ۱ چلیابینسک فدراسیون روسیه
اخ۱ چویا فدراسیون روسیه
اخ۱ چیتا فدراسیون روسیه
اع۲ دره شیلکا
اخ۱ حوضه آنادیر
اخ۱ حوضه ایرکوتسک
اخ۱ حوضه پکورا
اخ۱ حوضه تاگیل
اخ۱ حوضه تونگوسکا
اخ۱ حوضه خاتانگا
اخ۱ حوضه رود اوچور
اخ۱ حوضه رود کولیما
اخ۱ حوضه رود مایا
اخ۱ حوضه رود مزن
اخ۱ حوضه رود نایبا
اخ۱ حوضه کوزنتسک
اخ۱ حوضه لنا
اخ۱ حوضه مسکو
اخ۱ خاباروسک فدراسیون روسیه
اخ۱ خاور دور روسی
اخ۱ دریاچه اونگا
اخ۱ دریاچه بایکال
اخ۱ رشته‌کوه استانوی
اخ۱ رشته‌کوه بایکال
اخ۱ رشته‌کوه سته-دابان
اخ۱ رود زیا
اخ۱ رودخانه آلدان
اخ۱ رودخانه آنگارا
اخ۱ رودخانه استونی تونگوسکا
اخ۱ رودخانه اوب
اخ۱ رودخانه اودا

اخ۱ رودخانه اوکا
اخ۱ رودخانه اولکما
اخ۱ رودخانه اومولون
اخ۱ رودخانه توروخان
اخ۱ رودخانه تونگوسکا
اخ۱ رودخانه دوینا شمالی
اخ۱ رودخانه ژیدا
اخ۱ رودخانه کاما
اخ۱ رودخانه کامنکا
اخ۱ رودخانه کولیما
اخ۱ رودخانه کیا
اخ۱ رودخانه ماما
اخ۱ رودخانه ویتیم
اخ۱ رودخانه یودوما
اخ۱ روستو فدراسیون روسیه
اخ۲ آزوو فدراسیون روسیه
اخ۱ زون ساکامارا
اخ۱ زون کافتی بایکال
اخ۱ ساخالین فدراسیون روسیه
اخ۲ پاراموشیر
اخ۲ جزایر کوریل
اخ۳ پاراموشیر
اخ۳ جزیره کوناشیر
اخ۲ ساخالین
اخ۱ ساخت پوپیگای
اخ۱ سادون فدراسیون روسیه
اخ۱ سامارا فدراسیون روسیه
اخ۱ سن پترزبورگ فدراسیون روسیه
اخ۱ شبه جزیره کولا
اخ۱ شمالگان روسیه
اخ۱ فلات آلدان
اخ۱ قفقاز شمالی
اخ۲ رشته‌کوه پردوی
اخ۲ ناحیه معدنکاری اوروپ
اخ۱ کامچاتکا فدراسیون روسیه
اخ۲ پاراتونکا فدراسیون روسیه
اخ۱ کراسنودار فدراسیون روسیه
اخ۱ کراسنویارسک فدراسیون روسیه
اخ۲ تیمیر دولگان-ننت فدراسیون روسیه
اخ۳ ناحیه نوزیلسک
اخ۲ رودخانه ختا
اخ۲ رودخانه کوتوی
اخ۲ رودخانه مایمکا
اخ۱ کمربند آتشفشانی اوخوتسک-چوکچی
اخ۱ کوبان
اخ۱ کومونار فدراسیون روسیه
اخ۱ کومی فدراسیون روسیه
اخ۲ پکورا فدراسیون روسیه
اخ۲ ورکوتا فدراسیون روسیه
اخ۱ ماگادان فدراسیون روسیه
اخ۱ مالگوبک فدراسیون روسیه
اخ۱ منطقه ولگا
اخ۱ مورمانسک فدراسیون روسیه
اخ۲ کولا فدراسیون روسیه
اخ۱ میرنی فدراسیون روسیه
اخ۱ ناحیه آرام روسی
اخ۲ جزایر کوریل
اخ۳ پاراموشیر
اخ۳ جزیره کاراگینسکی
اخ۳ جزیره کوناشیر
اخ۲ شبه جزیره کامچاتکا
اخ۳ پاراموشیر
اخ۳ جزیره کاراگینسکی
اخ۳ جزیره کوناشیر
اخ۱ ناحیه آمور
اخ۱ ناحیه اوخوتسک
اخ۱ ناحیه اورال
اخ۱ ناحیه بایکال
اخ۱ ناحیه کودار
اخ۱ ناحیه ورخویانسک
اخ۱ ناحیه ولگا-دون
اخ۱ ناریم فدراسیون روسیه
اخ۱ ناودیس تونگوسکا
اخ۱ ناهنجاری مغناطیسی کورسک
اخ۱ نورت اوستیا فدراسیون روسیه
اخ۱ نوگورود فدراسیون روسیه
اخ۱ نووسیبیرسک فدراسیون روسیه
اخ۱ والدای
اخ۱ ودینو فدراسیون روسیه
اخ۱ ولادیمیر فدراسیون روسیه
اخ۱ ولگا-اورال
اخ۱ ولگوگراد فدراسیون روسیه
اخ۱ ولوگدا فدراسیون روسیه
اخ۱ ویاتکا فدراسیون روسیه
اخ۱ یاکوتیا فدراسیون روسیه
اخ۲ جزایر نیو سیبری
اخ۲ خلیج آنابار
اخ۲ دودکش اودا‌کنایا
اخ۲ دودکش میر
اخ۲ رشته‌کوه ورخویانسک
او آسیا
او آکادمی علوم اتحاد جماهیر شوروی سوسیالیستی
او اقیانوس شمالگان
او اوراسیا
او اورال
او اورال جنوبی
او اوروپ
او بالتیکا
او پلاتفرم روسیه
او حوضه دنیپر
او حوضه دون
او حوضه دونتس
او حوضه رسوبی آمور
او حوضه رسوبی خزر
او حوضه ینیسی
او دانشگاه مسکو
او دره رود سلنگا
او دره کوبان
او دریاچه خانکا
او دریای خزر
او دریای سفید
او دشت بالتیک
او دشت روسیه
او دشت ساحلی شمالگان
او رودخانه آرگون
او رودخانه آمور
او رودخانه اورال
او رودخانه ترک
او رودخانه دنیپر
او رودخانه دون
او رودخانه کوبان
او رودخانه‌ایرتیش
او سازند بازنف
او سازند پرتوپیوسکایا
او سازند تورا
او سازند سربریانکا
او سازند کورنوسکایا
او سازند موتی
او سامارا فدراسیون روسیه
او سایان
او سپر بالتیک
او سری باسکونچاک
او سری کورسک
او سری لادوگا
او سری یودوکان
او سکوی اروپایی
او سکوی اسکی تین
او سیبری

او سیبری غربی
او فاز بایکالین
او فرورفتگی خزر
او فنوسکاندیا
او قفقاز
او قفقاز علیا (قفقاز بزرگ)
او کمان آستراخان
او کمربند چین خوردگی سیبری
او گروه باراباش
او لاپلند
او ناحیه آزوو
او ناحیه استپ
او ناحیه بالتیک
او ناحیه دریاچه لادوگا
او ناحیه ولگا-اورال
او نواحی پست سیبری
او یخچال شدگی بالتیک
او یودومین
ان *Russian Federation*

فرآورده نفتی

ی‌د اغلب برای محصولات فرآوری شده جهت مطالعات آلودگی هوا استفاده می شود
اخ بنزین
او آلاینده
او آلودگی
او تقطیر بخار خاک
او رفتار آب
او گاز طبیعی
او متانول
او مخزن ذخیره زیرزمینی
او مخزن ذخیره زیرزمینی تراوشی
او منافذ خاک
او نفت طبیعی
او هیدروکربن‌ها
ان *petroleum product*

فرآیند

او آبدارکردن
او آبکافت
او آلبیتی شدن
او آلونیتی‌شدن
او آمفیبولیتی شدن
او آمیختگی
او آهکی شدن
او اپیمری شدن
او اسکاپولیتی شدن
او اسمز
او اکسایش
او الکترواسمز
او انقباض
او ایلیتی شدن
او برافزایی
او برشی شدن
او برقکافت
او برهنه‌سازی
او بوکسیتی شدن
او بیابان‌زایی
او پالاگونیتی شدن
او پالایش
او پخش
او پروپیلیتی شدن
او تراکم
او تفکیک
او تنفس
او جداسازی
او جذب سطحی
او جذب مایع
او جذب مجدد
او حرکت تقدیمی
او حمل و نقل ماگمایی
او خود دگرگونی
او دفن‌شدگی
او دگر سانی
او دولومیت زدایی
او دولومیتی شدن
او دیاژنز
او رسی شدن
او زغالسنگی‌شدن
او سرپنتینی شدن
او سوختن
او سیالی‌شدن
او سیلیسی شدن
او شور شدن
او شیشه‌ای شدن
او شیمی‌ساخت
او فتوسنتز
او فرآیند اتفاقی
او فرآیند بروندمی
او فرآیند بیرونی
او فرآیند پس‌زمین‌ساختی
او فرآیند چرخه‌ای
او فرآیند چندفازی
او فرآیند درون زاد
او فرآیند دورگرمایی
او فرآیند رژیم یکنواخت
او فرآیند روزاد
او فرآیند سطحی‌زاد
او فرآیند فراگرمایی
او فرآیند گرمابی
او فرآیند مزوترمال
او فرآیند نازمین‌ساختی
او فرآیند نیمه‌ژرف
او فرآیند همرسوبی
او فرآیند هم‌زمین‌ساختی
او فرآیند هیپوترمال
او فرارفت
او فرآریت
او فرسایش
او فشردگی
او فیلونیتی شدن
او قطعه‌قطعه‌شدن
او کائولینی شدن
او کارستی شدن
او کانی سازی زیستی
او کاهش
او کاهش فشار
او کربن زدایی
او کلریتی شدن
او کلسیتی شدن
او گرافیتی شدن
او گرانیتی شدن
او گلوله‌شدن
او گیاخاکی شدن
او متیل دارکردن
او مجموعه سازی
او معطر سازی
او موسکوویتی شدن
او میکروکلینی شدن
او نیترات‌گیری
او همپارش
ان *process*

فرآیند آتشفشان زاد
ب‌ک آتشفشان

فرآیند آتشفشانی
ب‌ک آتشفشان‌خیزی

فرآیند اتفاقی
او احتمال
او بی‌نظمی
او عیارسنجی و تخمین ذخیره
او فرآیند
او کوکرینگ
ان *stochastic process*

فرآیند بروندمی
او ذخیره معدنی
او فرآیند
ان *exhalative process*

فرآیند بیرونی
او ذخیره معدنی
او فرآیند
ان *exogene process*

فرآیند پس‌زمین‌ساختی
او علم زمین‌ساخت
او فرآیند
او فرآیند هم‌زمین‌ساختی
ان *post-tectonic process*

فرآیند جفتی
ب‌ک جفت‌شدگی

فرآیند چرخه‌ای
او چرخه
او چرخه‌آبرفتی نقطه‌گذاری شده
او دوره‌پذیری
او رانش مداری
او رسوبگذاری
او سیکلوتم
او فرآیند
ان *cyclic process*

فرآیند چندفازی
او چین‌مکرر
او دگرشکلی
او علم زمین‌ساخت
او فرآیند
ان *polyphase process*

فرآیند درون زاد
او ذخیره معدنی
او فرآیند
ان *endogene process*

فرآیند درون‌صفحه‌ای
ب‌ج *درون صفحه‌ای*
ب‌ج *زمین‌ساخت درون‌صفحه‌ای*
او آتشفشان
او آتشفشان‌خیزی
او برآمدگی
او زبانه گوشته
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او زمین‌لرزه
او علم زمین‌ساخت
او لرزه‌خیزی
ان *intraplate process*

فرآیند دورگرمایی
او ذخیره معدنی
او فرآیند
ان *telethermal process*

فرآیند رژیم یکنواخت
او تعادل
او حوادث گذرا
او فرآیند
او نظریه انبساط جهانی
ان *steady-state process*

فرآیند روزاد
او ذخیره معدنی
او غنی‌سازی
او فرآیند
ان *epigene process*

فرآیند زیست زاد
ب‌ج *اثرات زیست‌زادی*
ب‌ج *منشاء زیست‌زادی*
او اثر
او بوم‌شناسی
او بیورگزیستازی
او زیست‌تباهی
او شیشه تراکیتی بلوریده
او فرسایش زیستی
او مجموعه زیستی
او نیترات‌گیری
ان *biogenic process*

فرآیند سطحی‌زاد
او ذخیره معدنی
او غنی‌سازی
او فرآیند
ان *supergene process*

فرآیند فراگرمایی
او ذخیره معدنی
او فرآیند
او فرآیند گرمابی
ان *epithermal process*

فرآیند کاتاترمال
ب‌ک فرآیند هیپوترمال

فرآیند گرمابی
او آب
او چشمه آبگرم
او دگر سانی
او دگرسانی گرمابی
او ذخیره معدنی
او سیال کانسنگ ساز
او شرایط گرمابی
او فرآیند
او فرآیند فراگرمایی
ان *hydrothermal process*

فرآیند لایه مرزی
ب‌ک لایه مرزی

فرآیند مزوترمال
او ذخیره معدنی
او فرآیند
ان *mesothermal process*

فرآیند نازمین‌ساختی
او رسوبگذاری
او علم زمین‌ساخت
او فرآیند
ان *atectonic process*

فرآیند نزدیک میدان
ب‌ک میدان نزدیک

فرآیند نیمه‌ژرف
او ذخیره معدنی

او سنگ نیمه‌ژرف
او فرآیند
ان *hypabyssal process*

فرآیند هم لرزه
او اثر
او افت تنش
او بازتاب لرزه‌ای
او حرکت زمین
او دگرشکلی
او زمین‌لرزه
او سیگنال‌دور لرزه‌ای
او گسل
او میعان
ان *coseismic process*

فرآیند همرسوبی
او رسوبگذاری
او علم زمین‌ساخت
او فرآیند
او فرآیند هم‌زمین‌ساختی
ان *synsedimentary process*

فرآیند هم‌زمین‌ساختی
او علم زمین‌ساخت
او فرآیند
او فرآیند پس‌زمین‌ساختی
او فرآیند همرسوبی
ان *syntectonic process*

فرآیند هیپوترمال
ب‌ج *فرآیند کاتاترمال*
او ذخیره معدنی
او فرآیند
ان *hypothermal process*

فرآیندهای دگرگونی
ب‌ک دگرگونی

فراچاهندگی
ی‌د جریان آب اقیانوسی نواحی عمیق به طرف نواحی کم‌عمق و سطح آب اقیانوسها
او آب دریا
او اقیانوس‌شناسی
او جریان اقیانوس
او چرخش اقیانوسی
ان *upwelling*

فرادیواره
او فرودیواره(گسل)
او گسل
ان *hanging wall*

فرارانش
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او فرورانش
ان *obduction*

فرارسنجی رادون
او اکتشاف معدن
او پیش بینی زمین‌لرزه
او پیش‌درآمد
او تجزیه شیمیایی
او رادون
او روش پرتوزایی
او روش زمین‌شیمیایی
او زمین‌لرزه
او فوران
او کروماتوگرافی گازی
او گاز خاک
او مقدارسنجی
ان *radon emanometry*

فرارفت
او پخش
او حمل و نقل مواد حل‌شده
او زمین‌شیمی
او فرآیند
او همرفت
ان *advection*

فرآریت
او برون‌راندن گاز
او تقطیر بخار خاک
او زمین‌شیمی
او فرآیند
او گاز
او گاززدایی
او ماده فرار
ان *volatilization*

فرازمین
او پشته شکنجی
او تخت کوه
او دریای سطح ماه
او زمین مرتفع
او زمین‌ریخت‌شناسی
او عوارض فرسایشی
او فرازمین ماه
او فلات
او کوه
او ماه
ان *highland*

فرازمین ماه
او پشته شکنجی
او فرازمین
او ماه
ان *lunar highland*

فراسنین
ی‌د اروپا،بالای ژیوتین، زیر فامنین
اع۱ دونین فوقانی
اع۲ دونین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
اخ۱ سازند لدوک
او گروه گرینلند گپ
ان *Frasnian*

فرافکنی سه‌بعدی‌نگاری
او زمین‌شناسی ساختاری
او فتوگرامتری
او نقشه
او نقشه‌نگاری
ان *stereographic projection*

فرالیت
اع۱ خاک
او گروه خاک
ان *ferralite*

فرانسوی
ی‌د برای مطالعات در مورد زبان به کار می‌رود.
او فهرستنامه
او کتاب لغت
او واژگان
او واژه‌نامه

ان *French*

فرانسه

اخ۱ اروپای غربی
اخ۲ اروپا
اخ۱ آکوئی تین
اخ۱ آلپ پروونس
اخ۱ آلپ فرانسوی
اخ۱ آویرون فرانسه
اخ۱ اوبراک
اخ۱ بارون فرانسه
اخ۱ برن
اخ۱ بریانکون فرانسه
اخ۱ بریتانی
اخ۱ بلفورت فرانسه
اخ۱ بوردوکس فرانسه
اخ۱ بورگس فرانسه
اخ۱ بیسنکون فرانسه
اخ۱ بیوس
اخ۱ پاریس فرانسه
اخ۱ پائو فرانسه
اخ۱ پروونس
اخ۱ پریواس فرانسه
اخ۱ پوئتو
اخ۱ پیرنه فرانسه
اخ۱ پیکاردی
اخ۱ تارن فرانسه
اخ۱ توده آرموریکن
اخ۱ توده آریژ
اخ۱ توده آمبین
اخ۱ توده رسوبی بلدون
اخ۱ توده مرکزی (مایسیف سانترال)
اخ۲ موروان
اخ۱ تورس فرانسه
اخ۱ تونری فرانسه
اخ۱ چر فرانسه
اخ۱ حوضه آکوئی تین
اخ۱ حوضه بریو
اخ۱ حوضه پاریس
اخ۱ حوضه دورانس
اخ۱ حوضه رسوبی آدور
اخ۱ خلیج بورگنیف
اخ۱ خلیج سن میشل
اخ۱ خلیج سین
اخ۱ داردان فرانسه
اخ۱ دروم فرانسه
اخ۲ بارونیس
اخ۲ والنس فرانسه
اخ۱ دره ایسر
اخ۱ دره ائور
اخ۱ دره رود اویس
اخ۱ دره رود سومه
اخ۱ دره سالات
اخ۱ دره ساین
اخ۱ دره یونه
اخ۱ دلتای ساین
اخ۱ رشته‌کوه ووسگس
اخ۱ رودخانه ساین
اخ۱ روسیلون
اخ۱ رورگو
اخ۱ ژورا فرانسه
اخ۱ سونس
اخ۱ فلات سنگ آهکی
اخ۱ کانتال فرانسه
اخ۲ ماسیاک فرانسه
اخ۱ کائن فرانسه
اخ۱ کوئیلان فرانسه
اخ۱ گارد فرانسه
اخ۲ آلس فرانسه
اخ۱ گرانیت بیووبر
اخ۱ گرنوبل فرانسه
اخ۱ گودال رودز
اخ۱ لاندز فرانسه
اخ۱ لوردس فرانسه
اخ۱ لوزر فرانسه
اخ۱ لویر- اطلس فرانسه
اخ۲ نانتس فرانسه
اخ۱ لویر فرانسه
اخ۱ لیله فرانسه
اخ۱ لیمان
اخ۱ لیموزین
اخ۱ ماسیاک فرانسه
اخ۱ مانش فرانسه
اخ۱ ماین فرانسه
اخ۱ موربیهان فرانسه
اخ۲ جزیره گرویکس
اخ۱ موسل فرانسه
اخ۱ میوسه فرانسه
اخ۱ ناربون فرانسه
اخ۱ نانتس فرانسه
اخ۱ نایس فرانسه
اخ۱ نورد فرانسه
اخ۲ لیله فرانسه
اخ۱ نورماندی
اخ۱ نیور فرانسه
اخ۲ فلات نیورنیس
اخ۱ واز فرانسه
اخ۲ توده مائورس
اخ۱ والنس فرانسه
اخ۱ وائوکلوز فرانسه
اخ۱ ورسایلس فرانسه
اخ۱ وندی فرانسه
اخ۱ ووسگس فرانسه
اخ۱ وین فرانسه
اخ۱ هراولت فرانسه
اخ۱ یونه فرانسه
اخ۲ تونری فرانسه
او آلپ
او آلپ غربی
او ای. سی. ا. آر. اس.
او پیرنه
او حوضه راین
او دره آرو
او دره راین
او دره رون
او دره موسل
او دره میوسه
او رودخانه راین
او رودخانه رون
او رودخانه موسل
او رودخانه میوسه
او ساحل دریای شمال
او سی.آر.پی.جی
او سی.ان.آر.اس
او کوهزایی پیرنه
او کوهزایی کادومین
او گسل پیرنه شمالی
او ماسه‌سنگ آنوت
او ماسه‌سنگ ولتزیا
او ناحیه (زون) بریانکونیز
او ناحیه دریای شمال
او ناحیه مدیترانه
ان *France*

فرانسیم

ی‌د ماده رادیواکتیوی که از بمباران توریم به وسیله پروتون به دست می‌آید.
اع۱ فلزات قلیایی
اع۲ فلزات
ان *francium*

فرانکفورت آلمان
ی‌د شهر
اع۱ آلمان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او هسه آلمان
ان *Frankfurt Germany*

فرانکلینیت
ی‌د ماده معدنی مغناطیسی سیاه رنگ
اع۱ اکسیدها
او اکسید آهن
او کانی منگنز
او کانی‌آهن
ان *franklinite*

فرانکنبرگ آلمان
ی‌د نام شهری در ساکسونی، شرق آلمان. ضمناً نام شهری در هسه است.
اع۱ آلمان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او ساکسونی آلمان
او هسه آلمان
ان *Frankenberg Germany*

فرانکولیت
ی‌د نوعی فسفات
اع۱ فسفات‌ها
او آپاتیت
ان *francolite*

فرانکونیا
ی‌د جنوب آلمان
اع۱ آلمان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او باواریا آلمان
او فرانکونیا میانی
او هسه آلمان
ان *Franconia*

فرانکونیا میانی
ی‌د در شمال مرکز باواریا، جنوب آلمان
اع۱ باواریا آلمان
اع۲ آلمان
اع۳ اروپای مرکزی
او فرانکونیا
ان *Middle Franconia*

فربریت
ی‌د نوعی تنگستات
اع۱ تنگستات
ان *ferberite*

فرترن
ی‌د زبان برنامه‌نویسی رایانه‌ای
اع۱ زبان رایانه‌ای
او برنامه رایانه‌ای
او داده‌پردازی
او فرترن ۴
او فرترن ۷۷
ان *Fortran*

فرترن ۴
ی‌د زبان برنامه‌نویسی رایانه‌ای
اع۱ زبان رایانه‌ای
او برنامه رایانه‌ای
او داده‌پردازی
او فرترن
او فرترن ۷۷
او واتکف
ان *Fortran IV*

فرترن ۷۷
ی‌د زبان برنامه‌نویسی رایانه‌ای
اع۱ زبان رایانه‌ای
او برنامه رایانه‌ای
او داده‌پردازی
او فرترن
او فرترن ۴
ان *Fortran 77*

فرساب
او حمل و نقل توسط باد
او رسوبگذاری
او زمین‌شناسی یخساری
او فرسایش باد
او مخروط واریزه‌ای
او موازنه جرم
او یخسار
ان *ablation*

فرسایش
اع۱ تخت‌شدگی
اع۱ فرسایش آبی
اع۱ فرسایش باد
اع۲ بادروبی
اع۱ فرسایش خاک
اع۱ فرسایش ساحلی
اع۱ فرسایش صفحه‌ای
اع۱ فرسایش یخساری
او آبدهی رسوب
او آبراه
او آتش
او آوار
او انتزاع
او برفسابی
او برهنه‌سازی
او بیرون‌زدگی
او پایداری شیب
او پوسته‌پوسته‌شدن
او تحرک
او تخریب
او ترانشه‌زنی
او تکامل زمیندیس
او جویبار
او چرخه فرسایشی
او حرکت جرمی
او حکاکی
او خردایش
او خط ساحلی
او خطرات زمین‌شناختی
او خور
او دره
او روانه گل
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌لغزه
او سایش
او سطح فرسایشی
او سنگ‌لایه
او ضایعه زمین
او طرح پیش بینی فرسایش آبی
او عوارض فرسایشی
او فرآیند
او فرسایش
او فرسایش آبی
او فرسایش باد
او فرسایش یخساری
او فروسایی
او قابلیت فرسایش

او کرمس
او کنترل اقلیم
او کنترل فرسایش
او کوه یخ
او گلیمسن
او لخشیدگی
او لوله کشی کردن
او معادله جهانی اتلاف خاک
او میزان فرسایش
او نرخ
او نیمرخ دریاکنار
او هوازدگی
او هوازدگی شیمیایی
او هیدروژن پراکسید
او یخ
او یخساری‌شدن
ان *erosion*

فرسایش آبی

ی‌د جابه جایی خاک سطحی زمین توسط آبهای جاری
اع۱ فرسایش
او برفسابی
او برهنه‌سازی
او ترانشه‌زنی
او ترکیدگی سطح(یخ)
او خاک
او زمین‌ریخت‌شناسی
او طرح پیش بینی فرسایش آبی
او عوارض فرسایشی
او فرسایش
او فرسایش باد
او فرسایش خاک
او فرسایش صفحه‌ای
او کرمس
او کنترل فرسایش
او لوله کشی کردن
او هوازدگی
ان *water erosion*

فرسایش باد

اع۱ فرسایش
اخ۱ بادروبی
او باد
او پشته کویری
او حمل و نقل توسط باد
او خاک
او زمین‌ریخت‌شناسی
او سنگفرش بیابان
او عوارض بادی
او فرساب
او فرسایش
او فرسایش آبی
او فرسایش خاک
او کنترل فرسایش
ان *wind erosion*

فرسایش تونلی

ب‌ک لوله کشی کردن

فرسایش خاک

اع۱ فرسایش
او پایداری شیب
او تکامل زمینديس
او جویبار
او خاک
او روانه گل
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌لغزه
او ضایعه زمین
او طرح پیش بینی فرسایش آبی
او فرسایش آبی
او فرسایش باد
او فرسایش صفحه‌ای
او فرورفتگی
او کرمس
او کنترل فرسایش
او لخشیدگی
او لوله کشی کردن
او معادله جهانی اتلاف خاک
او میزان فرسایش
او هوازدگی
ان *soil erosion*

فرسایش زیستی

او احیا
او انباشتگی حیاتی
او بازیابی زیستی
او برآورد زیستی
او بیورگزیستازی
او درمان زیستی
او زیست شناسی
او زیست کره
او زیست‌توده
او زیست‌دسترس‌پذیری
او زیست‌شیمی
او زیست‌نشانگر
او شیشه تراکیتی بلوریده
او علاج
او فرآیند زیست زاد
او فروسایی
او ماده فعال در سطح
او متانول
او مجموعه زیستی
او هوازدگی
ان *bioerosion*

فرسایش ساحل

ب‌ک فرسایش ساحلی

فرسایش ساحلی

ب‌ج *فرسایش ساحل*
اع۱ فرسایش
او پادگانه دریایی
او جزیره سدی
او خط ساحلی
او دریاکنار
او دماغه
او زمین‌ریخت‌شناسی
او سد شنی
او سکو (نقشه‌برداری)
او سکوی موج‌بریده
او کشند
او محیط دریایی
او محیط زیست ساحلی
او محیط میان‌کشندی
او محیط نزدیک ساحلی
او موج اقیانوسی
او نیمرخ دریاکنار
ان *littoral erosion*

فرسایش صفحه‌ای

ی‌د نوعی از فرسایش که باعث جابجا شدن مواد سطحی خاک بصورت لایه‌های نازک و یکنواخت در تمام سطح زمین است
اع۱ فرسایش
او برفسابی
او فرسایش آبی
او فرسایش خاک

ان *sheet erosion*

فرسایش قطعه برف

ب‌ک برفسابی

فرسایش مکانیکی

ب‌ک سایش

فرسایش یخساری

اع۱ فرسایش
او حمل و نقل یخساری
او خردایش
او زمین یخساری‌شده
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌شناسی یخساری
او عوارض یخساری
او فرسایش
او محیط یخچالی پسین
او محیط یخساری
او یخسار
او یخساری‌شدن
ان *glacial erosion*

فرسودگی

او بارگیری
او بریدگی
او ترک
او تنش
او خاصیت
او دگرشکلی
او فروسایی
او قدرت
او گسیختگی
او مقاومت کششی
ان *fatigue*

فرضیه گایا

ی‌د نظریه‌ای که مبین حیات موجودات زنده بر روی یک سیاره است.
او اتمسفر دیرین
او اثر گلخانه‌ای
او اقلیم
او بوم‌سامانه
او بوم‌شناسی
او تکامل زیستی
او چرخه زمین‌شیمیایی
او زمین
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او زیست کره
او زیست‌شیمی
او سیاره‌شناسی
ان *Gaia hypothesis*

فرضیه گسترش کف دریا

ب‌ک گسترش بستر دریا

فرکتال

ب‌ج *تحلیل فرکتال*
ب‌ج *هندسه فرکتال*
او بی‌نظمی
او خودسازماندهی
او خودشباهتی
او روش ریاضی
او زمین‌شناسی ریاضی
او قانون توان
ان *fractal*

فرگوسیت

ی‌د از اکسیدها
اع۱ نیوبوتانتالات
اع۲ تانتالات
اع۳ اکسیدها
اع۲ نیوبات
اع۳ اکسیدها
ان *fergusonite*

فرمول

او کانی
او معادله
ان *formula*

فرمیم

ی‌د عنصر شیمیایی. عنصر رادیواکتیو مصنوعی با عدد اتمی ۱۰۰ که از تابش نوترون بر CmوAm تولید می‌شود و با روش کروماتوگرافی تبادل یونی خالص می‌شود.
اع۱ آکتینید
اع۲ فلزات
ان *fermium*

فروافتادگی مرکزی

ی‌د از گودال وایکینگ در شمال ساحل دریای شمال بسوی هلند و شمال غرب آلمان امتداد یافته‌است.
او آلمان
او اسکاتلند
او دریای شمال
او هلند
ان *Central Graben*

فروپزودوبروکیت

اع۱ اکسیدها
او بروکیت دروغین
ان *ferropseudobrookite*

فروچاهندگی

ی‌د برای ته نشینی همرفت/ گرمابی استفاده می شود.
ب‌ج *فروکش (جریان)*
او اقیانوس‌شناسی
او جریان اقیانوس
او چرخش اقیانوسی
او فرورانش
او فرونشست
او فوران
او همرفت
ان *downwelling*

فرودگاه

ب‌ج *میدان جوی*
او آلودگی
او تجهیزات نظامی
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او زمین‌شناسی مهندسی
او کاربری زمین
ان *airport*

فرودیت

اع۱ بیسموتید
ان *froodite*

فرودیواره(گسل)

او فرادیواره
او گسل
ان *foot wall*

فرورانش

او حوضه حاشیه‌ای
او دریای حاشیه ای

او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او زون بنیوف
او زون فرورانش
او ژرفنا
او فرارانش
او فروچاهندگی
او فیزیک زمین‌ساخت
او هیمو
ان *subduction*

فرورفتگی

او آبراهه
او جویبار
او چاله
او دره
او زمین‌ریخت‌شناسی
او ژرفنا
او ساختار رسوبی
او شیار
او شیاربندی
او عوارض فرسایشی
او عوارض کف بستری
او فرسایش خاک
او کف اقیانوس
او گودال
او لایه بیرونی(گرده)
ان *furrow*

فرورفتگی خزر

ی‌د بخشی از حوضه رسوبی خزر که در شمال دریای خزر قرار می‌گیرد. این فرورفتگی یک ناحیه بزرگ فرورفته است که توسط دریای خزر در یک زمان به زیر آب فرو رفته است.
پ‌ج *ناودیس خزر*
پ‌ج *نواحی پست خزر*
اع۱ آسیای مرکزی
اع۲ آسیا
او حوضه تنگیز
او حوضه رسوبی خزر
او فدراسیون روسیه
او قزاقستان
او کمان آستراخان
ان *Caspian Depression*

فرورفتگی ریوگراند

ی‌د دره ریوگراند سفلی
اع۱ آمریکای شمالی
او تگزاس
ان *Rio Grande Depression*

فرورفتگی لوم

ی‌د دز مجاورت رود لوم و شهر لوم در شمال غرب بلغارستان
اع۱ ویدین بلغارستان
اع۲ بلغارستان
اع۳ اروپای جنوبی
ان *Lom Depression*

فروریزنده پرتوزا

او آلودگی
او ایزوتوپ
او پرتوزایی
او جو
او حادثه هسته‌ای چرنوبیل
او ریزش خاکستر
او نقل و انتقال جوی
ان *fallout*

فروزمین

او بالارانده
او سیستم
او کافت ناقص
او گسل
او نیم‌فروزمین
ان *graben*

فروزمین کورا

ی‌د دشت امتداد یافته در طول کناره‌های جنوب غربی دریای خزر
او آذربایجان
او استپ موگان
او اوراسیا
او ایران
ان *Kura Lowland*

فروسایی

او آبشویی
او برهنه‌سازی
او خاک
او دوام
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زیست‌تباهی
او سانحه
او شور شدن
او ضایعه زمین
او فرسایش
او فرسایش زیستی
او فرسودگی
او هوازدگی
ان *degradation*

فروسرخ

ان *infrared*

فروسیلیت

ی‌د سیلیکات زنجیره‌ای
پ‌ج *اژولیت*
پ‌ج *فیبرولیت*
اع۱ سیلیکات زنجیره ای
اع۲ سیلیکات‌ها
او هیپرستن
او یولیسیت
ان *ferrosilite*

فروسیلیکون

اع۱ سیلیسید
اع۲ آلیاژ
او آهن
او سیلیسیم
ان *ferrosilicon*

فروکارفولیت

ی‌د سیلیکات زنجیره‌ای
اع۱ سیلیکات زنجیره ای
اع۲ سیلیکات‌ها
او کارفولیت
ان *ferrocarpholite*

فروکش (جریان)

پ‌ک فروچاهندگی

فرونتیر شمالی-غربی پاکستان

ی‌د غرب پاکستان
اع۱ پاکستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
اغ۱ پیشاور پاکستان
اغ۱ هزارا پاکستان
او رشته‌کوه سلیمان
ان *North-West Frontier*

Pakistan

فرونشست
ی‌د برای ته نشست بزرگ زمین‌ساختی ناحیه‌ای استفاده می‌شود.
او بالاآمدگی
او حرکت قائم
او علم زمین‌ساخت
او فروچاهندگی
او فرونشست زمین
او نوزمین‌ساخت
ان *subsidence*

فرونشست تاجیک
ی‌د بخش شمالی فرونشست افغان-تاجیک درجنوب وجنوب غرب تاجیکستان
اع۱ تاجیکستان
اع۲ آسیا
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
ان *Tadzhik Depression*

فرونشست تراکمی
او بنیاد
او پی شناوره‌ای
او زمین‌شناسی مهندسی
او فرونشست زمین
او متراکم
او مکانیک خاک
او نشست
ان *settlement*

فرونشست زمین
ی‌د برای مطالعات ژئوتکنیکی در فرونشست‌های زمین استفاده می‌شود.
او اکتشاف محل
او انفجار
او بزرگراه
او بنیاد
او پایداری
او پایداری شیب
او تأسیسات زیرزمینی
او تونل
او خطرات زمین‌شناختی
او راه‌آهن
او زمین‌شناسی مهندسی
او ساختار رمبشی
او سد
او ضایعه زمین
او علم مکانیک
او عوارض انحلالی
او فرونشست
او فرونشست تراکمی
او متراکم
او معدن
او معدن متروک
او مکانیک خاک
او مکانیک سنگ
او میدان نفت و گاز
ان *land subsidence*

فرونشست گرانادا
ی‌د جنوب مرکز گرانادا
اع۱ گرانادا اسپانیا
اع۲ آندلس اسپانیا
اع۳ اسپانیا
ان *Granada Depression*

فرونشستن
او زمین‌شیمی
او واکنش شیمیایی
ان *sink*

فروهاستینگسیت
ی‌د نوعی آمنیبول
اع۱ کلینوآمفیبول
اع۲ گروه آمفیبول
اع۳ سیلیکات زنجیره ای
او هستینگسیت
ان *ferrohastingsite*

فریک
ی‌د سرواژه.برنامه شبیه سازی ژئوشیمیایی در ارتباط با هیدروژئولوژی و مهندسی زمین شناسی
اع۱ برنامه رایانه‌ای
او داده‌پردازی
او زمین‌شیمی
او مدل ریاضی
او مدل عددی
ان *PHREEQE*

فری‌مولیبدیت
ی‌د از مولیبدات‌ها
اع۱ مولیبدات
ان *ferrimolybdite*

فری‌هیدریت
ی‌د اکسیدآهن
اع۱ اکسیدها
ان *ferrihydrite*

فساد
ب‌ک تخریب

فساد زیستی
ب‌ک زیست‌تباهی

فسفات‌ها
اع۱ آپاتیت
اع۱ آپاتیت کربناتی
اع۱ آمبلی گونیت
اع۱ اتونیت
اع۱ استرنژیت
اع۱ استروویت
اع۱ ائوسفریت
اع۱ باربوسالیت
اع۱ براونیت
اع۱ بروشیت
اع۱ بریتولیت
اع۱ پلومبوگومیت
اع۱ پیرومورفیت
اع۱ تری فیلیت
اع۱ تریپلیت
اع۱ توربرنیت
اع۱ داهلیت
اع۱ رابدوفان
اع۱ راک بریجیت
اع۱ سارکوپسید
اع۱ شولزیت
اع۱ فرانکولیت
اع۱ فلورنسیت
اع۱ فلوئورآپاتیت
اع۱ فیروزه کاذب
اع۱ کراندالیت
اع۱ کلرآپاتیت
اع۱ گرافتونیت
اع۱ گزنوتایم

اخ۱ گویازیت
اخ۱ لازولیت
اخ۱ لیتیوفیلیت
اخ۱ مونازیت
اخ۱ مونته برازیت
اخ۱ مونتیت
اخ۱ مینیولیت
اخ۱ نیوبریت
اخ۱ واریسیت
اخ۱ واولیت
اخ۱ وایتلوکیت
اخ۱ ویویانیت
اخ۱ هردریت
اخ۱ هوریولیت
اخ۱ هیدروکسیل آپاتیت
اخ۱ هینسدالیت
او کانی
او یون فسفات
ان *phosphate*

فسفاتی‌شدن

ی‌د آزاد شدن فسفرهای موجودات زنده پس از مرگ و متلاشی شدن اجساد آنها در اثر باکتریها در آب دریا را فسفاتیزاسیون یا فسفاتی شدن می گویند
او دیاژنز
ان *phosphatization*

فسفر

اخ۱ فسفر ۳۲
او خاک
او عناصر قدرت میدانی بالا
او عنصر آهن دوست
او عنصر شیمیایی
او کریپ
او کود شیمیایی
ان *phosphorus*

فسفر ۳۲

ی‌د یکی از ایزوتوپهای رادیواکتیو فسفر
اخ۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ فسفر
ان *P-32*

فسفریت

ب‌ک سنگ فسفاته

فسیل

ب‌ج *بزرگ‌فسیل*
او آثار فسیلی
او آرواره
او آلومتری
او آهکی شدن
او اتولیت
او اجتماع
او استخوان
او اسکلت
او اسکلریت
او اصلاح
او بافت‌شناسی
او پاراتیپ
او پرده
او پیچیدن
او تنوع گونه ها
او تیپومورفیسم
او جغرافیای زیستی
او جمجمه
او چینه‌شناسی زیستی
او حرکت
او دوباره انتقال یافتن
او دیرین شناسی خرد
او دیرینه اقلیم‌شناسی
او دیرینه زیست‌شناسی
او دیرینه‌شناسی
او دیرینه‌گیاه‌شناسی
او رشدشناسی
او ریخت‌شناسی تابعی
او ریشه
او زمیندرز
او زیست سنجی
او زیست‌شیمی
او سنگواره شیمیایی
او صدف
او طبقه
او عنصر فسیل‌دار
او فسیل زنده
او فسیل شاخص
او فسیل مسئله‌دار
او فسیلی شدن
او فهرست جانوری
او قالب
او گروه بی‌هوازی
او گروه کف زیان
او گروههای اجتماعی
او گل (گیاه)
او گونه جدید
او گونه جوان
او گونه شاخص
او محل زیست
او محلی
او مطالعه جانوری
او مطالعه گیاهی
او میکروفسیل
او نانوفسیل
او نرخ رشد
او نشان فسیل
او نمونه زنده
ان *fossil*

فسیل زنده

او فسیل
او نمونه زنده
ان *living fossil*

فسیل شاخص

او اجتماع
او چینه‌شناسی
او چینه‌شناسی زیستی
او دیرینه‌شناسی
او فسیل
او میکروفسیل
ان *index fossil*

فسیل مدفوع

او حبه فضله‌ای
او ساختار رسوبی
او مهره‌داران
او نشان فسیل
ان *coprolite*

فسیل مسئله‌دار

اع۱ سنگ‌لایه
اخ۱ داکریوکوناریدا
اخ۱ کلسیفرولیده
او استروماتوپروئیدا
او تنتاکولیت
او تنتاکولیتیدا

او تنتاکولیتیدائه
او دیرینه‌شناسی
او رسپتاکولیتاسه‌آ
او سنگواره شیمیایی
او فسیل
او فسیلی شدن
او نانوفسیل
او هیولیت
ان *problematic fossil*

فسیل مولکولی
ب‌ک زیست‌نشانگر

فسیلی شدن
ی‌د مجموعه عوامل و فرایندهایی که باعث نگهداری موجودات زنده در درون رسوبات می‌شود.
او آهکی شدن
او بخش نرم
او دیرینه‌شناسی
او دیرینه‌گیاه‌شناسی
او سنگواره شیمیایی
او سیلیسی شدن
او عنصر فسیل‌دار
او فسیل
او فسیل مسئله‌دار
او قالب
او کانی سازی زیستی
او گیاسنگ
او مطالعه درباره مرگ موجودات
او نشان فسیل
ان *fossilization*

فشار
اخ۱ فشار آب
اخ۱ فشار ایستابی
اخ۱ فشار بالا
اخ۱ فشار بیش از اندازه
اخ۱ فشار جزئی
اخ۱ فشار جوی
اخ۱ فشار حفره‌ای
اخ۱ فشار مویینه‌ای
اخ۱ فشار هیدرولیکی
اخ۱ کم‌فشار
او تحت فشار
او تراکم
او تعادل فاز
او تنش
او دگرشکلی
او دیوار نگهدارنده
او سیال درون‌گیر
او شرایط فشار-حرارت
او علم زمین‌فشار
او فشار انباره
او فشار خاک
او فشار سنگ ایستایی
او فشار سیال
او فشار همه جانبه
او فشارسنج
او کاهش فشار
او کشش
او گشتاور نیرو
او مسیر فشار-حرارت-زمان
او مکش
او وافشارش
او هم‌حجم
ان *pressure*

فشار آب
اع۱ فشار
او آب
او بار هیدرولیکی
او مکانیک خاک
ان *water pressure*

فشار آب منفذی
ب‌ک فشار حفره‌ای

فشار انباره
او آزمون وزنی
او بارگذاری دینامیکی
او زمین‌شناسی مهندسی
او فشار
ان *load pressure*

فشار ایستابی
ی‌د علم فشار و موازنه آب‌های ساکن- علم تعادل آبگونه‌ها.
اع۱ فشار
او آب‌شناسی
او بار هیدرولیکی
او تحت فشار
او فشار بیش از اندازه
او هیدرولیک
ان *hydrostatic pressure*

فشار بالا
اع۱ فشار
او تعادل فاز
او دگرگونی
او سلول آنویل
او فشار حفره‌ای
او کم‌فشار
ان *high pressure*

فشار بیش از اندازه
ی‌د ناهنجاری فشار خالص بسیار زیاد یا فشار هیدروستاتیک.
اع۱ فشار
او خواص مخزن
او سنگ مخزن
او علم زمین‌فشار
او فشار ایستابی
او فشار حفره‌ای
او فشار خاک
او فشار سنگ ایستایی
ان *overpressure*

فشار جزئی
اع۱ فشار
او فوگاسیته
ان *partial pressure*

فشار جوی
اع۱ فشار
او ارتفاع سنجی
او جو
ان *atmospheric pressure*

فشار حفره‌ای
ب‌ج *تنش خنثی*
ب‌ج *فشار آب منفذی*
اع۱ فشار
او تحت فشار
او تنش
او زمین‌شناسی مهندسی
او فشار بالا
او فشار بیش از اندازه
او مکانیک خاک
او مواد متخلخل

ان *pore pressure*

فشار خاک

ی‌د فشاری که در اثر سنگینی خاکها بر روی دیوارهایی که آنرا تشکیل میدهند اعمال میشود.

او فشار

او فشار بیش از اندازه

او مکانیک خاک

ان *earth pressure*

فشار زمین

ب‌ک فشار سنگ ایستایی

فشار سنگ

ب‌ک فشار سنگ ایستایی

فشار سنگ ایستایی

ی‌د فشار عمودی در یک نقطه از پوسته معادل با فشاری که وزن یک ستون از سنگ یا خاکهای روی آن ایجاد می کند، می باشد.

ب‌چ *فشار زمین*

ب‌چ *فشار سنگ*

او فشار

او فشار بیش از اندازه

او مکانیک سنگ

ان *lithostatic pressure*

فشار سیال

او تحت فشار

او فشار

ان *fluid pressure*

فشار مویینه‌ای

اع۱ فشار

او آب مویینه‌ای

او مکش

او مویینگی

ان *capillary pressure*

فشار همه جانبه

او آبخوان تحت فشار

او آزمون دومحوری

او آزمون سه‌محوری

او خواص مخزن

او فشار

او لغزش

او مکانیک خاک

ان *confining pressure*

فشار هیدرولیکی

اع۱ فشار

او بار هیدرولیکی

ان *hydraulic pressure*

فشارسنج

ب‌چ پیزومتر

او آب‌شنود

او آزمون فشارسنجی

او ابزار

او ریز نفوذ سنج

او فشار

او کشش سطحی

او مبدل

ان *pressuremeter*

فشارسنجی زمین

او دماسنجی زمین‌شناختی

او زمین‌شیمی

او زمین‌شیمی سنگ

او سیال درون‌گیر

او شرایط فشار-حرارت

او مسیر فشار-حرارت-زمان

او میانبار

او وافشارش

ان *geologic barometry*

فشارش انتقالی

او تحلیل ساختاری

او حوضه پیش‌خشکی

او زمین‌ساخت تراکمی

او زمین‌ساخت صفحه‌ای

او علم زمین‌ساخت

او کوهزایی

او گسل

ان *transpression*

فشردگی

ی‌د ترتیب و تنسیق مجدد ذرات خاک در اثر عمل فشار

او تحکیم

او تخلخل

او دیاژنز

او زمین سخت

او سنگی‌شدن

او ظرفیت تحمل

او فرآیند

او متراکم

او مکانیک خاک

ان *compaction*

فصلی

ب‌ک وردش فصلی

فضا

ب‌ک فضای میان‌سیاره‌ای

فضای بیرونی

ب‌ک فضای میان‌سیاره‌ای

فضای زیرزمینی

ب‌چ *زیرزمینی*

او انبارش زیرزمینی

او تأسیسات زیرزمینی

او حفره زیرزمینی

او کاربری زمین

ان *underground space*

فضای میان‌سیاره‌ای

ب‌چ *فضا*

ب‌چ *فضای بیرونی*

او باد خورشیدی

او تابش الکترومغناطیسی

او چرخه خورشیدی

او ذره

او زمین‌شناسی برون‌زمینی

او سپیدایی

او ستاره دنباله‌دار هالی

او ستاره‌دنباله‌دار

او سیارک

او سیاره‌شناسی

او شدت

او شهاب

او شهاب‌واره

او غبار میان‌سیاره‌ای

او کومی

او گرد و غبار کیهانی

او منظومه شمسی

او موج ضربه‌ای

ان interplanetary space

فعالیت

او زمین‌شیمی
او واکنش‌پذیری
ان activity

فعالیت بشری

ی‌د بیانگر تأثیر انسان بر محیط زیست است.
بج اثر انسانی
بج تأثیر انسانی
بج دخالت انسانی
او بوم‌شناسی انسانی
او جنگ
ان human activity

فعالیت خورشیدی

بج شرارهٔ خورشیدی
او خورشید
او لکه خورشیدی
ان solar activity

فلات

او تخت کوه
او توپوگرافی
او دشت
او زمین مرتفع
او زمینديس
او زمین‌ریخت‌شناسی
او فرازمین
ان plateau

فلات آپالاچین

اع۱ آپالاچین
اع۲ آمریکای شمالی
او آلاباما
او اوهیو
او پنسیلوانیا
او تنسی
او دره موهاوک
او رشته‌کوه آلگنی
او رشته‌کوه کتسکیل
او فلات آلگنی
او فلات کامبرلند
او کنتاکی
او مریلند
او نیویورک
او ویرجینیا
او ویرجینیای غربی
ان Appalachian Plateau

فلات آلدان

ی‌د جنوب شرق یاکوتیا
اع۱ آسیا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او یاکوتیا فدراسیون روسیه
ان Aldan Plateau

فلات آلگنی

ی‌د مقطع غربی آپالاچین که از فلات کامبرلند تا جنوب دره موهاوک در نیویورک در شمال و رشته‌کوه آلگانی ادامه دارد.
اع۱ ایالات متحده
او آپالاچین
او اوهیو
او پنسیلوانیا
او رشته‌کوه آلگنی
او فلات آپالاچین
او کنتاکی
او نیویورک
او ویرجینیا
او ویرجینیای غربی
ان Allegheny Plateau

فلات ادوارد

ی‌د ناحیه مرتفع غرب مرکز تگزاس.
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان Edwards Plateau

فلات اگزماوث

ی‌د کناره شمالی استرالیای غربی
اع۱ اقیانوس هند
او استرالیای غربی
ان Exmouth Plateau

فلات السورث

ی‌د فلات مرتفع کاملا جنوب و جنوب غرب شبه جزیره جنوبگان
اع۱ قاره جنوبگان
او رشته‌کوه‌جونسن
ان Ellsworth Land

فلات ایسلندی

ی‌د غرب پشته جان‌ماین، شمال ایسلند.
اع۱ دریای گرینلند
اع۲ اقیانوس شمالگان
ان Icelandic Plateau

فلات بلیک

ی‌د شرق شمال فلوریدا و شمال جزیره بزرگ باهاما
بج پلاتفرم باهاما
اع۱ اطلس شمالی
اع۲ اقیانوس اطلس
ان Blake Plateau

فلات پوتوار

ی‌د مابین رود ایندوس و رود ژلوم در شمال ایالت پنجاب، پاکستان واقع شده است. ممکن است در هند نیز واقع شده باشد
اع۱ شبه‌جزیره هند
اع۲ آسیا
او پنجاب پاکستان
او جامو و کشمیر
او هندوستان
ان Potwar Plateau

فلات تامبا

ی‌د در ناحیه کیوتو.
اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
او کیوتو ژاپن
ان Tamba Plateau

فلات تائوس

ی‌د شمال نیومکزیکو.
اع۱ نیومکزیکو
اع۲ ایالات متحده
او ریفت ریوگراند
او فلات کلرادو
او ناحیه تائوس نیومکزیکو
او ناحیه ریواریبا نیومکزیکو
ان Taos plateau

فلات جنوبی

ی‌د ناحیهٔ فلاتی در نیوساوت ولز، استرالیا.
او بالاآمدگی جنوبی
او ماه
او نیو ساوت ولز استرالیا
ان *Southern Highland*

فلات چلنجر

ی‌د دریای تاسمان
اع۱ دریای تاسمان
اع۲ آرام جنوب غربی
اع۳ آرام جنوبی
اع۳ آرام غربی
ان *Challenger Plateau*

فلات خورات

ی‌د فلات بین رودخانه مکونگ در شمال و شرق و کمبوجیا در جنوب.
اع۱ تایلند
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
ان *Khorat Plateau*

فلات دکان

ی‌د سرزمین پست سه گوش ما بین گاتس شرقی و غربی و مابین رود نارمادا در شمال و رود کریشنا در جنوب هند.
اع۱ هندوستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
او آندرا پرادش هند
او اوریسا هند
او دهانه لونار
او سنپر هند
او کارناتاکا هندوستان
او مادیا پرادش هند
او ماهاراشترا هند
ان *Deccan Plateau*

فلات راکال

ی‌د خیز یا فلات زیر دریایی کاملاً شمال ساحل راکال غرب هیبرید
اع۱ اطلس شمالی
اع۲ اقیانوس اطلس
ان *Rockall Plateau*

فلات رود زیا

ی‌د بخشی از فلات بزرگ آفریقای جنوبی
اع۱ زیمبابوه
اع۲ جنوب آفریقا
اع۳ آفریقا
ان *Rhodesian Plateau*

فلات رود وایت

ی‌د شمال غرب مرکز کلرادو
اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
او ناحیه ریوبلانکو کلرادو
او ناحیه گارفیلد کلرادو
ان *White River Plateau*

فلات سنگ آهکی

ی‌د یک صفحه خشک سنگ آهکی مربوط به ژوراسیک جنوب ماسیف سانترال در جنوب و جنوب غرب فرانسه.
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
او توده مرکزی (ماسیف سانترال)
ان *causse*

فلات شیلانگ

ی‌د فلات موجدار در شمال شرق هند
اع۱ هندوستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
او آسام هندوستان
او مگالایا هند
ان *Shillong Plateau*

فلات فالکلند

ی‌د شرق و شمال شرق جزایر فالکلند
اع۱ اطلس جنوبی
اع۲ اقیانوس اطلس
ان *Falkland Plateau*

فلات فیجی

ی‌د درشت شرق فیجی در جنوب اقیانوس آرام
اع۱ آرام جنوبی
اع۲ اقیانوس آرام
ان *Fiji Plateau*

فلات قاره

ب‌ک محیط فلات قاره‌ای

فلات قاره‌ای

ی‌د برای مطالعات فرآیندهای زمین شناسی که روی شیب انجام می گیرد.
ب‌ج *پادگانهٔ قاره‌ای*
ب‌ج *سکوی قاره‌ای*
اخ۱ پوسته داخلی
اخ۱ سپر بیرونی
او آزمون چینه‌شناختی برون کرانه قاره‌ای
او اقیانوس‌شناسی
او برون‌ساحلی
او بوم‌شناسی
او تغییرات سطح دریا
او جریان
او جریان اقیانوس
او چرخش اقیانوسی
او حاشیه قاره‌ای
او خشکی مرزی قاره‌ای
او دریای برقاره‌ای
او رسوبگذاری
او رسوبگذاری حاشیه قاره‌ای
او ریف
او زمین‌شناسی دریایی
او ژرف‌درهٔ‌زیردریایی
او سپر قاره‌ای قطبی
او سکوی جزیره‌ای
او شکستگی شیب قاره‌ای
او شیب قاره‌ای
او طرح مغزه گیری حاشیه اطلس
او قاره
او کف اقیانوس
او لخشیدگی
او محیط شیبدار
او محیط فلات قاره‌ای
ان *continental shelf*

فلات کامبرلند

ی‌د در شرقی ترین مکان جزیره بافین در تنگه دویس. ممکن است در مکانهای دیگری نیز واقع شده باشد.
اع۱ آپالاچین
اع۲ آمریکای شمالی
او آلاباما

او ایالات متحده
او تنسی
او حوضه زغالسنگی کنتاکی شرقی
او فلات آپالاچین
او کنتاکی
او ویرجینیا
او ویرجینیای غربی
ان *Cumberland Plateau*

فلات کرگولن

ی‌د عارضه زیردریایی، جنوب اقیانوس هند نواحی جزایر کرگولن و جزیره هیرد.
او اقیانوس جنوبگان
او اقیانوس هند
ان *Kerguelen Plateau*

فلات کلرادو

ی‌د ایالات متحده
اع۱ ایالات متحده
او آریزونا
او حوضه آلبوکورکی
او حوضه رود پرایس
او دره سالت
او شکاف پوسته ای کلرادو
او فلات تائوس
او کلرادو
او نیومکزیکو
او یوتا
ان *Colorado Plateau*

فلات کلمبیا

ی‌د حوضه گدازه ای، غرب ایالات متحده
اع۱ ایالات متحده
او اورگان
او ایداهو
او کمربند چین خوردگی یاکیما
او واشنگتن
ان *Columbia Plateau*

فلات کوندلونگو

ی‌د جنوب شرق جمهوری خلق کنگو.
اع۱ جمهوری دموکراتیک کنگو
اع۲ آفریقای مرکزی
اع۳ آفریقا
ان *Kundelungu Plateau*

فلات کوئینزلند

ی‌د دریای کورال کناره شمال شرقی استرالیا، شرق گودال کوئینزلند
اع۱ دریای کورال
اع۲ آرام جنوب غربی
اع۳ آرام جنوبی
اع۳ آرام غربی
ان *Queensland Plateau*

فلات لس

ی‌د به محلی در مرکز چین محدود می شود.
اع۱ چین(کشور)
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
او شانگزی چین(شرق چین)
او شانگزی چین(شمال چین)
او گانسو چین
ان *Loess Plateau*

فلات مازاگان

ی‌د کناره ساحل مراکش در شمال شرق اطلس.
اع۱ اطلس شمالی
اع۲ اقیانوس اطلس
ان *Mazagan Plateau*

فلات مانیهیکی

ی‌د عارضه زیردریایی در شمال ناحیه جزایر کوک شرق جزایر ساموا.
اع۱ آرام جنوب شرقی
اع۲ آرام جنوبی
اع۳ اقیانوس آرام
اع۲ آرام شرقی
اع۳ اقیانوس آرام
ان *Manihiki Plateau*

فلات مگولون

ی‌د فلات جنوب وینسلو در شرق مرکز آریزونا.
اع۱ آریزونا
اع۲ ایالات متحده
او حاشیه مگولون
او رشته‌کوه مگولون
ان *Mogollon Plateau*

فلات میسوری

ی‌د شمال گریت پلینز (جلگه بزرگ)
اع۱ ایالات متحده
او داکوتای جنوبی
او داکوتای شمالی
او دشت بزرگ
او مونتانا
ان *Missouri Plateau*

فلات نچرالیست

ی‌د جنوب شرق اقیانوس آرام کناره جنوب غربی استرالیا.
اع۱ اقیانوس هند
ان *Naturaliste Plateau*

فلات نیورنیس

ی‌د در مرکز فرانسه.
اع۱ نیور فرانسه
اع۲ فرانسه
اع۳ اروپای غربی
ان *Nivernais Plateau*

فلات واساچ

ی‌د فلات بلندی در جنوب انتهای رشته‌کوه واساچ در مرکز یوتا
اع۱ یوتا
اع۲ ایالات متحده
ان *Wasatch Plateau*

فلات ومبات

ی‌د کناره شمال غرب استرالیا، مجاور دشت مغاکی آرگو، شرق اقیانوس هند
اع۱ اقیانوس هند
ان *Wombat Plateau*

فلات وورینگ

ی‌د عارضه زیردریایی جنوب حوضه لوفوتن کناره ساحل مرکزی نروژ
اع۱ دریای نروژ
اع۲ اقیانوس شمالگان
ان *Voring Plateau*

فلاژستاو آریزونا

ی‌د شهری در شمال مرکز آریزونا
اع۱ آریزونا
اع۲ ایالات متحده
ان *Flagstaff Arizona*

فلاندرین
ی‌د اروپا، هولوسن
اع۱ هولوسن
اع۲ کواترنری
اع۳ سنوزوئیک
ان *Flandrian*

فلدسپاری‌شدن
اع۱ متاسوماتیزم
او دگرگونی
او ذخیره فلدسپار
او گرانیتی شدن
ان *feldspathization*

فلز پایه
اع۱ کانسنگ فلزی
او آلیاژ
او فلزات
او کانسنگ روی
او کانسنگ مس
او معدن بروکن هیل
او معدن ناسلیدن
ان *base metal*

فلز سنگین
او آلودگی
او آهن
او بیسموت
او پلاتین
او تانتال
او تلوریم
او روی
او سرب
او طلا
او کادمیم
او کبالت
او مس
او منگنز
او نقره
او نیکل
ان *heavy metal*

فلز کم‌مقدار
او آلودگی
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او زمین‌شیمی
او عنصر کم‌مقدار
او فلزات
ان *trace metal*

فلزات
اخ۱ آرسنیک
اخ۱ آکتینید
اخ۲ آمریسیم
اخ۳ آمریسیم ۲۴۱
اخ۲ اکتینیم
اخ۲ اورانیم
اخ۳ اورانیم ۲۳۴
اخ۳ اورانیم ۲۳۵
اخ۳ اورانیم ۲۳۸
اخ۳ نسبت اورانیم ۲۳۴ به توریم ۲۳۰
اخ۳ نسبت اورانیم ۲۳۸ به اورانیم ۲۳۴
اخ۳ نسبت اورانیم ۲۳۸ به اورانیم ۲۳۵
اخ۳ نسبت اورانیم ۲۳۸ به توریم ۲۳۰
اخ۳ نسبت اورانیم ۲۳۸ به توریم ۲۳۲
اخ۳ نسبت اورانیم ۲۳۸ به سرب ۲۰۶
اخ۳ نسبت اورانیم۲۳۸ به سرب ۲۰۴
اخ۲ اینشتینیم
اخ۲ برکلیم
اخ۲ پروتاکتینیم
اخ۳ پروتاکتینیم ۲۳۱
اخ۲ پلوتونیم
اخ۳ پلوتونیم ۲۳۸
اخ۳ پلوتونیم ۲۳۹
اخ۳ پلوتونیم ۲۴۰
اخ۳ پلوتونیم ۲۴۴
اخ۳ نسبت پلوتونیم ۲۴۰ به پلوتونیم ۲۳۹
اخ۲ توریم
اخ۳ توریم ۲۲۸
اخ۳ توریم ۲۳۰
اخ۳ توریم ۲۳۲
اخ۳ توریم ۲۳۴
اخ۳ نسبت اورانیم ۲۳۴ به توریم ۲۳۰
اخ۳ نسبت اورانیم ۲۳۸ به توریم ۲۳۰
اخ۳ نسبت اورانیم ۲۳۸ به توریم ۲۳۲
اخ۳ نسبت توریم ۲۳۲ به توریم ۲۳۰
اخ۳ نسبت توریم ۲۳۰ به رادیم ۲۲۶
اخ۲ فرمیم
اخ۲ کالیفرنیم
اخ۲ کوریم
اخ۲ لورنسیم
اخ۲ مندلویم
اخ۲ نپتونیم
اخ۲ نوبلیم
اخ۱ آلومینیم
اخ۲ آلومینیم ۲۶
اخ۲ آلومینیم ۲۷
اخ۲ نسبت آلومینیم ۲۷ به آلومینیم ۲۶
اخ۱ آنتیموان
اخ۱ آهن
اخ۲ آهن ۵۵
اخ۲ آهن ۵۷
اخ۲ آهن ۵۹
اخ۱ ایندیم
اخ۱ بیسموت
اخ۱ پولونیم
اخ۲ پولونیم ۲۱۰
اخ۱ تالیم
اخ۱ تانتال
اخ۱ تکنسیم
اخ۲ تکنسیم ۹۹
اخ۱ تنگستن
اخ۱ تیتانیم
اخ۱ جیوه
اخ۱ خاک کمیاب
اخ۲ اربیم
اخ۲ اروپیم
اخ۲ اسکاندیم
اخ۲ ایتربیم
اخ۲ ایتریم
اخ۲ پرازئودیمیم
اخ۲ پرومتیم
اخ۲ تربیم
اخ۲ تولیم
اخ۲ دیسپروزیم
اخ۲ ساماریم
اخ۳ نسبت ساماریم ۱۴۷ به نئودیمیم ۱۴۴

اخ۲ سریم
اخ۲ گادولینیم
اخ۲ لانتان
اخ۲ لوتسیم
اخ۲ نئودیمیم
اخ۳ نسبت ساماریم ۱۴۷ به نئودیمیم ۱۴۴
اخ۳ نسبت نئودیمیم ۱۴۴ به نئودیمیم ۱۴۳
اخ۲ هولمیم
اخ۱ رنیم
اخ۱ روی
اخ۲ روی ۶۵
اخ۱ زیرکونیم
اخ۲ زیرکونیم ۹۵
اخ۱ ژرمانیم
اخ۱ سرب
اخ۲ سرب ۲۰۴
اخ۲ سرب ۲۰۶
اخ۲ سرب ۲۰۷
اخ۲ سرب ۲۰۸
اخ۲ سرب ۲۱۰
اخ۲ نسبت اورانیم ۲۳۸ به سرب ۲۰۶
اخ۲ نسبت اورانیم۲۳۸ به سرب ۲۰۴
اخ۲ نسبت سرب ۲۰۶ به سرب ۲۰۴
اخ۲ نسبت سرب ۲۰۷ به سرب ۲۰۴
اخ۲ نسبت سرب ۲۰۷ به سرب ۲۰۶
اخ۲ نسبت سرب ۲۰۸ به سرب ۲۰۴
اخ۲ نسبت سرب ۲۰۸ به سرب ۲۰۶
اخ۱ طلا
اخ۱ فلزات قلیایی
اخ۲ پتاسیم
اخ۳ پتاسیم ۴۰
اخ۲ روبیدیم
اخ۳ نسبت روبیدیم ۸۷ به استرونسیم ۸۶
اخ۲ سدیم
اخ۳ سدیم ۲۲
اخ۳ سدیم ۲۴
اخ۲ سزیم
اخ۳ سزیم ۱۳۴
اخ۳ سزیم ۱۳۷
اخ۲ فرانسیم
اخ۲ لیتیم
اخ۳ لیتیم ۶
اخ۳ لیتیم ۷
اخ۱ فلزات قلیایی خاکی
اخ۲ استرونسیم
اخ۳ استرونسیم ۸۵
اخ۳ استرونسیم ۸۶
اخ۳ استرونسیم ۸۷
اخ۳ استرونسیم ۸۹
اخ۳ استرونسیم ۹۰
اخ۳ نسبت استرونسیم ۸۷ به استرونسیم ۸۶
اخ۳ نسبت اشترونسیم به کلسیم
اخ۳ نسبت روبیدیم ۸۷ به استرونسیم ۸۶
اخ۲ باریم
اخ۲ بریلیم
اخ۳ بریلیم ۱۰
اخ۳ بریلیم ۷
اخ۳ نسبت بریلیم ۱۰ به بریلیم ۹
اخ۲ رادیم
اخ۳ رادیم ۲۲۶
اخ۳ رادیم ۲۲۸
اخ۳ نسبت توریم ۲۳۰ به رادیم ۲۲۶
اخ۳ نسبت رادیم ۲۲۸ به رادیم ۲۲۶
اخ۲ کلسیم
اخ۳ نسبت استرونسیم به کلسیم
اخ۲ منیزیم
اخ۳ منیزیم ۲۶
اخ۳ نسبت منیزیم ۲۵ به منیزیم ۲۴
اخ۳ نسبت منیزیم ۲۶ به منیزیم ۲۴
اخ۱ قلع
اخ۱ کادمیم
اخ۱ کبالت
اخ۲ کبالت ۶۰
اخ۱ کروم
اخ۲ کروم ۵۱
اخ۲ نسبت کروم ۵۳ به کروم ۵۲
اخ۱ گالیم
اخ۱ گروه پلاتین
اخ۲ اسمیم
اخ۳ نسبت اسمیم۱۸۷به اسمیم۱۸۶
اخ۳ نسبت اسمیم۱۸۸به اسمیم ۱۸۷
اخ۲ ایریدیم
اخ۲ پالادیم
اخ۲ پلاتین
اخ۲ روتنیم
اخ۳ روتنیم ۱۰۶
اخ۲ رودیم
اخ۱ مس
اخ۱ منگنز
اخ۲ منگنز ۵۳
اخ۲ منگنز ۵۴
اخ۱ مولیبدن
اخ۱ نقره
اخ۱ نیکل
اخ۱ نیوبیم
اخ۱ وانادیم
اخ۱ هافنیم
اخ۲ نسبت هافنیم۱۷۷به هافنیم۱۷۶
او آلودگی
او آلیاژ
او ایزوتوپ
او بار بحرانی
او زمین‌شیمی
او عنصر آزاد
او عنصر شیمیایی
او فلز پایه
او فلز کم‌مقدار
او کانسنگ فلزی
او کانه
او کی‌لیتی‌شدن
او لیگاند
او متالورژی
او مجموعه سازی
او نافلزات
ان *metals*

فلزات قلیایی

اع۱ فلزات
اخ۱ پتاسیم
اخ۲ پتاسیم ۴۰
اخ۱ روبیدیم
اخ۲ نسبت روبیدیم ۸۷ به استرونسیم ۸۶
اخ۱ سدیم
اخ۲ سدیم ۲۲
اخ۲ سدیم ۲۴
اخ۱ سزیم
اخ۲ سزیم ۱۳۴
اخ۲ سزیم ۱۳۷
اخ۱ فرانسیم
اخ۱ لیتیم
اخ۲ لیتیم ۶
اخ۲ لیتیم ۷

ان *alkali metals*

فلزات قلیایی خاکی

بج *خاک قلیایی*

بج *عنصر قلیایی خاکی*

اع۱ فلزات

اخ۱ استرونسیم

اخ۲ استرونسیم ۸۵

اخ۲ استرونسیم ۸۶

اخ۲ استرونسیم ۸۷

اخ۲ استرونسیم ۸۹

اخ۲ استرونسیم ۹۰

اخ۲ نسبت استرونسیم ۸۷ به استرونسیم ۸۶

اخ۲ نسبت استرونسیم به کلسیم

اخ۲ نسبت روبیدیم ۸۷ به استرونسیم ۸۶

اخ۱ باریم

اخ۱ بریلیم

اخ۲ بریلیم ۱۰

اخ۲ بریلیم ۷

اخ۲ نسبت بریلیم ۱۰ به بریلیم ۹

اخ۱ رادیم

اخ۲ رادیم ۲۲۶

اخ۲ رادیم ۲۲۸

اخ۲ نسبت توریم ۲۳۰ به رادیم ۲۲۶

اخ۲ نسبت رادیم ۲۲۸ به رادیم ۲۲۶

اخ۱ کلسیم

اخ۲ نسبت استرونسیم به کلسیم

اخ۱ منیزیم

اخ۲ منیزیم ۲۶

اخ۲ نسبت منیزیم ۲۵ به منیزیم ۲۴

اخ۲ نسبت منیزیم ۲۶ به منیزیم ۲۴

ان *alkaline earth metals*

فلززایی

ی‌د دانش رگه های فلزی که پایه آن بر اساس مطالعه و آنالیز پاراژنز کانیها و توالی و تحول گاهشماری در رابطه با تاریخ زمین شناسی و چگونگی قرار گرفتن رگه ها می باشد.

او ذخیره معدنی

او زمین‌شناسی اقتصادی

او زمین‌ناودیس

او عصر فلززایی

او فلزساز

او کانسنگ فلزی

او کانی سازی

او نقشه فلززایی

ان *metallogeny*

فلزساز

او ذخیره معدنی

او فلززایی

او کنترل

ان *metallotect*

فلسطین

اع۱ خاورمیانه

اع۲ آسیا

او اردن

او اسرائیل

ان *Palestine*

فلسفه

او مکتب آفرینش موجودات

ان *philosophy*

فلس‌ماهی

او ریخت‌شناسی

او کالبدشناسی

او ماهی مهره‌دار

ان *fish scale*

فلسی شدن زمین‌ساختی

بک زمین‌ساخت فلسی

فلسیت

ی‌د سنگی شبیه سنگ چخماق و تماماً کوارتز و فلدسپات. سنگ ریولیتی که محتوی بلورهای ریز، ارتوز فیبری و کوارتز است.

اع۱ گرانیت

اع۲ سنگ آذرین درونی

اع۳ سنگ آذرین

او ترکیب کوارتز و فلدسپات دار

ان *felsite*

فلسی‌شدن

اع۱ ساخت لایه‌بندی صفحه‌ای

اع۲ ساختار رسوبی

او بی نظمی سطح لایه‌بندی

او زمین‌ساخت فلسی

ان *imbrication*

فلورنس ایتالیا

ی‌د ایالت و شهری در شرق مرکز تابسکانی

اع۱ توسکانی ایتالیا

اع۲ ایتالیا

اع۳ اروپای جنوبی

ان *Florence Italy*

فلورنسیت

ی‌د نوعی کانی فسفاته.

اع۱ فسفات‌ها

ان *florencite*

فلوریدا

ی‌د ایالات متحده

اع۱ ایالات متحده

اخ۱ پنساکولا فلوریدا

اخ۱ حوضه فلوریدای جنوبی

اخ۱ خلیج تامپا

اخ۱ رودخانه آپالاچی کولا

اخ۱ فلوریدای مرکزی

اخ۱ میامی فلوریدا

اخ۱ ناحیه اسکامبیا فلوریدا

اخ۱ ناحیه اورنج فلوریدا

اخ۱ ناحیه برادفورد فلوریدا

اخ۱ ناحیه بروارد فلوریدا

اخ۱ ناحیه بیکر فلوریدا

اخ۱ ناحیه پوتنام فلوریدا

اخ۱ ناحیه پولک فلوریدا

اخ۱ ناحیه پینلاس فلوریدا

اخ۱ ناحیه تیلور فلوریدا

اخ۱ ناحیه جفرسون فلوریدا

اخ۱ ناحیه جکسون فلوریدا

اخ۱ ناحیه دووال فلوریدا

اخ۱ ناحیه دید فلوریدا

اخ۲ میامی فلوریدا

اخ۱ ناحیه ساراسوتا فلوریدا

اخ۱ ناحیه سمینول فلوریدا

اخ۱ ناحیه سنت جون فلوریدا

اخ۱ ناحیه سنت لوسی فلوریدا

اخ۱ ناحیه سومتر فلوریدا

اخ۱ ناحیه شارلوت فلوریدا

اخ۱ ناحیه فرانکلین فلوریدا

اخ۲ خلیج آپالاچی کولا

اخ۱ ناحیه کالون فلوریدا
اخ۱ ناحیه کلمبیا فلوریدا
اخ۱ ناحیه کلی فلوریدا
اخ۱ ناحیه کولیر فلوریدا
اخ۱ ناحیه گلف فلوریدا
اخ۱ ناحیه لافایت فلوریدا
اخ۱ ناحیه لوی فلوریدا
اخ۱ ناحیه لی فلوریدا
اخ۲ جزیره سانیبل
اخ۱ ناحیه لیبرتی فلوریدا
اخ۱ ناحیه لیک فلوریدا
اخ۱ ناحیه لئون فلوریدا
اخ۱ ناحیه مادیسون فلوریدا
اخ۱ ناحیه مارتین فلوریدا
اخ۱ ناحیه ماریون فلوریدا
اخ۱ ناحیه ماناتی فلوریدا
اخ۱ ناحیه مونروی فلوریدا
اخ۱ ناحیه ناسائو فلوریدا
اخ۱ ناحیه واشنگتن فلوریدا
اخ۱ ناحیه والتون فلوریدا
اخ۱ ناحیه هامیلتون فلوریدا
اخ۱ ناحیه هندری فلوریدا
اخ۱ ناحیه هیلسبوروگ فلوریدا
اخ۱ ناحیه یونیون فلوریدا
او ارتفاعات شمالی
او بالاآمدگی جنوبی
او پرتگاه فلوریدا
او جزیره سنت جورج
او حوضه رود سنت جون
او خلیج کارولینا
او خلیج کوپن
او دشت ساحلی اطلس
او دشت‌ساحلی گلف
او رودخانه بلک واتر
او رودخانه پیس
او رودخانه کاتاهوچی
او رودخانه هند
او سازند بوکاتونا
او سازند بیرام
او سازند تامیامی
او سازند چیپولا
او سازند دره بون
او سازند دوپلین
او سازند رود پیس
او سازند سیترونل
او سازند کریستال ریور
او سازند ویکومیکو
او سازند هاوتورن
او سنگ آهک سانیلند
او سنگ آهک سوانی
او سنگ آهک ماریانا
او سنگ آهک میامی
او سنگ‌آهک گلندون
او طبقات پین کرست
او گروه اکالا
او گروه جکسون
او گروه کلیبورن
او گروه میدوی
او گروه ویکسبورگ
او گروه ویلکاکس
ان *Florida*

فلوریدای مرکزی

اع۱ فلوریدا
اع۲ ایالات متحده
ان *Central Florida*

فلورینتیس

ی‌د میکروفسیل
اع۱ میوسپور
اع۲ گرده ریخت
اع۳ میکروفسیل
ان *Florinites*

فلوئوبورات

اع۱ هالیدها
ان *fluoborate*

فلوئوبوریت

اع۱ بورات‌ها
اع۱ فلوئورید
اع۲ هالیدها
ان *fluoborite*

فلوئور

ی‌د عنصری با عدد اتمی ۹،وزن اتمی ۱۸/۹۹۸۴، دمای ذوب ۲۱۹/۶۲-، دمای جوش ۱۸۸۱- درجه سانتیگراد که از سبکترین و واکنش‌دهنده‌ترین هالوژن‌هاست.
اع۱ هالوژن‌ها
او یون فلوئورید
ان *fluorine*

فلوئورآپاتیت

اع۱ فسفات‌ها
او آپاتیت
ان *fluorapatite*

فلوئوراسپار

او ذخیره کریولیت
او فلوئوریت
ان *fluorspar*

فلوئورسانس پرتو ایکس

ب‌ج *تجزیه فلوئورسانس پرتو ایکس*
او تابش سنکروترونی
او تجزیه پراش پرتو ایکس
او تجزیه پرتو ایکس
او تجزیه شیمیایی
او تجزیه و تحلیل
او سنکروترون
او طیف پرتو ایکس
او طیف فلوئورسانس پرتو ایکس
او طیف‌نمایی
او فلوئورسانی
او فلوئورسانی‌سنجی
او نورتابی
ان *X-ray fluorescence*

فلوئورسانی

او خواص نوری
او ردیاب رنگی
او طیف فلوئورسانس پرتو ایکس
او فلوئورسانس پرتو ایکس
او فلوئورسانی‌سنجی
او نورتابی
او نورتابی گرمایی
ان *fluorescence*

فلوئورسانی‌سنجی

ی‌د یک روش تجزیه شیمیایی
ب‌ج *تجزیه فلوئورسانی*
ب‌ج *تجزیه نورتابی*
او آب زیرزمینی
او آب سطحی
او آب‌زمین‌شناسی
او آب‌شناسی
او ردیاب
او ردیاب رنگی

او طیف فلوئورسانس پرتو ایکس
او فلوئورسانس پرتو ایکس
او فلوئورسانی
ان *fluorimetry*

فلوئوریت
ی‌د پایین آورنده درجه ذوب فلزات(مخصوصاً آلومینیم)-در ترکیب شیمیایی آن فلوئور، کلسیم، گاهی کلر ایزومورف و ناخالصی‌های آرگون-ازت-اسید فلوئوریک-اسیدسولفیدریک-اسیدریت کربنیک، فلوزاکسید سیلیسیوم و مواد آلی دیده می‌شود.
اع۱ فلوئورید
اع۲ هالیدها
او ساخت فلوئوریتی
او فلوئوراسپار
ان *fluorite*

فلوئورید
اع۱ هالیدها
اخ۱ باستنائزیت
اخ۱ بیدیوکسیت
اخ۱ پروسوپیت
اخ۱ پیروکلر
اخ۱ تریپلیت
اخ۱ توپاز
اخ۱ تومسنولیت
اخ۱ ریزبلور سوزنی
اخ۱ زین والدیت
اخ۱ سین‌شیزیت
اخ۱ فلوئوبوریت
اخ۱ فلوئوریت
اخ۱ کلینوهومیت
اخ۱ لپیدولیت
اخ۱ لیفیت
اخ۱ مینیولیت
اخ۱ نوربرژیت
اخ۱ نیبوریت
اخ۱ وبریت
اخ۱ ویلیائومیت
اخ۱ هومیت
اخ۱ یخ سنگ
او یون فلوئورید
ان *fluoride*

فلوئوسیلیکات
اع۱ هالیدها
ان *fluosilicate*

فلیدا
اع۱ خوک‌دریایی
اع۲ کارنی‌ورا
اع۳ پستانداران جفت دار
اع۳ کیسه داران
اع۱ فیسیپدا
اع۲ کارنی‌ورا
اع۳ پستانداران جفت دار
اع۳ کیسه داران
اخ۱ کانیس
او اسمیلودون
ان *Felidae*

فلیش
ی‌د سنگ رسوبی آواری رخساره‌ای که درست قبل از حرکت اصلی کوهزایی یک منطقه تشکیل می‌شود.
اع۱ سنگ آواری
اع۲ سنگ رسوبی
او رسوب آواری
او سنگ لایه‌لایه
او فلیش آشفته
او مواد خشکی
ان *flysch*

فلیش آشفته
او رسوب
او رسوب آواری
او سنگ آواری
او سنگ رسوبی
او فلیش
ان *wildflysch*

فن
او آماده‌سازی نمونه‌ها
او ابزار
او تابش‌دهی
او دقت
او روش
او روش سه بعدی
او سنجش هنگام حفاری
او کنترل کیفیت
او نمونه‌برداری
ان *technique*

فناکیت
اع۱ سیلیکات جزیره‌ای
اع۲ سیلیکات‌های ارتورومبیک
اع۳ سیلیکات‌ها
ان *phenakite*

فنانترن
ی‌د هیدروکربور معطر بلوری سه حلقوی
اع۱ هیدروکربن‌های چندحلقه‌ای آروماتیک
اع۲ هیدروکربن‌های آروماتیک
اع۳ هیدروکربن‌ها
ان *phenanthrene*

فناوری
او انتقال فناوری
او زمین‌شناسی معدنی
او کنترل تولید
ان *technology*

فنستلیدا
ی‌د خانواده
اع۱ کریپتوستوماتا
اع۲ بریوزوآ
اع۳ بی‌مهرگان
ان *Fenestellidae*

فنلاند
اع۱ اسکاندیناوی
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
اخ۱ آبو فنلاند
اخ۱ ایالت فنلاند شرقی
اخ۱ ایالت فنلاند غربی
اخ۲ تورکو فنلاند
اخ۲ دریاچه لاپاجاروی
اخ۱ دریاچه لاپاجاروی
اخ۱ لاپلند فنلاند
او بالتیکا
او خلیج بوتنیا
او دریاچه آنسیلوس
او دریاچه یخی بالتیک
او دریای لیتورینا
او دریای یولدیا

او روراندگی کولی
او سپر بالتیک
او سری لادوگا
او طرح پالموتو
او فنوسکاندیا
او کارلیا
او کوهزایی سوکوفنین
او لاپلند
او منطقه شمالگان
او ناحیه بالتیک
او ناحیه دریاچه لادوگا
ان *Finland*

فنوتیپ

او بوم‌شناسی
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او رشدشناسی
او علم رده‌بندی
او نمونه تیپ
ان *phenotype*

فنوسکاندیا

ی‌د برای آن بخش از شمال اروپا که شامل دانمارک، فنلاند و بخش مجاور فدراسیون روسیه، نروژ و سوئد است،به‌کار می‌رود.
اع۱ اروپا
او دانمارک
او سپر بالتیک
او سوئد
او فدراسیون روسیه
او فنلاند
او نروژ
ان *Fennoscandia*

فنول‌ها

او الکل‌ها
ان *phenol*

فنون مانسته

ب‌ک شبیه‌سازی قیاسی

فنیتی شدن

ی‌د نوعی دگرگونی که در آن سنگ درونگیر دگرگون شده فنیت، توده کربناته کمپلکس نفوذی را احاطه می کند.

اع۱ متاسوماتیزم
او دگر سانی
ان *fenitization*

فنیل اتان

ب‌ک اتیل بنزن

فوج دایک

او انبوه
او دایک
او دایک حلقوی
او سنگ آذرین
او نفوذ
ان *dike swarm*

فوجی‌یاما

ی‌د کوه مقدس و آتشفشان خاموشی در غرب یوکوهاما.
اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
او آتشفشان
او رودخانه فیجی
او سایتاما ژاپن
او یاماناشی ژاپن
ان *Fujiyama*

فوران

او آب زیرزمینی
او آتشفشان
او آتشفشان‌خیزی
او آتشفشان‌شناسی
او آذرآواری
او احتمال آتشفشان
او انفجار
او تلماسه
او جریان
او حفاری
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌شناسی مهندسی
او زمین‌لرزه آتشفشانی
او سیستم زمین‌گرمایی
او عوارض ساحلی
او عوارض فرسایشی
او فرارسنجی رادون
او فوران انفجاری
او فوران نوع استرومبولی
او فوران‌نوع هاوایی
او گدازه
او مهندسی نفت
او میدان نفت و گاز
او نفت طبیعی
او نقل و انتقال جوی
ان *eruption*

فوران انفجاری

او آتشفشان‌خیزی
او آتشفشان‌شناسی
او فوران
او فوران نوع انفجاری
او ماگماتیسم آبی
ان *explosive eruption*

فوران نوع آتشفشانی

ب‌ج *فورانهای نوع وزو*
او آتشفشان‌خیزی
او آتشفشان‌شناسی
او فوران
ان *vulcanian-type eruption*

فوران نوع استرومبولی

او آتشفشان‌خیزی
او آتشفشان‌شناسی
او فوران
ان *Strombolian-type eruption*

فوران نوع انفجاری

او آتشفشان‌خیزی
او آتشفشان‌شناسی
او فوران
او فوران انفجاری
ان *plinian-type eruption*

فوران‌نوع هاوایی

او آتشفشان‌خیزی
او آتشفشان‌شناسی
او فوران
ان *Hawaiian-type eruption*

فورانهای آب ماگمایی

ب‌ک ماگماتیسم آبی

فورانهای نوع وزو
ب‌ک فوران نوع آتشفشانی

فورستریت
ی‌د کانی گروه اولیوین
اع۱ گروه اولیوین
اع۲ سیلیکات جزیره‌ای
اع۳ سیلیکات‌های ارتورومبیک
او وادسلیت
ان *forsterite*

فورکرنرز
اع۱ ایالات متحده
او آریزونا
او حوضه پارادوکس
او حوضه سان جوان
او کلرادو
او نیومکزیکو
او یوتا
ان *Four Corners*

فوزولینیدآ
اع۱ فوزولینینا
اع۲ روزنه‌داران
اع۳ تک یاختگان
اخ۱ تریتی سیت
اخ۲ تریتی سیت ونتریکوسوز
اخ۱ شواگرنیا
اخ۲ تریتی سیت ونتریکوسوز
ان *Fusulinidae*

فوزولینینا
ی‌د نام نمونه‌ای از رده فوزولینیده‌ها.
اع۱ روزنه‌داران
اع۲ تک یاختگان
اع۳ بی‌مهرگان
اع۳ میکروفسیل
اخ۱ آرکئه‌دیسسیدا
اخ۱ اندوتیرا
اخ۱ فوزولینیدآ
اخ۲ تریتی سیت
اخ۳ تریتی سیت ونتریکوسوز
اخ۲ شواگرنیا
اخ۳ تریتی سیت ونتریکوسوز
ان *Fusulinina*

فوزینیت
ی‌د اینرتینیت
اع۱ اینرتینیت
اع۲ سازاهای آلی زغالسنگ
او سمی فوزینیت
ان *fusinite*

فوسگنیت
ی‌د از کربنات‌ها
اع۱ کربنات‌ها
اع۱ کلرید
اع۲ هالیدها
ان *phosgenite*

فوسیدا
ی‌د خانواده
اع۱ خوک‌دریایی
اع۲ کارنی‌ورا
اع۳ پستانداران جفت دار
اع۳ کیسه داران
اع۱ فیسیپدا
اع۲ کارنی‌ورا
اع۳ پستانداران جفت دار
اع۳ کیسه داران
ان *Phocidae*

فوق بازی
ی‌د سنگ آذرین با درصد سیلیس کمتر از ۴۵، غنی از آهن، منیزیم و کلسیم می باشد.
ب‌ج *دیافوریت*
اع۱ سولفیدها
ان *ultrabasite*

فوق دگرگونی
اع۱ دگرگونی
ان *ultrametamorphism*

فوق گروه آبساروکا
ی‌د واقع در مونتانا و شمال غرب ویومینگ آمریکا
اع۱ ائوسن
اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
او مونتانا
او ویومینگ
ان *Absaroka SuperGroup*

فوق مافیک
اع۱ سنگ آذرین درونی
اع۲ سنگ آذرین
اخ۱ آریژیت
اخ۱ ارتوپیروکسنیت
اخ۱ اوژیتیت
اخ۱ اولیوینیت
اخ۱ برنزیتیت
اخ۱ پریدوتیت
اخ۲ پریدوتیت اسپینل دار
اخ۲ دونیت
اخ۲ گارنت‌پریدوتیت
اخ۲ گارنت‌لرزولیت
اخ۲ لرزولیت
اخ۲ لرزولیت اسپینلی
اخ۲ هاززبورژیت
اخ۱ پیروکسنیت
اخ۱ دیالاژیت
اخ۱ کرومیتیت
اخ۱ کلینوپیروکسینیت
اخ۱ کوماتئیت
اخ۱ کیمبرلیت
اخ۱ گارنت پیروکسنیت
اخ۱ گریکائیت
اخ۱ لیمبرگیت
اخ۱ میمکیت
اخ۱ وبستریت
اخ۱ هورنبلندیت
اخ۱ یولیسیت
او آنکارامیت
او اشکال (ریختهای) نوع آلپی
او افیولیت(مجموعه‌ای سنگی)
او پیکریت
او پیکریت پورفیری
او لوسیتیت
او ملیلیتیت
او نفلینیت
ان *ultramafic*

فوق میلونیت
ی‌د میلونیت دگرگونی
اع۱ میلونیت
اع۲ سنگ دگرگونی
او گسل
ان *ultramylonite*

فوکوشیمای ژاپن

اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
اخ۱ بانداپی
او ایشیکاوا ژاپن
او توهوکو
او رشته‌کوه ابوکوما
او ناحیه زغال‌خیز جوبان
او ناسودیک
ان *Fukushima Japan*

فوکوی ژاپن

ی‌د شهری شامل حوزه اداری در دریای ژاپن مرکز هونشو.
اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
او چوبو ژاپن
ان *Fukui Japan*

فوگاسیته

او خواص ترمودینامیکی
او زمین‌شیمی
او زمین‌شیمی سنگ
او فشار جزئی
او قانون هنری
ان *fugacity*

فوگو

ی‌د آتشفشان فعال در جنوب مرکز گواتمالا.
او آتشفشان
او گواتمالا
ان *Fuego*

فولادومییدا

ی‌د دوکفه‌ای
اع۱ دوکفه ای
اع۲ نرم تنان
اع۳ بی‌مهرگان
ان *Pholadomyida*

فولویک‌اسید

اع۱ اسیدهای آلی
او اسیدها
او خاک هوموس‌دار
ان *fulvic acid*

فولیدوتا

ی‌د رده ای از پستانداران
اع۱ پستانداران جفت دار
اع۲ تریا
اع۳ پستانداران
اع۱ کیسه داران
اع۲ تریا
اع۳ پستانداران
ان *Pholidota*

فولیدوفوری فورم

ب‌ک هالکوستومی

فونولیت

اع۱ سنگ آتشفشانی
اع۲ سنگ آذرین
اخ۱ تینگوائیت
ان *phonolite*

فویائیت

ی‌د سنگ آذرین نفوذی دانه درشت که از کانی‌های فلدسپار،بیوتیت، هورنبلاند و مقدار کمی کوارتز تشکیل یافته است.
اع۱ سینیت
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
او سینیت نفلینی
او گابرو قلیایی
ان *foyaite*

فهرست

ان *inventory*

فهرست جانوری

او فسیل
او فهرست گیاهی
ان *faunal list*

فهرست راهنما

او انتشارات
او تک‌نگاشت
او کتاب راهنما
ان *directory*

فهرست کانی

او کانی
او کانی‌شناسی
او منابع معدنی
ان *mineral inventory*

فهرست گیاهی

او فهرست جانوری
ان *floral list*

فهرست‌نامه

او آتشفشان‌شناسی
او آلمانی
او آموزش
او اجتماع
او اطلس (نقشه)
او اقیانوس‌شناسی
او انتشارات
او تجمع
او تک‌نگاشت
او چینه‌شناسی
او دیرینه‌شناسی
او دیرینه‌گیاه‌شناسی
او روسی
او زمین‌شناسی
او زمین‌شناسی ساختاری
او سازمان نقشه‌برداری
او سنگ‌شناسی
او سنگ‌شناسی رسوبی
او شی نمایشی
او عربی
او فرانسوی
او کانی‌شناسی
او کتاب لغت
او کتابخانه
او کتابشناسی
او مجموعه
او موزه
او نقد
او نقشه
او واژگان
او واژه‌نامه
ان *catalog*

فیبرولیت

ب‌ک فروسیلیت

فیجی

ی‌د ایالت مستقل شامل گروه جزایر مابین نیوکالدونی و سامرا در جنوب اقیانوس آرام

اع۱ ملانسیا

اع۲ اقیانوسیه

او اقیانوس آرام

او جزایر اقیانوس آرام شرقی

او جزایر اقیانوس آرام غربی

او حوضه فیجی شمالی

ان *Fiji*

فیروزه کاذب

ی‌د نوعی فیروزه، که محتوی فسفات آهن و آلومینیم است. از قطعات سنگواره استخوان و دندان بوجود آمده است که حدود ۶ تا ۷ درصد فلوئور کلسیم دارد و رنگ آن کبود متمایل به سبز است

اع۱ فسفات‌ها

او گوهر

ان *turquoise*

فیزیک زمین‌ساخت

ی‌د کاربرد اصول فیزیکی برای مطالعه بنیادی حرکات زمین

او برگ‌وارگی

او پوسته

او تحلیل ساختاری

او جریان گرما

او جریان همرفتی

او جزایر قوسی

او چین(ساختار زمین‌شناسی)

او حاشیه قاره‌ای

او حوضه اقیانوسی

او دگرشکلی

او دیرینه مغناطیس

او زمین

او زمین انبساطی

او زمین‌ساخت پوسته نازک

او زمین‌ساخت صفحه‌ای

او زمین‌فیزیک

او زمین‌ناودیس

او زون فرورانش

او زون کافتی

او سست‌کره

او سنگ کره

او شکستگی

او شناوری قاره‌ای

او علم زمین‌ساخت

او فرورانش

او کتابشناسی

او کشند زمین

او گسترش بستر دریا

او گسل

او گوشته

او لرزه‌شناسی

او مرز هسته-گوشته

او مغزه

او ناپیوستگی موهورووویچیک

او نازک شدگی پوسته ای

او نقشه‌زمین‌ساخت جهانی

او نوزمین‌ساخت

او همرفت

او همستادی

ان *tectonophysics*

فیزیولوژی

او ریخت‌شناسی

او کالبدشناسی

ان *physiology*

فیسیپدا

ی‌د رده فرعی (جانوری)

اع۱ کارنی‌ورا

اع۲ پستانداران جفت دار

اع۳ تریا

اع۲ کیسه داران

اع۳ تریا

اخ۱ اورسیدا

اخ۲ اورسوس

اخ۱ فلیدا

اخ۱ فوسیدا

اخ۱ کانیدا

اخ۲ کانیس

اخ۱ موستلیدا

اخ۱ هیائنیدا

ان *Fissipeda*

فیلتر گسسته

او تجزیه فوریه

او صافی

او صافی قیاسی

ان *discrete filter*

فیلوسراتیدا

ی‌د نوعی آمونوئید

اع۱ آمونوئیدا

اع۲ چهار آبششان

اع۳ سرپایان

اع۲ دی برانشیاتا

اع۳ سرپایان

اع۱ ناتیلوئیدا

اع۲ چهار آبششان

اع۳ سرپایان

ان *Phylloceratida*

فیلونیت

اع۱ سنگ دگرگونی

او فیلونیتی شدن

ان *phyllonite*

فیلونیتی شدن

اع۱ دگرگونی

او بازبلورش

او فرآیند

او فیلونیت

او میلونیتی شدن

ان *phyllonitization*

فیلیپینیت

ی‌د از تکتیت‌ها

اع۱ تکتیت(شیشه طبیعی)

ان *philippinite*

فیلیت

اع۱ سنگ دگرگونی

ان *phyllite*

فیموس

ی‌د سرواژه: مطالعات زیر دریایی میان اقیانوسی فرانسه

او اقیانوس اطلس

او اقیانوس‌شناسی

او پشته میان‌اقیانوسی اطلس

او زیرآبی

او مسیر پژوهش

او هیئت اعزامی

ان *FAMOUS*

فینمارک نروژ

ی‌د ناحیه‌ای در شمال نروژ

اع۱ نروژ
اع۲ اسکاندیناوی
اع۳ اروپای غربی
او سازند دولومیت پورسانگر
ان *Finnmark Norway*

قاب بالان

ی‌د سوسکهای راسته بسیار بزرگی از حشرات، بالهای جلویی شاخی شده و بخش عقبی بدن را می پوشانند. بالهای عقبی شامه ای بوده و ممکن است کوچک باشند یا اصلاً وجود نداشته باشد برخی از این قاب بالان آفت های کشاورزی هستند.
اع۱ اگزوپتریگوتا
اع۲ پالئوپترا
اع۳ بالداران
اع۱ اندوپتریگوتا
اع۲ پالئوپترا
اع۳ بالداران
اع۲ نئوپترا
اع۳ انتوتروفا
اع۳ بالداران
اخ۱ آرکوستماتا
ان *Coleoptera*

قابلیت اطمینان

او احتمال
او تحلیل آماری
او خطا
او دقت
او صحت
او عدم قطعیت
او نمونه‌برداری
ان *reliability*

قابلیت پخش

او پخش
او پخش‌پذیری گرمایی
او تبادل یونی
او زمین‌شیمی
او مهاجرت عناصر
او هیدروشیمی
ان *diffusivity*

قابلیت فرسایش

او فرسایش
او معادله جهانی اتلاف خاک
ان *erodibility*

قاره

او ابرقاره
او جزایر قوسی
او جزیره
او حاشیه قاره‌ای
او خشکی زایی
او دریای برقاره‌ای
او دریای حاشیه ای
او زمین
او سکوی زمین‌ساختی
او شناوری قاره‌ای
او شیب قاره‌ای
او فلات قاره‌ای
او کراتون
او همستادی
ان *continent*

قاره جنوبگان

ی‌د قاره ای روی قطب جنوب
ب‌ج *جنوبگان*
اخ۱ ایستگاه وستوک
اخ۱ پرتگاه کولساک
اخ۱ توده یخی الفانت
اخ۱ جزایر اورکنی جنوبی
اخ۲ جزیره سیگنی
اخ۱ جزایر شتلند جنوبی
اخ۲ جزیره کینگ جورج
اخ۲ جزیره لیوینگستون
اخ۱ جزیره آدلاید
اخ۱ جزیره آنورس
اخ۱ جزیره الکساندر
اخ۱ جزیره راس
اخ۱ جزیره راس جیمز
اخ۱ جنوبگان شرقی
اخ۱ جنوبگان غربی
اخ۱ حوضه ویکتوریالند
اخ۱ خشکی اندربی
اخ۲ ساحل پرنس اولاو
اخ۱ خلیج لوتزو- هولم
اخ۱ خلیج مارگوئریت
اخ۱ دره رایت
اخ۱ رشته ملکه ماد
اخ۱ رشته‌کوه الشورث
اخ۱ رشته‌کوه اوهیو
اخ۱ رشته‌کوه شاکلتون
اخ۱ رشته‌کوه فوسدیک
اخ۱ رشته‌کوه ملکه الکساندرا
اخ۱ سپر یخی مک موردو
اخ۱ سپریخی راس
اخ۱ سپریخی رونه
اخ۱ سرزمین ملکه ماد
اخ۱ سکوی جنوبگان
اخ۱ شبه جزیره جنوبگان
اخ۱ صفحه یخی جنوبگان
اخ۱ طرح حفاری دره خشک
اخ۱ فلات السورث
اخ۱ کلاهک قطبی جنوبگان
اخ۱ گراهام‌لند
اخ۱ وابسته راس
اخ۱ ویکتوریالند
اخ۲ خلیج ترانووا
اخ۲ سرزمین ویلسون
اخ۱ ویلکس لند
اخ۱ یخچال بیردمور
اخ۱ یخچال شاکلتون
او اقیانوس جنوبگان
او بندر آرتور
او جزایر دریای اسکوتیا
او جزایر ساندویچ جنوبی
او جزایر فالکلند
او جزایر کرگولن
او جزیره سیمور
او جورجیای جنوبی
او خلیج فالس
او دره بیکون
او دره تیلور
او دره ویکتوریا
او رشته‌کوه‌جونس
او سازند بوکلی
او سازند راس
او سازند سوربال
او سازند فرموو
او سازند لامستا
او سپر قاره‌ای قطبی
او سرگروه بوورس
او سرگروه بیکون
او شهابسنگ پرتگاه لویس
او شهابسنگ تپه های مک آلپین
او شهابسنگ لو ۸۶۰۱۰
او شهابسنگ لو ۸۸۵۱۶
او شهابسنگ یاماتو

او صفحه جنوبگان
او کوه اربوس
او کوهزایی راس
او گروه تیلور
او گروه خلیج روبرتسون
او گروه سیریوس
او گروه فراز
او گندوانا(خشکی)
او منطقه دور قطب جنوب
او منطقه قطبی
او همبافت ناپیر
او یخچال تیلور
ان *Antarctica*

قاعده فاز

ب‌ج *قانون فاز گیبس*
او تعادل فاز
ان *phase rule*

قالب

او بی نظمی سطح لایه‌بندی
او دگرشکلی رسوبات نرم
او دیرینه‌شناسی
او ساخت جریان گل آلود
او ساختار رسوبی
او سنگوارهٔ شیمیایی
او فسیل
او فسیلی شدن
او قالب شستگی
او قالب وزنی
او قالب‌شیار
او ناودانک
او نشان فسیل
ان *cast*

قالب شستگی

اع۱ بی نظمی سطح لایه‌بندی
اع۲ ساختار رسوبی
او قالب
او ناودانک
ان *Scour Cast*

قالب گوه یخی

ب‌ک گوه یخی فسیلی

قالب وزنی

اع۱ ساخت جریان گل آلود
اع۲ ساختار رسوبی
او بی نظمی سطح لایه‌بندی
او دگرشکلی رسوبات نرم
او ساخت شعله‌ای
او قالب
او ناودانک
او نقش بستر
ان *load cast*

قالب‌شیار

اع۱ بی نظمی سطح لایه‌بندی
اع۲ ساختار رسوبی
او شیار
او قالب
ان *groove cast*

قانون آرچی

ی‌د معادله ای که بیانگر ارتباط بین مقاومت مخصوص سازند زمین شناسی، مقاومت مخصوص آب موجود در حفرات سنگ، تخلخل سنگ و مقدار فضای خالی اشغال شده توسط آب می باشد
ب‌ج *معادله آرچی*
او ارزیابی سازند
او تخلخل
او چاه پیمایی
او روش ریاضی
او مخزن
او معادله
او مقاومت ویژه
او مهندسی نفت
ان *Archie's law*

قانون آنتی تراست

او اقتصاد
او قانونگذاری
ان *antitrust legislation*

قانون توان

او تحلیل آماری
او تغییر شکل آماری
او توزیع
او توزیع اندازه
او توزیع مکانی
او زمین‌شناسی ریاضی
او ضریب مقیاس(نقشه)
او فرکتال
او مدل ریاضی
او مدل مقیاس
ان *power law*

قانون دارسی

او آب زیرزمینی
او آبخوان
او بار هیدرولیکی
او تخلخل
او تراوایی
او خواص مخزن
او فاز سیال
او گاز
او مدل گرین-امپت
او نفت طبیعی
او هیدرودینامیک
ان *Darcy's law*

قانون دریا

او اقیانوس جهانی
او اقیانوس‌شناسی
او زمین‌شناسی اقتصادی
او قانونگذاری
او قوانین معدنکاری
او کف اقیانوس
او گرهک
او منابع معدنی
او منطقه اقتصادی انحصاری ایالات متحده
او همکاری بین‌المللی
ان *Law of the Sea*

قانون فاز گیبس

ب‌ک قاعده فاز

قانون هنری

ی‌د مقداری از یک گاز که در حجم معینی از یک مایع در دمای ثابت حل می‌شود و با فشار گاز متناسب است. شرط پیروی از این قانون آن است که میان گاز و مایع واکنش شیمیایی رخ ندهد.
او تقسیم‌بندی
او جذب
او زمین‌شیمی

او غلظت
او فاز گازی
او فاز مایع
او فوگاسیته
او گاز
او معادله
ان *Henry's law*

قانون هوک

او تنش
او حد کشسانی
او خاصیت کشسانی
او دگرشکلی
او کرنش
او کرنش کشسانی
ان *Hooke's law*

قانونگذاری

او اثر آب آشامیدنی مطمئن
او اثر آب پاک
او اثر هوای پاک
او پارک ملی
او تصمیم‌گیری
او حق آب
او زمین‌شناسی اقتصادی
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او زمین‌شناسی قانونی
او زمین‌شناسی مهندسی
او سیاست
او سیاست عمومی
او قانون آنتی تراست
او قانون دریا
او قوانین سرمایه‌گذاری
او قوانین معدنکاری
او کاربری زمین
او کانی راهبردی
او مقررات
ان *legislation*

قاهره مصر

اع۱ آفریقای شمالی
اع۲ آفریقا
اع۱ مصر
اع۲ آفریقای شمالی
اع۳ آفریقا
ان *Cairo Egypt*

قائم
ب‌ک جهت‌یافته قائم

قبرس

ی‌د جزیره ای ملی در دریای مدیترانه
اع۱ خاورمیانه
اع۲ آسیا
اخ۱ توده ترودوس
او افیولیت ترودوس
او خاور نزدیک
او دریای مدیترانه
او ناحیه مدیترانه
ان *Cyprus*

قدرت

او تنش
او تنش سنج
او خواص مکانیکی
او دگرشکلی
او سنگ سست
او فرسودگی
او لرزه‌روانی
او مقاومت برشی
او مقاومت تراکمی
او مقاومت تسلیم
او مقاومت شکستگی
او مقاومت کششی
او مکانیک سنگ
ان *strength*

قرارداد اقتصادی

او اقتصاد
او برنامه کمکی
ان *economic agreement*

قرارداد لوم

او اقتصاد
ان *Lome Convention*

قرقیزستان

ی‌د جمهوری قرقیز شوروی سوسیالیستی سابق در آسیای میانه شوروی.
اع۱ آسیا
اع۱ ایالت مستقل مشترک المنافع
اخ۱ بیشکک قرقیزستان
او آسیای مرکزی
او ترکستان
او حوضه فرگانا
او رشته‌کوه پسکم
او سیردریا
ان *Kyrgyzstan*

قزاقستان

ی‌د جمهوری قزاق اتحاد جماهیر شوروی سابق. در جمهوری آسیای مرکزی.
اع۱ آسیای مرکزی
اع۲ آسیا
اع۱ ایالت مستقل مشترک المنافع
اخ۱ آتاسو قزاقستان
اخ۱ بلخاش قزاقستان
اخ۱ پاولودار قزاقستان
اخ۱ تکلی قزاقستان
اخ۱ تورگای قزاقستان
اخ۱ حوضه اوزن
اخ۱ حوضه تنگیز
اخ۱ دریاچه بلخاش
اخ۱ رشته‌کوه کاراتائو
اخ۱ رشته‌کوه کالبا
اخ۱ رودخانه چو
اخ۱ قزاقستان شرقی
اخ۱ قزاقستان مرکزی
اخ۱ مویونکوم
اخ۱ ناحیه بلخاش
اخ۱ ناودیس توکرائو
او اوراسیا
او اورال
او اورال جنوبی
او اوستیورت
او ایرقیزیت
او بارساکلمز
او پلاتفرم توران
او ترکستان
او توران
او چار
او حوضه ایلی
او حوضه تورگای
او حوضه رسوبی خزر
او رشته‌کوه پسکم
او رشته‌کوه تاراباگاتای
او رودخانه اورال
او رودخانه چیرچیک
او رودخانه‌ایرتیش

او سیبری
او سیبری غربی
او سیردریا
او فرورفتگی خزر
او قیزیل قوم
او کمان آستراخان
او ناحیه آرال
او ناحیه استپ
او ناحیه ولگا-اورال
او نواحی پست سیبری
ان *Kazakhstan*

قزاقستان شرقی
اع۱ قزاقستان
اع۲ آسیای مرکزی
اع۳ آسیا
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
ان *Eastern Kazakhstan*

قزاقستان مرکزی
اع۱ آسیای مرکزی
اع۲ آسیا
اع۱ قزاقستان
اع۲ آسیای مرکزی
اع۳ آسیا
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
ان *Central Kazakhstan*

قشر هوازدگی
او پوسته هوازدگی
او پوسته‌پوسته‌شدن
او هوازدگی
او هوازدگی شیمیایی
ان *weathering rind*

قطار گرداله‌سنگی
اع۱ عوارض یخساری
او اکتشاف معدن
او رسوب یخچالی
او زمین یخساری‌شده
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌شناسی یخساری
او گرداله‌سنگ
او یخ‌نهشته
ان *boulder train*

قطارشدگی
ب‌ک حمل و نقل

قطب شمال
ی‌د انتهای شمالی محور زمین در عرض ۹۰ درجه شمالی
اع۱ منطقه شمالگان
او حوضه ماکاروف
او کلاهک قطبی
او منطقه قطبی
ان *North Pole*

قطبش
او خواص نوری
او دوشکستی
او قطبش القایی
ان *polarization*

قطبش القایی
او بررسی زمین‌فیزیکی
او جفت‌شدگی
او چاه پیمایی
او روش الکتریکی
او روش دو قطبی- دو قطبی
او روش‌زمین‌فیزیکی
او قطبش
او میدان الکتریکی
ان *induced polarization*

قطبش خودبخود
ب‌ک روش خودپتانسیلی

قطبش مغناطیسی
ب‌ک مغناطش

قطب‌نگاری
ی‌د یک روش بسیار پیشرفته الکتروشیمیایی تجزیه است، که ویژه محلولهای رقیق موادی است که به روش الکترولیز قابل کاهش در کاتد جیوه‌ای هستند. این روش بویژه برای تشخیص مقادیر جزئی از فلزها مفید است
ب‌ج *تحلیل قطب نگاری*
او برقکافت
او پخش
او تجزیه شیمیایی
او تجزیه کمی
او تجزیه و تحلیل
ان *polarography*

قطر
ی‌د از کشورهای شبه جزیره عربی
اع۱ شبه جزیره عربی
اع۲ آسیا
او خاور نزدیک
او خاورمیانه
او سازند خاف
او گروه تاماما
ان *Qatar*

قطران گاز
ب‌ک نفت میعانی

قطرک
او آب
او ابر
او قطره باران
او هواشناسی
ان *droplet*

قطره باران
او آب
او ابر
او بارش جوی
او بارندگی
او قطرک
او نمناکی
او هواشناسی
ان *raindrop*

قطعه
او ذره
او ذره آواری
او سنگ آواری
او قطعه‌قطعه‌شدن
ان *fragment*

قطعه بندی
او الگوی زهکش
او زون گسیختگی
او گسل
ان *segmentation*

قطعه تداخل کوانتمی ابررسانشی
ی‌د سرواژه: دستگاه برخورد ابر رسانایش کوانتومی.
او ابزار
او چاه‌پیمایی الکترومغناطیسی
او روش الکترومغناطیسی
او روش مغناطیسی
او روش مگنتوتلوریک
او مغناطیس‌سنج
ان *SQUID*

قطعه گسلی
ب‌ک ساخت تخته سنگی

قطعه هم‌محور
ی‌د مرکز پشته جان دفوکا.
اع۱ پشته جوان د فوکا
اع۲ آرام شمال شرقی
اع۳ آرام شرقی
اع۳ آرام شمالی
او کوه دریایی محوری
ان *Coaxial Segment*

قطعه‌سنگ سرگردان
ب‌ک سنگ سرگردان

قطعه‌قطعه‌شدن
او فرآیند
او قطعه
ان *fragmentation*

قفقاز
ی‌د سیستم کوهستانی ما بین دریاهای سیاه و خزر
اع۱ اروپا
اخ۱ قفقاز شمالی
اخ۲ رشته‌کوه پردوّوی
اخ۲ ناحیه معدنکاری اوروپ
اخ۱ قفقاز علیا (قفقاز بزرگ)
اخ۲ رشته‌کوه پردوّوی
اخ۲ ناحیه معدنکاری اوروپ
او آذربایجان
او ارمنستان
او فدراسیون روسیه
ان *Caucasus*

قفقاز شمالی
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
اع۱ قفقاز
اع۲ اروپا
اخ۱ رشته‌کوه پردوّوی
اخ۱ ناحیه معدنکاری اوروپ
او جبهه چین خوردگی قفقاز
ان *Northern Caucasus*

قفقاز علیا (قفقاز بزرگ)
اع۱ قفقاز
اع۲ اروپا
اخ۱ رشته‌کوه پردوّوی
اخ۱ ناحیه معدنکاری اوروپ
او آذربایجان
او راچا
او رودخانه آرگون
او فدراسیون روسیه
او ناحیه معدنکاری اوروپ
ان *Greater Caucasus*

قلع
ی‌د عنصری با عدد اتمی ۵۰، وزن اتمی ۱۱۸/۶۹، دمای ذوب ۲۳۲ درجه، دمای جوش ۲۲۷۰ درجه و چگالی ۷/۳۱-۷/۲۸
اع۱ فلزات
او کانسنگ قلع
او نیگلیت
ان *tin*

قلمرو
او رخساره
او سنگ‌شناسی رسوبی
او قلمرو مغناطیسی
او محیط زیست
ان *domain*

قلمرو مغناطیسی
اخ۱ تک دامنه
اخ۱ چندقلمروی
اخ۱ حوضه شبه منفرد
او خواص مغناطیسی
او دیرینه مغناطیس
او قلمرو
ان *magnetic domain*

قلمرو یخساری
او زمین‌شناسی یخساری
او صفحه یخی
او کلاهک یخی
او محیط یخساری
او یخسار
او یخساری‌شدن
ان *glacial extent*

قلوه سنگ
اع۱ رسوب آواری
اع۲ رسوب
او ریگ
او سنگریزه
او شن
او گرداله‌سنگ
ان *cobble*

قلوه‌سنگ سرگردان
ب‌ک سنگ سرگردان

قله بوراه
ی‌د کوهی در ناحیه رودخانه لاست، مرکز ایداهو.
اع۱ رشته‌کوه رود لاست
اع۲ ایداهو
اع۳ ایالات متحده
اع۱ ناحیه کاستر ایداهو
اع۲ ایداهو
اع۳ ایالات متحده
ان *Borah Peak*

قله پایکز
ی‌د کوه غرب چشمه‌های کلرادو در ناحیه ال پاسو در مرکز کلرادو.
او رشته‌کوه راکی ایالات متحده
او رشته‌کوه فرونت
او ناحیه ال پاسو کلرادو
ان *Pikes Peak*

قله پرستون
ی‌د در رشته‌کوه سیسکیو در ناحیه سیسکیو منتهاالیه شمال کالیفرنیا
او ناحیه سیسکی یو کالیفرنیا
ان *Preston Peak*

قله چلنجر

اع۱ خلیج مکزیک
اع۲ اطلس شمالی
اع۳ اقیانوس اطلس
ان *Challenger Knoll*

قله سانفرانسیسکو
ی‌د آتشفشان فرسایش‌یافته ای در ۱۰ مایلی شمال فلاژستاف
اع۱ آریزونا
اع۲ ایالات متحده
او آتشفشان
او رشته‌کوه سانفرانسیسکو
ان *San Francisco peaks*

قله فیرویو
ی‌د محل زمین لرزه ها و ریز لرزه‌ها در استان چرچیل، مرکز نوادا.ضمناً ممکن است در محلهای دیگری نیز واقع شده باشد.
او زمین‌لرزه
او ناحیه چرچیل نوادا
او نوادا
ان *Fairview Peak*

قله گرانیت هارنی
ی‌د جنوب غرب داکوتای جنوبی
اع۱ داکوتای جنوبی
اع۲ ایالات متحده
او پروتروزوئیک دیرین
او پروتروزوئیک(دوران)
ان *Harney Peak Granite*

قله گلاشیر
ی‌د شمال غرب مرکز واشنگتن
او ناحیه کاسکید
ان *Glacier Peak*

قله لاسن
ی‌د آتشفشان فعال در پارک ملی آتشفشان لاسن در شمال شرق کالیفرنیا.
اع۱ ناحیه شاستا کالیفرنیا
اع۲ کالیفرنیا
اع۳ ایالات متحده
او آتشفشان
ان *Lassen peak*

قله های اسپانیایی
اع۱ رشته‌کوه راکی ایالات متحده
اع۲ رشته‌کوه راکی
اع۳ آمریکای شمالی
او رشته‌کوه سنگره دکریستو
او رشته‌کوه مادیسون
او کلرادو
او ناحیه گالاتین مونتانا
او ناحیه لاس آنیماس کلرادو
ان *Spanish Peaks*

قلیاسنگ
ی‌د نوعی سنگ آذرین درونی
اع۱ سینیت
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
ان *agpaite*

قلیائیت
او بافر
او پی‌اچ
او زمین‌شیمی
او سدیم‌هیدروکسید
ان *alkalinity*

قمر آدراستیا
ی‌د یکی از قمرهای مشتری
او برنامه وویجر
او سیاره مشتری
او ماهواره
ان *Adrastea Satellite*

قمر آمالته آ
ی‌د یکی از قمرهای مشتری
او برنامه وویجر
او سیاره مشتری
او ماهواره
او ماهواره یخی
ان *Amalthea Satellite*

قمر اروپا
ی‌د یکی از قمرهای دور مشتری
او برنامه وویجر
او سیاره مشتری
او قمر گالیله
او ماهواره
او ماهواره یخی
ان *Europa Satellite*

قمر انسلادوس
ی‌د یکی از قمرهای مشتری
او برنامه وویجر
او زحل
او ماهواره
او ماهواره یخی
ان *Enceladus Satellite*

قمر اوبرون
او اورانوس
او برنامه وویجر
او ماهواره
او ماهواره یخی
ان *Oberon Satellite*

قمر اومبریل
ی‌د یکی از قمرهای اورانوس
او اورانوس
او برنامه وویجر
او ماهواره
ان *Umbriel Satellite*

قمر تتیس
ی‌د یکی از قمرهای مشتری
او برنامه وویجر
او زحل
او ماهواره
او ماهواره یخی
ان *Tethys Satellite*

قمر تریتون
ی‌د یکی از قمرهای نپتون
او برنامه وویجر
او قمر نرئید
او ماهواره
او ماهواره یخی
او نپتون(سیاره)
ان *Triton Ssatellite*

قمر تیتان
ی‌د یکی ازقمرهای مشتری
او برنامه وویجر
او زحل
او ماهواره
او ماهواره یخی

ان *Titan Satellite*

قمر تیتانیا

ید یکی از قمرهای اورانوس
او اورانوس
او برنامه وویجر
او ماهواره
او ماهواره یخی
ان *Titania Satellite*

قمر جانوس

ید یکی از قمرهای وابسته به زحل
او برنامه وویجر
او زحل
او ماهواره
ان *Janus Satellite*

قمر دیموس

ید یکی از قمرهای مریخ
او ماهواره
او مریخ
ان *Deimos Satellite*

قمر دیون

ید یکی از قمرهای زحل
او برنامه وویجر
او زحل
او ماهواره
او ماهواره یخی
ان *Dione Satellite*

قمر شارون

ید قمر سیاره پلوتو
او پلوتو(سیاره)
او ماهواره
ان *Charon Satellite*

قمر فوبوس

ید یکی از قمرهای مریخ
او ماهواره
او مریخ
ان *Phobos Satellite*

قمر فویب

ید یکی از قمرهای مشتری
او زحل
او ماهواره
ان *Phoebe Satellite*

قمر کالیستو

ید یکی از قمرهای ژوپیتر
او برنامه وویجر
او سیاره مشتری
او قمر گالیله
او ماهواره
او ماهواره یخی
ان *Callisto Satellite*

قمر گالیله

او سیاره مشتری
او قمر اروپا
او قمر کالیستو
او قمر گانیمد
او قمر یو
او ماهواره
او ماهواره یخی
ان *Galilean Satellites*

قمر گانیمد

ید یکی از قمرهای مشتری
او برنامه وویجر
او سیاره مشتری
او قمر گالیله
او ماهواره
او ماهواره یخی
ان *Ganymede Satellite*

قمر میراندا

ید یکی از قمرهای اورانوس
او اورانوس
او برنامه وویجر
او ماهواره
او ماهواره یخی
ان *Miranda satellite*

قمر میماس

ید یکی از قمرهای مشتری
او برنامه وویجر
او زحل
او ماهواره
او ماهواره یخی
ان *Mimas Satellite*

قمر نرئید

ید یکی از قمرهای نپتون
او برنامه وویجر
او قمر تریتون
او ماهواره
او نپتون(سیاره)
ان *Nereid Satellite*

قمر هیپریون

ید یکی از قمرهای مشتری
او برنامه وویجر
او زحل
او ماهواره
او ماهواره یخی
ان *Hyperion Satellite*

قمر یاپتوس

ید یکی از قمرهای زحل
او برنامه وویجر
او زحل
او ماهواره
او ماهواره یخی
او یاپتوس
ان *Iapetus Satellite*

قمر یو

ید یکی از قمرهای مشتری
او برنامه وویجر
او سیاره مشتری
او قمر گالیله
او ماهواره
ان *Io Satellite*

قمرآریل

او اورانوس
او برنامه وویجر
او ماهواره
او ماهواره یخی
ان *Ariel Satellite*

قناری

ب‌ک جزایر قناری

قوانین سرمایه‌گذاری

او اقتصاد
او سرمایه‌گذاری
او قانونگذاری
ان *investment legislation*

قوانین معدنکاری
او قانون دریا
او قانونگذاری
او معدنکاری
ان *mining legislation*

قوس
او برآمدگی
او تاقدیس
او چین(ساختار زمین‌شناسی)
او دیواره حائل
او ساخت کمانی
او علم زمین‌ساخت
او گنبد
ان *arch*

قوس آسچورین
اع۱ اسپانیا
اع۲ شبه جزیره ایبریا
اع۳ اروپای جنوبی
ان *Asturian Arc*

قوس آلوتین
ب‌ک جزایر آلوتین

قوس ایزو-بونین
ی‌د قوس جزیره‌ای در مرز شکاف بزرگ ایزو-بونین و حوضه شیکاگو در شمال غرب آرام در جنوبی‌ترین نقطه ژاپن.
اع۱ آرام شمال غربی
اع۲ آرام شمالی
اع۳ اقیانوس آرام
اع۲ آرام غربی
اع۳ اقیانوس آرام
او جزایر بونین
او جزایر مازیانا
او حوضه شیکوکو
او دریای فیلیپین
ان *Izu-Bonin Arc*

قوس باندا
ی‌د جزیره قوسی در دریای باندا.
اع۱ آرام غربی
اع۲ اقیانوس آرام
او تی مور
او گودال تی مور
ان *Banda Arc*

قوس چادرون
ی‌د شمال غرب نبراسکا و جنوب غرب داکوتای جنوبی.
اع۱ ایالات متحده
او داکوتای جنوبی
او نبراسکا
ان *Chadron Arch*

قوس رود پیس
ی‌د غرب آلبرتا
اع۱ آلبرتا
اع۲ کانادا غربی
اع۳ کانادا
ان *Peace River Arch*

قوس سوندا
ی‌د قوس جزیره‌ای امتداد یافته از سوماترا تا تیمور.
اع۱ اندونزی
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
او تی مور
او جاوا
ان *Sunda Arc*

قوس سوئیت گراس
اع۱ آمریکای شمالی
او آلبرتا
او سازند بلک لیف
او مونتانا
ان *Sweetgrass Arch*

قوس کمبریج
ی‌د آمریکا
اع۱ ایالات متحده
او کانزاس
او نبراسکا
ان *Cambridge Arch*

قوس کوتنای
ی‌د ناحیه چین‌خورده و دگرگون‌شده. جنوب شرق بریتیش کلمبیا، شمال شرق واشنگتن و شمال غرب مونتانا.
اع۱ آمریکای شمالی
او ایالات متحده
او بریتیش کلمبیا
او سلسله جبال آمریکای شمالی
او کانادا
او مونتانا
او واشنگتن
ان *Kootenay Arc*

قوس کیپ فیر
ی‌د به طرف شمال غرب از طریق دماغه فیر امتداد می‌یابد
اع۱ کارولینای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *Cape Fear Arch*

قوس کینکیناتی
اع۱ ایالات متحده
او اوهیو
او ایندیانا
او کنتاکی
ان *Cincinnati Arch*

قوس میان قاره‌ای
اع۱ آمریکای شمالی
او ایالات متحده
او دشت بزرگ
او کانادا
او مکزیک
ان *Transcontinental Arch*

قوس ویگینز
اع۱ ایالات متحده
او آلاباما
او خلیج مکزیک
او دشت‌ساحلی گلف
او می‌سی‌سی‌پی
ان *Wiggins Arch*

قوس هونشو
ی‌د مرکز ژاپن
اع۱ ژاپن
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
او هوکایدو
او هونشو
ان *Honshu Arc*

قیاس طبیعی

ب‌ج *مانسته،طبیعی*
او قیاس مجموعه‌ها
او ماده طبیعی
او مانسته جدید
او مدل
او مقایسه میان‌سیاره‌ای
ان *natural analog*

قیاس مجموعه‌ها

او آب زیرزمینی
او تحلیل سیستم
او سیستم
او قیاس طبیعی
او مانسته جدید
ان *systems analogs*

قیزیل قوم

ی‌د صحرای جنوب شرق دریای آرال، مابین آمودریا و سیردریا
اع۱ آسیای مرکزی
اع۲ آسیا
اع۱ ایالت مستقل مشترک المنافع
او ازبکستان
او قزاقستان
ان *Kyzylkum*

قیمت

او آزمایش چینه‌شناختی دور از ساحل قاره‌ای
او اقتصاد
ان *price*

کابل افغانستان

ی‌د برای استانی در شمال شرق افغانستان مورد استفاده است.همچنین نام شهری است.
اع۱ افغانستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
ان *Kabul Afghanistan*

کاپتورینومورفا

ی‌د زیر رده (فسیل)
اع۱ کوتیلوساریا
اع۲ آناپسیدا
اع۳ خزندگان
اع۲ دیاپسیدا
اع۳ خزندگان
اخ۱ کاپتورینیدا
ان *Captorhinomorpha*

کاپتورینیدا

ی‌د فسیل
اع۱ پاریازوریا
اع۲ کوتیلوساریا
اع۳ آناپسیدا
اع۳ دیاپسیدا
اع۱ کاپتورینومورفا
اع۲ کوتیلوساریا
اع۳ آناپسیدا
اع۳ دیاپسیدا
ان *Captorhinidae*

کاپربلت

ی‌د ناحیه ای در جنوب زامبیا و جمهوری دموکراتیک کنگو.
او جمهوری دموکراتیک کنگو
او زامبیا
ان *Copperbelt*

کاتاکلاز

او دگرشکلی
او دگرشکلی شکننده
او دگرگونی
ان *cataclasis*

کاتالیز

او تجزیه شیمیایی
او زمین‌شیمی
ان *catalysis*

کاتمائی

ی‌د آتشفشانی در باغ ملی کاتمائی، جنوب رشته‌کوه آلوتیان، شمال شرق شبه جزیره آلاسکا، جنوب غرب آلاسکا.
اع۱ آلاسکای جنوب غربی
اع۲ آلاسکا
اع۳ ایالات متحده
او آتشفشان
او پارک ملی کاتمائی
او دره تن تاوزند اسموک
ان *Katmai*

کاتوویک لهستان

ی‌د نام استان و شهری در جنوب مرکز لهستان.
اع۱ لهستان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
اخ۱ بیتوم لهستان
اخ۱ حوضه زغالسنگی سیلسین علیا
اخ۱ زابرز لهستان
او بیلسکو لهستان
او حوضه زغالسنگی سیلسین
ان *Katowice Poland*

کاتینیت

اع۱ اکسینیت(نوعی زغالسنگ)
اع۲ سازاهای آلی زغالسنگ
ان *cutinite*

کاتیون

او آنیون
او زمین‌شیمی
او یون
ان *cation*

کادمیم

ی‌د عنصر شیمیایی
اع۱ فلزات
او عنصر گوگرد دوست
او فلز سنگین
او کانسنگ کادمیم
ان *cadmium*

کار با داده‌ها

او بازیابی داده‌ها
او پایگاه داده‌ها
او پردازش موازی
او داده‌پردازی
او داده‌های رقمی
او رقمی کردن
او سیستم اطلاعاتی
او صفحه گسترش
او مدیریت داده‌ها
ان *data handling*

کارادوسین

ی‌د اروپا. بالای للاندیلین، زیر آشگیلین.
اع۱ اردویسین فوقانی

اع۲ اردوویسین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
ان *Caradocian*

کاراسیا
ی‌د خانواده
اع۱ کاروفیتا
اع۲ جلبک سبز
اع۳ جلبکها
ان *Characeae*

کاراکورام
ی‌د بزرگ‌ترین رشته‌کوه‌های شمال جامو و کشمیر
اع۱ آسیا
او پاکستان
او جامو و کشمیر
او چین(کشور)
او هندوستان
ان *Karakoram*

کاراکوم
ی‌د ناحیه بیابانی جنوب دریای آرال کشیده شده از دریای خزر به رودخانه آمودریا
اع۱ ترکمنستان
اع۲ آسیا
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
ان *Karakum*

کارامازار
ی‌د ناحیه معدن‌کاری کوهستانی در شمال غرب تاجیکستان و شمال شرق ازبکستان
اع۱ آسیای مرکزی
اع۲ آسیا
او ازبکستان
او تاجیکستان
ان *Karamazar*

کارایی
او رود
او صحت
ان *efficiency*

کاربارژیلیت
ب‌ک زغالسنگ

کاربرد
او روش
ان *application*

کاربری زمین
او آلودگی
او احیا
او استخراج معدن به روش روباز
او املاک عمومی
او باز فعال‌سازی معدن
او بازآفرینی
او برنامه‌ریزی
او برنامه‌ریزی شهری
او برنامه‌ریزی منطقه‌ای
او بقا
او بوم‌شناسی انسانی
او بهره‌گیری
او پارک ملی
او پهنه وحش
او تجهیزات نظامی
او جنگل ملی
او جنگل‌زدایی
او خاک
او خطرات زمین‌شناختی
او دفع پسماند
او دورسنجی
او راه‌آهن
او زمین گرفته‌شده از دریا
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او زمین‌شناسی مهندسی
او سیاست عمومی
او شهرنشینی
او ضایعه زمین
او فرودگاه
او فضای زیرزمینی
او قانونگذاری
او کشاورزی
او محیط روستایی
او محیط زیست خشک
او مدیریت حوضه رسوبی
او معدن
او معدنکاری سطحی
او مقررات
او مکان زمین‌شناختی
او منابع طبیعی
او موقعیت‌حاد
او نقشه کاربری زمین
او نقشه‌پوششی زمین
او نگهداری
ان *land use*

کارپاسین
اع۱ اروپا
اخ۱ رشته‌کوه بسکید
اخ۲ رشته‌کوه پیه نینی
اخ۱ رشته‌کوه بیشکادی
اخ۱ رشته‌کوه تاترا
اخ۱ ساب کارپاسین
اخ۱ کارپاسین اسلواکی
اخ۱ کارپاسین اوکراین
اخ۲ گرانکوه راخوف
اخ۱ کارپاسین شرقی
اخ۲ رشته‌کوه کالیمانی
اخ۱ کارپاسین غربی
اخ۱ کارپاسین لهستان
اخ۱ ورانسه‌آ
او اسلواکی
او اوکراین
او پیش ژرفای کارپاسین
او ترانسیلوانین‌آلپس
او جبهه چین خوردگی کارپاسین
او جمهوری چک
او رشته‌کوه پرینگ
او رشته‌کوه رودنا
او رومانی
او لهستان
او مجارستان
ان *Carpathian*

کارپاسین اسلواکی
اع۱ اسلواکی
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
اع۱ کارپاسین
اع۲ اروپا
او رشته‌کوه تاترا
او سفره روراندگی کریزنا
او کارپاسین غربی
ان *Slovakian Carpathians*

کارپاسین اوکراین
ی‌د امتداد شرقی کارپاسین در جنوب غرب اوکراین
اع۱ اوکراین

اع۲ اروپا
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
اع۱ کارپاسین
اع۲ اروپا
اخ۱ گرانکوه راخوف
او پلاتفرم روسیه
او کارپاسین شرقی
ان *Ukrainian Carpathians*

کارپاسین شرقی
ی‌د رشته‌کوهی از کارپاسین در جنوب غرب اوکراین و مولداوی
اع۱ کارپاسین
اع۲ اروپا
اخ۱ رشته‌کوه کالیمانی
او اوکراین
او رومانی
او کارپاسین اوکراین
ان *Eastern Carpathians*

کارپاسین غربی
ی‌د رشته‌کوههای کارپاسین در جنوب و جنوب شرق لهستان و در اسلواکی
اع۱ کارپاسین
اع۲ اروپا
او اسلواکی
او سفره روراندگی کریزنا
او کارپاسین اسلواکی
او لهستان
ان *Western Carpathians*

کارپاسین لهستان
اع۱ کارپاسین
اع۲ اروپا
اع۱ لهستان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او رشته‌کوه بسکید
او نووی ساکز لهستان
ان *Polish Carpathians*

کارپنتارین
ی‌د جنوب شرق استرالیا
اع۱ پروتروزوئیک دیرین
اع۲ پروتروزوئیک(دوران)
اع۳ پرکامبرین فوقانی
ان *Carpentarian*

کارت سوراخ‌دار
او داده‌پردازی
ان *punch card*

کارترینا سه‌آ
ی‌د میکروفسیل
اع۱ روتالینیا
اع۲ روزنه‌داران
اع۳ تک یاختگان
اخ۱ بولیمینا
اخ۲ بولیوینا
اخ۲ بولیوینوئیدس
اخ۱ بولیوینیتیدا
اخ۲ بولیوینا
اخ۲ بولیوینوئیدس
اخ۱ گابونلا
اخ۱ یووی ژرینیدا
اخ۲ یووی‌ژرینا
اخ۳ یووی ژرینا پرژرینا
ان *Carterinacea*

کارخانه آزمایشی جداسازی پسماند
ی‌د جنوب شرق نیومکزیکو
اع۱ ناحیه ادی نیومکزیکو
اع۲ نیومکزیکو
اع۳ ایالات متحده
او انبارش زیرزمینی
او پسماند پرتوزا
او دفع پسماند
او محل دفع پسماند
ان *waste isolation pilot plant*

کاردیتیدا
ی‌د فسیل
اع۱ دوکفه ای
اع۲ نرم تنان
اع۳ بی‌مهرگان
ان *Carditida*

کاردیدا
ی‌د فسیل
اع۱ دوکفه ای
اع۲ نرم تنان
اع۳ بی‌مهرگان
اخ۱ کاردیوم
اخ۲ کاردیوم ادول
ان *Cardiidae*

کاردیوم
ی‌د جنس
اع۱ کاردیدا
اع۲ دوکفه ای
اع۳ نرم تنان
اخ۱ کاردیوم ادول
ان *Cardium*

کاردیوم ادول
ی‌د فسیل
اع۱ کاردیوم
اع۲ کاردیدا
اع۳ دوکفه ای
ان *Cardium edule*

کارست
او آب‌شناسی کارست
او توپوگرافی
او دولین
او دیرینه کارست
او رود زیرزمینی
او زمین‌ریخت‌شناسی
او سنگچال
او شیار کارستی
او عوارض انحلالی
او کارست دروغین
او کارستی شدن
او کاو
او گرماکارست
او گودال بزرگ کارستی
او ماده پرکننده کارست
ان *karst*

کارست اسلواکی
ی‌د نزدیک مرز مجارستان در جنوب شرق اسلواکی
اع۱ اسلواکی
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او پرمین
او تریاس
ان *Slovakian Karst*

کارست دروغین
او توپوگرافی

او زمین‌ریخت‌شناسی
او کارست
او گرماکارست
ان *pseudokarst*

کارستی شدن

ی‌د به گونه‌ای از تشکیلات آهکی یا دولومیتی گفته می‌شود که با برجستگی‌های مخصوص فرسایشی مشخص می‌گردد که ویژه مناطق کارستی است. انحلال نامنظم تحت تأثیر آب‌های جوی و آب‌های جاری موجب بازشدگی و پیدایش درز و شکاف در سنگ‌های آهکی و دولومیتی‌شده و بازمانده‌های آهک‌های تجزیه‌شده به صورت متراکم و انباشته ته‌نشین می‌شوند. این پدیده در دوره‌های مختلف زمین‌شناسی اتفاق افتاده و باعث پیدایش کارست‌های فسیلی شده است.

او تکامل زمینندیس
او حمل و نقل مواد حل‌شده
او زمین‌ریخت‌شناسی
او فرآیند
او کارست
او محلول
او هوازدگی
او هوازدگی شیمیایی
ان *karstification*

کارفولیت

ی‌د سیلیکات زنجیره ای
اع۱ سیلیکات زنجیره ای
اع۲ سیلیکات‌ها
او آلومینوسیلیکات‌ها
او فروکارفولیت
ان *carpholite*

کارلیا

ی‌د ناحیه شامل کارلیا فدراسیون روسیه و قسمتی از مجاور فنلاند.
اع۱ اروپا
او ایالت فنلاند شرقی
او دریاچه اونگا
او رودخانه اومبا
او فنلاند
او کوهزایی سوکوفنین
او کوهزایی کارلین
او ناحیه دریاچه لادوگا
ان *Karelia*

کارلین

ی‌د پروتروزوئیک
اع۱ پروتروزوئیک دیرین
اع۲ پروتروزوئیک(دوران)
اع۳ پرکامبرین فوقانی
او کوهزایی کارلین
ان *Karelian*

کارمونا اسپانیا

ی‌د شهری در جنوب غرب اسپانیا
اع۱ آندلس اسپانیا
اع۲ اسپانیا
اع۳ شبه جزیره ایبریا
ان *Carmona Spain*

کارناتاکا هندوستان

ی‌د ایالتی در جنوب غرب هندوستان
اع۱ هندوستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
اخ۱ بلاری هند
اخ۱ بنگالور هند
اخ۱ داروار هند
اخ۱ کانارا
اخ۱ کولار هند
اخ۱ گرانیت کلوزپت
اخ۱ هسان هند
او حوضه کاووری
او رودخانه کریشنا
او سری بادامی
او سیستم کالاجی
او فلات دکان
ان *Karnataka India*

کارنالیت

اع۱ کلرید
اع۲ هالیدها
ان *carnallite*

کارنوتیت

ی‌د کانه اورانیم
اع۱ وانادات
او کانسنگ اورانیم
او کانسنگ وانادیم
ان *carnotite*

کارنوسوریا

ی‌د فسیل
اع۱ تروپودا
اع۲ اورنیتیشیا
اع۳ دایناسور
اع۲ سائوریشیا
اع۳ آرکوساریا
اع۳ ائوساچیا
اع۳ دایناسور
اع۳ کلونیا
اع۱ سائوروپودومورفا
اع۲ سائوریشیا
اع۳ آرکوساریا
اع۳ ائوساچیا
اع۳ دایناسور
اع۳ کلونیا
اخ۱ آلوزاروس
اخ۲ تیرانوزوروس
اخ۳ تیرانوزوروس رکس
اخ۱ تیرانوزوریدا
اخ۲ تیرانوزوروس
اخ۳ تیرانوزوروس رکس
اخ۱ دیپلودوکوس
او گونه کارنیوروس
ان *Carnosauria*

کارنین

ی‌د اروپا. بالای لادینین و زیر نورین
اع۱ تریاس فوقانی
اع۲ تریاس
اع۳ مزوزوئیک
او سنگ‌آهک هالستات
ان *Carnian*

کارنی‌ورا

ی‌د رده (فسیل)
اع۱ پستانداران جفت‌دار
اع۲ تریا
اع۳ پستانداران
اع۱ کیسه داران
اع۲ تریا
اع۳ پستانداران
اخ۱ خوک‌دریایی
اخ۲ اورنیدا

اخ۳ اورسوس
اخ۲ فلیدا
اخ۳ کانیس
اخ۲ فوسیدا
اخ۲ کانیدا
اخ۳ کانیس
اخ۲ موستلیدا
اخ۲ هیائنیدا
اخ۱ فیسیپدا
اخ۲ اورسیدا
اخ۳ اورسوس
اخ۲ فلیدا
اخ۲ فوسیدا
اخ۲ کانیدا
اخ۳ کانیس
اخ۲ موستلیدا
اخ۲ هیائنیدا
ان *Carnivora*

کاروفیتا

ی‌د نوعی جلبک
اع۱ جلبک سبز
اع۲ جلبکها
اع۳ میکروفسیل
اخ۱ کاراسیا
ان *Charophyta*

کارولیت

ی‌د کانی سولفیدی معادن کبالت
پ‌ج سیکنودیمیت
اع۱ سولفیدها
او کانسنگ کبالت
او لینائیت
ان *carrollite*

کارولینای جنوبی

اع۱ ایالات متحده
اخ۱ آیکن کارولینای جنوبی
اخ۱ پاژلاند کارولینای جنوبی
اخ۱ جورج‌تاون کارولینای جنوبی
اخ۱ دریاچه جوکاسی
اخ۱ طرح رود ساوانا
اخ۱ ناحیه آندرسن کارولینای جنوبی
اخ۱ ناحیه آکونی کارولینای جنوبی
اخ۱ ناحیه بارنول کارولینای جنوبی
اخ۱ ناحیه برکلی کارولینای جنوبی
اخ۱ ناحیه بیو فورت کارولینای جنوبی
اخ۱ ناحیه پیکنس کارولینای جنوبی
اخ۱ ناحیه جاسپر کارولینای جنوبی
اخ۱ ناحیه جورج کارولینای جنوبی
اخ۱ ناحیه چارلستون کارولینای جنوبی
اخ۲ چارلستون کارولینای جنوبی
اخ۲ گسل رود آشلی
اخ۱ ناحیه چروکی کارولینای جنوبی
اخ۱ ناحیه چستر فیلد کارولینای جنوبی
اخ۱ ناحیه چستر کارولینای جنوبی
اخ۱ ناحیه دورچستر کارولینای جنوبی
اخ۱ ناحیه ریچلند کارولینای جنوبی
اخ۱ ناحیه سومتر کارولنیای جنوبی
اخ۱ ناحیه فلورنس کارولینای جنوبی
اخ۱ ناحیه فیرفیلد کارولینای جنوبی
اخ۱ ناحیه کالون کارولینای جنوبی
اخ۱ ناحیه گرینوود کارولینای جنوبی
اخ۱ ناحیه لی کارولینای جنوبی
اخ۱ ناحیه ماریون کارولینای جنوبی
اخ۱ ناحیه هوری کارولینای جنوبی
اخ۱ ناحیه یورک کارولینای جنوبی
اخ۱ ناحیه یونیون کارولینای جنوبی
او تپه ماسه‌ای
او حوضه جورجیا
او خلیج کارولینا
او دشت ساحلی اطلس
او رشته‌کوه کینگس
او رودخانه ساوانا
او زمین‌لرزه ۱۸۸۶ چارلستون
او زون برورد
او سازند بارنول
او سازند بلک کریک (نهر سیاه)
او سازند پیدی
او سازند توسکالوسا
او سازند درای برنچ (شاخه خشک)
او سازند دوپلین
او سازند واکاماو
او سازند ویکومیکو
او سازند هاوتورن
او سازند هوبر
او سرزمین آوالون
او سرگروه روون
او سنگ آهک سانتی
او سنگ آهک کاستل هاین
او کمربند اسلیتی کارولینا
او کمربند رشته‌کوه کینگس
او کمربند شارلوت
او کوهپایه
او گروه جکسون
او گنایس هندرسون
ان *South Carolina*

کارولینای شمالی

ی‌د از ایالتهای آمریکا
اع۱ ایالات متحده
اخ۱ آکسفورد کارولینای شمالی
اخ۱ بیوفورت کارولینای شمالی
اخ۱ خلیج انسلو
اخ۱ رودخانه پاملیکو
اخ۱ رودخانه پونگو
اخ۱ رودخانه نیوز
اخ۱ قوس کیپ فیر
اخ۱ ناحیه استانلی کالیفرنیای شمالی
اخ۱ ناحیه استوکس کارولینای شمالی
اخ۱ ناحیه انسلو کارولینای شمالی
اخ۱ ناحیه اورنج کارولینای شمالی
اخ۱ ناحیه برونسویک کارولینای شمالی
اخ۱ ناحیه بیوفورت کارولینای شمالی
اخ۲ معدن لی کریک
اخ۱ ناحیه پولک کارولینای شمالی
اخ۱ ناحیه جانستون کارولینای شمالی
اخ۱ ناحیه جکسون کارولینای شمالی
اخ۱ ناحیه جونز کارولینای شمالی
اخ۱ ناحیه چروکی کارولینای شمالی
اخ۱ ناحیه دورهام کارولینای شمالی
اخ۱ ناحیه دیر کارولینای شمالی
اخ۲ داک کارولینای شمالی
اخ۱ ناحیه دیویدسون کارولینای شمالی
اخ۱ ناحیه راندولف کارولینای شمالی
اخ۱ ناحیه سوری کارولینای شمالی
اخ۱ ناحیه فرانکلین کارولینای شمالی

اخ۱ ناحیه کاباروس کارولینای شمالی
اخ۱ ناحیه کاتام کارولینای شمالی
اخ۱ ناحیه کارتر کارولینای شمالی
اخ۱ ناحیه کالدول کارولینای شمالی
اخ۱ ناحیه کامبرلند کارولینای شمالی
اخ۱ ناحیه کامدن کارولینای شمالی
اخ۱ ناحیه کراون کارولینای شمالی
اخ۱ ناحیه کلولند کارولینای شمالی
اخ۱ ناحیه کلی کارولینای شمالی
اخ۱ ناحیه گرانویل کارولینای شمالی
اخ۱ ناحیه گراهام کارولینای شمالی
اخ۱ ناحیه گرینه کارولینای شمالی
اخ۱ ناحیه لی کارولینای شمالی
اخ۱ ناحیه لینکلن کارولینای شمالی
اخ۱ ناحیه مادیسون کارولینای شمالی
اخ۱ ناحیه مارتین کارولینای شمالی
اخ۱ ناحیه ماکون کارولینای شمالی
اخ۱ ناحیه مک داول کارولینای شمالی
اخ۱ ناحیه مکلنبرگ کارولینای شمالی
اخ۱ ناحیه مور کارولینای شمالی
اخ۱ ناحیه مونتگومری کارولینای شمالی
اخ۱ ناحیه میچل کارولینای شمالی
اخ۱ ناحیه نورت همپتون کارولینای شمالی
اخ۱ ناحیه نیو هانوور کارولینای شمالی
اخ۲ ویلمینگتون کارولینای شمالی
اخ۱ ناحیه وارن کارولینای شمالی
اخ۱ ناحیه واشنگتن کارولینای شمالی
اخ۱ ناحیه ویک کارولینای شمالی
اخ۱ ناحیه ویلسون کارولینای شمالی
اخ۱ ناحیه وین کارولینای شمالی
اخ۱ ناحیه هندرسون کارولینای شمالی
اخ۱ ناحیه یونیون کارولینای شمالی
اخ۱ ویلمینگتون کارولینای شمالی
او تپه ماسه‌ای
او حوضه رود دان
او خلیج سالیسبوری
او خلیج کارولینا
او دره ترنت
او دریاچه چاتوگ
او دشت ساحلی اطلس
او دولومیت شدن
او رشته‌کوه کینگتن
او رشته‌کوه گریت اسموکی
او رودخانه نیو
او زون بروارد
او ساحل بیرونی
او سازند اشه
او سازند ایستاور
او سازند بلک کریک (نهر سیاه)
او سازند بیو فورت
او سازند پیدی
او سازند توسکالوسا
او سازند دوپلین
او سازند رود پونگو
او سازند رود چوان
او سازند لینکبورگ
او سازند واکاماو
او سازند ویکومیکو
او سازند هولستون
او سازند یورک تاون
او سرزمین آوالون
او سرگروه اوکوئی
او سرگروه روون
او سرگروه نیوارک
او سنگ آهک سانتی
او سنگ آهک کاستل هاین
او کمربند اسلیتی کارولینا
او کمربند رشته‌کوه کینگس
او کمربند شارلوت
او کوهپایه
او گروه تالادگا
او گروه چساپیک
او گروه چیلهووی
او گروه کوناسویج
او گروه گریت اسموکی
او گروه ناکس
او گروه والدن کریک
او گسل هایس ویل
او گنایس هندرسون
ان *North Carolina*

کارووینا جمهوری چک

ی‌د شهری در شمال شرق موراویا
اع۱ موراویا
اع۲ جمهوری چک
اع۳ اروپای مرکزی
ان *Karvina Czech Republic*

کاریکسین

ی‌د اروپا. ژوراسیک زیرین
اع۱ ژوراسیک زیرین
اع۲ ژوراسیک
اع۳ مزوزوئیک
ان *Carixian*

کارینتیا اتریش

اع۱ اتریش
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
اخ۱ ولفسبرگ اتریش
اخ۱ ویلاچ اتریش
او آلپ اتریش جنوبی
او رشته‌کوه کورالپ
ان *Carinthia Austria*

کازانین

ی‌د اروپا. بالای کانگوزین، زیر تاتارین
اع۱ پرمین فوقانی
اع۲ پرمین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
ان *Kazanian*

کازیان

ی‌د شمال آمریکا. زیر موهاوکین و بالای اردوویسین زیرین
اع۱ اردوویسین میانی
اع۲ اردوویسین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
ان *Chazyan*

کاستاریکا

ی‌د کشوری در آمریکای مرکزی
اع۱ آمریکای مرکزی
اخ۱ آرنال
اخ۱ پوابس
او زمین‌لرزه ۱۹۹۱ کاستاریکا
او کوردیلرای مرکزی
او گروه آگواکیت
او همبافت نیکویا
ان *Costa Rica*

کاستروما فدراسیون روسیه
ی‌د ناحیه‌ای خودمختار شامل شهری در کرانه چپ رود ولگا.
اع۱ اروپا
ان *Kostroma Russian Federation*

کاستلون اسپانیا
ی‌د بیانگر استانی در شرق اسپانیا
اع۱ ناحیه والنسیا
اع۲ اسپانیا
اع۳ شبه جزیره ایبریا
او ماسترازگو اسپانیا
ان *Castellon Spain*

کاستوریدا
ی‌د خانواده (فسیل)
اع۱ جوندگان
اع۲ پستانداران جفت دار
اع۳ تریا
اع۲ کیسه داران
اع۳ تریا
ان *Castoridae*

کاستی درون الماس
ب‌ج *تنوره گرمایی*
او آلاینده
او آلودگی
او آوس
او چینه‌شناسی زیستی
او زبانه گوشته
ان *feather*

کاستی نقطه‌ای
او بلور
او بلورشناسی
او جابجایی بلوری
او دگرشکلی
او ساختار بلور
او نقص
ان *point defect*

کاسولیت
ی‌د از سیلیکات‌ها.
اع۱ سیلیکات جزیره‌ای
اع۲ سیلیکات‌های ارتورومبیک
اع۳ سیلیکات‌ها
ان *kasolite*

کاسه سر
او جمجمه
او ریخت‌شناسی
او کالبدشناسی
ان *cranium*

کاسیتریت
اع۱ اکسیدها
او کانسنگ قلع
او کانی سنگین
ان *cassiterite*

کاسیدولینا
ی‌د جنس (میکروفسیل)
اع۱ کاسیدولیناسه‌آ
اع۲ روتالینیا
اع۳ روزنه‌داران
اخ۱ سیبیسیدویدس
ان *Cassidulina*

کاسیدولیناسه‌آ
ی‌د میکروفسیل
اع۱ روتالینیا
اع۲ روزنه‌داران
اع۳ تک یاختگان
اخ۱ آنومالینیده
اخ۲ سیبیسیدویدس
اخ۱ کاسیدولینا
اخ۲ سیبیسیدویدس
اخ۱ گلوبوکاسیدولینا سابگلوبوسا
ان *Cassidulinacea*

کاسیموین
ی‌د کربونیفر بالایی.
اع۱ کربونیفر فوقانی
اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
ان *Kasimovian*

کاشیوازاکی ژاپن
ی‌د شهری در دریای ژاپن مرکز هونشو، ژاپن.
اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
ان *Kashiwazaki Japan*

کافت آفریقای شرقی
ی‌د بخشی از دره کافتی بزرگ.
اع۱ آفریقا
او اتیوپی
او اوگاندا
او بروندی
او تانزانیا
او دره کافتی بزرگ
او دریاچه تورکانا
او دریاچه مالاوی
او دریاچه ناترون
او کافت اتیوپی
او کافت دریای سرخ
او کریسپ
او کنیا
او مالاوی
او موزامبیک
ان *East African Rift*

کافت اتیوپی
ی‌د آن بخش از کافت آفریقای شرقی که بصورت شمال شرق- جنوب غرب از دریای سرخ تا دریاچه ترکانا امتداد یافته است.
ب‌ج دره *کافتی آبسینا*
اع۱ اتیوپی
اع۲ آفریقای شرقی
اع۳ آفریقا
او کافت آفریقای شرقی
او کافت دریای سرخ
ان *Ethiopian Rift*

کافت دریای سرخ
ی‌د بخشی از سیستم دره کافتی بزرگ که کافت بحرالمیت را به کافت آفریقای شمالی مرتبط میکند
اع۱ دریای سرخ
اع۲ اقیانوس هند
او اتیوپی
او جزیره زبرجد
او دره کافتی بزرگ
او سودان
او شبه جزیره عربی
او عربستان سعودی
او کافت آفریقای شرقی

او کافت اتیوپی
او مصر
او ناحیه دریای سرخ
او یمن
ان *Red Sea Rift*

کافت ریل فوت

ی‌د شمال غرب تنسی، جنوب شرق میسوری، شمال شرق آرکانزاس و شمال غربی می‌سی‌سی‌پی
اع۱ ایالات متحده
او آرکانزاس
او تنسی
او دره می‌سی‌سی‌پی
او میسوری
او می‌سی‌سی‌پی
ان *Reelfoot Rift*

کافت گالاپاگاس

ی‌د شرق آرام استوایی جداکننده صفحات زمین‌ساختی کوکوس و نازکا می‌باشد.وهمراه خیز آرام شرقی پیوستگاه سه‌گانه می‌سازد.
اع۱ آرام شرقی
اع۲ اقیانوس آرام
او آرام استوایی
او آرام شمال شرقی
او پشته میان‌اقیانوسی
او خیز آرام شرقی
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او صفحه کوکوس
او صفحه نازکا
او گودال هس
ان *Galapagos Rift*

کافت ناقص

او علم زمین‌ساخت
او فروزمین
او گودال
ان *aulacogen*

کافت‌زایی

ی‌د حرکات وسیع قائم که همراه با گسلش تند زاویه می‌باشد.
او تسرای
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او علم زمین‌ساخت
او کافتش
او کوهزایی
ان *taphrogeny*

کافتش

او آتشفشان-زیردریایی
او افزایش سنگ آذرین به قاعده پوسته
او اقیانوسی‌شدن
او برافزایش
او تسرای
او حاشیه غیرفعال
او دره میانی
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او زمین‌ساخت کششی
او زون زمیندرزی
او زون کافتی
او کافت‌زایی
او گسترش بستر دریا
او مرز صفحه
او مرز صفحه برافزاینده
او واگرایی صفحه
ان *rifting*

کافینیت

ی‌د نوعی کانی سیلیکاته
اع۱ سیلیکات جزیره‌ای
اع۲ سیلیکات‌های ارتورومبیک
اع۳ سیلیکات‌ها
او کانسنگ اورانیم
ان *coffinite*

کاکورتوکیت

ی‌د نوعی سینیت
اع۱ سینیت
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
او سینیت نفلینی
ان *kakortokite*

کاگوشیما ژاپن

ی‌د شهر و استانی در جنوب کیوشو، جنوب ژاپن
اع۱ کیوشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
اخ۱ اوشیما
او جزایر ریوکیو
او کیریشیما
ان *Kagoshima Japan*

کالابرین

ی‌د اروپا بالای آستین و زیر پلیستوسن میانی
اع۱ پلئیستوسن زیرین
اع۲ پلئیستوسن
اع۳ کواترنری
او ویلافرانچین
ان *Calabrian*

کالاوریت

اع۱ تلورید
او کانسنگ طلا
ان *calaverite*

کالبدشناسی

او آرواره
او استخوان
او اسکلت
او بال
او حد نهایی
او دستگاه عصبی
او دیرینه‌شناسی
او ریخت‌شناسی
او ریخت‌شناسی تابعی
او ستون فقرات
او شاخ
او فلس‌ماهی
او فیزیولوژی
او کاسه سر
او لگن خاصره
او همانندی
ان *anatomy*

کالپیونلا

ی‌د جنس
اع۱ تین تینیده آ
اع۲ تک یاختگان
اع۳ بی‌مهرگان
اع۳ میکروفسیل
ان *Calpionella*

کالپیونلیتس

ی‌د میکروفسیل

اع۱ تین تینیده آ
اع۲ تک یاختگان
اع۳ بی‌مهرگان
اع۳ میکروفسیل
ان *Calpionellites*

کالپیونلیدا

ی‌د میکروفسیل
اع۱ تین تینیده آ
اع۲ تک یاختگان
اع۳ بی‌مهرگان
اع۳ میکروفسیل
ان *Calpionellidae*

کالدرا

اع۱ عوارض آتشفشانی
او آتشفشان
او آتشفشان‌خیزی
او آتشفشان‌شناسی
او پاتیل
او زمین‌ریخت‌شناسی
او ظهور مجدد
او کراتر
ان *caldera*

کالدونین

ب‌ک کوهزایی کالدونین

کالسیسپونژیا

ی‌د فسیل گیاهی
اع۱ اسفنج
اع۲ بی‌مهرگان
اخ۱ اسفینکتوزوا
ان *Calcispongea*

کالکانتیت

اع۱ سولفات‌ها
ان *chalcanthite*

کالکوپیریت

ب‌ج پیریت مس
اع۱ سولفیدها
او کانسنگ مس
او مس
ان *chalcopyrite*

کالکوژن

ب‌ک عنصر گوگرد دوست

کالکوسیت

اع۱ سولفیدها
او دیژنیت
او سولفید مس
او کانسنگ مس
او مس
ان *chalcocite*

کالکوسیت آبی

ب‌ک دیژنیت

کالکوسیت آلفا

ب‌ک دیژنیت

کالکولیتیک

ی‌د تقسیم بندی دیرین زمین شناسی
اع۱ سنوزوئیک
او باستان شناسی
او کواترنری
او هولوسن
ان *chalcolithic*

کالمریست

ب‌ک کوبانیت

کالووین

ی‌د اروپا، بالای باتونین و زیر آکسفوردین
اع۱ ژوراسیک میانی
اع۲ ژوراسیک
اع۳ مزوزوئیک
او دوگر
ان *Callovian*

کالیاناسا

ی‌د جنس
اع۱ مالاکوستراکا
اع۲ حشرات
اع۳ مندیبولاتا
اع۲ سخت‌پوستان
اع۳ مندیبولاتا
ان *Callianassa*

کالیبورایت

ی‌د از بورات‌ها
ب‌ج هینتزیت
اع۱ بورات‌ها
ان *kaliborite*

کالیپتوژنا

ی‌د جنس
اع۱ ونه‌ریدا
اع۲ دوکفه ای
اع۳ نرم تنان
ان *Calyptogena*

کالیفرنیا

ی‌د آمریکا
اع۱ ایالات متحده
اخ۱ اینگلوود کالیفرنیا
اخ۱ پارک ملی آتشفشان لاسن
اخ۱ پارک ملی ردوود
اخ۱ پارک ملی یوسمیت
اخ۱ پاسادنا کالیفرنیا
اخ۱ پالم اسپرینگز کالیفرنیا
اخ۱ پالو آلتو کالیفرنیا
اخ۱ پریس کالیفرنیا
اخ۱ پوینت آرنا کالیفرنیا
اخ۱ تپه‌کتلمن
اخ۱ جزایر چنل
اخ۱ جزیره سن کلمنت
اخ۱ حوضه سانتاماریا
اخ۱ حوضه لوس آنجلس
اخ۱ حوضه ونتورا
اخ۱ خلیج سانفرانسیسکو
اخ۲ خلیج سن پابلو
اخ۱ خلیج مونتری
اخ۱ دره دیت (مرگ)
اخ۱ دره سان جوکین
اخ۱ دره سان فرناندو
اخ۱ دریای سالتون
اخ۱ رشته‌کوه بورگو
اخ۱ رشته‌کوه تمبلور
اخ۱ رشته‌کوه تهاچاپی
اخ۱ رشته‌کوه سان امیگدیو
اخ۱ رشته‌کوه سان جاکینتو
اخ۱ رشته‌کوه سان گابریل
اخ۱ رشته‌کوه سانتاآنا
اخ۱ رشته‌کوه سانتامونیکا
اخ۱ رشته‌کوه سانتاینز

اغ۱ رشته‌کوه کالیکو
اغ۱ رشته‌کوه کینگستون
اغ۱ رشته‌کوه گابیلان
اغ۱ رشته‌کوه نوپاه
اغ۱ رودخانه فیدر
اغ۱ زون گسله سور
اغ۱ سانتا آنا کالیفرنیا
اغ۱ سانتاباربارا کالیفرنیا
اغ۱ سرزمین یولابولی
اغ۱ صحرای کلرادو
اغ۱ صحرای موجاوه
اغ۱ کالیفرنیای جنوبی
اغ۱ کالیفرنیای شمالی
اغ۱ کالیفرنیای مرکزی
اغ۱ کانال سانتاباربارا
اغ۱ گسل السینور
اغ۱ گسل بنینگ
اغ۱ گسل دره دیت (گسل دره مرگ)
اغ۱ گسل سان گابریل
اغ۱ گسل سیلمار
اغ۱ گسل کالاوراس
اغ۱ گسل گارلوک
اغ۱ گسل ملونز
اغ۱ گسل نهر کایوت
اغ۱ گسل نیوپورت- اینگل وود
اغ۱ گسل هاسگری
اغ۱ گسل هایوارد
اغ۱ گودال سالتون
اغ۱ لوس آنجلس کالیفرنیا
اغ۱ لومپوک کالیفرنیا
اغ۱ منطقه غروب آفتاب میدوی
اغ۱ ناحیه آلامدا کالیفرنیا
اغ۲ آزمایشگاه ملی لاورنس لیورمور
اغ۲ برکلی-کالیفرنیا
اغ۲ لیورمور کالیفرنیا
اغ۲ هایوارد-کالیفرنیا
اغ۱ ناحیه آمادور کالیفرنیا
اغ۱ ناحیه استانیسلوس کالیفرنیا
اغ۱ ناحیه ال دورادو کالیفرنیا
اغ۱ ناحیه اورنج کالیفرنیا
اغ۱ ناحیه ایمپریال کالیفرنیا
اغ۲ حوضه گرمابی دریای سالتون
اغ۲ رشته‌کوه کارگوموچاکو
اغ۲ گسل ایمپریال
اغ۲ گسل براولی
اغ۱ ناحیه اینیو کالیفرنیا

اغ۲ دریاچه اوونس
اغ۲ رشته‌کوه اینیو
اغ۲ رشته‌کوه فونرال
اغ۱ ناحیه باتلر کالیفرنیا
اغ۲ گنبد اورُوویل
اغ۱ ناحیه پلاسر کالیفرنیا
اغ۱ ناحیه پلوماس کالیفرنیا
اغ۱ ناحیه ترینیتی کالیفرنیا
اغ۱ ناحیه تولار کالیفرنیا
اغ۱ ناحیه خلیج سانفرانسیسکو
اغ۱ ناحیه ریورساید کالیفرنیا
اغ۲ پالم اسپرینگز کالیفرنیا
اغ۲ پریس کالیفرنیا
اغ۱ ناحیه ساکرامنتو کالیفرنیا
اغ۱ ناحیه سان جوکین کالیفرنیا
اغ۱ ناحیه سان دیه گو کالیفرنیا
اغ۲ لاجولا کالیفرنیا
اغ۱ ناحیه سان ماتئو کالیفرنیا
اغ۱ ناحیه سانتاباربارا کالیفرنیا
اغ۲ سانتاباربارا کالیفرنیا
اغ۱ ناحیه سانتاکروز کالیفرنیا
اغ۲ سانتاکروز کالیفرنیا
اغ۱ ناحیه سانتاکلارا کالیفرنیا
اغ۱ ناحیه سانفرانسیسکو کالیفرنیا
اغ۲ سانفرانسیسکو کالیفرنیا
اغ۱ ناحیه سن برناردینو کالیفرنیا
اغ۲ ترونا کالیفرنیا
اغ۲ رشته‌کوه اُولدوُومن
اغ۲ رشته‌کوه کدی
اغ۲ کوه سان جورجونیو
اغ۲ گذرگاه سان جورجونیو
اغ۲ گذرگاه کاژون
اغ۲ گسل دره جانسون
اغ۲ نیدلز کالیفرنیا
اغ۱ ناحیه سن بِنیتو کالیفرنیا
اغ۱ ناحیه سوتر کالیفرنیا
اغ۱ ناحیه سولانو کالیفرنیا
اغ۱ ناحیه سوناما کالیفرنیا
اغ۱ ناحیه سیسکی یو کالیفرنیا
اغ۱ ناحیه شاستا کالیفرنیا
اغ۲ قله لاسن
اغ۲ ناحیه معدنکاری شاتسا غربی
اغ۱ ناحیه فرسنو کالیفرنیا
اغ۱ ناحیه کالاوراس کالیفرنیا
اغ۱ ناحیه کالینت
اغ۱ ناحیه کرن کالیفرنیا
اغ۲ گسل وایت ولف

اغ۱ ناحیه کلوسا کالیفرنیا
اغ۱ ناحیه کونتراکوستا کالیفرنیا
اغ۱ ناحیه کینگس کالیفرنیا
اغ۱ ناحیه لاسن کالیفرنیا
اغ۱ ناحیه لوس آنجلس کالیفرنیا
اغ۲ پاسادنا کالیفرنیا
اغ۲ جزیره سن کلمنت
اغ۲ سدّ پاکویما
اغ۲ لوس آنجلس کالیفرنیا
اغ۲ ویلمینگتون کالیفرنیا
اغ۱ ناحیه لیک کالیفرنیا
اغ۱ ناحیه مادرا کالیفرنیا
اغ۱ ناحیه ماریپوزا کالیفرنیا
اغ۱ ناحیه مارین کالیفرنیا
اغ۱ ناحیه مرسد کالیفرنیا
اغ۱ ناحیه مندوکینو کالیفرنیا
اغ۱ ناحیه مودوک کالیفرنیا
اغ۱ ناحیه مونتری کالیفرنیا
اغ۲ پارکفیلد کالیفرنیا
اغ۱ ناحیه ناپا کالیفرنیا
اغ۱ ناحیه نوادا کالیفرنیا
اغ۱ ناحیه ونتورا کالیفرنیا
اغ۲ ونتورا کالیفرنیا
اغ۱ ناحیه هامبولدت کالیفرنیا
اغ۱ ناحیه یوبا کالیفرنیا
اغ۱ ناحیه یولو کالیفرنیا
اغ۱ نیدلز کالیفرنیا
اغ۱ نیکولاس کالیفرنیا
اغ۱ ویلمینگتون کالیفرنیا
اغ۱ هایوارد کالیفرنیا
اغ۱ همبافت ترینیتی
او افیولیت ژوزفین
او افیولیت ناحیه ساحلی
او پریدوتیت ژوزفین
او پی.اِ.سی.ای
او تپه سرخ
او توف بی شاپ
او توف پیچ اسپرینگز
او جریان کالیفرنیا
او حوضه رسوبی رودخانه کلرادو
او حوضه رود ترینیتی
او حوضه ریج
او حوضه ساکرامنتو
او حوضه سان پدرو
او حوضه سان جوکین
او حوضه سان نیکولاس
او حوضه سانتا باربارا

او حوضه سانتامونیکا
او حوضه گریت
او دانشگاه کالیفرنیا
او دره آنتلوپ
او دره اوونس
او دره ایمپریال
او دره بیر
او دره ساکرامنتو
او دره سالیناس
او دره سانتاکلارا
او دره لانگ
او دره مرکزی
او دره مکزیکالی
او دریاچه بوراکس
او دریاچه تاهوئی
او دریاچه سیرلس
او دریاچه عقاب
او دریاچه کلیر
او دریاچه لاهونتان
او دریاچه مدیسین
او دولومیت دره هیدن
او دولومیت نوندی
او رشته‌کوه ال پاسو
او رشته‌کوه بورو
او رشته‌کوه بیر
او رشته‌کوه پنینسولار
او رشته‌کوه دیابلو
او رشته‌کوه رَند
او رشته‌کوه سانتاکروز
او رشته‌کوه سانتالوسیا
او رشته‌کوه سن برناردینو
او رشته‌کوه سوپراستیشن
او رشته‌کوه شدو
او رشته‌کوه کاپر
او رشته‌کوه گرانیت
او رشته‌کوه موهاوه
او رشته‌کوه وایت
او رودخانه تروکی
او رودخانه ترینیتی
او رودخانه ساکرامنتو
او رودخانه سان جوکین
او رودخانه سانتاآنا
او رودخانه کلرادو
او رودخانه والنوت
او ریولیت بالاکلالا
او زمین‌لرزه ۱۹۰۶ سانفرانسیسکو
او زمین‌لرزه ۱۹۴۰ ال سنترو
او زمین‌لرزه ۱۹۶۶ پارکفیلد
او زمین‌لرزه ۱۹۶۸ کوه بورگو
او زمین‌لرزه ۱۹۷۱ سان فرناندو
او زمین‌لرزه ۱۹۷۵ اورُوویل
او زمین‌لرزه ۱۹۷۹ دره ایمپریال
او زمین‌لرزه ۱۹۷۹ دریاچه کایوت
او زمین‌لرزه ۱۹۸۳ کولینگا
او زمین‌لرزه ۱۹۸۴ مورگان هیل
او زمین‌لرزه ۱۹۸۵ تپه کتلمن
او زمین‌لرزه ۱۹۸۶ پالم اسپرینگ
شمالی
او زمین‌لرزه ۱۹۸۶ دره کالفانت
او زمین‌لرزه ۱۹۸۷ سوپراستیشن هیلز
او زمین‌لرزه ۱۹۸۷ وایتیر نروس
او زمین‌لرزه ۱۹۸۹ لوما پریتا
او زمین‌لرزه ۱۹۹۲ بیگ بیر
او زمین‌لرزه ۱۹۹۲ دماغه مندوکینو
او زمین‌لرزه ۱۹۹۲ لاندرز
او زون فرورانشی کاسکادیا
او سازند آلیسیتوز
او سازند اچگوین
او سازند اومپکوآ
او سازند ایمپریال
او سازند بارستوو
او سازند برد اسپرینگ
او سازند بونانزاکینگ
او سازند پانچبول
او سازند پوریسیما
او سازند پونته
او سازند پوینت لوما
او سازند پیکو
او سازند تجون
او سازند تمبلور
او سازند تورو
او سازند تولار
او سازند جوهننی
او سازند چاتسورث
او سازند دره رُوس
او سازند دره میسیون
او سازند ریج روت
او سازند رینکون
او سازند سان دیه گو
او سازند سان گرگوریو
او سازند سان لورنزو
او سازند سانتا کلارا
او سازند سانتاباربارا
او سازند سانتاسوزانا
او سازند سانتامارگریت
او سازند سانتاماریا
او سازند سسپه
او سازند سوپای
او سازند سیزکوئوک
او سازند فوربس
او سازند قله الماس
او سازند قله کینگستون
او سازند کاپیسترانو
او سازند کارارا
او سازند کاستایک
او سازند کالاوراس
او سازند کایباب
او سازند کوزی دل
او سازند گالیس
او سازند لاد
او سازند لاست بورو
او سازند للاجاس
او سازند ماتیلیجا
او سازند مدلو
او سازند مونتکوپی
او سازند مورنو
او سازند مونتری
او سازند نوپاه
او سازند وکوئروس
او سازند وودکانیون
او سازند ویلیامز
او سازند ویمان
او سازند هکتور
او سازند هورنبروک
او سری پاهرومپ
او سکانس دره بزرگ
او سنگ آهک کالرا
او سنگ آهک مک کلود
او سنگ آهک مونت کریستو
او سیرانوادا
او شیست اوروکوپیا
او شیست پلونا
او شیست کاتالینا
او شیست کوه کاندری
او شیل برایت آنگل
او شیل پیوچ
او شیل دوندربرگ
او شیل هولز
او طرح انعکاس لرزه‌ای

او عضو شیلی دریاچه سودا
او عضو شیلی مارکا
او کوارتزیت اثورکا
او کوارتزیت استیرلینگ
او کوه آبی
او کوه تیبل
او کوه شکلات
او کوه لیل
او کوهزایی سوناما
او گروه پوگونیپ
او گروه ویلدکت
او گسل آگوابلانکا
او گسل امرسان
او گسل سان جاکینتو
او گسل سن آندریاس
او گسل گرینویل
او مؤسسه نسخه‌برداری اقیانوس‌نگاری
او ماسه‌سنگ آزتک
او ماسه‌سنگ استونز
او ماسه‌سنگ تاپیتس
او معدن هامستیک
او ناحیه ساحلی
او ناحیه کاسکید
او نهر فورناک
او نهر کاچ
او همبافت اسمارتویل
او همبافت شوفلای
او همبافت فرانسیسکان
ان *California*

کالیفرنیای جنوبی

اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او زمین‌لرزه ۱۹۹۲ بیگ بیر
او زمین‌لرزه ۱۹۹۲ لاندرز
ان *Southern California*

کالیفرنیای شمالی

اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او افیولیت ژوزفین
او پریدوتیت ژوزفین
او رودخانه ساکرامنتو
او زمین‌لرزه ۱۹۹۲ دماغه مندوکینو
او همبافت شوفلای
ان *Northern California*

کالیفرنیای مرکزی

اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او همبافت شوفلای
ان *Central California*

کالیفرنیم

ی‌د از عناصر کمیاب
اع۱ آکتینید
اع۲ فلزات
ان *californium*

کالیم

ب‌ک پتاسیم

کاماروئیدآ

ی‌د فسیل گیاهی
اع۱ گراپتولینا
او بی‌مهرگان
او همی‌کرداتا
ان *Camaroidea*

کاماسیت(آلیاژ آهن-نیکل)

ی‌د کانه شهابسنگی
اع۱ آلیاژ
او آهن
او تائنیت
او شخانه آهنی
او شهابسنگ
او نیکل
او همرشدی کاماسیت وتائنیت
ان *kamacite*

کامبریا انگلستان

ی‌د ناحیه‌ای در شمال غرب انگلستان
اع۱ انگلستان
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
اخ۱ وستمورلند انگلستان
او خلیج مورکامبه
او ناحیه لیک
او هاوژیل فلس
ان *Cumbria England*

کامبرین

ی‌د بالای پرکامبرین، زیر اردوویسین
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
اخ۱ سازند بونانزاکینگ
اخ۱ سازند شدولیک
اخ۱ سازند کارارا
اخ۱ سری سمری
اخ۱ سیستم ناما
اخ۱ شیل پیوچ
اخ۱ کامبرین زیرین
اخ۲ آتابانین
اخ۲ آلدانین
اخ۲ اشکوب هازلچ
اخ۲ توموتین
اخ۲ دولومیت دانهام
اخ۲ دولومیت شدی
اخ۲ سازند آنتیتم
اخ۲ سازند پینی هالو
اخ۲ سازند چشایر
اخ۲ سازند کینزرس
اخ۲ گروه چیلهووی
اخ۱ کامبرین فوقانی
اخ۲ درسباچین
اخ۲ سازند اور
اخ۲ سازند ایوکلیر
اخ۲ سازند پیلگریم
اخ۲ سازند فرانکونیا
اخ۲ سازند کونوکوچیگو
اخ۲ سازند گولدنویل
اخ۲ سازند لیتل فالز
اخ۲ سازند نوپاه
اخ۲ سازند وُنووک
اخ۲ سازند ویلبرنز
اخ۲ سنگ آهک ماینارد‌ویل
اخ۲ شیل دوندربرگ
اخ۲ ماسه‌سنگ پوتسدام
اخ۲ ماسه‌سنگ ریگان
اخ۲ ماسه‌سنگ کوه سیمون
اخ۲ ماسه‌سنگ گالسویل
اخ۲ ماسه‌سنگ لاموت
اخ۱ کامبرین میانی
اخ۲ آکادین
اخ۳ سازند لانکارا
اخ۲ باراندین
اخ۳ سازند لانکارا
اخ۲ ریولیت کارلتون
اخ۲ سازند پاگودا

اخ۲ سازند مارجوم
اخ۲ سازند ویلر
اخ۲ سنگ آهک متالاین
اخ۲ شیل برایت آنگل
اخ۲ شیل بورگس
اخ۲ ماسه‌سنگ فلاتید
اخ۱ گروه بریگام
اخ۱ گروه کانمانتو
اخ۱ گروه کوناسویج
اخ۱ گروه لاردیو
اخ۱ ماسه‌سنگ تاپیتس
اخ۱ همبافت رشته‌کوه گلن
او اینفراکامبرین
او توالی سائوک
او دالرادین
او سازند پانکوویسکانا
او سازند پنوبسکات
او سازند کرول
او سازند هازنس نوچ
او سازند هوساک
او سرگروه اوکوئی
او سرگروه بوورس
او سیستم کورنول
او شیل کولیر
او فاز بایکالین
او کوهزایی آسینتیک
او کوهزایی دلامرین
او کوهزایی راس
او کوهزایی کادومین
او گرانیت البرتون
او گروه باندر
او گروه تالادگا
او گروه خلیج روبرتسون
او گروه فوکت
او گروه کاوهید
او گروه نیویورک سیتی
او گنایس هندرسون
او ماسه‌سنگ کایمور
او ویندین
او همبافت شوفلای
او یودومین
ان *Cambrian*

کامبرین زیرین

اع۱ کامبرین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
اخ۱ آتابانین
اخ۱ آلدانین
اخ۱ اشکوب هارلچ
اخ۱ توموتین
اخ۱ دولومیت دانهام
اخ۱ دولومیت شدی
اخ۱ سازند آنتیتم
اخ۱ سازند پینی هالو
اخ۱ سازند چشایر
اخ۱ سازند کینزرس
اخ۱ گروه چیلهووی
او آرژیلیت کمبریج
او سازند آندرهیل
او سازند پانکوویسکانا
او سازند پیناکل
او سازند دولومیت پورسانگر
او سازند وودکانیون
او کامبرین فوقانی
او کامبرین میانی
او کنگلومرای راکسبری
او گروه خلیج بوستون
او یودومین
ان *Lower Cambrian*

کامبرین فوقانی

اع۱ کامبرین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
اخ۱ درسباچین
اخ۱ سازند اور
اخ۱ سازند ایوکلیر
اخ۱ سازند پیلگریم
اخ۱ سازند فرانکونیا
اخ۱ سازند کونوکوچیگو
اخ۱ سازند گولدنویل
اخ۱ سازند لیتل فالز
اخ۱ سازند نوپاه
اخ۱ سازند وُتووک
اخ۱ سازند ویلبرنز
اخ۱ سنگ آهک ماینارد‌ویل
اخ۱ شیل دوندربرگ
اخ۱ ماسه‌سنگ پوتسدام
اخ۱ ماسه‌سنگ ریگان
اخ۱ ماسه‌سنگ کوه سیمون
اخ۱ ماسه‌سنگ گالسویل
اخ۱ ماسه‌سنگ لاموت
او سازند دیدوود
او سازند دیویس
او سازند رُود ریور
او کامبرین زیرین
او کامبرین میانی
او گروه آربوکل
او گروه ناکس
او ماسه‌سنگ پاکوتا
او ماسه‌سنگ رس ران
ان *Upper Cambrian*

کامبرین میانی

اع۱ کامبرین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
اخ۱ آکادین
اخ۲ سازند لانکارا
اخ۱ باراندین
اخ۲ سازند لانکارا
اخ۱ ریولیت کارلتون
اخ۱ سازند پاگودا
اخ۱ سازند مارجوم
اخ۱ سازند ویلر
اخ۱ سنگ آهک متالاین
اخ۱ شیل برایت آنگل
اخ۱ شیل بورگس
اخ۱ ماسه‌سنگ فلاتید
او کامبرین زیرین
او کامبرین فوقانی
ان *Middle Cambrian*

کامبوج

اع۱ خاور دور
اع۲ آسیا
او هندوچین
ان *Cambodia*

کامبیسول

اع۱ خاک
ان *Cambisol*

کامپانیا ایتالیا

ی‌د یک ناحیه خودمختار در جنوب ایتالیا
اع۱ ایتالیا
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
اخ۱ پوزولی ایتالیا
اخ۱ حوضه فلگرین
اخ۱ خلیج ناپلز
اخ۱ روکامونفینا

اخ۱ مونته سوما
اخ۱ ناپل ایتالیا
اخ۱ وزوویوس
او زمین‌لرزه ۱۹۸۰ ایرپینیا
ان *Campania Italy*

کامپانین
ی‌د اروپا، بالای سانتونین، زیر مایستریختین
اع۱ سنونین
اع۲ کرتاسه فوقانی
اع۳ کرتاسه
اخ۱ کامپانین فوقانی
او سازند روساریو
ان *Campanian*

کامپانین فوقانی
ی‌د کرتاسه
اع۱ کامپانین
اع۲ سنونین
اع۳ کرتاسه فوقانی
اع۱ کونیاسین
اع۲ سنونین
اع۳ کرتاسه فوقانی
ان *upper Campanian*

کامپتوستروماتوئیدا
ی‌د فسیل
اع۱ اکینوزوا
اع۲ خارپوستان
اع۳ بی‌مهرگان
ان *Camptostromatoidea*

کامپتونیت
ی‌د سنگ آذرین
اع۱ لامپروفیر
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
ان *camptonite*

کامپچ مکزیکو
ی‌د ایالتی در غرب بخش شبه جزیره یوکاتان
اع۱ مکزیک
او دشت‌ساحلی گلف
ان *Campeche Mexico*

کامپین
ی‌د ناحیه هیتلند
اع۱ اروپا
او بلژیک
او هلند
ان *Campine*

کامچاتکا فدراسیون روسیه
ی‌د بزرگترین استان خودمختار شمال شرق فدراسیون روسیه، شامل شبه جزیره کامچاتکا
اع۱ آسیا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
اخ۱ پاراتونکا فدراسیون روسیه
او اوزون
او شبه جزیره کامچاتکا
او کمربند آتشفشانی اوخوتسک-چوکچی
او ناحیه اوخوتسک
ان *Kamchatka Russian Federation*

کامرون
اع۱ آفریقای غربی
اع۲ آفریقا
اخ۱ کوه کامرون
او حوضه رسوبی چاد
او دره بنیو
او دریاچه چاد
او رودخانه لوگون
ان *Cameroon*

کامیلیدا
ی‌د خانواده (فسیل)
اع۱ تیلوپودا
اع۲ نشخوارکنندگان
اع۳ آرتیوداکتیلا
ان *Camelidae*

کامینگتونیت
ی‌د نوعی کلینوآمفیبول
اع۱ کلینوآمفیبول
اع۲ گروه آمفیبول
اع۳ سیلیکات زنجیره ای
او آنتوفیلیت
ان *cummingtonite*

کانادا
اخ۱ تنگه نوردمبرلند
اخ۱ حوضه دماغه الک
اخ۱ خلیج هودسون
اخ۱ دریاچه راین دیر
اخ۱ دریاچه سرد
اخ۱ دریاچه کلیزواتر
اخ۱ رشته‌کوه ریچاردسون
اخ۱ رشته‌کوه سلوین
اخ۱ رشته‌کوه مکنزی
اخ۱ رودخانه ساسکاچوان شمالی
اخ۱ رودخانه لیارد
اخ۱ سرزمین استیکینیا
اخ۱ کانادا شرقی
اخ۲ اونتاریو
اخ۳ بنکرافت اونتاریو
اخ۳ پرت اونتاریو
اخ۳ تورنتو اونتاریو
اخ۳ تی مینز اونتاریو
اخ۳ حوضه سودبری
اخ۳ خلیج توندر
اخ۳ خلیج کالاندر
اخ۳ ساخت سودبری
اخ۳ کانال ولاند
اخ۳ کبالت اونتاریو
اخ۳ کیواتین اونتاریو
اخ۳ معدن استراتکونا
اخ۳ معدن تماگامی
اخ۳ ناحیه اسکس اونتاریو
اخ۳ ناحیه پاری ساند اونتاریو
اخ۳ ناحیه خلیج توندر اونتاریو
اخ۳ ناحیه رنفرو اونتاریو
اخ۳ ناحیه گرنویل اونتاریو
اخ۳ ناحیه لامبتون اونتاریو
اخ۳ ناحیه لانارک اونتاریو
اخ۳ ناحیه مانیتولین اونتاریو
اخ۳ ناحیه نوردمبرلند اونتاریو
اخ۳ ناحیه نیپیسینگ اونتاریو
اخ۳ ناحیه ولینگتون اونتاریو
اخ۳ ناحیه ویکتوریا اونتاریو
اخ۳ ناحیه هالیبرتون اونتاریو
اخ۳ ناحیه هستینگ اونتاریو
اخ۳ نفوذی سودبری
اخ۳ هامیلتون اونتاریو
اخ۳ همبافت کلدول
اخ۲ خلیج جیمز
اخ۲ دره اوتاوا

اخ۲	دریاچه تیمیسکامینگ	اخ۲	پرنس روپرت بریتیش کلمبیا	اخ۱	کوه کاسیار
اخ۲	زون آوالون	اخ۲	پرینستون بریتیش کلمبیا	اخ۱	گودال لابرادور
اخ۲	سرزمین مگوما	اخ۲	چرچیل مانیتوبا	اخ۱	گودال وایت هورس
اخ۲	کانال ولاند	اخ۲	دره رود آسینیبوین	او	آپالاچین
اخ۲	ناحیه دورچستر کبک	اخ۲	دره رود کیکینگ هورس	او	آکادین
اخ۲	ناحیه گاندر	اخ۲	دریاچه آتاباسکا	او	آمریکای شمالی
اخ۲	ناحیه لامبتون اونتاریو	اخ۲	رشته‌کوه راکی کانادا	او	اینتریور غربی
اخ۲	ناحیه نوردمبرلند اونتاریو	اخ۲	رشته‌کوه کانادایی	او	جزیره ملویل
اخ۲	ناحیه ویکتوریا اونتاریو	اخ۲	رودخانه آسینیبوین	او	حوضه جورجیا
اخ۲	ناحیه هالیبرتون اونتاریو	اخ۲	رودخانه ساسکاچوان	او	حوضه رود میسوری
اخ۲	نیوفوندلند	اخ۲	رودخانه ساسکاچوان جنوبی	او	حوضه رود می‌سی‌سی‌پی
اخ۳	جزیره نیو ورلد	اخ۲	ساسکاچوان	او	حوضه کامبرلند
اخ۳	جزیره نیوفوندلند	اخ۳	ذخایر دریاچه رابیت	او	دریاچه آیروکوئیس
اخ۳	شبه‌جزیره بزرگ شمالی	اخ۳	رسوبات دریاچه کی	او	دشت بزرگ
اخ۳	لابرادور	اخ۳	صحرای آبرفلدی	او	دشت یخی کلمبیا
اخ۲	همبافت مورین	اخ۳	کمربند دریاچه ولاستون	او	دیاباز نیپیسینگ
اخ۱	کانادا غربی	اخ۲	سرزمین یوکون	او	راه دریایی اینتریور غربی
اخ۲	آلبرتا	اخ۳	حوضه سلوین	او	رس لدا
اخ۳	پارک ملی بنف	اخ۳	رودخانه بلو	او	رشته‌کوه راکی
اخ۳	پارک ملی جاسپر	اخ۳	نهر رویال	او	رودخانه سنت لورنس
اخ۳	حوضه آلبرتا	اخ۳	یخچال دونجک	او	رودخانه کلیرواتر
اخ۳	دره رود رد دیر	اخ۲	سرزمینهای شمال غربی	او	زبانه دریاچه میشیگان
اخ۳	رودخانه آتاباسکا	اخ۳	جزایر بلکر	او	زمین‌لرزه ۱۹۸۲ میرامیچی
اخ۳	رودخانه رد دیر	اخ۳	جزیره آکسل هیبرگ	او	زون ماگمایی تالتستون
اخ۳	قوس رود پیس	اخ۳	جزیره کورنوالیس	او	سازمان زمین‌شناسی کانادا
اخ۳	لدوک آلبرتا	اخ۳	جزیره میگن	او	سازند اسپانولا
اخ۳	ماسه‌سنگ نفت دار آتاباسکا	اخ۳	دریاچه آگریکولا	او	سازند اوناپینگ
اخ۳	واباسکا آلبرتا	اخ۳	منطقه شمال غرب اینوویک	او	سازند پاسکاپو
اخ۳	یخچال آتاباسکا	اخ۳	ناحیه مکنزی سرزمینهای شمال غربی	او	سازند پالیسر
اخ۲	بریتیش کلمبیا			او	سازند تپه سیپرس
اخ۳	آلیس آرم بریتیش کلمبیا	اخ۳	یلونایف سرزمینهای شمال غربی	او	سازند خلیج رید
اخ۳	پارک مانینگ	اخ۲	کمربند نیکل تامپسون	او	سازند رامپارتس
اخ۳	پرنس روپرت بریتیش کلمبیا	اخ۲	کیمبرلی بریتیش کلمبیا	او	سازند راونسکراگ
اخ۳	پرینستون بریتیش کلمبیا	اخ۲	لدوک آلبرتا	او	سازند رود پیل
اخ۳	جزایر ملکه شارلوت	اخ۲	لین لیک مانیتوبا	او	سازند رود کگ
اخ۳	جزیره ونکوور	اخ۲	مانیتوبا	او	سازند رود میلک
اخ۳	حوضه بوسر	اخ۳	آزمایشگاه پژوهشهای زیرزمینی	او	سازند سوکومان
اخ۳	حوضه توفینو	اخ۳	اشتاینباخ مانیتوبا	او	سازند سیگنال هیل
اخ۳	خلیج ملکه شارلوت	اخ۳	پیناوا مانیتوبا	او	سازند شائوناون
اخ۳	دلتای رود فراسر	اخ۳	چرچیل مانیتوبا	او	سازند کانگوک
اخ۳	رشته‌کوه کاریبو	اخ۳	کمربند نیکل تامپسون	او	سازند کریستوفر
اخ۳	کیمبرلی بریتیش کلمبیا	اخ۳	لاک دو بونت	او	سازند کلوریدورم
اخ۳	ناحیه زغالسنگی تولامین	اخ۳	لین لیک مانیتوبا	او	سازند گوگاندا
اخ۳	نفوذی توپلی	اخ۲	منطقه راین دیر	او	سازند میشل
اخ۳	ونکوور بریتیش کلمبیا	اخ۲	واباسکا آلبرتا	او	سازند ناهانی
اخ۳	هوپ بریتیش کلمبیا	اخ۲	ونکوور بریتیش کلمبیا	او	سلسله جبال آمریکای شمالی
اخ۲	پارک مانینگ	اخ۲	هوپ بریتیش کلمبیا	او	شیل بورگس

او قوس کوتنای
او قوس میان قاره‌ای
او کمربند آشفته (دیستربد بلت)
او کمربند روراندگی شرقی
او کوهزایی السمرین
او کوهزایی تاکونیک
او کوهزایی تورنگات
او کوهزایی کلمبیایی
او کوهزایی کنوران
او کوهزایی گرنویل
او کوهزایی وُپمی
او کوهزایی هودسونین
او گروه پرنس آلبرت
او گروه دریاچه رایس
او گروه دیویدسویل
او گروه فلینتون
او گروه کلدبروک
او گروه گاندرلیک
او گروه لاردیو
او گروه مگوما
او گروه میت
او گروه میسی
او گروه نیکولا
او گروه ویندسور
او گروه هاربور ماین
او منطقه شمالگان
او نابرجای تاکونیک
او ناحیه دریاچه‌های بزرگ
او همبافت میت
او هورونین
ان *Canada*

کانادا شرقی

ی‌د شامل ایالتهای ماریتایم (نیوبرونسویک، نووااسکوتیا، و جزیره پرنس ادوارد)، نیوفوندلند، اونتاریو و کبک
اخ۱ کانادا
اخ۱ اونتاریو
اخ۲ بنکرافت اونتاریو
اخ۲ پرت اونتاریو
اخ۲ تورنتو اونتاریو
اخ۲ تی مینز اونتاریو
اخ۲ حوضه سودبری
اخ۲ خلیج توندر
اخ۲ خلیج کالاندر
اخ۲ ساخت سودبری
اخ۲ کانال ولاند
اخ۲ کبالت اونتاریو
اخ۲ کیواتین اونتاریو
اخ۲ معدن استراتکونا
اخ۲ معدن تماگامی
اخ۲ ناحیه اسکنن اونتاریو
اخ۳ ویندسور اونتاریو
اخ۲ ناحیه پاری ساند اونتاریو
اخ۲ ناحیه خلیج توندر اونتاریو
اخ۲ ناحیه رنفرو اونتاریو
اخ۲ ناحیه گرنویل اونتاریو
اخ۲ ناحیه لامبتون اونتاریو
اخ۲ ناحیه لاتارک اونتاریو
اخ۲ ناحیه مانیتولین اونتاریو
اخ۳ جزیره مانیتولین
اخ۲ ناحیه نوردمبرلند اونتاریو
اخ۲ ناحیه نیپیسینگ اونتاریو
اخ۳ دهانه برنت
اخ۲ ناحیه ولینگتون اونتاریو
اخ۲ ناحیه ویکتوریا اونتاریو
اخ۲ ناحیه هالیبرتون اونتاریو
اخ۲ ناحیه هستینگ اونتاریو
اخ۲ نفوذی سودبری
اخ۲ هامیلتون اونتاریو
اخ۲ همبافت کلدول
اخ۱ خلیج جیمز
اخ۱ دره اوتاوا
اخ۱ دریاچه تیمیسکامینگ
اخ۱ زون آوالون
اخ۱ سرزمین مگوما
اخ۱ کانال ولاند
اخ۱ ناحیه دورچستر کبک
اخ۱ ناحیه گاندر
اخ۱ ناحیه لامبتون اونتاریو
اخ۱ ناحیه نوردمبرلند اونتاریو
اخ۱ ناحیه ویکتوریا اونتاریو
اخ۱ ناحیه هالیبرتون اونتاریو
اخ۱ نیوفوندلند
اخ۲ جزیره نیو ورلد
اخ۲ جزیره نیوفوندلند
اخ۳ جزیره نیو ورلد
اخ۳ شبه‌جزیره بزرگ شمالی
اخ۲ شبه‌جزیره بزرگ شمالی
اخ۲ لابرادور
اخ۳ توده نفوذی کیگلاپایت
اخ۳ کیگلاپایت
اخ۳ نین نیوفوندلند
اخ۳ وابوش
اخ۱ همبافت مورین
او خلیج کالیور
او فاز آکادین
او کمربند شبه رسوبی مرکزی
او کمربند گنایسی مرکزی
ان *Eastern Canada*

کانادا غربی

اخ۱ کانادا
اخ۱ آلبرتا
اخ۲ پارک ملی بنف
اخ۲ پارک ملی جاسپر
اخ۲ حوضه آلبرتا
اخ۲ دره رود رد دیر
اخ۲ رودخانه آتاباسکا
اخ۲ رودخانه رد دیر
اخ۲ قوس رود پیس
اخ۲ لدوک آلبرتا
اخ۲ ماسه‌سنگ نفت دار آتاباسکا
اخ۲ واباسکا آلبرتا
اخ۲ یخچال آتاباسکا
اخ۱ بریتیش کلمبیا
اخ۲ آلپس آرم بریتیش کلمبیا
اخ۲ پارک مانینگ
اخ۲ پرنس روپرت بریتیش کلمبیا
اخ۲ پرینستون بریتیش کلمبیا
اخ۲ جزایر ملکه شارلوت
اخ۲ جزیره ونکوور
اخ۳ ویکتوریا بریتیش کلمبیا
اخ۲ حوضه بوسز
اخ۲ حوضه توفینو
اخ۲ خلیج ملکه شارلوت
اخ۲ دلتای رود فراسر
اخ۲ رشته‌کوه کاریبو
اخ۲ کیمبرلی بریتیش کلمبیا
اخ۲ ناحیه زغالسنگی تولامین
اخ۲ نفوذی توپلی
اخ۲ ونکوور بریتیش کلمبیا
اخ۲ هوپ بریتیش کلمبیا
اخ۱ پارک مانینگ
اخ۱ پرنس روپرت بریتیش کلمبیا
اخ۱ پرینستون بریتیش کلمبیا
اخ۱ چرچیل مانیتوبا
اخ۱ دره رود آسینیبوین
اخ۱ دره رود کیکینگ هورس
اخ۱ دریاچه آتاباسکا

اخ۱ رشته‌کوه راکی کانادا
اخ۱ رشته‌کوه کانادایی
اخ۱ رودخانه آسینیبوین
اخ۱ رودخانه ساسکاچوان
اخ۱ رودخانه ساسکاچوان جنوبی
اخ۱ ساسکاچوان
اخ۲ ذخایر دریاچه رابیت
اخ۲ رسوبات دریاچه کی
اخ۲ صحرای آبرفلدی
اخ۲ کمربند دریاچه ولاستون
اخ۱ سرزمین یوکون
اخ۲ حوضه سلوین
اخ۲ رودخانه بلو
اخ۲ نهر رویال
اخ۲ یخچال دونجک
اخ۱ سرزمینهای شمال غربی
اخ۲ جزایر بلکر
اخ۲ جزیره آکسل هیبرگ
اخ۲ جزیره کورنوالیس
اخ۲ جزیره میگن
اخ۲ دریاچه آگریکولا
اخ۲ منطقه شمال غرب اینوویک
اخ۲ ناحیه مکنزی سرزمینهای شمال غربی
اخ۳ توده نفوذی موسکوکس
اخ۳ دریاچه گریت اسلاو
اخ۳ دلتای مکنزی
اخ۳ معدن لوپین
اخ۳ منطقه شمال غرب اینوویک
اخ۳ ناحیه معدنکاری پین پوینت
اخ۲ یلونایف سرزمینهای شمال غربی
اخ۱ کمربند نیکل تامپسون
اخ۱ کیمبرلی بریتیش کلمبیا
اخ۱ لدوک آلبرتا
اخ۱ لین لیک مانیتوبا
اخ۱ مانیتوبا
اخ۲ آزمایشگاه پژوهشهای زیرزمینی
اخ۲ اشتاینباخ مانیتوبا
اخ۲ پیناوا مانیتوبا
اخ۲ چرچیل مانیتوبا
اخ۲ کمربند نیکل تامپسون
اخ۲ لاک دو بونت
اخ۲ لین لیک مانیتوبا
اخ۱ منطقه راین دیر
اخ۱ واباسکا آلبرتا
اخ۱ ونکوور بریتیش کلمبیا
اخ۱ هوپ بریتیش کلمبیا
او حوضه رود سوریس
او حوضه کانادا غربی
او رودخانه پیس
ان *Western Canada*

کانارا

ی‌د ناحیه‌ای قدیمی شمال کانارا در غرب کاماتا، جنوب غرب هندوستان.
اع۱ کارناتاکا هندوستان
اع۲ هندوستان
اع۳ شبه‌جزیره هند
ان *Kanara*

کاناگاوا ژاپن

ی‌د استانی در جنوب شرق ژاپن.
اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
او خلیج توکیو
او خلیج ساگامی
او دشت کانتو
او رشته‌کوه تانزاوا
او هیوشی ژاپن
ان *Kanagawa Japan*

کانال

او آبراهه
او رود
ان *canal*

کانال انگلیسی

ی‌د تنگه ای ما بین انگلیس و فرانسه که اقیانوس اطلس را به دریای شمال پیوند می دهد.
اع۱ اطلس شمالی
اع۲ اقیانوس اطلس
او خلیج سن میشل
او خلیج سین
او دریای شمال
ان *English Channel*

کانال سانتاباربارا

ی‌د مابین ناحیه سانتاباربارا و شمال جزایر کانل
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او جزایر چنل
ان *Santa Barbara Channel*

کانال سوئز

اع۱ مصر
اع۲ آفریقای شمالی
اع۳ آفریقا
ان *Suez Canal*

کانال فراخ

ب‌ک رودخانه فراخ

کانال کشندی

اع۱ عوارض ساحلی
او آبراهه
او پهنه کشندی
او خلیج دهانه‌ای کشندی
او زمین‌ریخت‌شناسی
ان *tidal channel*

کانال لیمسکی

ی‌د در شبه جزیره ایستریا جنوب غرب ریجکا.
اع۱ کرواسی
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
ان *Limski Channel*

کانال مدفون

اع۱ عوارض رودخانه‌ای
او آبراهه
او بادبرف
او برجستگی قدیمی
او دره مدفون
او دیرینه‌جغرافیا
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌شناسی یخساری
او ساخت لایه‌بندی صفحه‌ای
او عوارض مدفون
ان *buried channel*

کانال موزامبیک

ی‌د تنگه ای ما بین ماداگاسکار و موزامبیک.
اع۱ اقیانوس هند
ان *Mozambique Channel*

کانال نروژ

ی‌د عارضه زیردریایی کاملاً کنار جنوب غربی نروژ

اع۱ دریای شمال

اع۲ اطلس شمالی

اع۳ اقیانوس اطلس

ان *Norwegian Channel*

کانال ولاند

ی‌د کانال کشتیرانی که دریاچه ارای را به دریاچه اونتاریو در جنوب شرق اونتاریو ارتباط میدهد

اع۱ اونتاریو

اع۲ کانادا شرقی

اع۳ کانادا

اع۱ کانادا شرقی

اع۲ کانادا

ان *Welland Canal*

کانال وما

ی‌د مابین صفحه سانوپائولو و خیز ریوگرانده قرار دارد. حوضه های برزیل و آرژانتین را به هم پیوند می دهد. گذرگاه عمیق عمده برای جریان آب زیرین (آب زیرنفتی) جنوبگان می باشد

اع۱ اطلس جنوبی

اع۲ اقیانوس اطلس

او حوضه برزیل

او حوضه رسوبی آرژانتین

او ژرفاب جنوبگان

ان *Vema Channel*

کانال یوکاتان

ی‌د تنگه ای مابین رأس غربی کوبا و شمال شرق شبه جزیره یوکاتان که خلیج مکزیک را به دریای کارائیب ارتباط می دهد

اع۱ اطلس شمالی

اع۲ اقیانوس اطلس

او خلیج مکزیک

او دریای کارائیب

ان *Yucatan Channel*

کانال‌زیرزمینی

او آب زیرزمینی

او آبراه

او آبراهه

او آبیاری

او تأسیسات زیرزمینی

او زهکشی

او مجرای نفوذ

ان *underground channel*

کانالی‌شدن

او آبراه

او آبراهه

او رود

او عوارض رودخانه‌ای

او کشاورزی

ان *channelization*

کانبرا استرالیا

ی‌د شهری ما بین سیدنی و ملبورن

اع۱ نیو ساوت ولز استرالیا

اع۲ استرالیا

اع۳ استرالاسیا

ان *Canberra Australia*

کانتابریا اسپانیا

ی‌د در شمال اسپانیا در خلیج بیسکای

اع۱ اسپانیا

اع۲ شبه جزیرهٔ ایبریا

اع۳ اروپای جنوبی

اخ۱ سانتاندر اسپانیا

او توده سانتاندر

او حوضه کانتابرین

ان *Cantabria Spain*

کانتال فرانسه

ی‌د ایالتی در جنوب مرکز فرانسه

اع۱ فرانسه

اع۲ اروپای غربی

اع۳ اروپا

اخ۱ ماسیاک فرانسه

او توده مرکزی (ماسیف سانترال)

ان *Cantal France*

کانتربری زلاندنو

ی‌د ناحیه ای در شرق مرکز زلاندنو

اع۱ زلاندنو

اع۲ منطقه کوهزایی تاسمان

اع۳ استرالاسیا

او ایسلند جنوبی

ان *Canterbury New Zealand*

کانتوریت

ی‌د نهشته های آواری دانه ریز که در اثر جریانهای کرانه ای حمل شده است، این رسوبات دانه ریز آواری از اختلاط و اختلاف جریانهای آشفته پدید می آید که سبب رسوبگذاری عناصر دانه ریز می شود و لایه بندی بسیار ریز را تولید می کند (ضخامت کمتر از پنج سانتیمتر)

اع۱ سنگ آواری

اع۲ سنگ رسوبی

او مواد خشکی

ان *contourite*

کاندونا

ی‌د جنس

اع۱ سیپریدیدا

اع۲ سیپریدوکوپینا

اع۳ پودوکوپیدا

ان *Candona*

کانزاس

ی‌د ایالت متحده آمریکا

اع۱ ایالات متحده

اخ۱ حوضه رود اسموکی هیل

اخ۱ رودخانه کانزاس

اخ۱ گارنت کانزاس

اخ۱ مانهاتان کانزاس

اخ۱ معدن هاملتون

اخ۱ ناحیه آچیسون کانزاس

اخ۱ ناحیه آلن کانزاس

اخ۱ ناحیه آندرسن کانزاس

اخ۱ ناحیه ادوارد کانزاس

اخ۱ ناحیه آسبورن کانزاس

اخ۱ ناحیه استافورد کانزاس

اخ۱ ناحیه استانتون کانزاس

اخ۱ ناحیه استونز کانزاس

اخ۱ ناحیه اسکات کانزاس

اخ۱ ناحیه اسمیت کانزاس

اخ۱ ناحیه الک کانزاس

اخ۱ ناحیه الیس کانزاس

اخ۱ ناحیه اوتاوا کانزاس

اخ۱ ناحیه اوساگ کانزاس

اخ۱ ناحیه باربر کانزاس

اخ۱ ناحیه براون کانزاس

اخ۱ ناحیه پاونی کانزاس

اخ۱	ناحیه پرات کانزاس	اخ۱	ناحیه موریس کانزاس	او	سازند مک فرسون		
اخ۱	ناحیه جانسون کانزاس	اخ۱	ناحیه مونتگومری کانزاس	او	سازند موریسون		
اخ۱	ناحیه جفرسون کانزاس	اخ۱	ناحیه میچل کانزاس	او	سازند نهر پیچیده		
اخ۱	ناحیه جکسون کانزاس	اخ۱	ناحیه مید کانزاس	او	سازند نیوبزارا		
اخ۱	ناحیه چروکی کانزاس	اخ۱	ناحیه نس کانزاس	او	سازند والنسین		
اخ۱	ناحیه چین کانزاس	اخ۱	ناحیه نماها کانزاس	او	سازند ولینگتون		
اخ۱	ناحیه داگلاس کانزاس	اخ۱	ناحیه نورتون کانزاس	او	سنگ آهک اروین کریک		
اخ۱	ناحیه دکاتر کانزاس	اخ۱	ناحیه واشنگتن کانزاس	او	سنگ آهک اورید		
اخ۱	ناحیه دیکینسون کانزاس	اخ۱	ناحیه والاک کانزاس	او	سنگ آهک پلاتسبورگ		
اخ۱	ناحیه راسل کانزاس	اخ۱	ناحیه وودسون کانزاس	او	سنگ آهک رد ایگل		
اخ۱	ناحیه راش کانزاس	اخ۱	ناحیه ویاندوت کانزاس	او	سنگ آهک فورت رایلی		
اخ۱	ناحیه رایس کانزاس	اخ۱	ناحیه ویچیتا کانزاس	او	سنگ آهک کاتنوود		
اخ۱	ناحیه رایلی کانزاس	اخ۱	ناحیه ویلسون کانزاس	او	سنگ آهک کوتیو		
اخ۱	ناحیه رنو کانزاس	اخ۱	ناحیه هارپر کانزاس	او	سنگ آهک لکومپتون		
اخ۱	ناحیه روک کانزاس	اخ۱	ناحیه هاروی کانزاس	او	سنگ آهک ویاندوت		
اخ۱	ناحیه ریپابلیک کانزاس	اخ۱	ناحیه هاسکل کانزاس	او	سنگ‌آهک گرین‌هورن		
اخ۱	ناحیه سالین کانزاس	اخ۱	ناحیه هامیلتون کانزاس	او	شهابسنگ کلدواتر		
اخ۱	ناحیه سجویک کانزاس	اخ۱	ناحیه هوجمن کانزاس	او	شیل استیرنز		
اخ۱	ناحیه سوارد کانزاس	اخ۱	ویچیتا کانزاس	او	شیل اسکریج		
اخ۱	ناحیه سومنرکانزاس	اخ۱	هاتکینسون کانزاس	او	شیل اکسلو		
اخ۱	ناحیه شرمن کانزاس	او	حوضه رسوبی آنادارکو	او	شیل کارلیل		
اخ۱	ناحیه شریدان کانزاس	او	حوضه رود میسوری	او	شیل گرانروس		
اخ۱	ناحیه فرانکلین کانزاس	او	حوضه مید	او	شیل لابت		
اخ۱	ناحیه فیلیپس کانزاس	او	خلیج هوگوتون	او	عضو سنگ آهکی بریج کریک		
اخ۱	ناحیه فینی کانزاس	او	دره رود آرکانزاس	او	عضو سنگ آهکی بیل		
اخ۱	ناحیه کاتوکوا کانزاس	او	دره رود میسوری	او	عضو گچی اسموکی هیل		
اخ۱	ناحیه کرافورد کانزاس	او	دره رود نئوشو	او	عضو ماسه‌سنگی کودل		
اخ۱	ناحیه کلارک کانزاس	او	دسموینزین	او	عضو نمکی هاتکینسون		
اخ۱	ناحیه کلود کانزاس	او	دشت بزرگ	او	قوس کمبریج		
اخ۱	ناحیه کومانچ کانزاس	او	رودخانه آرکانزاس	او	گروه پلیسنتون		
اخ۱	ناحیه کوولی کانزاس	او	رودخانه الک	او	گروه چروکی		
اخ۱	ناحیه کینگمان کانزاس	او	رودخانه میسوری	او	گروه داکوم		
اخ۱	ناحیه کیووا کانزاس	او	زغال بویر	او	گروه داگلاس		
اخ۲	هاویلند کانزاس	او	سازند استانتون	او	گروه شهر کانزاس		
اخ۱	ناحیه گرانت کانزاس	او	سازند استون کورال	او	گروه کانسیل گروو		
اخ۱	ناحیه گراهام کانزاس	او	سازند اوگالالا	او	گروه کربس		
اخ۱	ناحیه گرینوود کانزاس	او	سازند بنتون	او	گروه کلرادو		
اخ۲	معدن هامیلتون	او	سازند داکوتا	او	گروه لانسینگ		
اخ۱	ناحیه لن کانزاس	او	سازند دیویس	او	گروه لوپ فورک		
اخ۱	ناحیه لوگان کانزاس	او	سازند رکس‌رود	او	گروه مارماتون		
اخ۱	ناحیه لین کانزاس	او	سازند روکا	او	گروه مونتانا		
اخ۱	ناحیه لینکلن کانزاس	او	سازند کابانیس	او	گروه وابائونسی		
اخ۱	ناحیه لیون کانزاس	او	سازند کینگزداون	او	لس پئوریا		
اخ۱	ناحیه مارشال کانزاس	او	سازند کیووا	او	ماسه بارتلسویل		
اخ۱	ناحیه ماریون کانزاس	او	سازند گودال خاکستر	او	ماسه بوربانک		
اخ۱	ناحیه مک فرسون کانزاس	او	سازند لارامی	او	ماسه‌سنگ تونگانوکسی		
اخ۱	ناحیه مورتون کانزاس	او	سازند لاورنس	او	ماسه‌سنگ جی		

او ماسه‌سنگ چین
او ناهنجاری ژئوفیزیکی میان قاره‌ای
ان *Kansas*

کانزان
ی‌د آمریکای شمالی. وابسته به دومین عصر یخچالی پلیستوسن.
اع۱ پلئیستوسن زیرین
اع۲ پلئیستوسن
اع۳ کواترنری
ان *Kansan*

کانسنگ آرسنیک
اع۱ کانسنگ فلزی
او آرسنیک
او عنصر آزاد
ان *arsenic ore*

کانسنگ آلومینیم
اع۱ کانسنگ فلزی
او آلومینیم
او بوکسیت
او بوهمیت
او گیبسیت
ان *aluminum ore*

کانسنگ آنتیموان
اع۱ کانسنگ فلزی
او آنتیموان
او استیبنیت
او عنصر آزاد
ان *antimony ore*

کانسنگ آهن
اع۱ کانسنگ فلزی
او آهن
او پیروتیت
او پیریت
او ذخایر نوع آلگوما
او سرباره
او سیدریت(نوعی شخانه)
او عنصر آزاد
او کانسنگ پیریت
او کانی‌آهن
او گل‌آخری
او گوتیت
او لیمونیت
او مارتیت
او معدن بنسون
او معدن کنراد
او مگنتیت
او مگنتیت تیتانیمی
او هماتیت
او هیدروژئوتیت
ان *iron ore*

کانسنگ آهن مغناطیسی
ب‌ک مگنتیت

کانسنگ استرونسیم
اع۱ کانسنگ فلزی
او استرونسیم
او سلستین
ان *strontium ore*

کانسنگ اسمیم
اع۱ کانسنگ فلزی
او اسمیم
او کانسنگ پلاتین
ان *osmium ore*

کانسنگ اورانیم
اع۱ کانسنگ فلزی
او اتونیت
او ان.یو.آر.ای
او اورانوفان
او اورانیم
او اورانینیت
او برانریت
او پیچبلند
او حوضه کلرکس‌دراپ
او دیرینه پلاسر
او ذخایر دریاچه رابیت
او ذخایر نوع دگرشیبی
او ذخایر نوع ماسه‌سنگی
او ذخیره سد المپیک
او رسوبات دریاچه کی
او کارنوتیت
او کافینیت
او کانی اورانیم
او کمربند کانه ای کلرادو
او معدن رنجر
او معدن سولیوان
او معدن شوارتز والدر
او معدن میدنایت
او ناحیه معدنی دریاچه آمبروزیا
او ناحیه معدنی گرانتس
ان *uranium ore*

کانسنگ ایریدیم
اع۱ کانسنگ فلزی
او ایریدیم
او کانسنگ پلاتین
ان *iridium ore*

کانسنگ بریلیم
اع۱ کانسنگ فلزی
او بریل
او بریلیم
ان *beryllium ore*

کانسنگ پالادیم
اع۱ کانسنگ فلزی
او پالادیم
او کانسنگ پلاتین
ان *palladium ore*

کانسنگ پلاتین
اع۱ کانسنگ فلزی
او پلاتین
او پلاسر
او تکه طلا
او کانسنگ اسمیم
او کانسنگ ایریدیم
او کانسنگ پالادیم
او کانسنگ روتنیم
او کانسنگ رودیم
او کانی پلاتین
ان *platinum ore*

کانسنگ پیریت
اع۱ کانسنگ فلزی
او پیریت
او ذخیره گوگرد
او کانسنگ آهن
ان *pyrite ore*

کانسنگ تانتال

اع۱ کانسنگ فلزی
او تانتال
او کانسنگ نیوبیم
او کلمبیت
ان *tantalum ore*

کانسنگ تنگستن

اع۱ کانسنگ فلزی
او تنگستن
او شئلیت
او ولفرامیت
ان *tungsten ore*

کانسنگ توریم

اع۱ کانسنگ فلزی
او توریم
او ذخیره مونازیت
ان *thorium ore*

کانسنگ تیتانیم

اع۱ کانسنگ فلزی
او ایلمنیت
او تیتانیم
او تیتانیم اکسید
او لوکوکسن
او مگنتیت تیتانیمی
ان *titanium ore*

کانسنگ چندفلزی

اع۱ کانسنگ فلزی
او معدن تویوها
او معدن سن آنتونیو
او معدن هندرسون
او ناحیه معدنی لیدویل
ان *polymetallic ore*

کانسنگ رسوبگذاری

ب‌ک پلاسر

کانسنگ روتنیم

اع۱ کانسنگ فلزی
او روتنیم
او کانسنگ پلاتین
ان *ruthenium ore*

کانسنگ رودیم

اع۱ کانسنگ فلزی
او رودیم
او کانسنگ پلاتین
ان *rhodium ore*

کانسنگ روی

اع۱ کانسنگ فلزی
او اسفالریت
او ذخیره سرب-روی
او رسوبات تیپ دره می‌سی‌سی‌پی
او روی
او زینکیت
او فلز پایه
او معدن تپه بونکر
او معدن کورونیشن
او همی‌مورفیت
ان *zinc ore*

کانسنگ سرب ـ روی

ب‌ک ذخیره سرب-روی

کانسنگ سریم

اع۱ ذخیره خاک نادر
اع۲ کانسنگ فلزی
او ذخیره مونازیت
او سریم
ان *cerium ore*

کانسنگ طلا

اع۱ کانسنگ فلزی
او امتداد کارلین
او پلاسر
او تکه طلا
او حوضه کلرکس‌دراپ
او دیرینه پلاسر
او ذخایر نوع ماسه‌سنگی
او ذخیره سد المپیک
او طلا
او عنصر آزاد
او کالاوریت
او معدن ایکویتی
او معدن تماگامی
او معدن چینکواشی
او معدن سانی ساید
او معدن سن آنتونیو
او معدن سومیت ویل
او معدن کارلین
او معدن گتچل
او معدن لوپین
او معدن هامستیک
او ناحیه معدنی لیدویل
ان *gold ore*

کانسنگ فلزی

ب‌ج *کانی فلزی*
اع۱ ذخیره خاک نادر
اع۲ کانسنگ سریم
اع۱ ذخیره سرب-روی
اع۱ فلز پایه
اع۱ کانسنگ آرسنیک
اع۱ کانسنگ آلومینیم
اع۱ کانسنگ آنتیموان
اع۱ کانسنگ آهن
اع۱ کانسنگ استرونسیم
اع۱ کانسنگ اسمیم
اع۱ کانسنگ اورانیم
اع۱ کانسنگ ایزیدیم
اع۱ کانسنگ بریلیم
اع۱ کانسنگ پالادیم
اع۱ کانسنگ پلاتین
اع۱ کانسنگ پیریت
اع۱ کانسنگ تانتال
اع۱ کانسنگ تنگستن
اع۱ کانسنگ توریم
اع۱ کانسنگ تیتانیم
اع۱ کانسنگ چندفلزی
اع۱ کانسنگ روتنیم
اع۱ کانسنگ رودیم
اع۱ کانسنگ روی
اع۱ کانسنگ طلا
اع۱ کانسنگ قلع
اع۱ کانسنگ کادمیم
اع۱ کانسنگ کبالت
اع۱ کانسنگ کرومیت
اع۱ کانسنگ لیتیم
اع۱ کانسنگ مس
اع۱ کانسنگ منگنز
اع۱ کانسنگ منیزیم
اع۱ کانسنگ مولیبدن
اع۱ کانسنگ نقره
اع۱ کانسنگ نیوبیم
اع۱ کانسنگ وانادیم
او ایالت فلززایی

او بازپخت
او بازتابش کانسنگ
او بروکن‌هیل
او پلاسر
او توده کانه
او ذخایر نوع آلپی
او ذخایر نوع دیوا
او ذخیره نافلزی
او ذخیره نوع کوروکو
او راهنمای کانسنگ
او زمین‌شناسی اقتصادی
او سرباره
او عصر فلززایی
او عنصر آزاد
او عیار کانسنگ
او فلزات
او فلززایی
او کانه
او کانه‌شناسی میکروسکوپی
او کلاهک آهنی
او کمربند پیریتی ایبریا
او گرافیتی شدن
او گرهک
او متالورژی
او معدن ایکونو
او معدن بروکن هیل
او معدن بوکویرا
او معدن چیچیبو
او معدن سانی سایید
او معدن شاکانای
او معدن فوکوزاوا
او معدن کلارا
او معدن کوزاکا
او معدن هانائوکا
او معدن هاناوا
او ناحیه معدنکاری ایداهو اسپرینگ
او ناحیه معدنکاری شاتسا غربی
او ناحیه معدنکاری فیربانکس
او ناحیه معدنی آلما
او نقشه فلززایی
ان *metal ore*

کانسنگ قلع

اع۱ کانسنگ فلزی
او پلاسر
او قلع
او کاسیتریت
ان *tin ore*

کانسنگ کادمیم

اع۱ کانسنگ فلزی
او کادمیم
ان *cadmium ore*

کانسنگ کبالت

اع۱ کانسنگ فلزی
او کارولیت
او کبالت
او کبالتیت
ان *cobalt ore*

کانسنگ کروم

ب‌ک کانسنگ کرومیت

کانسنگ کرومیت

ب‌ج *کانسنگ کروم*
اع۱ کانسنگ فلزی
او ذخایر نوع آلپی
او ذخیره انبانی
او کروم
او کرومیت
ان *chromite ore*

کانسنگ لیتیم

اع۱ کانسنگ فلزی
او اسپودومن
او لیتیم
ان *lithium ore*

کانسنگ مس

اع۱ کانسنگ فلزی
او آزوریت
او انارژیت
او بورنیت
او تکه طلا
او تنانتیت
او ذخیره سد المپیک
او رسوبات نوع قبرس
او سرباره
او عنصر آزاد
او فلز پایه
او کالکوپیریت
او کالکوسیت
او کوپریت
او کوولیت
او مالاکیت
او منس
او مس پورفیری
او معدن آشیو
او معدن استراتکونا
او معدن ایکویتی
او معدن تماگامی
او معدن چینکواشی
او معدن سولیوان
او معدن کورونیشن
او معدن موسابونی
او معدن وایت‌پین
او ناحیه معدنکاری اوروپ
او ناحیه نوریلسک
ان *copper ore*

کانسنگ منگنز

اع۱ کانسنگ فلزی
او برونیت
او رودوکروزیت
او رودونیت
او کانی منگنز
او مانوپ
او منگنز
ان *manganese ore*

کانسنگ منیزیم

اع۱ کانسنگ فلزی
او منیزیم
ان *magnesium ore*

کانسنگ مولیبدن

اع۱ کانسنگ فلزی
او کمربند کانه ای کلرادو
او معدن کلیمکس
او معدن هندرسون
او مولیبدن
او مولیبدن پورفیری
او مولیبدنیت
ان *molybdenum ore*

کانسنگ نقره

اع۱ کانسنگ فلزی

او آرژنتیت
او آکانتیت
او تکه طلا
او عنصر آزاد
او معدن ایکویتی
او معدن تماگامی
او معدن تویوها
او معدن سولیوان
او معدن سومیت ویل
او معدن کامیوکا
او ناحیه معدنی لیدویل
او نقره
ان *silver ore*

کانسنگ نیوبیم

اع۱ کانسنگ فلزی
او پیروکلر
او کانسنگ تانتال
او کلمبیت
او نیوبیم
ان *niobium ore*

کانسنگ وانادیم

اع۱ کانسنگ فلزی
او کارنوتیت
او وانادیم
ان *vanadium ore*

کانفیلدیت

اع۱ سولفوژرمنات
اع۲ نمک سولفاته
اع۱ سولفوستانات
اع۲ نمک سولفاته
ان *canfieldite*

کانکتیکوت

ی‌د ایالات متحده
اع۱ ایالات متحده
اخ۱ ناحیه فیرفیلد کانکتیکوت
اخ۱ ناحیه لیچفیلد کانکتیکوت
اخ۱ ناحیه نیو لندن کانکتیکوت
اخ۱ ناحیه نیو هاون کانکتیکوت
اخ۱ ناحیه ویندهام کانکتیکوت
اخ۱ ناحیه هارتفورد کانکتیکوت
اخ۱ وودبری کانکتیکوت
مو بازالت هامپدن
او بازالت هولیوکه

او حوضه هارتفورد
او دره کانکتیکوت
او دریاچه کارفالت
او دشت ساحلی اطلس
او رودخانه تامز
او رودخانه کانکتیکوت
او سازند برلین-شرقی
او سازند پورتلند
او سازند چشایر
او سازند رینجلی
او سازند مادرید
او سازند مانهاتان
او سازند هارتلند
او سازند هوساک
او سرزمین آوالون
او سرگروه نیوارک
او گرانیت وسترلی
او گروه نیویورک سیتی
او گسل بلودی بلوف
او گنایس فوردهام
ان *Connecticut*

کانگون کره جنوبی

ی‌د استانی در شمال شرق کره جنوبی
اع۱ کره جنوبی
اع۲ کره
اع۳ خاور دور
او کانگون کره شمالی
ان *Kangwon South Korea*

کانگون کره شمالی

ی‌د استانی در جنوب شرق کره شمالی
اع۱ پوهانگ کره جنوبی
اع۲ کره
اع۳ خاور دور
اع۱ کره شمالی
اع۲ کره
اع۳ خاور دور
او کانگون کره جنوبی
ان *Kangwon North Korea*

کانون

بج ژرف مرکز
او پس لرزه
او زمین‌لرزه
او زمین‌لرزه کم‌عمق
او سازوکار کانونی
او لرزه‌شناسی
او مرکز سطحی
او موج کشسان
ان *focus*

کانه

او زمین‌شناسی اقتصادی
او سیال کانسنگ ساز
او فلزات
او کانسنگ فلزی
او کانی
او کانی اورانیم
او کانی پلاتین
ان *ore mineral*

کانه آپاتیت
ب‌ک ذخیره فسفات

کانه‌شناسی میکروسکوپی

او روش میکروسکوپی
او صفحه میکروسکوپ چندمحوری
او کانسنگ فلزی
او کانی‌شناسی
او کانی‌شناسی نوری
ان *ore microscopy*

کانی

او آب تبلور
او آبزدایی
او آرسنات
او آرسنیت
او آرسنید
او آلیاژ
او آنتیمونات
او آنتیمونیت
او آنتیمونید
او اطلاعات کانی
او اکتشاف معدن
او اکسیدها
او اگزالاتها
او بررشدی
او بلور
او بلورشناسی
او بنتونیت دگرگون‌شده
او بورات‌ها
او بیسموتید

او پاراژنز
او پوسته
او ترکیبات آلی
او تغییر شکل
او تلورات
او تلوریت
او تلورید
او تمرکز
او تنگستات
او تیپومورفیسم
او تیغه
او ثابت شبکه
او جابجایی بلوری
او جمع‌آوری کردن
او چندریختی
او چندگونگی
او حاشیه واکنشی
او خواص نوری
او درجازایی
او دروغین ریختی
او درهم‌ریختگی
او رخ کانی
او رشد بلور
او روش تک‌بلور
او ریزسختی
او زون‌بندی بلوری
او ژیپس تیغه‌ای
او ساختار بلور
او سختی
او سلنات
او سلنید
او سنتز
او سنجش درون آزمایشگاهی
او سولفات‌ها
او سولفیدها
او سیال درون‌گیر
او سیستم بلوری
او سیلیکات‌ها
او شیمی بلور
او طیف
او عنصر آزاد
او فرمول
او فسفات‌ها
او فهرست کانی
او کانه
او کانی آمیخته
او کانی اورانیم

او کانی پلاتین
او کانی ثانوی
او کانی جدید
او کانی درجازا
او کانی درهم‌ریخته
او کانی سنگین
او کانی طویل شده
او کانی غیرمغناطیسی
او کانی فرعی
او کانی کدر
او کانی مغناطیسی
او کانی منگنز
او کانی همزاد
او کانی‌آهن
او کانی‌سبک
او کانی‌شناسی
او کانی‌شناسی رس
او کانی‌صنعتی
او کربنات‌ها
او کرومات
او گپ‌بلور
او گوهر
او لایه
او ماده ساختگی
او مجموعه
او مرز دانه
او مرکز رنگ
او منابع معدنی
او مواد استاندارد
او مولیبدات
او میان لایه کانی
او میانبار
او میدان بلور
او نقص
او نقص‌سطحی
او نمک سولفاته
او نمود(بلور)
او نیترات‌ها
او وانادات
او ورده
او ورلیت
او هالیدها
او همرشدی دوکانی
او هیدرات‌ها
او یدات‌ها
ان *mineral*

کانی آلی
اخ۱ کهربا
اخ۱ موم پارافینی سیاه
او ترکیبات آلی
ان *organic mineral*

کانی آمیخته
او کانی
او میان لایه کانی
ان *mixed-layer mineral*

کانی آواری
ب‌ک آوار

کانی اورانیم
او اورانیم
او کانسنگ اورانیم
او کانه
او کانی
ان *uranium mineral*

کانی پلاتین
او اسپریلیت
او پلاتین
او کانسنگ پلاتین
او کانه
او کانی
او گروه پلاتین
او نیگلیت
ان *platinum mineral*

کانی ثانوی
او بادامک
او کانی
ان *secondary mineral*

کانی جدید
او کانی
ان *new mineral*

کانی درجازا
او درجازایی
او کانی
ان *authigenic mineral*

کانی درهم‌ریخته

ب‌ج درهم‌ریخته
او آسیب تابشی
او درهم‌ریختگی
او ساختار بلور
او کانی
ان *metamict mineral*

کانی راهبردی
ب‌ج *مواد راهبردی*
او اقتصاد
او ان.یو.آر.ای
او جنگ
او ذخیره
او زمین‌شناسی اقتصادی
او سیاست
او سیاست عمومی
او قانونگذاری
او منابع معدنی
او منطقه اقتصادی انحصاری ایالات متحده
او همکاری بین‌المللی
ان *strategic mineral*

کانی سازی
او ایالت فلززایی
او تمرکز
او ذخیره معدنی
او سیال کانسنگ ساز
او عصر فلززایی
او فلززایی
او کانی سازی زیستی
او گل کانی سازی شده
ان *mineralization*

کانی سازی زیستی
ی‌د تأثیر متقابل بین موجود زنده و محیط برای تولید کانیها. برای بیشتر گیاهان و حیوانات بکار می رود.
او استخوان
او زیست‌شیمی
او صدف
او فرآیند
او فسیلی شدن
او کانی سازی
او مطالعه درباره مرگ موجودات
ان *biomineralization*

کانی سنگین
او آپاتیت
او ایلمنیت
او پلاسر
او تورمالین
او تیتانیت
او ذخیره کانی سنگین
او رسوب
او رسوبگذاری
او روتیل
او زیرکن
او کاسیتریت
او کانی
او کانی غیر مغناطیسی
او کانی فرعی
او کانی‌سبک
او کیانیت
او مگنتیت
او مونازیت
ان *heavy mineral*

کانی طویل شده
او تحلیل ساختاری
او خطوارگی
او کانی
ان *elongate mineral*

کانی غیر مغناطیسی
او پسماند مغناطیسی
او خاصیت
او خواص مغناطیسی
او روش مغناطیسی
او کانی
او کانی سنگین
او مغناطیس‌پذیری
او ناهنجاری مغناطیسی
ان *nonmagnetic mineral*

کانی غیرفلزی
ب‌ک ذخیره نافلزی

کانی فرعی
او سنگ‌شناسی
او کانی
او کانی سنگین
ان *accessory mineral*

کانی فلزی
ب‌ک کانسنگ فلزی

کانی کدر
او کانی
او کانی‌سبک
ان *opaque mineral*

کانی مغناطیسی
او ایلمنیت
او خواص مغناطیسی
او کانی
او مگنتیت
او مگنتیت تیتانیمی
ان *magnetic mineral*

کانی منگنز
او آلاباندیت
او پسیلوملان
او پیرولوسیت
او پیه مونتیت
او تفروئیت
او تودوروکیت
او جاکوبسیت
او رودوکروزیت
او رودونیت
او فرانکلینیت
او کانسنگ منگنز
او کانی
او کریپتوملان
او منگانوزیت
او منگانیت
او منگنز
او ورنادیت
او هاوسمانیت
او هولاندیت
ان *manganese mineral*

کانی همراه
او کانی
ان *coexisting mineral*

کانی‌آهن
او آهن
او ایلمنیت
او پیروتیت

او پیریت
او جاکوبسیت
او سیدریت(نوعی شخانه)
او فرانکلینیت
او کانسنگ آهن
او کانی
او گوتیت
او لیمونیت
او مارکاسیت
او مگنتیت
او هماتیت
ان *iron mineral*

کانیدا

ی‌د خانواده (فسیل)
اع۱ خوک‌دریایی
اع۲ کارنی‌ورا
اع۳ پستانداران جفت دار
اع۳ کیسه داران
اع۱ فیسیپدا
اع۲ کارنی‌ورا
اع۳ پستانداران جفت دار
اع۳ کیسه داران
اع۱ کانیس
ان *Canidae*

کانیس

ی‌د جنس
اع۱ فلیدا
اع۲ خوک‌دریایی
اع۳ کارنی‌ورا
اع۱ کانیدا
اع۲ خوک‌دریایی
اع۳ کارنی‌ورا
اع۲ فیسیپدا
اع۳ کارنی‌ورا
ان *Canis*

کانی‌سبک

او دولومیت
او کانی
او کانی سنگین
او کانی کدر
او کلسیت
ان *light mineral*

کانی‌شناسی

او اطلاعات کانی
او بازتابندگی
او بسته‌بندی اتمی
او بلورشناسی
او ترکیدن
او تعادل فاز
او جمع آوری کردن
او حاشیه واکنشی
او خواص نوری
او رشد بلور
او روش میکروسکوپی
او زاویه‌سنجی
او زون‌بندی بلوری
او ساختار بلور
او سنگ‌شناسی
او شیمی بلور
او فهرست کانی
او فهرست‌نامه
او کانه‌شناسی میکروسکوپی
او کانی
او کانی‌شناسی رس
او کانی‌شناسی نوری
او کتابشناسی
او مجموعه
او محل تیپ
او واژگان
ان *mineralogy*

کانی‌شناسی رس

او اطلاعات کانی
او اکسی هیدروکسید
او بافت رسی
او بلورشناسی
او بنتونیت
او پاراژنز
او تبادل یونی
او تجزیه پرتو ایکس
او تجزیه گرمایی
او تجزیه گرمایی تفریقی
او تغییر شکل
او جذب سطحی
او خاک
او خاک رنگبر
او درجه تبلور
او رس
او رسوب
او رشد بلور
او ساختار بلور
او سنگ رسوبی
او سنگ‌شناسی رسوبی
او سیلیکات‌ها
او شیمی بلور
او طیف‌نمایی
او ظرفیت تبادل کاتیون
او کائولن
او کانی
او کانی‌شناسی
او گل آخری
او گلوله‌شدن
او ماده سفالین
او میکروسکوپی الکترونی
او هوازدگی
او یخ هیدروکربن‌دار
ان *clay mineralogy*

کانی‌شناسی نوری

او روش میکروسکوپی
او زاویه‌سنجی
او زمین‌گاهشماری
او سن نسبی
او کانه‌شناسی میکروسکوپی
او کانی‌شناسی
ان *optical mineralogy*

کانی‌شویی

ب‌ک آبشویی

کانی‌صنعتی

ب‌ج *مادهٔ صنعتی*
او الماس نامرغوب
او ذخیره زئولیت
او ذخیره کروندم
او ذخیره گارنت
او ذخیره گرافیت
او ذخیره نافلزی
او ساینده
او کانی
او کربراندوم
او ماده جاذب
او مواد نسوز
او نقشه کانی‌های صنعتی
ان *industrial mineral*

کانی‌های فلدسپاتوئیدی
ی‌د نوعی سیلیکات
اع۱ کربنات‌ها
ان *cancrinite*

کاو
او استالاکتیت
او استالاگمیت
او حفره زیرزمینی
او رود زیرزمینی
او زمین‌ریخت‌شناسی
او ظهور مجدد
او عوارض آتشفشانی
او عوارض انحلالی
او عوارض ساحلی
او غار
او کارست
او محلول
او محیط غاری
او نقشه‌غاری
ان *cave*

کاولینیدا
ی‌د فسیل
اع۱ پودوکوپیدا
اع۲ سخت‌پوستان پهن
اع۳ حشرات
اع۳ سخت‌پوستان
اع۳ میکروفسیل
اخ۱ بیردیاسیا
اخ۲ بیردیدا
اخ۳ بیردیا
او هلدیدا
ان *Cavellinidae*

کاوند الکترونی
ب‌ج *تجزیه ردیاب الکترونی*
ب‌ج *ریز ردیاب الکترونی*
او پروب نوترون
او تجزیه شیمیایی
او تجزیه و تحلیل
او داده‌های ردیاب الکترونی
او ردیاب یونی
او طیف‌نمایی
ان *electron probe*

کاویمورفا
ی‌د فسیل
اع۱ جوندگان
اع۲ پستانداران جفت دار
اع۳ تریا
اع۲ کیسه داران
اع۳ تریا
ان *Caviomorpha*

کاهش
او اکسایش
او پتانسیل اکسایش
او زمین‌شیمی
او فرآیند
ان *réduction*

کاهش فشار
او بازسازی
او تحلیل حوضه رسوبی
او تخلخل
او تراکم
او چگالی
او خواص مخزن
او رسوب‌شناسی
او علم زمین‌ساخت
او فرآیند
او فشار
او مدل
او مکانیک خاک
او وافشارش
ان *décompaction*

کای نیت
ی‌د از سولفات؟ها
اع۱ سولفات‌ها
اع۱ کلرید
اع۲ هالیدها
ان *kainite*

کائته‌تیدا
ی‌د خانواده
اع۱ تابولاتا
اع۲ شش شاخکان
اع۳ آنتوزوا
ان *Chaetetidae*

کائن فرانسه
ی‌د شهری در نرماندی، شمال کالوادوس، شمال شرق فرانسه
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
ان *Caen France*

کائوداتا (دم داران)
ی‌د سردسته
اع۱ لیسامفیبیا
اع۲ آمفیبیا
اع۳ چهارپایان
اع۲ آوس
اع۳ چهارپایان
اخ۱ اورودلا
ان *Caudata*

کایوگان
ی‌د سریهای ایالتی، شمال آمریکا، بالای نیاگاران و زیر اولسترین (دونین)
اع۱ سیلورین فوقانی
اع۲ سیلورین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
اخ۱ ماسه‌سنگ ویلیامزپورت
او سنگ آهک کیزر
ان *Cayugan*

کائولن
ی‌د خاک رس زیر سفید که برای ساخت چینی به کار می‌رود و همچنین برای پوشش دادن کاغذ براق به کار برده می‌شود.
اع۱ رسوب آواری
اع۲ رسوب
او خاک رنگبر
او ذخیره کائولن
او رس
او کائولین دگرگون‌شده
او کائولینی شدن
او کانی‌شناسی رس
ان *kaolin*

کائولین دگرگون‌شده
ب‌ج *متاکائولینیت*
او کائولن
ان *metakaolin*

کائولینی شدن

ی‌د تجزیه فلدسپاتهای موجود در سنگ‌ها و خاک‌ها به وسیله آب در محیط قلیائی را گویند که منجر به پیدایش کائولینیت می‌گردد. در نتیجه تأثیر اسیدهای هومیک و آبشوئی نیز این پدیده صورت می‌گیرد. در آب‌هایی که محتوی گاز کربنیک می‌باشند شدت واکنش افزایش می‌یابد. این عمل یکی از واکنش‌های مهم تجزیه سیالیتیکی است.

اع۱ متاسوماتیزم
او دگر سانی
او ذخیره کائولن
او فرآیند
او کائولن
او هوازدگی
ان *Kaolinization*

کائویی

ی‌د یکی از جزایر اصلی هاوایی. قسمتی از ناحیه کائویی، شمال غرب هاوایی.

اع۱ هاوایی
اع۲ ایالات متحده
اع۲ پلینزی
اع۳ اقیانوسیه
اع۲ جزایر اقیانوس آرام شرقی
ان *Kauai*

کبالت

ی‌د عنصر شیمیایی با عدد اتمی ۲۷، جرم اتمی ۵۸/۹۳۳۲، دمای ذوب ۱۴۹۵ درجه سانتیگراد، دمای جوش ۲۸۷۰ درجه سانتیگراد و چگالی ۸/۹۲. فلزی است سفید، چکش خوار، بصورت خالص یافت نمی شود. در درون سیلیکاتهای گوناگون مانند اولیوین، بیوتیت، هورنبلند، اوژیت وجود دارد.

اع۱ فلزات
اخ۱ کبالت ۶۰
او عنصر آهن دوست
او فلز سنگین
او کانسنگ کبالت
او کبالتیت
ان *cobalt*

کبالت ۶۰

ی‌د یکی از ایزوتوپهای عنصر کبالت.

اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ کبالت
اع۲ فلزات
ان *Co-60*

کبالت اونتاریو

ی‌د شهر معدنی در جنوب شرقی اونتاریو.

اع۱ اونتاریو
اع۲ کانادا شرقی
اع۳ کانادا
ان *Cobalt Ontario*

کبالتیت

ی‌د از گروه آرسنیدها.

اع۱ آرسنید
اع۱ سولفیدها
او کانسنگ کبالت
او کبالت
ان *cobaltite*

کپنهاک دانمارک

ی‌د استان و شهری در جزیره زیلند در شرق دانمارک

اع۱ دانمارک
اع۲ اسکاندیناوی
اع۳ اروپای غربی
او زیلند
ان *Copenhagen Denmark*

کتاب

ب‌ک تک‌نگاشت

کتاب درسی

او آموزش
او انتشارات
او تک‌نگاشت
او کتاب مبانی
او منابع آموزشی
او نقد
او واژه‌نامه
ان *textbook*

کتاب راهنما

ی‌د یک راهیاب یا هر نوع شرح مفصلی از یک بازدید صحرایی که توصیف‌کننده زمین‌شناسی یک ناحیه است.

او انتشارات
او بازدید صحرایی
او تک‌نگاشت
او راهنما
او زمین‌شناسی ناحیه‌ای
او فهرست راهنما
او کتاب مبانی
او متن توصیفی
ان *guidebook*

کتاب لغت

او آلمانی
او انتشارات
او تک‌نگاشت
او روسی
او عربی
او فرانسوی
او واژگان
او واژه‌نامه
ان *dictionary*

کتاب مبانی

او انتشارات
او تک‌نگاشت
او کتاب درسی
او کتاب راهنما
ان *manual*

کتابخانه

او آموزش
او زمین‌شناسی
او فهرست‌نامه
او کتابشناسی
او مجموعه
ان *library*

کتابشناسی

ی‌د کتابشناسی های بزرگ در ارتباط با موضوعات، مناطق یا اشخاص را در برمی گیرد.

ب‌ج *بازبینی کتاب‌شناختی*
او آتشفشان‌شناسی
او اقیانوس‌شناسی
او انتشارات

او بازنگری
او بانک اطلاعات زمین‌شناسی
او پژوهش
او تجمع
او تک‌نگاشت
او چینه‌شناسی
او دیرینه‌شناسی
او دیرینه‌گیاه‌شناسی
او زمین‌شناسی
او زمین‌شناسی ساختاری
او زمین‌شناسی ناحیه‌ای
او زندگینامه
او ژئواسکن
او سازمان نقشه‌برداری
او سنگ‌شناسی
او سنگ‌شناسی رسوبی
او فهرست‌نامه
او فیزیک زمین‌ساخت
او کانی‌شناسی
او کتابخانه
او واژگان
او واژه‌نامه
ان *bibliography*

کتنودونتیا

ی‌د فسیل
اع۱ دوکفه ای
اع۲ نرم تنان
اع۳ بی‌مهرگان
ان *Ctenodontida*

کتنوستوماتا

ی‌د فسیل
اع۱ بریوزوآ
اع۲ بی‌مهرگان
ان *Ctenostomata*

کتون‌ها

اخ۱ آلکنون‌ها
او اسیدهای آلی
او اسیدهای چرب
ان *ketones*

کجی

ی‌د از ۱۹۸۱ برای انحراف یک سیاره در محور خود، از انحراف کسوف استفاده می شود
او آتشفشان‌شناسی
او انحراف سطح مداری زمین
او انحراف سنج
او زمین‌سنجی
او زمین‌لرزه آتشفشانی
او لرزه‌شناسی
ان *tilt*

کدابک آذربایجان

ی‌د شهری در غرب آذربایجان
اع۱ آذربایجان
اع۲ اروپا
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
اع۲ ایران
اع۳ خاورمیانه
اع۱ بند امیر ایران
اع۲ ایران
اع۳ خاورمیانه
ان *Kedabek Azerbaijan*

کراتر

او آتشفشان‌شناسی
او برخورد
او پاتیل
او دریاچه آتشفشانی
او دهانه شهابسنگ
او زمین‌ریخت‌شناسی
او عوارض آتشفشانی
او عوارض برخوردی
او عوارض نهان‌انفجاری
او کالدرا
او کراتر شخانه‌ای
او کراتر کوچک
او کراتر هلالی
او کراتری‌شدن
او ماه
ان *crater*

کراتر شخانه فسیل

ب‌ک کراتر شخانه‌ای

کراتر شخانه‌ای

ب‌ج *کراتر شخانه فسیل*
اع۱ عوارض برخوردی
او دهانه برخوردی
او دهانه شهابسنگ
او زمین‌ریخت‌شناسی
او کراتر
ان *astroblem*

کراتر کوچک

او کراتر
او ماه
ان *microcrater*

کراتر هلالی

او پشته شکنجی
او کراتر
او ماه
ان *lunar crater*

کراتری‌شدن

او بازتسطیح
او پوسته‌ای‌شدن
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌لرزه
او عوارض برخوردی
او عوارض نهان‌انفجاری
او کراتر
ان *cratering*

کراتن آمریکای شمالی

ی‌د ناحیه ای از قاره آمریکای شمالی که قاعده آن توسط رسوبات پرکامبرین و فانروزوئیک پوشانده شده است.
اع۱ آمریکای شمالی
او سپر کانادا
ان *North American Craton*

کراتوفیر

ی‌د از سنگ?های ماگمائی نفوذی با ترکیب شیمیایی تراکیت سدیم?دار دارای آلبیت (فقط فلدسپات) و کلسیت و به مقدار اندک آهن و منیزیم آب‌دار(کلریت، اپیدوت، آمفیبول) ضمناً مقدار سیلیس و کوارتز آن نیز اندک است و اغلب با اسپیلت‌ها همراه است.
اع۱ تراکیت
اع۲ سنگ آتشفشانی
اع۳ سنگ آذرین
او آلبیتوفیر
او کراتوفیر کوارتزی
ان *keratophyre*

کراتوفیر کوارتزی
ی‌د از تراکیت‌ها
اع۱ تراکیت
اع۲ سنگ آتشفشانی
اع۳ سنگ آذرین
او کراتوفیر
ان *quartz keratophyre*

کراتون
او ابرقاره
او پوسته
او پیش‌خشکی
او حاشیه قاره‌ای
او حوضه درون‌کراتونی
او سپر
او سکوی زمین‌ساختی
او علم زمین‌ساخت
او قاره
او واحد زمین‌ساختی
ان *craton*

کراتون دارور
ی‌د جنوب سپرهند.
اع۱ هندوستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
ان *Dharwar craton*

کراتون سائوفرانسیسکو
ی‌د آرکئن تا پالئوپروتروزوئیک.
اع۱ برزیل
اع۲ آمریکای جنوبی
او باهیا برزیل
او میناس گریس برزیل
ان *Sao Francisco Craton*

کراتون کاپوال
ی‌د آرکئن، جنوب آفریقا.
اع۱ جنوب آفریقا
اع۲ آفریقا
او آرکئن
او آفریقای جنوبی
او بوتسوانا
او سوازیلند
او کمربند گرینستون باربرتون
او نامیبیا
ان *Kaapvaal Craton*

کراتون گاولر
ی‌د جنوب آفریقای جنوبی.
اع۱ استرالیای جنوبی
اع۲ استرالیا
اع۳ استرالاسیا
ان *Gawler Craton*

کراجیست
ی‌د فرازمین.
اع۱ اروپای جنوبی
اع۲ اروپا
او بلغارستان
او صربستان
ان *Krajiste*

کرازیانا
ی‌د از فسیلهای ردپایی.
اع۱ نشان فسیل
او تزیلوبیت
ان *Cruziana*

کراسنودار فدراسیون روسیه
ی‌د ناحیه‌ای در فدراسیون روسیه.
اع۱ اروپا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او رودخانه استونی تونگوسکا
ان *Krasnodar Russian Federation*

کراسنویارسک فدراسیون روسیه
ی‌د ناحیه‌ای در جنوب مرکز سیبری.
اع۱ آسیا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
اع۱ تیمیر دولگان-ننت فدراسیون روسیه
اع۲ ناحیه نوریلسک
اع۱ رودخانه ختا
اع۱ رودخانه کوتوی
اع۱ رودخانه مایمکا
او بالاآمدگی چادوبتس
او رودخانه توروخان
او رودخانه کامنکا
او کومونار فدراسیون روسیه
ان *krasnoyarsk Russian Federation*

کرافلا
ی‌د کوهستان، شمال شرق ایسلند.
اع۱ اروپای غربی
اع۲ اروپا
اع۱ ایسلند
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
ان *Krafla*

کراکاتوا
ی‌د جزیره آتشفشانی در مرکز تنگه سوندا مابین سوماترا و جاوه.
اع۱ اندونزی
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
او آتشفشان
او تنگه سوندا
ان *Krakatoa*

کراکو لهستان
ی‌د ایالت و شهری در جنوب لهستان
اع۱ لهستان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او نووی تارگ لهستان
ان *Cracow Poland*

کرالا هندوستان
ی‌د استانی در دریای عربی جنوب غرب هندوستان.
اع۱ هندوستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
او سازند وارکالی
ان *Kerala India*

کراندالیت
ی‌د نوعی فسفات
اع۱ فسفات‌ها
او گویازیت
ان *crandallite*

کرانه‌دار
اع۱ تأسیسات دریایی
او بارانداز
ان *groin*

کربراندوم
ی‌د نام تجارتی کربید سیلیکون مصنوعی
او سایینده
او کانی‌صنعتی
او ماده ساختگی
او ماده سفالین
او مواد نسوز
ان *carborundum*

کربن
ی‌د عنصر شیمیایی
اخ۱ کربن ۱۲
اخ۱ کربن ۱۳
اخ۱ کربن ۱۴
اخ۱ نسبت کربن ۱۳ به کربن ۱۲
اخ۱ نسبت کربن ۱۴ به کربن ۱۲
او الماس
او الماس نامرغوب
او ایزوتوپ
او ایزوتوپ پایدار
او ترکیب کربن دار
او چائویت
او زغال چوب
او عنصر شیمیایی
او گرافیت
او گرافیتی شدن
او لونسدالیت
او هیدروکربن‌ها
ان *carbon*

کربن ۱۲
اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ کربن
او نسبت کربن ۱۳ به کربن ۱۲
او نسبت کربن ۱۴ به کربن ۱۲
ان *C-12*

کربن ۱۳
اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ کربن
او نسبت کربن ۱۳ به کربن ۱۲
ان *C-13*

کربن ۱۴
ب‌چ *سن یابی با کربن پرتوزا*
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ کربن
او سن مطلق
او طیف سنجی جرمی شتابگر
او نسبت کربن ۱۴ به کربن ۱۲
ان *C-14*

کربن زدایی
ی‌د تخریب و متلاشی شدن آهک در اثر عمل آب که محتوی گاز انیدریدکربنیک و هوموس میباشد.
او فرآیند
او کربنات‌ها
او کربن‌دی‌اکسید
او واکنش شیمیایی
ان *decarbonation*

کربنات کلسیم
او آراگونیت
او آهک
او زمین‌شیمی
او سنگ آهک
او کربنات‌ها
او کلسیت
ان *calcium carbonate*

کربنات‌ها
اخ۱ آراگونیت
اخ۱ آرتینیت
اخ۱ آزوریت
اخ۱ آلستونیت
اخ۱ آنکریت
اخ۱ اسپوریت
اخ۱ استرونتیانیت
اخ۱ اسمیتسونیت
اخ۱ باستنائزیت
اخ۱ پیراوریت
اخ۱ تالک آبدار
اخ۱ تائومازیت
اخ۱ ترموناتریت
اخ۱ ترونا (نوعی کانی)
اخ۱ داوسونیت
اخ۱ داهلیت
اخ۱ دولومیت
اخ۱ دولومیت اولیه
اخ۱ رودوکروزیت
اخ۱ ساخایت
اخ۱ سجوگرنیت
اخ۱ سروزیت
اخ۱ سیدریت(نوعی شخانه)
اخ۱ سین‌شیزیت
اخ۱ شورتیت
اخ۱ فوسگنیت
اخ۱ کانی‌های فلدسپاتوئیدی
اخ۱ کلسیت
اخ۱ کلسیت شفاف
اخ۱ کلسیت منیزیمی
اخ۱ کوتناهوریت
اخ۱ گیلوسیت
اخ۱ لیدیلیت
اخ۱ مالاکیت
اخ۱ منوهیدروکلسیت
اخ۱ منیزیت
اخ۱ منیزیت آبدار
اخ۱ میونیت
اخ۱ ناکولیت
اخ۱ نسکووهونیت
اخ۱ نورستیت
اخ۱ واتریت
اخ۱ ودلیت
اخ۱ ولوگانیت
اخ۱ وولیت
اخ۱ ویتریت
اخ۱ هانتیت
اخ۱ هیدروکلسیت آلومینیم‌دار
او رسوب کربناتی
او سدیم‌کربنات
او سنگ کربناتی
او کانی
او کربن زدایی
او کربنات کلسیم
او یون بیکربنات
او یون کربنات
ان *carbonates*

کربناتیت
اع۱ سنگ آذرین درونی
اع۲ سنگ آذرین
اخ۱ سوویت
او سنگ کربناتی
ان *carbonatite*

کربناتی‌شدن
ان *carbonatization*

کربن‌دی‌اکسید
او اثر گلخانه‌ای
او تعادل فاز
او زمین‌شیمی
او سیال درون‌گیر
او کربن زدایی
او کربن‌مونواکسید
ان *carbon dioxide*

کربن‌مونواکسید
او کربن‌دی‌اکسید
ان *carbon monoxide*

کربوکسیلیک اسیدها
اع۱ اسیدهای آلی
اخ۱ استیک اسید
اخ۱ اگزالیک اسید
او اسیدها
او زمین‌شیمی
ان *carboxylic acid*

کربونیفر
ی‌د بالای دونین، زیر پرمین
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
اخ۱ آونین
اخ۱ پنسیلوانین
اخ۲ بخش زغالسنگی اسپرینگفیلد
اخ۲ پنسیلوانین زیرین
اخ۳ سازند پوکاهونتاس
اخ۳ سازند رود نیو
اخ۳ سازند کاسیویل
اخ۳ سازند لی
اخ۳ سازند هایموند
اخ۳ موروان
اخ۲ پنسیلوانین فوقانی
اخ۳ سازند استورگیس
اخ۳ سازند وسکوگام
اخ۳ سازند هولدر
اخ۳ سنگ آهک آمس
اخ۳ گروه سیسکو
اخ۳ گروه کانیون (دره عمیق)
اخ۳ میسورین
اخ۳ ویرجیلین
اخ۲ پنسیلوانین میانی
اخ۳ آتوکان
اخ۳ دسموینزین
اخ۳ سازند استائونتون
اخ۳ سازند اسپون
اخ۳ سازند بریتیت
اخ۳ سازند پترزبورگ
اخ۳ سازند تریدواتر
اخ۳ سازند دوگر
اخ۳ سازند کاناوا
اخ۳ سازند کربوندیل
اخ۳ سازند ماناکاچا
اخ۳ سازند هرموسا
اخ۳ عضو پارادوکس
اخ۳ گروه آلگنی
اخ۳ گروه کوانی
اخ۲ زغال بویر
اخ۲ زغالسنگ پیتسبورگ
اخ۲ زغالسنگ مری لی
اخ۲ سازند ساگیناو
اخ۲ سازند فری‌پورت
اخ۲ سازند کیتانینگ
اخ۲ سازند ماتون
اخ۲ سازند مادرا
اخ۲ سازند مانسفیلد
اخ۲ سازند موروو
اخ۲ سازند مینتورن
اخ۲ سازند واتاهومیگی
اخ۲ سری استراون
اخ۲ سنگ آهک لاساله
اخ۲ سنگ آهک واپانوکا
اخ۲ شیل اسمیتویک
اخ۲ شیل اکسلو
اخ۲ شیل فرانسیس کریک
اخ۲ عضو زغالسنگی هرین
اخ۲ کنگلومرای شارون
اخ۲ گرانیت وسترلی
اخ۲ گروه پوتسویل
اخ۲ گروه کامبرلند
اخ۲ گروه کونماو
اخ۲ گروه ماربل فالز
اخ۲ گروه مورین
اخ۲ ماسه‌سنگ رد فورک
اخ۱ دینانتین
اخ۲ آسبین
اخ۲ تورنیزین
اخ۳ تورمانسین فوقانی
اخ۲ ویزین
اخ۳ سنگ آهک گریت اِسکار
اخ۳ ویزین فوقانی
اخ۱ سازند آلبرت
اخ۱ سازند آمسدن
اخ۱ سازند اسپرینگر
اخ۱ سازند بنکسی
اخ۱ سازند تسنوس
اخ۱ سازند دره جونز
اخ۱ سازند قله الماس
اخ۱ سازند هوانگلانگ
اخ۱ سنگ آهک الی
اخ۱ سنگ آهک واهو
اخ۱ سیلسین
اخ۱ شیل دره مانینگ
اخ۱ کربونیفر فوقانی
اخ۲ استفانین
اخ۲ اشکوب کارهارباری
اخ۲ اورالین
اخ۲ باشکیرین
اخ۲ کاسیموویین
اخ۲ لایه زغالسنگ
اخ۲ ماسه‌سنگ میلستون
اخ۲ مسکووین
اخ۲ نامورین
اخ۲ وستفالین
اخ۱ کربونیفر میانی
اخ۱ کوهزایی آسچورین
اخ۱ گروه استلارتون
اخ۱ گروه بیگ اسنووی
اخ۱ گروه جکفورک
اخ۱ گروه شیلی واک
اخ۱ گروه میسپک
اخ۱ ماسه بارتلسویل
اخ۱ ماسه بوربانک
اخ۱ می‌سی‌سی‌پین
اخ۲ سازند بارنت
اخ۲ سازند بون
اخ۲ سازند پرایس
اخ۲ سازند چارلز
اخ۲ سازند رامپ کریک
اخ۲ سازند لوگان
اخ۲ سازند لیدویل
اخ۲ سنگ آهک دره میسیون
اخ۲ سنگ آهک ردوال (دیوارسرخ)
اخ۲ سنگ آهک مونت کریستو
اخ۲ سنگ آهک نیومن

اخ۲ شیل سانبری
اخ۲ عضو سنگ آهکی بیرگولچ
اخ۲ گروه استانلی
اخ۲ گروه بوردن
اخ۲ گروه رامپارت
اخ۲ گروه مادیسون
اخ۲ گروه ویندسور
اخ۲ ماسه‌سنگ بیگ اینجون
اخ۲ می‌سی‌سی‌پین زیرین
اخ۳ اوساگین
اخ۳ سازند پوکونو
اخ۳ سازند دره لیک
اخ۳ سازند فورت پاین
اخ۳ سازند کویاهوگا
اخ۳ سازند لوچپل
اخ۳ سنگ آهک جوانا
اخ۳ سنگ آهک کاپل
اخ۳ سنگ آهک کوتیو
اخ۳ شیل کایاک
اخ۳ کیندرهوکیان
اخ۲ می‌سی‌سی‌پین فوقانی
اخ۳ چسترین
اخ۳ سازند پارکوود
اخ۳ سازند پنینگتون
اخ۳ سازند فایت ویل
اخ۳ سازند کوه پراید
اخ۳ سازند هس
اخ۳ سرپوخووین
اخ۳ سنگ آهک بانگور
اخ۳ سنگ آهک پیتکین
اخ۳ سنگ آهک مونتیگل
اخ۳ سنگ‌آهک گرین بریر
اخ۳ ماسه‌سنگ هارتسل
اخ۳ مرامسین
اخ۲ می‌سی‌سی‌پین میانی
اخ۲ والمیزان
او زخساره وائولوسورتین
او سازند جیرود
او سازند دویکا
او سازند کرول
او سازند گواندوکول
او سرگروه بیکون
او سرگروه کارو
او سیستم گندوانای زیرین
او طبقات زغالسنگی سینگلتون
او کوهزایی اواچیتا
او کوهزایی هرسی‌نین
او گروه ایشبل
او گروه پاگونزو
او گروه توبارائو
او گروه دریاچه دیر
او گروه لیسبورن
او لایه زغالسنگی بارالابا
ان *Carboniferous*

کربونیفر زیرین
ب‌ک دینانتین

کربونیفر فوقانی
اع۱ کربونیفر
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
اخ۱ استفانین
اخ۱ اشکوب کارهارباری
اخ۱ اورالین
اخ۱ باشکیرین
اخ۱ کاسیموین
اخ۱ لایه زغالسنگ
اخ۱ ماسه‌سنگ میلستون
اخ۱ مسکووین
اخ۱ نامورین
اخ۱ وستفالین
او پنسیلوانین
او دینانتین
او سازند سان گرگوریو
او سیستم گندوانا
او سیستم گندوانای زیرین
او کربونیفر میانی
ان *Upper Carboniferous*

کربونیفر میانی
اع۱ کربونیفر
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او دینانتین
او کربونیفر فوقانی
ان *Middle Carboniferous*

کربونیکولا
ی‌د جنس
اع۱ دوکفه ای
اع۲ نرم تنان
اع۳ بی‌مهرگان
ان *Carbonicola*

کرت
ی‌د جزیره ای در شرق دریای مدیترانه
اع۱ یونان
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
او دریای مدیترانه
ان *Crete*

کرتاسه
ی‌د بالای ژوراسیک، زیر ترشیری
اع۱ مزوزوئیک
اخ۱ سازند آلیسیتوز
اخ۱ سازند اثورکا ساوند
اخ۱ سازند بنتون
اخ۱ سازند توله بوک
اخ۱ سازند چاتسورث
اخ۱ سازند داکوتا
اخ۱ سازند رابلس
اخ۱ سازند سانتانا
اخ۱ سازند شیرانیش
اخ۱ سازند کوانتو
اخ۱ سازند کینگشانکو
اخ۱ سازند گوساو
اخ۱ سازند میشاش
اخ۱ سازند ننجیانگ
اخ۱ سازند وایت ماد
اخ۱ سازند ویکینگ
اخ۱ سازند هاتراس
اخ۱ سازند یاکوریت
اخ۱ سنگ آهک کالزا
اخ۱ شیست تانانو
اخ۱ شیل بولداگ
اخ۱ شیل گرانروس
اخ۱ شیل مانکوس
اخ۱ کرتاسه زیرین
اخ۲ آپتین
اخ۳ آلبین فوقانی
اخ۲ آلبین
اخ۳ آلبین فوقانی
اخ۲ اورگونین
اخ۲ بارمین
اخ۲ بریازین
اخ۲ پوربکین
اخ۲ رس اسپیتون
اخ۲ سازند آریادو
اخ۲ سازند ادوارد
اخ۲ سازند اسلیگو

اخ۲ سازند ایساکسن
اخ۲ سازند باکوئرو
اخ۲ سازند بلک لیف
اخ۲ سازند بلواسکای (آسمان آبی)
اخ۲ سازند بلیک- باهاما
اخ۲ سازند پالوکسی
اخ۲ سازند پیرسال
اخ۲ سازند توروک
اخ۲ سازند جورج‌تاون
اخ۲ سازند دره بوزو
اخ۲ سازند رود اسپیریت
اخ۲ سازند رود بیر
اخ۲ سازند رودسا
اخ۲ سازند زبیر
اخ۲ سازند فال ریور
اخ۲ سازند قله تراویس
اخ۲ سازند کادومین
اخ۲ سازند کریستوفر
اخ۲ سازند کلاورلی
اخ۲ سازند کلیرواتر
اخ۲ سازند کوتنای
اخ۲ سازند کوه سدار
اخ۲ سازند کیووا
اخ۲ سازند گتینگ
اخ۲ سازند گلن‌رز
اخ۲ سازند لاکوتا
اخ۲ سازند مک موری
اخ۲ سازند موشبار
اخ۲ سازند هوستون
اخ۲ سنگ آهک سانیلند
اخ۲ سنگ آهک قله کومانچ
اخ۲ سنگ آهک موزال
اخ۲ شیل اسکول کریک
اخ۲ شیل پیل
اخ۲ شیل موری
اخ۲ گروه اینیان کارا
اخ۲ گروه بیسبی
اخ۲ گروه تاماما
اخ۲ گروه ترینیتی
اخ۲ گروه فردریکسبورگ
اخ۲ گروه مانویل
اخ۲ ماسه‌سنگ چین
اخ۲ ماسه‌سنگ مادی
اخ۲ ماسه‌سنگ مساریکا
اخ۲ ماسه‌سنگ نیوکاسل
اخ۲ نئوکومین
اخ۲ والانژینین

اخ۲ ویلدن
اخ۲ هاوتریوین
اخ۱ کرتاسه فوقانی
اخ۲ اشکوب آریالور
اخ۲ تورونین
اخ۳ تورونین زیرین
اخ۲ رس وودبری
اخ۲ سازند آلموند
اخ۲ سازند ادمونتون
اخ۲ سازند استریت کلیف
اخ۲ سازند اولدمن
اخ۲ سازند ائوتاو
اخ۲ سازند بلک کریک (نهر سیاه)
اخ۲ سازند بلک هاوک
اخ۲ سازند بلوف تاون
اخ۲ سازند بلیر
اخ۲ سازند بیرپاو
اخ۲ سازند پوینت لوما
اخ۲ سازند پیدی
اخ۲ سازند توسکالوسا
اخ۲ سازند تومدیسین
اخ۲ سازند دره کرواپس
اخ۲ سازند دره هورس‌شو
اخ۲ سازند دووی
اخ۲ سازند راریتان
اخ۲ سازند راک‌اسپرینگز
اخ۲ سازند رود بلی
اخ۲ سازند رود پرایس
اخ۲ سازند رود جودیت
اخ۲ سازند رود میلک
اخ۲ سازند روساریو
اخ۲ سازند ریپلی
اخ۲ سازند فاکس‌هیلز
اخ۲ سازند فروتلند
اخ۲ سازند فرونتیر
اخ۲ سازند فوربس
اخ۲ سازند کاردیوم
اخ۲ سازند کانگوک
اخ۲ سازند کوپیدو
اخ۲ سازند کودیاک
اخ۲ سازند کوکر
اخ۲ سازند لاد
اخ۲ سازند لارامی
اخ۲ سازند لالونا
اخ۲ سازند لانس
اخ۲ سازند مارشال تاون
اخ۲ سازند ماگوتی

اخ۲ سازند منف
اخ۲ سازند منوها
اخ۲ سازند مورنو
اخ۲ سازند ناوسینک
اخ۲ سازند نیوپرارا
اخ۲ سازند ویلیامز
اخ۲ سازند ویلیامز فورک
اخ۲ سازند هل کریک
اخ۲ سازند هورنبروک
اخ۲ سازند هیربل
اخ۲ سنگ آهک بودا
اخ۲ سنگ‌آهک گرین‌هورن
اخ۲ سنومانین
اخ۳ سنومانین زیرین
اخ۳ سنومانین فوقانی
اخ۲ سنونین
اخ۳ سانتونین
اخ۳ کامپانین
اخ۳ کونیاسین
اخ۳ گروه ایزومی
اخ۳ گروه فوتابا
اخ۳ مایستریختین
اخ۲ شیل بل فورچ
اخ۲ شیل پی‌یر
اخ۲ شیل کارلیل
اخ۲ شیل کدی
اخ۲ شیل لویس
اخ۲ شیل هولز
اخ۲ شیل هیلیارد
اخ۲ عضو سنگ آهکی بریج کریک
اخ۲ عضو شیلی مارکا
اخ۲ عضو گچی اسموکی هیل
اخ۲ عضو مارنی بلوف پورت
اخ۲ عضو ماسه‌سنگی تیپوت
اخ۲ عضو ماسه‌سنگی ساسکس
اخ۲ عضو ماسه‌سنگی شنون
اخ۲ عضو ماسه‌سنگی فرون
اخ۲ عضو ماسه‌سنگی کودل
اخ۲ عضو وال کریک
اخ۲ گچ دموپولیس
اخ۲ گچ ساراتوگا
اخ۲ گروه سلما
اخ۲ گروه کولویل
اخ۲ گروه مساورده
اخ۲ گروه مونتانا
اخ۲ گلفین
اخ۳ سازند آگوجا

اخ۳ سازند اسکاندیدو
اخ۳ سازند اولموس
اخ۳ سازند گذرگاه عقاب
اخ۳ سازند وودبین
اخ۳ گچ آئوستین
اخ۳ گروه آئوستین
اخ۳ گروه ناوارو
اخ۳ مارن تیلور
اخ۲ ماسه‌سنگ استار پوینت
اخ۲ ماسه‌سنگ اوجو آلامو
اخ۲ ماسه‌سنگ پارکمن
اخ۲ ماسه‌سنگ پوینت لوک اوت
اخ۲ ماسه‌سنگ عقاب
اخ۲ ماسه‌سنگ گالوپ
اخ۲ ماسه‌سنگ لاونتانا
اخ۲ مرز کرتاسه-ترشیری
اخ۱ کرتاسه میانی
اخ۲ سازند وینتون
اخ۲ سری بوج
اخ۱ کومانچین
اخ۲ سازند ادوارد
اخ۲ سازند پالوکسی
اخ۲ سازند پیرسال
اخ۲ سازند جورج‌تاون
اخ۲ سازند رودسا
اخ۲ سازند قله تراویس
اخ۲ سازند گلن رز
اخ۲ سنگ آهک بودا
اخ۲ سنگ آهک سانیلند
اخ۲ سنگ آهک قله کومانچ
اخ۲ سنگ آهک مورال
اخ۲ گروه بیسبی
اخ۲ گروه ترینیتی
اخ۲ گروه فردریکسبورگ
اخ۲ گروه واشیتا
اخ۱ کوهزایی کلمبیایی
اخ۱ گروه بلیرمور
اخ۱ گروه پوتوماک
اخ۱ گروه کلرادو
اخ۱ گروه کوسکوویم
اخ۱ گروه نانوشوک
اخ۱ گروه والدز
اخ۱ گرین سند زیرین
اخ۱ ماسه‌سنگ نوبین
اخ۱ وراکونین
او افیولیت سیمیل
او ترشیری
او سازند اسکاگلیا
او سازند پاسکاپو
او سازند تال
او سازند تور
او سازند رود پیس
او سازند رینکون
او سازند سان فلیپه
او سازند سرا گرال
او سازند سوربال
او سازند کوهستان میست
او سازند لوکاس
او سازند ماردین
او سکانس دره بزرگ
او سنگ آهک مایولیکا
او سنگ آهک وایت
او سیستم گندوانای فوقانی
او کوهزایی لارامید
او گروه مورو
او منطقه یونین
او ناحیه (زون) بریانکونیز
او همبافت فرانسیسکان
او همبافت نفوذی ساحلی
او یان شانین
ن *Cretaceous*

کرتاسه زیرین

اع۱ کرتاسه
اع۲ مزوزوئیک
اخ۱ آپتین
اخ۲ آلبین فوقانی
اخ۱ آلبین
اخ۲ آلبین فوقانی
اخ۱ اورگونین
اخ۱ بارمین
اخ۱ بریازین
اخ۱ پوربکین
اخ۱ رس اسپیتون
اخ۱ سازند آریادو
اخ۱ سازند ادوارد
اخ۱ سازند اسلیگو
اخ۱ سازند ایساکسن
اخ۱ سازند باکوئرو
اخ۱ سازند بلک لیف
اخ۱ سازند بلواسکای (آسمان آبی)
اخ۱ سازند بلیک- باهاما
اخ۱ سازند پالوکسی
اخ۱ سازند پیرسال
اخ۱ سازند توروک
اخ۱ سازند جورج‌تاون
اخ۱ سازند دره بورو
اخ۱ سازند رود اسپیریت
اخ۱ سازند رود بیر
اخ۱ سازند رودسا
اخ۱ سازند زبیر
اخ۱ سازند فال ریور
اخ۱ سازند قله تراویس
اخ۱ سازند کادومین
اخ۱ سازند کریستوفر
اخ۱ سازند کلاورلی
اخ۱ سازند کلیرواتر
اخ۱ سازند کوتنای
اخ۱ سازند کوه سدار
اخ۱ سازند کیووا
اخ۱ سازند گتینگ
اخ۱ سازند گلن رز
اخ۱ سازند لاکوتا
اخ۱ سازند مک موری
اخ۱ سازند موسبار
اخ۱ سازند هوستون
اخ۱ سنگ آهک سانیلند
اخ۱ سنگ آهک قله کومانچ
اخ۱ سنگ آهک مورال
اخ۱ شیل اسکول کریک
اخ۱ شیل پبل
اخ۱ شیل مووری
اخ۱ گروه اینیان کارا
اخ۱ گروه بیسبی
اخ۱ گروه تاماما
اخ۱ گروه ترینیتی
اخ۱ گروه فردریکسبورگ
اخ۱ گروه مانویل
اخ۱ ماسه‌سنگ چین
اخ۱ ماسه‌سنگ مادی
اخ۱ ماسه‌سنگ مساریکا
اخ۱ ماسه‌سنگ نیوکاسل
اخ۱ نئوکومین
اخ۱ والانژینین
اخ۱ ویلدن
اخ۱ هاوتریوین
او سازند تورو
او سازند کیرکوود
او سازند گیتس
او سیستم گندوانای فوقانی
او کرتاسه فوقانی

او کرتاسه میانی
او کومانچین
او کوهزایی نوادا
او گروه واشیتا
او ماسه‌سنگ جی
او وراکونین
او همبافت نیکویا
ان *Lower Cretaceous*

کرتاسه فوقانی

اخ۱ کرتاسه
اخ۲ مزوزوئیک
اخ۱ اشکوب آریالور
اخ۱ تورونین
اخ۲ تورونین زیرین
اخ۱ رس وودبری
اخ۱ سازند آلموند
اخ۱ سازند ادمونتون
اخ۱ سازند استریت کلیف
اخ۱ سازند اولدمن
اخ۱ سازند ائوتاو
اخ۱ سازند بلک کریک (نهر سیاه)
اخ۱ سازند بلک هاوک
اخ۱ سازند بلوف تاون
اخ۱ سازند بلیز
اخ۱ سازند بیرپاو
اخ۱ سازند پوینت لوما
اخ۱ سازند پیدی
اخ۱ سازند توسکالوسا
اخ۱ سازند تومدینسین
اخ۱ سازند دره کزواس
اخ۱ سازند دره هورس‌شو
اخ۱ سازند دووی
اخ۱ سازند رازیتان
اخ۱ سازند راک‌اسپرینگز
اخ۱ سازند رود بلی
اخ۱ سازند رود پرایس
اخ۱ سازند رود جودیت
اخ۱ سازند رود میلک
اخ۱ سازند روساریو
اخ۱ سازند ریپلی
اخ۱ سازند فاکس‌هیلز
اخ۱ سازند فروتلند
اخ۱ سازند فرونتیر
اخ۱ سازند فوربس
اخ۱ سازند کاردیوم
اخ۱ سازند کانگوک

اخ۱ سازند کوپیدو
اخ۱ سازند کودیاک
اخ۱ سازند کوکر
اخ۱ سازند لاد
اخ۱ سازند لارامی
اخ۱ سازند لالونا
اخ۱ سازند لانس
اخ۱ سازند مارشال تاون
اخ۱ سازند ماگوتی
اخ۱ سازند منف
اخ۱ سازند منوها
اخ۱ سازند مورنو
اخ۱ سازند ناوسینک
اخ۱ سازند نیوبرارا
اخ۱ سازند ویلیامز
اخ۱ سازند ویلیامز فورک
اخ۱ سازند هل کریک
اخ۱ سازند هورنبروک
اخ۱ سازند هیربل
اخ۱ سنگ آهک بودا
اخ۱ سنگ‌آهک گرین‌هورن
اخ۱ سنومانین
اخ۲ سنومانین زیرین
اخ۲ سنومانین فوقانی
اخ۱ سنونین
اخ۲ سانتونین
اخ۲ کامپانین
اخ۳ کامپانین فوقانی
اخ۲ کونیاسین
اخ۳ کامپانین فوقانی
اخ۲ گروه ایزومی
اخ۲ گروه فوتابا
اخ۲ مایستریختین
اخ۳ مایستریختین زیرین
اخ۳ مایستریختین فوقانی
اخ۱ شیل بل فورچ
اخ۱ شیل پی‌یر
اخ۱ شیل کارلیل
اخ۱ شیل کدی
اخ۱ شیل لویس
اخ۱ شیل هولز
اخ۱ شیل هیلیارد
اخ۱ عضو سنگ‌آهکی بریج کریک
اخ۱ عضو شیلی مارکا
اخ۱ عضو گچی اسموکی هیل
اخ۱ عضو مارنی بلوف پورت
اخ۱ عضو ماسه‌سنگی تیپوت

اخ۱ عضو ماسه‌سنگی ساسکس
اخ۱ عضو ماسه‌سنگی شنون
اخ۱ عضو ماسه‌سنگی فرون
اخ۱ عضو ماسه‌سنگی کودل
اخ۱ عضو وال کریک
اخ۱ گچ دموپولیس
اخ۱ گچ ساراتوگا
اخ۱ گروه سلما
اخ۱ گروه کولویل
اخ۱ گروه مناورده
اخ۱ گروه مونتانا
اخ۱ گلفین
اخ۲ سازند آگوجا
اخ۲ سازند اسکاندیدو
اخ۲ سازند اولموس
اخ۲ سازند گذرگاه عقاب
اخ۲ سازند وودبین
اخ۲ گچ آئوستین
اخ۲ گروه آئوستین
اخ۲ گروه ناوارو
اخ۲ مارن تیلور
اخ۱ ماسه‌سنگ استار پوینت
اخ۱ ماسه‌سنگ اوجو آلامو
اخ۱ ماسه‌سنگ پارکمن
اخ۱ ماسه‌سنگ پوینت لوک اوت
اخ۱ ماسه‌سنگ عقاب
اخ۱ ماسه‌سنگ گالوپ
اخ۱ ماسه‌سنگ لاونتانا
اخ۱ مرز کرتاسه-ترشیری
او تله نفتی دکان
او سازند بائورو
او سازند بیورهید
او سازند پاسکاپو
او سازند تور
او سازند دنور
او سازند ریتون
او سازند سورن
او سازند فورت یونیون
او سازند گذرگاه شیپ
او سازند ماراویلاس
او سازند نورت هورن
او سکانس دره بزرگ
او شیل داخلا
او شیل مووری
او کرتاسه زیرین
او کرتاسه میانی
او کومانچین

او کوهزایی لارامید
او گروه دیفونتا
او گروه نانایمو
او گروه نینیور
او گروه واشیتا
او گنایس اسکاجیت
او وراکونین
ان *Upper Cretaceous*

کرتاسه میانی

اع۱ کرتاسه
اع۲ مزوزوئیک
اخ۱ سازند وینتون
اخ۱ سری بوج
او تورونین
او سنومانین
او کرتاسه زیرین
او کرتاسه فوقانی
ان *Middle Cretaceous*

کردونتا

ی‌د رده ای از پستانداران جفت دار که گوشتخوار و اجداد گربه سانان امروزی بوده اند و در لایه های رسوبی ائوسن- اولیگوسن پراکنده می باشند.
اع۱ پستانداران جفت دار
اع۲ تریا
اع۳ پستانداران
اع۱ کیسه داران
اع۲ تریا
اع۳ پستانداران
ان *Creodonta*

کرسانتیت

ی‌د سنگ آذرین.
اع۱ لامپروفیر
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
ان *kersantite*

کرسوتیت

ی‌د از سیلیکات‌ها.
اع۱ کلینوآمفیبول
اع۲ گروه آمفیبول
اع۳ سیلیکات زنجیره ای
او هورنبلند
ان *kaersutite*

کرکوک عراق

ی‌د شهری نزدیک میدان نفتی در شمال شرق عراق.
اع۱ خاورمیانه
اع۲ آسیا
ان *Kirkuk Iraq*

کرگدن

اع۱ اکوئیدا
اع۲ هیپومورفا
اع۳ پریسوداکتیلا
اع۱ رینوسراتیدا
اع۲ سراتومورفا
اع۳ پریسوداکتیلا
اع۲ هیپومورفا
اع۳ پریسوداکتیلا
ان *Rhinoceros*

کرمان ایران

ی‌د استان و نیز شهری در جنوب شرق مرکز ایران.
اع۱ ایران
اع۲ خاورمیانه
اع۳ آسیا
اخ۱ سنقر ایران
ان *Kerman Iran*

کرمس

ی‌د سرواژه: مواد شیمیایی، رواناب ها و فرسایش در سیستم‌های مدیریت کشاورزی
او برنامه رایانه‌ای
او خاک
او رواناب
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او فرسایش
او فرسایش آبی
او فرسایش خاک
او گلیمس
او مدل
او مدیریت خاک
او مواد شیمیایی زراعی
ان *CREAMS*

کرنراپین

ی‌د سیلیکات منشوری.
ب‌ج *پریسماتین*
اع۱ سیلیکات جزیره‌ای
اع۲ سیلیکات‌های ارتورومبیک
اع۳ سیلیکات‌ها
ان *Kornerupine*

کرنش

او انبساط گرمایی
او پسماند
او تجزیه و تحلیل کرنش محدود
او تحلیل ساختاری
او تنش
او حالت گردابی
او حد کشسانی
او خواص مکانیکی
او دگرشکلی
او زمین‌شناسی مهندسی
او زون بُرشی
او شکنندگی
او ضریب پواسون
او قانون هوک
او کرنش کشسانی
او کرنش‌سنج
او کشسانی
او لرزه‌شناسی
او لغزش
او مقاومت برشی
او مکانیک سنگ
او واپیچش
او ویسکوالاستیسیته
ان *strain*

کرنش برشی
ب‌ک برش

کرنش پلاستیک
ب‌ک جریان موم‌سان

کرنش کشسانی

او حد کشسانی
او خاصیت ارتجاعی
او خاصیت کشسانی
او خزش
او دگرشکلی
او زمین‌شناسی مهندسی

او قانون هوک
او کرنش
او کشسانی
او ویسکوالاستیسیته
ان *elastic strain*

کرنش‌سنج

او تنش سنج
او دگرشکلی
او زمین‌سنجی
او کرنش
ان *strainmeter*

کرنیت

ب‌ج *رازوریت*
اع۱ بورات‌ها
ان *kernite*

کرواسی

ی‌د غرب شبه جزیره بالکان، در طول شمال شرق دریای آدریاتیک.
اع۱ اروپای جنوبی
اع۲ اروپا
اخ۱ کانال لیمسکی
او آلپ
او آلپ شرقی
او حوضه پانونین
او دالماتیا
او دره نرتوا
او رشته‌کوه دینارید
او شبه جزیره بالکان
او منطقه کارستی
او ناحیه مدیترانه
ان *Croatia*

کروسیت

ی‌د نوعی آمفیبول آبی که حدواسط کانی ریبکیت و گلوکوفان می باشد.
اع۱ کلینوآمفیبول
اع۲ گروه آمفیبول
اع۳ سیلیکات زنجیره ای
او گلوکوفان
ان *crossite*

کروکودیلیا

ی‌د راسته ای از خزندگان که شامل کروکودیلها و الیگاتورها می باشد.
اع۱ آرکوساریا
اع۲ دیاپسیدا
اع۳ خزندگان
اع۱ ائوساچیا
اع۲ دیاپسیدا
اع۳ خزندگان
اع۱ کلونیا
اع۲ دیاپسیدا
اع۳ خزندگان
اخ۱ تلئوسوریدا
اخ۱ کروکودیلیدا
ان *Crocodilia*

کروکودیلیدا

ی‌د خانواده سوسماران
اع۱ اورنیتیشیا
اع۲ آرکوساریا
اع۳ دیاپسیدا
اع۲ ائوساچیا
اع۳ دیاپسیدا
اع۲ کلونیا
اع۳ دیاپسیدا
اع۱ کروکودیلیا
اع۲ آرکوساریا
اع۳ دیاپسیدا
اع۲ ائوساچیا
اع۳ دیاپسیدا
اع۲ کلونیا
اع۳ دیاپسیدا
ان *Crocodylidae*

کروکوئیت

ی‌د از کروماتها.
اع۱ کرومات
ان *crocoite*

کروکیدولیت

ی‌د نوعی ریبکیت.
اع۱ کلینوآمفیبول
اع۲ گروه آمفیبول
اع۳ سیلیکات زنجیره ای
او ریبکیت
ان *crocidolite*

کرولیت

ب‌ک سروزیت

کروم

ی‌د عنصر شیمیایی کمیاب فلزی که برای ساخت آلیاژها استفاده می شود.
اع۱ فلزات
اخ۱ کروم ۵۱
اخ۱ نسبت کروم ۵۳ به کروم ۵۲
او کانسنگ کرومیت
او کرومیت
ان *chromium*

کروم ۵۱

اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ کروم
اع۲ فلزات
ان *Cr-51*

کرومات

اخ۱ کروکوئیت
اخ۱ همی‌هدریت
او کانی
ان *chromate*

کروماتوگراف گازی

ب‌ک کروماتوگرام گازی

کروماتوگرافی

ی‌د روش جداسازی مواد آلی شیمیایی از طریق محیط متخلخل و بررسی ترکیبات
ب‌ج *رنگ‌نگاری کاغذی*
او تجزیه شیمیایی
او تجزیه و تحلیل
او جذب سطحی
او رنگ‌نگاری یونی
او طیف‌نمایی
او فام‌نگاشت
او کروماتوگرافی گازی
او کروماتوگرافی مایع
ان *chromatography*

کروماتوگرافی گازی

ب‌ج *تجزیه کروماتوگرافی گازی*
او ترکیب شیمیایی
او رنگ‌نگاری یونی
او فرارسنجی رادون

او کروماتوگرافی
او کروماتوگرام گازی
او گاز
ان *gas chromatography*

کروماتوگرافی مایع
او رنگ‌نگاری یونی
او کروماتوگرافی
ان *liquid chromatography*

کروماتوگرام گازی
پ‌ج *داده‌های کروماتوگرافی گازی*
پ‌ج *کروماتوگراف گازی*
او فام‌نگاشت
او کروماتوگرافی گازی
ان *gas chromatogram*

کرومرین
ی‌د دوره یخچالی. اروپا.
اع۱ پلیستوسن فوقانی
اع۲ پلئیستوسن
اع۳ کواترنری
اخ۱ یخچال شدگی جنوب لهستان
ان *Cromerian*

کرومیت
ی‌د نمک اسید کرومیوم و سنگ معدنی کرومیوم
اع۱ اکسیدها
او کانسنگ کرومیت
او کروم
او کرومیتیت
ان *chromite*

کرومیتیت
ی‌د سنگ اولترا مافیک.
اع۱ فوق مافیک
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
او کرومیت
ان *chromitite*

کرونادیت
اع۱ اکسیدها
او هولاندیت
ان *coronadite*

کروندم
ی‌د ساختار کرندوم دارای اکسیژن تنگ چیده و آلومینیم در حوزه های هشت وجهی است. در برابر خوردگی مقاوم است و جهت ساخت ساینده و سنباده از آن استفاده می شود.
اع۱ اکسیدها
او آلومین
او ذخیره کروندم
او گوهر
او یاقوت سرخ
او یاقوت کبود
ان *corundum*

کرویت
او تحلیل شکل
او ذره
او رسوب
او گردی
ان *sphericity*

کره
ی‌د شبه جزیره‌ای در شرق ساحل آسیا.
اع۱ خاور دور
اع۲ آسیا
اخ۱ اولسان کره جنوبی
اخ۱ پوهانگ کره جنوبی
اخ۲ کانگون کره شمالی
اخ۱ کره جنوبی
اخ۲ اولسان کره جنوبی
اخ۲ پوهانگ کره جنوبی
اخ۲ کانگون کره جنوبی
اخ۲ معدن جانگان
اخ۱ کره شمالی
اخ۲ کانگون کره شمالی
ان *Korea*

کره جنوبی
اع۱ کره
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
اخ۱ اولسان کره جنوبی
اخ۱ پوهانگ کره جنوبی
اخ۱ کانگون کره جنوبی
اخ۱ معدن جانگان
او کره شمالی
ان *South Korea*

کره شمالی
اع۱ کره
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
اخ۱ کانگون کره شمالی
او کره جنوبی
ان *North Korea*

کریب
ی‌د سرواژه: بانک اطلاعاتی منابع رایانه‌ای.
او پایگاه داده‌ها
او جغرافیا
او داده‌پردازی
او سازمان زمین‌شناسی ایالات متحده
او سیستم اطلاعاتی
او مختصات زمین‌پیمایشی
ان *CRIB*

کریپ
ی‌د مخففی برای یک نوع سنگ بازالتی ماه که برای اولین بار در خاک‌های آپولو ۱۲ وبرش یافت شد.
او پتاسیم
او خاک کمیاب
او فسفر
او ماه
ان *KREEP*

کریپتوستوماتا
ی‌د از بریوزوآها.
اع۱ بریوزوآ
اع۲ بی‌مهرگان
اخ۱ رابدومسیدا
اخ۱ فنستلیدا
ان *Cryptostomata*

کریپتولیتوس
ی‌د جنس
اع۱ پتیکوپاریدا
اع۲ تریلوبیت
اع۳ تریلوبیت شکلان
اع۲ تریلوبیتوئیدا

اع۳ تریلوبیت شکلان
ان *Cryptolithus*

کریپتوملان
ی‌د از اکسیدها.
اع۱ اکسیدها
او کانی منگنز
ان *cryptomelane*

کریپتون
ی‌د عنصری با عدد اتمی ۳۶، وزن اتمی ۸۳/۸۰، نقطه ذوب ۱۵۶/۶۰- و نقطه جوش ۱۵۲/۳- است. یکی از گازهای نجیب است که از تقطیر جزء به جزء هوای مایع به دست می‌آید. همراه با آرگن برای تهیه لامپ‌های فلوئورسنت به کار می‌رود.
اع۱ گاز نجیب
اخ۱ کریپتون ۸۱
اخ۱ کریپتون ۸۴
اخ۱ کریپتون ۸۵
او ایزوتوپ
او نسبت کریپتون به کریپتون
ان *krypton*

کریپتون ۸۱
ی‌د یکی از ایزوتوپ‌های کریپتون.
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ کریپتون
اع۲ گاز نجیب
ان *Kr-81*

کریپتون ۸۴
ی‌د یکی از ایزوتوپ‌های کریپتون.
اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ کریپتون
اع۲ گاز نجیب
ان *Kr-84*

کریپتون ۸۵
ی‌د یکی از ایزوتوپ‌های کریپتون.
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ کریپتون
اع۲ گاز نجیب
ان *Kr-85*

کریزوبریل
ی‌د یکنوع یاقوت کبود خاکی زرد یا سبز کم رنگ
اع۱ اکسیدها
او الکساندریت
ان *chrysoberyl*

کریس پلانیتیا
ی‌د دشت پست در مارس
اع۱ مریخ
ان *Chryse Planitia*

کریسپ
ی‌د سرواژه. پروژه لرزه‌نگاری بین‌المللی ریفت کنیا.
او سنگ کره
او کافت آفریقای شرقی
او کنیا
ان *KRISP*

کریستالین اتریش شمالی
اع۱ اتریش
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او لاور اتریش
ان *North Austrian Crystalline*

کریستیدا
اع۱ میومورفا
اع۲ جوندگان
اع۳ پستانداران جفت دار
اع۳ کیسه داران
اخ۱ پلیومایس
اخ۱ میکروتوس
اخ۱ میمومایس
اخ۱ نئوتوما
ان *Cricetidae*

کریمه اوکراین
ی‌د جمهوری خودمختار و ناحیه ای پیش رفته بسوی دریای سیاه.
اع۱ اوکراین
اع۲ اروپا
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او پلاتفرم روسیه
او زودخانه آلما
او ناحیه آزوو
ان *Crimea Ukraine*

کرینانیت
ی‌د بازالت قلیایی
اع۱ بازالت قلیایی
اع۲ بازالت
اع۳ سنگ آتشفشانی
ان *crinanite*

کرینوزوا
ی‌د نوعی اکینودرمات
ب‌ج *پلماتوزوآ*
اع۱ خارپوستان
اع۲ بی‌مهرگان
اخ۱ ائوکرینوئیدا
اخ۱ بلاستوئیدا
اخ۱ پارابلاستوئیداً
اخ۱ پاراکرینوئیدیا
اخ۱ سیستوئیداً
اخ۱ کرینوئیدا
اخ۲ اینادوناتا
اخ۲ دلوکرینوس
اخ۱ لپیدوسیتوئیدا
ان *Crinozoa*

کرینوئیدا
ی‌د جانوران خاردار همانند لاله، نمونه های سنگواره ای اغلب پایه دار بوده اند. نمونه های کنونی در دوره نوزادی عده ای پایه دار و در دوره بلوغ بدون پایه اند.
اع۱ کرینوزوا
اع۲ خارپوستان
اع۳ بی‌مهرگان
اخ۱ اینادوناتا
اخ۱ دلوکرینوس
ان *Crinoidea*

کریوزول
ی‌د خاکهای یخی.
اع۱ خاک
ان *Cryosol*

کستریت

ی‌د از سولفیدها
اع۱ سولفیدها
ان *kesterite*

کشامدگی
بج *نامیختگی*
او پیچش
او دگرشکلی
او زمین‌ساخت کششی
او شکستگی کششی
او کشش
او گسل کششی
ان *extension*

کشانه
او آب‌شنود
او روش
او روش دریایی
او روش دو عمقی
او روش صوتی
او روش لرزه‌ای
ان *streamer*

کشاورزی
او بارورسازی
او پسماند کشاورزی
او تورب بستان‌کاری
او خاک
او کاربری زمین
او کانالی‌شدن
او کود شیمیایی
ان *agriculture*

کشت و زرع
او خاک
او محصول
او مدیریت خاک
ان *tillage*

کشسانی
او تراکم‌پذیری
او تنش
او ثابت کشسانی
او حد کشسانی
او خاصیت کشسانی
او خواص مکانیکی
او دگرشکلی
او زمین‌شناسی مهندسی
او صلابت
او ضریب پواسون
او ضریب تراکم ناپذیری
او عنصر ارتجاعی- خمیری- گرانرو
او کرنش
او کرنش کشسانی
او ماده کشسان
او ماده ویسکوالاستیک
او مدول برشی
او مدول یانگ
او معادله کرنش و تنش
او مقاومت تسلیم
او مکانیک سنگ
او ویسکوالاستیسیته
ان *elasticity*

کشسانی حجمی
ب‌ک ضریب تراکم ناپذیری

کشش
او پیچش
او تراکم
او تنش
او دگرشکلی
او زمین‌ساخت کششی
او شکستگی
او شکستگی کششی
او فشار
او کشامدگی
او کشش انتقالی
او کشش سطحی
او گسل کششی
او ماده فعال در سطح
او مقاومت تسلیم
او مقاومت کششی
او مکش
او مکش‌سنج
ان *tension*

کشش انتقالی
او پشته میان‌اقیانوسی
او زمین‌ساخت کششی
او علم زمین‌ساخت
او کشش
او گسترش بستر دریا
او گسل تبدیلی
او گسل مایل‌لغز
او مراکز گسترش (بستر دریا)
او نوزمین‌ساخت
ان *transtension*

کشش سطحی
بج *کشش میان‌وجهی*
او خاصیت
او خواص سطحی
او فشارسنج
او کشش
او موییننگی
ان *surface tension*

کشش میان‌وجهی
ب‌ک کشش سطحی

کشف
او پلاسر
او ذخیره معدنی
ان *discovery*

کشف لیزری
ب‌ک روش‌لیزری

کشمیر
ی‌د قسمتی از جامو و کشمیر
اع۱ جامو و کشمیر
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
او پاکستان
او گروه کاروا
او منطقه زنسکار
او هندوستان
ان *Kashmir*

کشند
او امواج کشندی
او پهنه کشندی
او جریان سریع
او جریان کشندی
او جزر
او چرخش اقیانوسی
او فرسایش ساحلی

او کشند زمین
ان *tide*

کشند زمین
بج کشنده‌های زمین
او زمین‌سنجی
او زمین‌فیزیک
او فیزیک زمین‌ساخت
او کشند
ان *Earth tide*

کشنده‌های زمین
ب‌ک کشند زمین

کشور صنعتی
او اقتصاد
او دنیای غربی
او سیاست
او کشور کمونیستی
او کشورهای در حال توسعه
او همکاری بین‌المللی
ان *industrialized country*

کشور کمونیستی
او دنیای غربی
او کشور صنعتی
ان *communist country*

کشورهای در حال توسعه
او اقتصاد
او کشور صنعتی
ان *developing countries*

کشیدگی
اع۱ تحلیل آماری
او چولگی
او نمودار ستونی
ان *kurtosis*

کف اقیانوس
بج بستر دریا
او آتشفشان زیردریایی
او اقیانوس‌شناسی
او بالاآمدگی
او برجستگی
او برنامه حفاری اقیانوسی
او پشته میان‌اقیانوسی
او پنجه زیر دریایی
او تلماسه زیردریایی
او توپوگرافی
او چرخش اقیانوسی
او حاشیه قاره‌ای
او حوضه اقیانوسی
او حوضه حاشیه‌ای
او خیز قاره‌ای
او دشت مغاکی
او دودکش سیاه
او دیرینه اقیانوس‌شناسی
او رسوب
او رسوبگذاری
او ریزقاره
او زمین سخت
او زمین‌شناسی دریایی
او زون گسیختگی
او ژرفاسنجی
او ژرف‌دره‌زیردریایی
او ژرفنا
او سکوی جزیره‌ای
او شیب قاره‌ای
او طرح حفاری عمیق دریا
او عمق سنجی دیرین
او عوارض کف بستری
او فرورفتگی
او فلات قاره‌ای
او قانون دریا
او کوه دریایی
او گرهک
او گسترش بستر دریا
او گودال
او گودال فنجانه‌ای
او گونه‌گرمادوست
او لایروبی
او مانوپ
او منابع معدنی
او منطقه اقتصادی انحصاری ایالات متحده
او نقشه ژرفاسنجی
ان *ocean floor*

کفه گل
او پادگانه دریایی
او پهنه کشندی
او دشت چنیر
او عوارض ساحلی
ان *mud flat*

کفه یوکا
ی‌د شمال شمال غرب کفه فرنچمن در رشته‌کوه نلیس ایرفورس و محل آزمایشهای هسته‌ای
اع۱ نوادا
اع۲ ایالات متحده
او رشته‌کوه یوکا
او ناحیه نی نوادا
ان *Yucca Flat*

کک طبیعی
ی‌د فرآورده چگال حاصل از کربنی کردن زغالسنگ در نوعی کوره است. رنگ کک از توده سیاه تا ماده ای نقره ای درخشان تغییر می یابد. بعنوان سوخت و عامل کاهنده در کوره های بلند، برای تولید گاز بکار برده می شود.
اع۱ زغالسنگ
اع۲ سنگ رسوبی
ان *coke coal*

کلادوسرا
ی‌د راسته ای از سخت پوستان
اع۱ برانکیوپودا
اع۲ حشرات
اع۳ مندیبولاتا
اع۲ سخت‌پوستان
اع۳ مندیبولاتا
ان *Cladocera*

کلادوکوپینا
ی‌د زیر رده میکروفسیل
اع۱ میودوکوپیدا
اع۲ سخت‌پوستان پهن
اع۳ حشرات
اع۳ سخت‌پوستان
اع۳ میکروفسیل
ان *Cladocopina*

کلارک فورک
ی‌د شاخه فرعی رود نپداوریل شمال غرب مونتانا و شمال ایداهو
او ایالات متحده

او ایداهو
او حوضه کلارکس فورک
او مونتانا
ان *Clark Fork*

کلارندونین

ی‌د شمال آمریکا، میوسن، بالای بارستووین و زیر همفیلین
اع۱ میوسن
اع۲ نئوژن
اع۳ ترشیری
او میوسن فوقانی
او میوسن میانی
ان *Clarendonian*

کلارین(نوعی زغالسنگ)

ی‌د اجزاء درشت براق و جلادار زغالسنگ
اع۱ سازاهای آلی زغالسنگ
اع۱ نوع سنگ
ان *Clarain*

کلاسوپولیس

ی‌د میکروفسیل
اع۱ میوسپور
اع۲ گرده ریخت
اع۳ میکروفسیل
ان *Classopollis*

کلاهک آهنی

او آبشویی
او آهن
او اکتشاف معدن
او اکسید آهن
او راهنمای کانسنگ
او سولفید آهن
او سولفید روی
او سولفید مس
او سولفیدها
او کانسنگ فلزی
او نشانگر
او هوازدگی
ان *gossan*

کلاهک قطبی

او زمین‌شناسی برون‌زمینی
او قطب شمال
او کلاهک قطبی جنوبگان
او ماه
او مریخ
او منطقه قطبی
ان *polar cap*

کلاهک قطبی جنوبگان

اع۱ قاره جنوبگان
او کلاهک قطبی
ان *Antarctic Polar Cap*

کلاهک یخی

او زود یخی
او زمین‌شناسی یخساری
او صفحه یخی
او عوارض یخساری
او قلمرو یخساری
او یخسار
ان *ice cap*

کلاهک یخی بارنس

ی‌د مرکز جزیره بافین در ناحیه فرانکلین
او جزیره بافین
ان *Barnes Ice Cap*

کلر

ی‌د گاز سبز رنگ قوی برای استریل کردن و سفید کردن آب، عدد اتمی ۱۷، جرم اتمی ۳۵/۵۴۳ و چگالی ۲/۵
اع۱ هالوژن‌ها
اخ۱ کلر ۳۶
اخ۱ نسبت کلر ۳۷ به کلر ۳۵
او نمک
ان *chlorine*

کلر ۳۶

ی‌د ایزوتوپی از ایزوتوپهای کلر
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ کلر
اع۲ هالوژن‌ها
ان *Cl-36*

کلرآپاتیت

ی‌د نوعی آپاتیت
اع۱ فسفات‌ها
او آپاتیت
ان *chlorapatite*

کلرادو

ی‌د ایالات متحده آمریکا
اع۱ ایالات متحده
اخ۱ پارک ملی کوه راکی
اخ۱ تاقدیس رینجلی
اخ۱ حوضه رود پیکنس
اخ۱ حوضه واتنبرگ
اخ۱ راکی فلتس پلانت
اخ۱ رشته‌کوه ساواچ
اخ۲ کوه آنترو
اخ۱ رشته‌کوه نیدل
اخ۱ رشته‌کوه وت
اخ۱ رودخانه یامپا
اخ۱ فلات رود وایت
اخ۱ کمربند کانه ای کلرادو
اخ۱ کوه آنترو
اخ۱ گلدن کلرادو
اخ۱ لاولند کلرادو
اخ۱ منطقه آتشفشانی سان جوان
اخ۱ ناحیه آدامز کلرادو
اخ۱ ناحیه آرکولتا کلرادو
اخ۱ ناحیه آلاموسا کلرادو
اخ۱ ناحیه ال پاسو کلرادو
اخ۱ ناحیه البرت کلرادو
اخ۱ ناحیه اوترو کلرادو
اخ۱ ناحیه بولدر کلرادو
اخ۱ ناحیه پارک کلرادو
اخ۲ ناحیه معدنی آلما
اخ۱ ناحیه پیتکین کلرادو
اخ۱ ناحیه تلر کلرادو
اخ۱ ناحیه جفرسون کلرادو
اخ۲ معدن شوارتز والدر
اخ۱ ناحیه جکسون کلرادو
اخ۱ ناحیه چین کلرادو
اخ۱ ناحیه داگلاس کلرادو
اخ۱ ناحیه دلتا کلرادو
اخ۱ ناحیه دنور کلرادو
اخ۱ ناحیه روت کلرادو
اخ۱ ناحیه ریوبلانکو کلرادو
اخ۱ ناحیه ریوگراند کلرادو
اخ۱ ناحیه ساگواچ کلرادو
اخ۱ ناحیه سان جوان کلرادو
اخ۱ ناحیه سان میگل کلرادو

اخ۱	ناحیه سجویک کلرادو	او	حوضه واشاکی	او	سازند فاکس‌هیلز		
اخ۱	ناحیه سومیت کلرادو	او	حوضه یوئینتا	او	سازند فروتلند		
اخ۱	ناحیه عقاب کلرادو	او	دانشکده معدن کلرادو	او	سازند فرونتیر		
اخ۱	ناحیه فرمونت کلرادو	او	دره رود آرکانزاس	او	سازند فورت یونیون		
اخ۱	ناحیه فیلیپس کلرادو	او	دره رود ساوت پلات	او	سازند فونتین		
اخ۱	ناحیه کاستر کلرادو	او	دره ریوگراند	او	سازند کاتلر		
اخ۱	ناحیه کلیر کریک کلرادو	او	دره سان لوئیس	او	سازند کارمل		
اخ۲	ناحیه معدنکاری ایداهو اسپرینگ	او	دریاچه یوئینتا	او	سازند کاینتا		
		او	دشت بزرگ	او	سازند کلاورلی		
اخ۱	ناحیه کونجوس کلرادو	او	رشته‌کوه الک	او	سازند کوه سدار		
اخ۱	ناحیه کیووا کلرادو	او	رشته‌کوه باتل	او	سازند کیووا		
اخ۱	ناحیه گارفیلد کلرادو	او	رشته‌کوه بالد	او	سازند لارامی		
اخ۲	معدن آنویل پوینتز	او	رشته‌کوه راکی ایالات متحده	او	سازند لانس		
اخ۱	ناحیه گراند کلرادو	او	رشته‌کوه سنگره دکریستو	او	سازند لیدویل		
اخ۱	ناحیه گور	او	رشته‌کوه فرونت	او	سازند مادرا		
اخ۱	ناحیه گونیسون کلرادو	او	رشته‌کوه لارامی	او	سازند مارون		
اخ۱	ناحیه لاپلاتا کلرادو	او	رشته‌کوه مدیسین بوو	او	سازند مانیتو		
اخ۱	ناحیه لاریمیر کلرادو	او	رشته‌کوه موسکویتو	او	سازند منف		
اخ۱	ناحیه لاس آنیماس کلرادو	او	رودخانه آرکانزاس	او	سازند مونتکوپی		
اخ۱	ناحیه لوگان کلرادو	او	رودخانه سان جوان	او	سازند موریسون		
اخ۱	ناحیه لیک کلرادو	او	رودخانه ساوت پلات	او	سازند مینتورن		
اخ۲	لیدویل کلرادو	او	رودخانه عقاب	او	سازند نیوبرارا		
اخ۲	ناحیه معدنی لیدویل	او	رودخانه کانادایی	او	سازند واساچ		
اخ۱	ناحیه لینکلن کلرادو	او	رودخانه کلرادو	او	سازند ویلیامز فورک		
اخ۱	ناحیه مسا کلرادو	او	رودخانه کلیر	او	سازند هرموسا		
اخ۱	ناحیه مورگان کلرادو	او	رودخانه‌ایلینویز	او	سازند یوئینتا		
اخ۱	ناحیه موفت کلرادو	او	ریفت ریوگراند	او	سنگ آهک وایت		
اخ۱	ناحیه مونتروس کلرادو	او	ریو گراند	او	سنگ‌آهک گرین‌هورن		
اخ۱	ناحیه مونته زوما کلرادو	او	زون نهر صحرا	او	شکاف پوسته ای کلرادو		
اخ۱	ناحیه مینرال کلرادو	او	سازند اوگالالا	او	شیل پی‌یر		
اخ۲	دهانه آتشفشان کرید	او	سازند ایداهو اسپرینگ	او	شیل کارلیل		
اخ۲	ناحیه معدنی کرید	او	سازند برول	او	شیل گرانروس		
اخ۱	ناحیه واشنگتن کلرادو	او	سازند بنتون	او	شیل لویس		
اخ۱	ناحیه ولد کلرادو	او	سازند پارک سیتی	او	شیل مانکوس		
اخ۱	ناحیه یوما کلرادو	او	سازند تودیلتو	او	صخره کتابی		
او	آفتاب	او	سازند چادرون	او	عضو پارادوکس		
او	توف فیش کانیون	او	سازند چوگ واتر	او	عضو سنگ آهکی بریج کریک		
او	حوضه آلبوکورکی	او	سازند داکوتا	او	عضو شیلی حوضه بروشی		
او	حوضه براونس	او	سازند دره بورو	او	عضو شیلی لینی		
او	حوضه پارادوکس	او	سازند دنور	او	عضو گچی اسموکی هیل		
او	حوضه دنور	او	سازند رود پرایس	او	عضو ماسه‌سنگی سالت واش		
او	حوضه رسوبی رودخانه کلرادو	او	سازند رود داچسن	او	عضو ماسه‌سنگی کودل		
او	حوضه رود پلات	او	سازند ریتون	او	فلات کلرادو		
او	حوضه رود میسوری	او	سازند سان جوان	او	فورکرنرز		
او	حوضه ریتون	او	سازند سان‌جوس	او	قله های اسپانیایی		
او	حوضه سان جوان	او	سازند سندیا	او	کلیمکس پورفیری		
او	حوضه سنبذواش	او	سازند سوندنس	او	کمربند روراندگی غربی		

او کوه سرخ
او گروه آریکاری
او گروه داکوم
او گروه دره گلن
او گروه رود وایت
او گروه سان رافائل
او گروه سانتافه
او گروه کانسیل گروو
او گروه کلرادو
او گروه لوپ فورک
او گروه مادیسون
او گروه مساورده
او گروه مونتانا
او گنایس توبی‌لایت
او لویس کریک
او ماسه‌سنگ انترادا
او ماسه‌سنگ پوینت لوک اوت
او ماسه‌سنگ جی
او ماسه‌سنگ چین
او ماسه‌سنگ لیون
او ماسه‌سنگ ناواجو
او ماسه‌سنگ وبر
او ماسه‌سنگ وینگیت
او معدن سانی ساید
او معدن سومیت ویل
او معدن کلیمکس
او معدن هامستیک
او معدن هندرسون
او منطقه ایسمای
او یخبندان پیندیل
او یخساری‌شدن دریاچه بال
ان *Colorado*

کلرادویت

اع۱ تلورید
ان *coloradoite*

کلروفنوتان

ب‌ک ددت

کلروفیت

ی‌د نوعی سیلیکات
اع۱ سیلیکات‌ها
ان *chlorophaeite*

کلروفیسیا

ی‌د میکروفسیل
اع۱ جلبک سبز
اع۲ جلبکها
اع۳ میکروفسیل
اخ۱ داسی کلاداسه آ
اخ۲ هالیمدا
اخ۱ رسپتاکولیتاسه‌آ
اخ۱ کودیاسه آ
اخ۲ هالیمدا
ان *Chlorophyceae*

کلریت شیست هیلابی

ی‌د شرق آلاباما و جورجیا.
اع۱ پالئوزوئیک میانی
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او آلاباما
او جبهه تالادگا
او جورجیا
او گروه تالادگا
ان *Hillabee Chlorite Schist*

کلریتی شدن

ی‌د یکی از روشهای تجزیه و دگرسانی کانیهای سیلیکات موجود در سنگهای آذرین که باعث آزاد شدن و هیدراتاسیون پتاسیم، آهن و غیره می شود که در نهایت کلریت سبز و سست و نرم برجای می ماند.
اع۱ متاسوماتیزم
او فرآیند
ان *chloritization*

کلرید

اع۱ هالیدها
اخ۱ آتاکامیت
اخ۱ اتودیالیت
اخ۱ بوراسیت
اخ۱ بیدیوکسیت
اخ۱ بیسکوفیت
اخ۱ پاراتاکامیت
اخ۱ پیرومورفیت
اخ۱ رینیت
اخ۱ سیلویت
اخ۱ فوسگنیت
اخ۱ کارنالیت
اخ۱ کای نیت
اخ۱ میمتیت
اخ۱ نمک طعام
اخ۱ وانادینیت
او پتاسیم کلرید
او سدیم‌کلرید
او کلرید کلسیم
او یون کلرید
ان *chloride*

کلرید کلسیم

او زمین‌شیمی
او کلرید
او هالیدها
ان *calcium chloride*

کلسیت

اع۱ کربنات‌ها
او آراگونیت
او آلابستر
او پوکسنگ
او تراورتن
او دولومیت
او ذخیره کلسیت
او سنگ آهک
او سنگ کربناتی
او کانی‌سبک
او کربنات کلسیم
او کلسیت شفاف
او کلسیت منیزیمی
او کلسیتی شدن
او گچ
ان *calcite*

کلسیت شفاف

ی‌د گونه‌ای از کلسیت.
اع۱ کربنات‌ها
او کلسیت
ان *Iceland spar*

کلسیت منیزیمی

ی‌د سنگ کربناته منیزیم دار.
اع۱ کربنات‌ها
او کلسیت
ان *magnesian calcite*

کلسیتی شدن

او دولومیت زدایی
او دولومیتی شدن

او دیاژنز
او فرآیند
او کلسیت
ان *calcitization*

کلسیفرولیده

ی‌د خانواده
اع۱ فسیل مسئله‌دار
اع۲ سنگ‌لایه
ان *Calcisphaerulidae*

کلسی‌کریت

ب‌ک شوره آهکی

کلسیم

اع۱ فلزات قلیایی خاکی
اع۲ فلزات
اخ۱ نسبت استرونسیم به کلسیم
او عنصر لیتوفیل
او یون کلسیم
ان *calcium*

کلسیم سولفات

او انیدریت
او زمین‌شیمی
او ژیپسن
او سولفات‌ها
ان *calcium sulfate*

کلکته هند

ی‌د شهری در ساحل رود هوگلی نزدیک خلیج بنگال در جنوب بنگال غربی، شرق هند
اع۱ بنگال غربی هند
اع۲ هندوستان
اع۳ شبه‌جزیره هند
اع۱ هندوستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
ان *Calcutta India*

کلمانیت

اع۱ بورات‌ها
ان *colemanite*

کلمبیا

ی‌د آمریکای جنوبی
اع۱ آمریکای جنوبی
اخ۱ دره ماگدالنا
اخ۱ دلتای ماگدالنا
اخ۱ رودخانه ماگدالنا
اخ۱ سانتاندر کلمبیا
اخ۱ صحرای کاسیانا
اخ۱ گالراس
اخ۱ ماگدالنا کلمبیا
او آند
او توده سانتاندر
او حوضه رسوبی کلمبیا
او حوضه رود اورینوکو
او رودخانه آمازون
او رودخانه اوزینوکو
او رودخانه سان جوان
او ریونگرو
او سازند لالونا
او کوردیلرای شرقی
او کوردیلرای غربی
او کوردیلرای مرکزی
او للانوس
او ناحیه کارائیب
ان *Colombia*

کلمبیت

اع۱ نیوبوتانتالات
اع۲ تانتالات
اع۳ اکسیدها
اع۲ نیوبات
اع۳ اکسیدها
او کانسنگ تانتال
او کانسنگ نیوبیم
ان *columbite*

کلنتو بلاروس

اع۱ بلاروس
اع۲ اروپا
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
ان *Kletno Belarus*

کلوخه آهکی

ب‌ک تراورتن

کلوخه سازی

او پخش
او تراورتن سیلیس‌دار
او تعادل فاز
او دگرشکلی
او شهابسنگ
او مواد نسوز
ان *sintering*

کلوخه گلی

اع۱ بی نظمی سطح لایه‌بندی
اع۲ ساختار رسوبی
او رس
او عوارض رودخانه‌ای
او عوارض ساحلی
او گل
ان *mud lump*

کلونیا

ی‌د رده و جنس
ب‌ج تستودین
اع۱ آناپسیدا
اع۲ خزندگان
اع۳ چهارپایان
اع۱ دیاپسیدا
اع۲ خزندگان
اع۳ چهارپایان
اخ۱ امیدیدا
اخ۱ اورنیتیشیا
اخ۲ آنکیلوزاریا
اخ۲ استگوزوروس
اخ۲ اورنیتوپودا
اخ۳ هادروسوریدا
اخ۲ تلئوسوریدا
اخ۲ سراتوپسیا
اخ۳ تری سراتوپس
اخ۳ سراتوپسیدا
اخ۲ کروکودیلیدا
اخ۱ پتروساریا
اخ۲ پترانودون
اخ۱ پلومدوسیدآ
اخ۱ تستودینیدا
اخ۱ تکودونتیا
اخ۱ سائوریشیا
اخ۲ تروپودا
اخ۳ سائوروپودا
اخ۳ کارنوسوریا
اخ۲ سائوروپودومورفا
اخ۳ سائوروپودا
اخ۳ کارنوسوریا

اخ۱ کروکودیلیا
اخ۲ تلئوسوریدا
اخ۲ کروکودیلیدا
او تستودیناتا
ان *Chelonia*

کلوویس

ی‌د پلیستوسن بالایی- هولوسن زیرین
اع۱ کواترنری
اع۲ سنوزوئیک
او باستان شناسی
او پلیستوسن فوقانی
او شیئی دست‌ساز
او هولوسن زیرین
ان *Clovis*

کلوئید

ب‌ک ماده کلوئیدی

کلیسراتا

ی‌د زیر شاخه بند پایان
اع۱ بندپایان
اع۲ بی‌مهرگان
اخ۱ آراکنیدا
اخ۱ مروستاماتا
اخ۲ یوری پتریدا
ان *Chelicerata*

کلیمکس پورفیری

اع۱ ترشیری
اع۲ سنوزوئیک
او کلرادو
ان *Climax Porphyry*

کلیمنیده آ

ی‌د فسیل از رده آمونیده آ
اع۱ آمونوئیدا
اع۲ چهار آبششان
اع۳ سرپایان
اع۲ دی برانشیاتا
اع۳ سرپایان
اع۱ ناتیلوئیدا
اع۲ چهار آبششان
اع۳ سرپایان
ان *Clymeniida*

کلینوآمفیبول

ی‌د نوعی کانی آمفیبول با وجوه شیبدار بلورین
اع۱ گروه آمفیبول
اع۲ سیلیکات زنجیره ای
اع۳ سیلیکات‌ها
اخ۱ آرفودسونیت
اخ۱ آموسیت
اخ۱ ادنیت
اخ۱ اکتینولیت
اخ۱ پارگازیت
اخ۱ ترمولیت
اخ۱ تشرماکیت
اخ۱ تیرودیت
اخ۱ ریبکیت
اخ۱ ریشتریت
اخ۱ ریه بکیت منیزیم دار
اخ۱ فروهاستینگسیت
اخ۱ کامینگتونیت
اخ۱ کرسوتیت
اخ۱ کروسیت
اخ۱ کروکیدولیت
اخ۱ گرونریت
اخ۱ گلوکوفان
اخ۱ نفریت(گونه‌ای آمفیبول)
اخ۱ هستینگسیت
اخ۱ هورنبلند
ان *clinoamphibole*

کلینوانستاتیت

ی‌د نوعی انستاتیت از گروه پیروکسن ها
اع۱ کلینوپیروکسن
اع۲ گروه پیروکسن
اع۳ سیلیکات زنجیره ای
او کلینوهیپرستن
ان *clinoenstatite*

کلینوپیروکسن

ی‌د کانی سیلیکاته گروه پیروکسن ها
اع۱ گروه پیروکسن
اع۲ سیلیکات زنجیره ای
اع۳ سیلیکات‌ها
اخ۱ اژیرین
اخ۱ اسپودومن
اخ۱ اوژیت
اخ۱ اومفاسیت
اخ۱ پیژونیت
اخ۱ تیتانوژیت
اخ۱ دیوپسید
اخ۱ دیوپسید کروم‌دار
اخ۱ ژادئیت
اخ۱ ژوهانسنیت
اخ۱ سالیت
اخ۱ فاسائیت
اخ۱ کلینوانستاتیت
اخ۱ کلینوهیپرستن
اخ۱ کونزیت
اخ۱ هدنبرژیت
ان *clinopyroxene*

کلینوپیروکسینیت

ی‌د نام سنگی از گروه سنگهای اولترامافیک
اع۱ فوق مافیک
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
او پیروکسنیت
ان *clinopyroxenite*

کلینوزوئیزیت

اع۱ گروه اپیدوت
اع۲ سوروسیلیکات
اع۳ سیلیکات‌های ارتورومبیک
او آلومینوسیلیکات‌ها
او زوئیزیت
ان *clinozoisite*

کلینوهومیت

اع۱ فلوئورید
اع۲ هالیدها
اع۱ گروه هومیت
اع۲ سیلیکات جزیره‌ای
اع۳ سیلیکات‌های ارتورومبیک
او تیتانوکلینوهومیت
ان *clinohumite*

کلینوهیپرستن

ی‌د ممکن است بعنوان یک ترکیب میانه بین کلینوانستاتیت و کلینوفروسیلیت در نظر گرفته شود
اع۱ کلینوپیروکسن
اع۲ گروه پیروکسن
اع۳ سیلیکات زنجیره ای
او کلینوانستاتیت

ان *clinohypersthene*

کمان آستراخان
ی‌د غرب فرورفتگی کاسپین، نزدیک دهانه رودخانه ولگا
اع۱ ایالت مستقل مشترک المنافع
او فدراسیون روسیه
او فرورفتگی خزر
او قزاقستان
او منطقه ولگا
ان *Astrakhan arch*

کمبریج انگلستان
ی‌د شهرهایی در کمبریج شایرو گلوکستر شایر، انگلستان
اع۱ انگلستان
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
او کمبریج شایر انگلستان
او گلوکسترشایر انگلستان
ان *Cambridge England*

کمبریج شایر انگلستان
ی‌د ناحیه‌ای در شرق انگلستان
اع۱ انگلستان
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
او کمبریج انگلستان
ان *Cambridgeshire England*

کمبریج ماساچوست
ی‌د شهری در شمال شرق ماساچوست
اع۱ ماساچوست
اع۲ ایالات متحده
ان *Cambridge Massachusetts*

کمپلکس
ب‌ج *کمپلکس ساختاری*
ب‌ج *گرانکوه*
او دایک صفحه‌ای
او دگرگونی
او سنگ آذرین
او سنگ دگرگونی
او همبافت حلقوی
ان *complex*

کمپلکس آلی ـ فلزی
ب‌ک آلی-فلزی

کمپلکس افیولیتی
او پوسته اقیانوسی
او دایک صفحه‌ای
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او سنگ کره
او علم زمین‌ساخت
ان *ophiolite complex*

کمپلکس دگرگونی
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او زون بُرشی
او سرزمین
او سنگ دگرگونی
او علم زمین‌ساخت
او کمربند دگرگونی
ان *metamorphic core complexe*

کمپلکس ساختاری
ب‌ک کمپلکس

کمپلکس قلیایی بالتیمور
ب‌ک گنایس بالتیمور

کم‌دما
ب‌ج *تجزیه دمای پایین*
اع۱ دما
او تعادل فاز
او دگرگونی
ان *low temperature*

کمربند آتشفشانی
او آتشفشان
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
ان *volcanic belt*

کمربند آتشفشانی اوخوتسک-چوکچی
ی‌د شامل رشته‌کوههای متعددی که در جهت جنوب از شبه جزیره چوکچی تا هر دو سوی دریای اوخوتسک امتداد دارد. بسیاری از آتشفشانهای شبه جزیره کامچاتکا هنوز فعال هستند
اع۱ آسیا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او شبه جزیره کامچاتکا
او کامچاتکا فدراسیون روسیه
او ماگادان فدراسیون روسیه
ان *Okhotsk-Chukchi volcanic belt*

کمربند آتشفشانی مکزیک
ی‌د جنوب غرب مکزیک
اع۱ مکزیک
او جالیسکو مکزیک
او کولیما
او کولیما مکزیک
او میشواکان مکزیک
ان *Mexican Volcanic Belt*

کمربند آشفته (دیستربد بلت)
ی‌د واحد ساختمانی، غرب مونتانا و جنوب آلبرتا
اع۱ آمریکای شمالی
او آلبرتا
او ایالات متحده
او رشته‌کوه راکی
او سرگروه بلت
او کانادا
او مونتانا
ان *Disturbed Belt*

کمربند اسلیتی کارولینا
ی‌د غرب کارولینای شمالی و شمال غرب کارولینای جنوبی
اع۱ آپالاچین
اع۲ آمریکای شمالی
او سرزمین آوالون
او کارولینای جنوبی
او کارولینای شمالی
او کمربند رشته‌کوه کینگس
او کمربند شارلوت
ان *Carolina Slate Belt*

کمربند اوآچیتا
ی‌د ناحیه زمین‌ساختی در جنوب ایالات متحده
اع۱ ایالات متحده
او آرکانزاس
او اوکلاهما

او تگزاس
او سنگ آتش زنه بیگفورک
ان *Ouachita Belt*

کمربند اومینکا

ی‌د یکی از چندین کمربند تکتونیکی مابین رشته‌کوه ساحلی و رشته‌کوه راکی که از ایالت واشنگتن و بریتیش کلمبیا تا سرزمین یوکون امتداد یافته است
اع۱ آمریکای شمالی
او آلبرتا
او بریتیش کلمبیا
او سرزمین یوکون
او واشنگتن
او همبافت والهالا
ان *Omineca Belt*

کمربند پیریتی ایبریا

ی‌د حوزه سنگ سولفیتی متالورژیکی، جنوب پرتغال و جنوب غربی اسپانیا.
اع۱ شبه جزیره ایبریا
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
او آندلس اسپانیا
او اسپانیا
او ایالت فلززایی
او کانسنگ فلزی
او هولوا اسپانیا
ان *Iberian pyrite belt*

کمربند چیچیبو

ی‌د از غرب کیوشو و از طریق مرکز شیکوکو به سوی شبه جزیره شیبا در شرق هونشو امتداد یافته است.
اع۱ ژاپن
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
او شیکوکو
او کیوشو
او منطقه کوروسگاوا
او هونشو
ان *Chichibu Belt*

کمربند چین خوردگی پاپوان

ی‌د حوضه پاپوان
او پاپوا گینه نو
او دریای کورال
ان *Papuan fold belt*

کمربند چین خوردگی سیبری

اع۱ آسیا
اع۱ سایان
اع۱ ناحیه بایکال
او فدراسیون روسیه
ان *Siberian fold belt*

کمربند چین خوردگی یاکیما

ی‌د ناحیه فلات کلمبیا، جنوب مرکز واشنگتن و شمال مرکز اورگان
اع۱ ایالات متحده
او اورگان
او فلات کلمبیا
او گروه بازالت رود کلمبیا
او واشنگتن
ان *Yakima fold belt*

کمربند چین‌خوردگی

ب‌ک کمربند چین‌خورده

کمربند چین‌خوردگی لاکلان

ی‌د شرق استرالیا، از شرق مرکز کوئینزلند تا شمال شرقی تاسمانی.
اع۱ استرالیا
اع۲ استرالاسیا
او تاسمانی استرالیا
او کوئینزلند استرالیا
او نیو ساوت ولز استرالیا
او ویکتوریا استرالیا
ان *Lachlan fold belt*

کمربند چین‌خورده

ب‌ج *کمربند چین‌خوردگی*
او علم زمین‌ساخت
او کمربند چین‌خورده
او کمربند چین‌خورده و رورانده
او کمربند کوهزایی
او کمربند متحرک
ان *fold belt*

کمربند چین‌خورده کیپ

ی‌د جنوب آفریقای جنوبی.
اع۱ آفریقای جنوبی
اع۲ جنوب آفریقا
اع۳ آفریقا
او ایالت کیپ شرقی آفریقای جنوبی
او ایالت کیپ غربی آفریقای جنوبی
ان *Cape Fold Belt*

کمربند چین‌خورده و رورانده

او ساخت کمانی
او علم زمین‌ساخت
او کمربند چین‌خورده
او کمربند متحرک
او گسل رورانده
او ورقه روراندگی
ان *fold and thrust belt*

کمربند درون‌قاره‌ای

او کمربند کوهزایی
او کوهزایی
ان *intracontinental belt*

کمربند دریاچه ولاستون

ی‌د کمربند چین‌خورده در شمال شرق ساسکاچوان
اع۱ ساسکاچوان
اع۲ کانادا غربی
اع۳ کانادا
ان *Wollaston Lake Belt*

کمربند دگرگونی

او ذخایر نوع بارووین
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او سرزمین
او کمپلکس دگرگونی
ان *metamorphic belt*

کمربند رشته‌کوه کینگس

ی‌د کمربند دگرگونی، جنوب غرب کارولینای شمالی، شمال غرب کارولینای جنوبی و شمال شرق کارولینا.
اع۱ ایالات متحده
او آپالاچین
او آپالاچین جنوبی
او جورجیا
او رشته‌کوه کینگس
او کارولینای جنوبی

او کارولینای شمالی
او کمربند اسلیتی کارولینا
او کوهپایه
ان *Kings Mountain Belt*

کمربند روراندگی شرقی

ی‌د کمربند راندگی، بیشتر در شرق ایالات متحده. امتداد آن از کبک تا تگزاس توصیف شده است.
اع۱ آمریکای شمالی
او آپالاچین
او ایالات متحده
او کانادا
او کمربند روراندگی غربی
ان *Eastern Overthrust Belt*

کمربند روراندگی غربی

اع۱ آمریکای شمالی
او آلبرتا
او ایداهو
او بریتیش کلمبیا
او رشته‌کوه راکی
او کلرادو
او کمربند روراندگی شرقی
او گسل آبساروکا
او مکزیک
او مونتانا
او نیومکزیکو
او ویومینگ
او یوتا
ان *Western Overthrust Belt*

کمربند ریوک

ی‌د کمربند دگرگونی ناحیه میدوی مابین یوکوهوما و ناگویا
اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
ان *Ryoke Belt*

کمربند زمین‌ساختی چیهواهوا

اع۱ آمریکای شمالی
او تگزاس
او چیهواهوا مکزیک
او ریفت ریوگراند
او کوهویلا مکزیک
او نیومکزیکو
ان *Chihuahua Tectonic Belt*

کمربند ساحلی

ی‌د کمربند زمین‌ساختی رشته‌کوه کوردیلرا آمریکای شمالی در بریتیش کلمبیا و جنوب شرق آلاسکا شامل سنگهایی از چندین سازند به نامهای: رانگلیا، الکساندر، پنینسولار، چوگاچ، پرنس ویلیام و نیکسون فورک می باشد.
او آلاسکا
او بریتیش کلمبیا
او رانگلیا
او سرزمین پرنس ویلیام
او سرزمین چوگاچ
او سرزمین نیکسون فورک
او سلسله جبال آمریکای شمالی
ان *Coast Belt*

کمربند سامباگاوا

ی‌د داخلی‌ترین و قدیمی‌ترین کمربند از ۳ کمربند دگرگونی مختلف‌الدرجه شیستی در یک گروه پالئوزوئیک جنوب غرب هونشو، کیوشو و شیکوکو
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او شیکوکو
او کیوشو
او هونشو
ان *Sambagawa Belt*

کمربند سنگ سبز بلینگوه

ی‌د کراتون زیمباوه (رودزیا قدیمی) شامل گروه مشینگوه آرکئن و سازند منجری و سازند رلینس، سازند زیدربرگ و سازند چشایر که به شکل متغیری در گروه نگزی قرار می گیرد
اع۱ زیمبابوه
اع۲ جنوب آفریقا
اع۳ آفریقا
او سازند چشایر
ان *Belingwe Greenstone Belt*

کمربند شارلوت

ی‌د کمربند سنگهای دگرگونی، که از مرکز کارولینای شمالی و در طول شمال غرب کارولینای جنوبی به سوی شمال جورجیا امتداد یافته است.
اع۱ ایالات متحده
او آپالاچین
او آپالاچین جنوبی
او جورجیا
او کارولینای جنوبی
او کارولینای شمالی
او کمربند اسلیتی کارولینا
او کوهپایه
ان *Charlotte Belt*

کمربند شبه رسوبی مرکزی

ی‌د جنوب شرق اونتاریو و جنوب غرب کوئیبک
اع۱ ایالت گرنویل
اع۲ سپر کانادا
اع۳ آمریکای شمالی
او اونتاریو
او کانادا شرقی
او کمربند گنایسی مرکزی
ان *Central Metasedimentary Belt*

کمربند شیمانتو

ی‌د جنوب غرب ژاپن
اع۱ ژاپن
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
او شیکوکو
او کیوشو
او هونشو
ان *Shimanto Belt*

کمربند فعال پاسیفیک

ی‌د نواحی پوسته‌ای فعالیت زمین‌ساختی در طول حاشیه ساحلی قاره‌ها و برخی جزایر میانی اقیانوس آرام
اع۱ ناحیه آرام
او آسیا
او آمریکای جنوبی
او آمریکای شمالی
او زلاندنو
او گینه نو
ان *Pacific mobile belt*

کمربند کانه ای کلرادو

ی‌د غرب کلرادو. تشکیل دهنده کانسارهای اورانیم و مولیبدنیم می باشد.
اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
او کانسنگ اورانیم
او کانسنگ مولیبدن
او ناحیه معدنی لیدویل
ان *Colorado mineral belt*

کمربند کوهزایی

او پیش‌خشکی
او حوضه پیش‌خشکی
او زمین‌ناودیس
او علم زمین‌ساخت
او کمربند چین‌خورده
او کمربند درون‌قاره‌ای
او کمربند متحرک
او کوهزایی
او گوه آواری
ان *orogenic belt*

کمربند کوهزایی آنتلر

ب‌ک کوهزایی آنتلر

کمربند کوهزایی سویر

ی‌د مرکز و غرب یوتا، جنوب ایداهو و جنوب غرب ویومینگ
اع۱ ایالات متحده
او ایداهو
او ویومینگ
او یوتا
ان *Sevier orogenic belt*

کمربند گرینستون

او روی پوسته‌ای
او ساخت کمانی
او سرزمین
او سنگ سبز
ان *greenstone belt*

کمربند گرینستون باربرتون

ی‌د در کراتون کاپوال، امپومالانگا و شمال سوازیلند. (آفریقای جنوبی)
اع۱ جنوب آفریقا
اع۲ آفریقا
او آفریقای جنوبی
او سوازیلند
او کراتون کاپوال
او ناحیه ترانسوال
ان *Barberton Greenstone Belt*

کمربند گنایسی مرکزی

ی‌د ایالت گرنویل. شرق کانادا
اع۱ ایالت گرنویل
اع۲ سپر کانادا
اع۳ آمریکای شمالی
او اونتاریو
او کانادا شرقی
او کمربند شبه ریسوبی مرکزی
ان *Central Gneiss Belt*

کمربند متحرک

او پوسته
او زمین‌ناودیس
او علم زمین‌ساخت
او کمربند چین‌خورده
او کمربند چین‌خورده و روراننده
او کمربند کوهزایی
ان *mobile belt*

کمربند مسی ختری

ی‌د در شمال حوزه آراوالی، مرکز راجستان، هند.
اع۱ راجاستان هند
اع۲ هندوستان
اع۳ شبه‌جزیره هند
او رشته‌کوه آراوالی
ان *Khetri Copper Belt*

کمربند معدنی گرانتس

ی‌د حوضه کانی‌سازی در شمال غرب نیومکزیو.
اع۱ نیومکزیکو
اع۲ ایالات متحده
او ناحیه معدنی دریاچه آمبروزیا
او ناحیه معدنی گرانتس
ان *Grants Mineral Belt*

کمربند موزامبیک

ی‌د کمربند کوهزایی. رشته‌کوهی در امتداد شمالی تا حاشیه دره ریفت بزرگ در شرق آفریقا.
اع۱ آفریقا
او اتیوپی
او تانزانیا
او کنیا
او مالاوی
او موزامبیک
ان *Mozambique Belt*

کمربند میان کوهی

ی‌د یکی از چندین کمربند زمین‌ساختی در بین رشته‌کوه ساحلی و رشته‌کوه راکی. شمال غرب آمریکای شمالی.
اع۱ آمریکای شمالی
او آلاسکا
او آلبرتا
او بریتیش کلمبیا
او سرزمین یوکون
او واشنگتن
ان *Intermontane Belt*

کمربند میزورو

ی‌د جنوب هونشو، ژاپن.
اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
او کیوتو ژاپن
ان *Maizuru Belt*

کمربند مینو

ی‌د کمربند کوهزایی در مرکز هونشو، مرکز ژاپن.
اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
ان *Mino Belt*

کمربند نیکل تامپسون

ی‌د منطقه فلززایی، شمال مانیتوبا.
اع۱ کانادا غربی
اع۲ کانادا
اع۱ مانیتوبا
اع۲ کانادا غربی
اع۳ کانادا
ان *Thompson nickel belt*

کم‌شدن کرنش

او لرزه‌شناسی
او واهلش
ان *strain relaxation*

کم‌عمق

او آب زیرزمینی
او آبخوان
او آب‌زمین‌شناسی
او تراز
او چشمه
او زمین‌شناسی سطحی
او سطح ایستابی
او عمق
ان *shallow depth*

کم‌عمق‌شدن

ی‌د جریان اقیانوسی
او موج
او موج اقیانوسی
ان *shoaling*

کم‌فشار

ی‌د دگرگونی
اع۱ فشار
او تعادل فاز
او دگرگونی
او فشار بالا
ان *low pressure*

کناره رودخانه

او پشته خاک
او رود و جریان
او رودخانه
او زمین‌ریخت‌شناسی
او سنگ‌لایه
او عوارض رودخانه‌ای
او محیط زیست کرانه‌ای
ان *river bank*

کناره گلی

او زمین‌ریخت‌شناسی
او عوارض رودخانه‌ای
او عوارض ساحلی
او گل
ان *mud bank*

کناره مرتفع

او زمین‌ریخت‌شناسی
او سراشیبی
او صخره
او عوارض رودخانه‌ای
او عوارض ساحلی
او عوارض فرسایشی
ان *bluff*

کنتاکی

اع۱ ایالات متحده
اخ۱ حوضهٔ رود کنتاکی
اخ۱ حوضه زغالسنگی کنتاکی شرقی
اخ۱ دره رود کنتاکی
اخ۱ رودخانه کنتاکی
اخ۱ گسل رود کنتاکی
اخ۱ مونتیسلو کنتاکی
اخ۱ ناحیه آدایر کنتاکی
اخ۱ ناحیه آلن کنتاکی
اخ۱ ناحیه آندرسن کنتاکی
اخ۱ ناحیه ادمونسون کنتاکی
اخ۲ غار ماموت
اخ۱ ناحیه اسکات کنتاکی
اخ۱ ناحیه الیوت کنتاکی
اخ۱ ناحیه بل کنتاکی
اخ۱ ناحیه بون کنتاکی
اخ۱ ناحیه پاول کنتاکی
اخ۱ ناحیه پایک کنتاکی
اخ۱ ناحیه پری کنتاکی
اخ۱ ناحیه پندلتون کنتاکی
اخ۱ ناحیه پولاسکی کنتاکی
اخ۱ ناحیه تیلور کنتاکی
اخ۱ ناحیه جانسون کنتاکی
اخ۱ ناحیه جفرسون کنتاکی
اخ۱ ناحیه جکسون کنتاکی
اخ۱ ناحیه راسل کنتاکی
اخ۱ ناحیه شلبی کنتاکی
اخ۱ ناحیه فایت کنتاکی
اخ۱ ناحیه فرانکلین کنتاکی
اخ۱ ناحیه فلمینگ کنتاکی
اخ۲ ماکسی فلتس
اخ۱ ناحیه فلوید کنتاکی
اخ۱ ناحیه فولتون کنتاکی
اخ۱ ناحیه کارتر کنتاکی
اخ۱ ناحیه کارول کنتاکی
اخ۱ ناحیه کالدول کنتاکی
اخ۱ ناحیه کامبرلند کنتاکی
اخ۱ ناحیه کریتندن کنتاکی
اخ۱ ناحیه کریستین کنتاکی
اخ۱ ناحیه کلارک کنتاکی
اخ۱ ناحیه کلی کنتاکی
اخ۱ ناحیه کلینتون کنتاکی
اخ۱ ناحیه کمپ بل کنتاکی
اخ۱ ناحیه گالاتین کنتاکی
اخ۱ ناحیه گرانت کنتاکی
اخ۱ ناحیه گرین کنتاکی
اخ۱ ناحیه لاورنس کنتاکی
اخ۱ ناحیه لچر کنتاکی
اخ۱ ناحیه لوگان کنتاکی
اخ۱ ناحیه لویس کنتاکی
اخ۱ ناحیه لی کنتاکی
اخ۱ ناحیه لینکلن کنتاکی
اخ۱ ناحیه لیون کنتاکی
اخ۱ ناحیه لیوینگستون کنتاکی
اخ۱ ناحیه مادیسون کنتاکی
اخ۱ ناحیه مارتین کنتاکی
اخ۱ ناحیه مارشال کنتاکی
اخ۱ ناحیه ماریون کنتاکی
اخ۱ ناحیه مرسر کنتاکی
اخ۱ ناحیه مک کریری کنتاکی
اخ۱ ناحیه مکلین کنتاکی
اخ۱ ناحیه مورگان کنتاکی
اخ۱ ناحیه مونتگومری کنتاکی
اخ۱ ناحیه مونروی کنتاکی
اخ۱ ناحیه مید کنتاکی
اخ۱ ناحیه میسون کنتاکی
اخ۱ ناحیه نات کنتاکی
اخ۱ ناحیه نلسون کنتاکی
اخ۱ ناحیه وارن کنتاکی
اخ۱ ناحیه واشنگتن کنتاکی
اخ۱ ناحیه وایتلی کنتاکی
اخ۱ ناحیه وبستر کنتاکی
اخ۱ ناحیه وودفورد کنتاکی
اخ۱ ناحیه وین کنتاکی
اخ۱ ناحیه هاردین کنتاکی
اخ۱ ناحیه هارلان کنتاکی
اخ۱ ناحیه هانکوک کنتاکی
اخ۱ ناحیه هریسون کنتاکی
اخ۱ ناحیه هندرسون کنتاکی
اخ۱ ناحیه هنری کنتاکی
اخ۱ ناحیه یونیون کنتاکی
اخ۱ ناودیس مورمن
اخ۱ ورسایلس کنتاکی
او چسترین

او حوضه ایلینویز
او حوضه رود اوهیو
او خلیج می‌سی‌سی‌پی
او دره تنسی
او دره رود اوهیو
او دره رود سالت
او دره می‌سی‌سی‌پی
او دولومیت بویل
او دولومیت جزایر باس
او رودخانه اوهیو
او رودخانه تنسی
او رودخانه می‌سی‌سی‌پی
او سازند اسپرگن
او سازند استورگیس
او سازند براسفیلد
او سازند بریتیت
او سازند پنینگتون
او سازند تریدواتر
او سازند رامپ کریک
او سازند رنالت
او سازند ریپلی
او سازند فورت پاین
او سازند فیرویو
او سازند کاسیویل
او سازند کاناوا
او سازند کربوندیل
او سازند کلیزفری
او سازند کوپه
او سازند کیتانینگ
او سازند گولکوندا
او سازند لوک پورت
او سازند لوگان
او سازند لی
او سازند میدل ران
او سازند نهر پورتر
او سازند وارساو
او سنگ آهک آمس
او سنگ آهک بورلینگتون
او سنگ آهک سالم
او سنگ آهک سن ژنویو
او سنگ آهک سنت لوئیس
او سنگ آهک ماینارد ویل
او سنگ آهک نیومن
او سنگ‌آهک جفرسون ویل
او سنگ‌آهک کوکیوک
او سنگ‌آهک گرین بریر
او سیلت رکسانا
او شیل اوهیو
او شیل بدفورد
او شیل چاتانوگا
او شیل سانبری
او شیل عدن
او شیل نیوآلبانی
او شیل والدرون
او عضو سنگ آهکی بیچ کریک
او فلات آپالاچین
او فلات آلگنی
او فلات کامبرلند
او قوس کینکیناتی
او گروه آلگنی
او گروه بوردن
او گروه پل مرتفع
او گروه پوتسویل
او گروه ریچموند
او گروه میدوی
او گروه ویلکاکس
او گنبد نشویل
او گودال رُم
او لویس کریک
او ماسه‌سنگ رس ران
او ماسه‌سنگ سیپرس
او ناحیه نیومادرید
ان *Kentucky*

کنترل

او آبراه
او بررسی‌دیرینه‌جغرافیایی
او بررسی‌زمین‌ریخت‌شناسی
او پایداری شیب
او جانشینی رسوب
او دفع پسماند
او ذخیره معدنی
او فلزساز
او کنترل آب‌شناختی
او کنترل اقلیم
او کنترل چینه‌شناختی
او کنترل زمین‌شیمیایی
او کنترل ساختاری
او کنترل سنگ‌شناختی
او کنترل فرسایش
او کنترل کیفیت
او کنترل‌کننده مکانیکی
او مدیریت پسماند
ان *control*

کنترل آب‌شناختی

او آب‌زمین‌شناسی
او ذخیره معدنی
او کنترل
ان *hydrogeological control*

کنترل اقلیم

او اقلیم
او بررسی‌زمین‌ریخت‌شناسی
او بوم‌شناسی
او رسوبگذاری
او فرسایش
او کنترل
او گرم‌شدن جهانی
او مدل گردش عمومی
ان *climatic control*

کنترل تولید

او تولید
او زمین‌شناسی معدنی
او فناوری
ان *production control*

کنترل چینه‌شناختی

او ذخیره معدنی
او کنترل
او کنترل ساختاری
او کنترل سنگ‌شناختی
ان *stratigraphic control*

کنترل زمین‌شیمیایی

او ذخیره معدنی
او رسوبگذاری
او کنترل
ان *geochemical control*

کنترل ساختاری

او ذخیره معدنی
او کنترل
او کنترل چینه‌شناختی
ان *structural control*

کنترل سقف

او زمین‌شناسی معدنی
او معدن
او معدنکاری زیرزمینی

ان roof control

کنترل سنگ‌شناختی
او ذخیره معدنی
او کنترل
او کنترل چینه‌شناختی
ان lithologic control

کنترل فرسایش
او بقا
او تغذیه دریاکنار
او خاک
او زمین‌بافت
او زمین‌غشاء
او سنگ‌لایه
او فرسایش
او فرسایش آبی
او فرسایش باد
او فرسایش خاک
او کنترل
او گلیمس
او نیمرخ دریاکنار
ان erosion control

کنترل کیفیت
بج تضمین کیفیت
او آزمودن
او آماده‌سازی نمونه‌ها
او بررسی آزمایشگاهی
او برون یابی
او بهینه‌سازی
او تجزیه خودکار
او تجزیه شیمیایی
او تحلیل آماری
او تحلیل حساسیت
او دقت
او دیده‌بانی
او رصد
او روش
او روش ریاضی
او سنجش درون آزمایشگاهی
او صحت
او فن
او کنترل
او کیفیت آب
او محتوای خاکستر
او مطالعه خط پایه
او مواد استاندارد
او نمونه‌برداری
ان quality control

کنترل‌کننده مکانیکی
او ذخیره معدنی
او کنترل
ان mechanical control

کند و پوش
ی‌د روشی برای استخراج (استخراج کردن و پرکردن جای آن)
اع۱ ساخت لایه‌بندی صفحه‌ای
اع۲ ساختار رسوبی
ان cut and fill

کنستانتین الجزایر
ی‌د ایالت شمال شرق الجزایر
اع۱ الجزایر
اع۲ آفریقای شمالی
اع۳ آفریقا
او حوضه هودنا
ان Constantine Algeria

کنکرسیون
اع۱ ساختار ثانویه
اع۲ ساختار رسوبی
او بلوردان
او رسوب
او سپتاریا
او سنگ رسوبی
او گرهک
او گوی زغالسنگ
او مخروط در مخروط
او نرخ رشد
ان concretion

کنگلومرا
بج کنگلومریت
اع۱ سنگ آواری
اع۲ سنگ رسوبی
اع۱ کنگلومرای کوارتز-ریگی
او آگلومرا
او برش
او سخت‌رویه آهنی
او شوره آهکی
او کنگلومرای دگرگون‌شده
او مواد خشکی
ان conglomerate

کنگلومرای دگرگون‌شده
اع۱ سنگ رسوبی دگرگون‌شده
اع۲ سنگ دگرگونی
او کنگلومرا
ان metaconglomerate

کنگلومرای راکسبری
ی‌د در گروه خلیج بوستون شرق ماساچوست.
او پروتروزوئیک فوقانی
او کامبرین زیرین
او گروه خلیج بوستون
او ماساچوست
ان Roxbury Conglomerate

کنگلومرای شارون
ی‌د در گروه پوستویل مریلند، شرق اوهیو، غرب پنسیلوانیا و شمال ویومینگ غربی
اع۱ پنسیلوانین
اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او اوهیو
او پنسیلوانیا
او گروه پوتسویل
او مریلند
او ویرجینیای غربی
ان Sharon Conglomerate

کنگلومرای کوارتز-ریگی
اع۱ کنگلومرا
اع۲ سنگ آواری
اع۳ سنگ رسوبی
ان quartz-pebble conglomerate

کنگلومرای مخروط افکنه‌ای
ی‌د نوعی کنگلومرا که در ابتدای نهشته های دلتای آبرفتی قرار گرفته است.
اع۱ سنگ آواری
اع۲ سنگ رسوبی
او مواد خشکی
ان fanglomerate

کنگلومریت
ب‌ک کنگلومرا

کنگو
اع۱ آفریقای مرکزی
اع۲ آفریقا
او جمهوری دموکراتیک کنگو
او حوضه رسوبی کنگو
او رودخانه کنگو
ان *Congo*

کنیا
ی‌د آفریقا.
اع۱ آفریقای شرقی
اع۲ آفریقا
اخ۱ دره کافتی کنیا
اخ۱ کوه کنیا
اخ۱ نایروبی کنیا
او حوضه تورکانا
او دریاچه تورکانا
او دریاچه ناترون
او دریاچه ویکتوریا
او رودخانه اومبا
او سازند شونگورا
او سازند کوبی فورا
او سازند نگورورا
او کافت آفریقای شرقی
او کریسپ
او کمربند موزامبیک
او گروه اومو
ان *Kenya*

کنی‌کلسیت
اع۱ آرسنات
ان *conichalcite*

کواترنری
ی‌د شامل پلئیستوسن و هولوسن است
اع۱ سنوزوئیک
اخ۱ آنگلین
اخ۱ پلئیستوسن
اخ۲ ایروینگتونین
اخ۲ پلیستوسن فوقانی
اخ۳ ایپسویچین
اخ۳ تفرا اولدکرو
اخ۳ توکریکان
اخ۳ تیرنین
اخ۳ دریاچه آیروکوئیس
اخ۳ دریاچه یخی بالتیک
اخ۳ دونسین
اخ۳ سااَلین
اخ۳ سارتانین
اخ۳ سنگامونین
اخ۳ سیسیلین
اخ۳ کرومرین
اخ۳ وورم
اخ۳ ویچسلین
اخ۳ ویستولین
اخ۳ ویسکونزینن
اخ۳ هاکسنین
اخ۳ هولشتاینین
اخ۲ پلیستوسن میانی
اخ۳ السترین
اخ۲ پلئیستوسن زیرین
اخ۳ آفتونین
اخ۳ رویداد مغناطیسی اولدوای
اخ۳ رویداد مغناطیسی جارامیلو
اخ۳ سازند واکاماو
اخ۳ کالابرین
اخ۳ کانزان
اخ۳ نبراسکان
اخ۳ ویلافرانچین
اخ۲ توف بندلیر
اخ۲ توف بی شاپ
اخ۲ خاکستر آتشفشانی پیرلت
اخ۲ دریاچه آلگونکوئین
اخ۲ دریاچه شیکاگو
اخ۲ دریاچه لاهونتان
اخ۲ دریاچه مائومی
اخ۲ دریاچه میسولا
اخ۲ دریای چامپلین
اخ۲ رس بیومونت
اخ۲ رس خلیج بوتلگر
اخ۲ سازند پرژمپسکات
اخ۲ سازند سانتاباربارا
اخ۲ سازند سماتا
اخ۲ سازند کینگزداون
اخ۲ سازند گلاسفورد
اخ۲ سازند گوبیک
اخ۲ سازند مک فرسون
اخ۲ سازند نهر پیچیده
اخ۲ سازند نیوان
اخ۲ سازند ودرون
اخ۲ سازند ویکومیکو
اخ۲ سنگ آهک میامی
اخ۲ سیلت رکسانا
اخ۲ گروه ریوکیو
اخ۲ گروه شیموسا
اخ۲ گروه کاروا
اخ۲ گونز
اخ۲ لُس پئوریا
اخ۲ میان دوره یخچالی ریس-وُرم
اخ۲ میندل
اخ۲ یخچال شدگی صیقلی مرکزی
اخ۱ خاکستر مازاما
اخ۱ سازند پوکانگان
اخ۱ سازند کابو
اخ۱ سازند کالیبنگ
اخ۱ سازند کشیده بلک واتر
اخ۱ کلوویس
اخ۱ کواترنری زیرین
اخ۱ کواترنری فوقانی
اخ۲ برونس کرون
اخ۲ دریای یولدیا
اخ۲ یخبندان پیندیل
اخ۲ یخچال شدگی بالتیک
اخ۲ یخساری‌شدن دریاچه بال
اخ۱ کواترنری میانی
اخ۱ هولوسن
اخ۲ آتلانتیک
اخ۲ پیش شمالی
اخ۲ دوران نوسنگی
اخ۲ شمالی
اخ۲ فلاندرین
اخ۲ میان سنگی
اخ۲ نئوگلشیال
اخ۲ ورسیلین
اخ۲ هولوسن زیرین
اخ۳ دریاچه آنسیلوس
اخ۳ دریای لیتورینا
اخ۲ هولوسن فوقانی
اخ۲ هولوسن میانی
او اوریگناسین
او پالئولیتیک فوقانی
او ترشیری
او دوره ماتویاما
او دیرینه‌سنگی
او سنوزوئیک فوقانی
او عصر آهن
او عصر برنز (مفرغ)

او عصر حجر
او کالکولیتیک
او لوالوئیزین
او ماگدالنین
او موسترین
او واپسین دوره پیشرفت یخچالی
ان *Quaternary*

کواترنری زیرین
اع۱ کواترنری
اع۲ سنوزوئیک
ان *lower Quaternary*

کواترنری فوقانی
اع۱ کواترنری
اع۲ سنوزوئیک
اخ۱ برونس کرون
اخ۱ دریای یولدیا
اخ۱ یخبندان پیندیل
اخ۱ یخچال شدگی بالتیک
اخ۱ یخساری‌شدن دریاچه بال
ان *upper Quaternary*

کواترنری میانی
اع۱ کواترنری
اع۲ سنوزوئیک
ان *middle Quaternary*

کوارتزولیت
ی‌د رخدادهای سیلیسی در تشکیلات دریاچه‌ای یا مردابی که از کوارتزهای ثانوی که بر روی یکدیگر قرار دارند تشکیل شده است.
اع۱ سنگ آذرین درونی
اع۲ سنگ آذرین
ان *quartzolite*

کوارتزیت
اع۱ سنگ دگرگونی
اخ۱ کوارتزیت آهن‌دار
او کوارتزیت رسوبی
ان *quartzite*

کوارتزیت آهن‌دار
اع۱ کوارتزیت
اع۲ سنگ دگرگونی
او کوارتزیت رسوبی
ان *ferruginous quartzite*

کوارتزیت استیرلینگ
ی‌د مترادف کوارتزیت کوه پراسپکت در نظر گرفته می‌شود. شرق کالیفرنیا و جنوب شرق نوادا.
اع۱ پرکامبرین
او کالیفرنیا
او نوادا
ان *Stirling Quartzite*

کوارتزیت اولیه
ب‌ک ساب لیت آرنایت

کوارتزیت ائورکا
ی‌د اردوویسین میانی تا بالایی؟، شمال نوادا، شرق کالیفرنیا و شمال غرب یوتا.
اع۱ اردوویسین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او کالیفرنیا
او نوادا
او یوتا
ان *Eureka Quartzite*

کوارتزیت رسوبی
ی‌د کوارتزیت حاصل از سنگ آذرین
ب‌ج *ماسه‌سنگ ارتوکوارتزیتی*
اع۱ سنگ آواری
اع۲ سنگ رسوبی
او سنگ ماسه کوارتزی
او کوارتزیت
او کوارتزیت آهن‌دار
او ماسه‌سنگ
او مواد خشکی
ان *orthoquartzite*

کوارتزیت سیوکس
ی‌د شمال غرب آیوا، جنوب غرب مینسوتا، شمال شرق نبراسکا و جنوب شرق داکوتای جنوبی
اع۱ پرکامبرین
او آیوا
او داکوتای جنوبی
او مینسوتا
او نبراسکا
ان *Sioux Quartzite*

کوالا لامپور مالزی
اع۱ جوهور مالزی
اع۲ شبه جزیره مالای
اع۳ خاور دور
اع۱ مالزی غربی
اع۲ شبه جزیره مالای
اع۳ خاور دور
اع۲ مالزی
اع۳ خاور دور
ان *Kuala Lumpur Malaysia*

کوب اسپار
ب‌ک انیدریت

کوبان
اع۱ اروپا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او جبهه چین خوردگی قفقاز
ان *Kuban*

کوبانیت
ب‌ج *کالمریست*
اع۱ سولفیدها
ان *cubanite*

کوبه ژاپن
ی‌د شهری در خلیج اوساکا، جنوب هونشو.
اع۱ هیوگو ژاپن
اع۲ هونشو
اع۳ ژاپن
ان *Kobe Japan*

کوبیستان
ی‌د ناحیه‌ای نزدیک باکو در شرق آذربایجان.
اع۱ آذربایجان
اع۲ اروپا
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
اع۲ ایران
اع۳ خاورمیانه
اع۱ بند امیر ایران
اع۲ ایران
اع۳ خاورمیانه
ان *Kobystan*

کوپائونیک
ی‌د کوهستانی در جنوب مرکز سیبری.
اع۱ صربستان
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
ان *Kopaonik*

کوپر
ی‌د اروپا.بالای موشل کالک و زیر ژوراسیک.
اع۱ تریاس فوقانی
اع۲ تریاس
اع۳ مزوزوئیک
ان *Keuper*

کوپریت
ی‌د از اکسیدها
اع۱ اکسیدها
او کانسنگ مس
ان *cuprite*

کوپفرشیفر
ی‌د رخساره سنگی در اروپا. یک شیل/شیست مس‌دار.
او پرمین
او زخشتاین
ان *Kupferschiefer*

کوپیاپیت
ی‌د نوعی سولفات
اع۱ سولفات‌ها
ان *copiapite*

کوتناهوریت
ی‌د کربناته‌ای که با دولومیت هم‌شکل(ایزومورف) است.
ب‌ج *کوتنوهوریت*
اع۱ کربنات‌ها
او دولومیت
ان *kutnahorite*

کوتنوهوریت
ب‌ک کوتناهوریت

کوتوئیت
ی‌د از نمک‌های بور.
اع۱ بورات‌ها
ان *kotoite*

کوتیلوساریا
ی‌د رده
اع۱ آناپسیدا
اع۲ خزندگان
اع۳ چهارپایان
اع۱ دیاپسیدا
اع۲ خزندگان
اع۳ چهارپایان
اخ۱ پاریازوریا
اخ۲ کاپتورینیدا
اخ۱ کاپتورینومورفا
اخ۲ کاپتورینیدا
ان *Cotylosauria*

کود شیمیایی
او بارورسازی
او خاک
او فسفر
او کشاورزی
او ماده غذایی
او محصول
او مدیریت خاک
او مواد شیمیایی زراعی
او نیتروژن
ان *fertilizer*

کوداپاه هند
ی‌د شهری در جنوب غرب آندراپرادش، جنوب هند.
اع۱ هندوستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
ان *Cuddapah India*

کودیاسه آ
ی‌د میکروفسیل.
اع۱ کلروفیسیا
اع۲ جلبک سبز
اع۳ جلبکها
اخ۱ هالیمدا
ان *Codiaceae*

کورالیمورفاریا
ی‌د رده (فسیل)
اع۱ شش شاخکان
اع۲ آنتوزوا
اع۳ کیسه‌تنان
ان *Corallimorpharia*

کورالیناسه آ
ی‌د میکروفسیل
اع۱ جلبک‌قرمز
اع۲ جلبکها
اع۳ میکروفسیل
اخ۱ آرکئولیتوتامنیوم
اخ۱ لیتوتامنیوم
اخ۱ لیتوفیلوم
ان *Corallinaceae*

کورچاتوویت
ی‌د از بورات‌ها.
اع۱ بورات‌ها
ان *kurchatovite*

کوردوفان
ی‌د ناحیه‌ای در مرکز سودان. ایالت بزرگ قدیمی.
ب‌ج *کوردوفان سودان*
اع۱ سودان
اع۲ آفریقای شرقی
اع۳ آفریقا
ان *Kordofan*

کوردوفان سودان
ب‌ک کوردوفان

کوردولین
ی‌د تریاس. اروپا
اع۱ تریاس
اع۲ مزوزوئیک
او تریاس زیرین
او تریاس میانی
ان *Cordevolian*

کوردیریت
ی‌د از سیکلوسیلیکاتهای ارتورومبیک
اع۱ سیلیکات حلقوی
اع۲ سیلیکات‌ها
او آلومینوسیلیکات‌ها
ان *cordierite*

کوردیلرا کوستا

ی‌د در طول دریای کارائیب در مرکز شمال ونزوئلا ضمناً نام عارضه ای در شیلی و پرو می باشد.
او پرو
او شیلی
او کوردیلرای غربی
او ونزوئلا
ان *Cordillera de la Costa*

کوردیلرای شرقی
ی‌د رشته‌کوه شرقی آند.
اع۱ آند
اع۲ آمریکای جنوبی
او اکوادور
او بولیوی
او پرو
او توده سانتاندر
او کلمبیا
ان *Eastern Cordillera*

کوردیلرای غربی
ی‌د رشته‌کوه غربی آند
اع۱ آند
اع۲ آمریکای جنوبی
او اکوادور
او شیلی
او کلمبیا
او کوردیلرا کوستا
ان *Western Cordillera*

کوردیلرای مرکزی
ی‌د ناحیه مرکزی در برخی نواحی با زبان اسپانیایی شامل بخشهایی در آمریکای جنوبی (آند)، آمریکای مرکزی، ناحیه کارائیب، جزایر فیلیپین و شبه جزیره لیبویا.
او آند
او اسپانیا
او بولیوی
او پرتغال
او پرو
او جزایر فیلیپین
او کاستاریکا
او کلمبیا
او گواتمالا
ان *Central Cordillera*

کورناکوویت
ی‌د از بورات‌ها.
اع۱ بورات‌ها
ان *kurnakovite*

کوروشیو
ی‌د جریان اقیانوسی که از ساحل شرقی فیلیپین آغاز و از طریق دریای چین شرقی به شرق ژاپن می‌ریزد.
او آرام شمال غربی
او آرام شمالی
او آرام غربی
او جزایر ریوکیو
او جزایر فیلیپین
او دریای چین شرقی
او دریای ژاپن
او ژاپن
ان *Kuroshio*

کوروفیوئیدس
ی‌د از فسیلهای ردپایی
اع۱ نشان فسیل
ان *Corophioides*

کوره ذوب
او آلودگی
او تولید
او زمین‌شناسی اقتصادی
او زمین‌شناسی معدنی
او متالورژی
او معدن
ان *smelter*

کوری نکسوکیدا
ی‌د نوعی تریلوبیت
اع۱ تریلوبیت
اع۲ تریلوبیت شکلان
اع۳ بندپایان
اع۱ تریلوبیتوئیدا
اع۲ تریلوبیت شکلان
اع۳ بندپایان
ان *Corynexochida*

کوریم
ی‌د عنصر فلزی سه ظرفیتی دارای خاصیت رادیواکتیو با عدد اتمی ۹۶، دمای ذوب ۱۳۴۰ درجه سانتیگراد، دمای جوش ۳۵۴۰ درجه سانتیگراد.
اع۱ آکتینید
اع۲ فلزات
ان *curium*

کوزالیت
ی‌د سولفات بیسموت
اع۱ سولفوبیسموتیت
اع۲ نمک سولفاته
ان *cosalite*

کوزالین لهستان
ی‌د ایالت و شهری در شمال غرب لهستان.
اع۱ لهستان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
ان *Koszalin Poland*

کوزوو اوکراین
ی‌د شهری در ناحیه خودمختار ایوانو-فرانکوفسک در جنوب شرق اوکراین.
اع۱ اوکراین
اع۲ اروپا
ان *Kosov Ukraine*

کوکراست
ی‌د مخفف کنسرسیوم اکتشاف پوسته ای مورد استفاده در روشهای لرزه ای
او روش لرزه‌ای
او موج کشسان
ان *COCRUST*

کوکرینگ
اع۱ تحلیل آماری
او تجزیه واریانس
او داده‌پردازی
او روش ریاضی
او زمین‌آمار
او زمین‌شناسی ریاضی
او عیارسنجی و تخمین ذخیره
او فرآیند اتفاقی
او مدل ریاضی
ان *cokriging*

کوکورپ
ی‌د مخفف. کنسرسیوم نیمرخ گیری بازتاب قاره ای (ایالات متحده)
او ایالات متحده
او پوسته قاره‌ای
او روش بازتاب
او روش لرزه‌ای
او ساخت سرعت
او نیمرخ‌زمین‌فیزیکی
ان *COCORP*

کوکولیتوس
ی‌د میکروفسیل
اع۱ کوکولیتوفوراسه آ
اع۲ جلبکها
اع۳ میکروفسیل
ان *Coccolithus*

کوکولیتوفوراسه آ
ی‌د نوعی جلبک سبز
اع۱ جلبکها
اع۲ میکروفسیل
اخ۱ سراتولیتوس
اخ۱ کوکولیتوس
او دیسکوستریدا
او نانوفسیل
ان *Coccolithophoraceae*

کوکیومبیت
ی‌د از سولفاتها
اع۱ سولفات‌ها
ان *coquimbite*

کولا فدراسیون روسیه
ی‌د شهری در ناحیه خودمختار مورمانسک در شبه جزیره کولا در منتهی الیه شمال غرب فدراسیون روسیه اروپایی.
اع۱ مورمانسک فدراسیون روسیه
اع۲ اروپا
اع۲ فدراسیون روسیه
اع۳ ایالت مستقل مشترک المنافع
او حفاری ژرف
ان *Kola Russian Federation*

کولار هند
ی‌د شهر و ناحیه‌ای در شرق کاماتاکا، جنوب غرب هند.
اع۱ کارناتاکا هندوستان
اع۲ هندوستان
اع۳ شبه‌جزیره هند
ان *Kolar India*

کولبکین
ب‌ک هرزنبرژیت

کولنیا
ی‌د نام جنس میکروفسیل
اع۱ جلبکها
اع۲ میکروفسیل
او نشان فسیل
ان *Collenia*

کولیما
ی‌د آتشفشان فعال. کمربند آتشفشانی مکزیک، جنوب غرب مکزیک.
اع۱ جالیسکو مکزیک
اع۲ مکزیک
او آتشفشان
او کمربند آتشفشانی مکزیک
ان *Colima*

کولیما مکزیک
ی‌د ایالت و شهری درغرب مکزیک
اع۱ مکزیک
او کمربند آتشفشانی مکزیک
ان *Colima Mexico*

کولینیت
اع۱ شیشه زغالسنگ
اع۲ سازاهای آلی زغالسنگ
ان *collinite*

کولئوئیدا
ب‌ک دی برانشیاتا

کوماتئیت
ی‌د از گروه سنگ‌های آذرین.
اع۱ فوق مافیک
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
او کوماتئیت دگرگون‌شده
ان *komatiite*

کوماتئیت دگرگون‌شده
اع۱ سنگ آذرین دگرگون‌شده
اع۲ سنگ دگرگونی
او کوماتئیت
ان *metakomatiite*

کوماموتو ژاپن
ی‌د شهر و ایالتی در غرب مرکز کیوشو، جنوب ژاپن.
اع۱ کیوشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
اخ۱ دهانه آتشفشان آسو
ان *Kumamoto Japan*

کومانچین
ی‌د سریهای ایالتی، آمریکای شمالی. زیر گلفین.
اع۱ کرتاسه
اع۲ مزوزوئیک
اخ۱ سازند ادوارد
اخ۱ سازند پالوکسی
اخ۱ سازند پیرسال
اخ۱ سازند جورج‌تاون
اخ۱ سازند رودسا
اخ۱ سازند قله تراویس
اخ۱ سازند گلن رز
اخ۱ سنگ آهک بودا
اخ۱ سنگ آهک سانیلند
اخ۱ سنگ آهک قله کومانچ
اخ۱ سنگ آهک مورال
اخ۱ گروه بیسبی
اخ۱ گروه ترینیتی
اخ۱ گروه فردریکسبورگ
اخ۱ گروه واشیتا
او کرتاسه زیرین
او کرتاسه فوقانی
ان *Comanchean*

کوماون هیمالایا
ی‌د غرب بخش فرعی مرکزی هیمالایا.
اع۱ هیمالایا
اع۲ آسیا
اخ۱ تپه‌سیملا
او منطقه زنسکار
او نپال
او هیماکال پرادش هند

ان *Kumaun Himalayas*

کومندیت

ی‌د سنگی از گروه ریولیت.
اع۱ ریولیت
اع۲ سنگ آتشفشانی
اع۳ سنگ آذرین
او پانتلریت(نوعی سنگ)
ان *comendite*

کومونار فدراسیون روسیه

ی‌د شهری در ناحیه خودمختار خاکاس در جنوب غرب کراسنویارسک کرای. شاید در محل‌های دیگری نیز واقع شده باشد.
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او کراسنویارسک فدراسیون روسیه
ان *Komunar Russian Federation*

کومه آهکی

او باستان شناسی
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او رژیم غذایی
او محل باستان شناسی
ان *midden*

کومه‌سنگ

او سنگ آذرین
او ماگما
ان *cumulate*

کومی

ی‌د تنها به جو ستاره ای محدود می شود.
او باد خورشیدی
او ستاره‌دنباله‌دار
او سیاره‌شناسی
او فضای میان‌سیاره‌ای
ان *comae*

کومی فدراسیون روسیه

ی‌د جمهوری خودمختار قدیمی شوروی سوسیالیستی در شمال شرق فدراسیون روسیه، غرب اورال شمالی.
اع۱ اروپا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
اخ۱ پکورا فدراسیون زوسیه
اخ۱ ورکوتا فدراسیون روسیه
او حوضه پکورا
او حوضه رود مزن
او رودخانه دوینا شمالی
ان *Komi Russian Federation*

کوندیلارترا

ی‌د رده
اع۱ پستانداران جفت دار
اع۲ تریا
اع۳ پستانداران
اع۱ کیسه داران
اع۲ تریا
اع۳ پستانداران
اخ۱ آرکتوسیونیا
اخ۱ آکرئودی
او سم‌داران
ان *Condylarthra*

کونزیت

ی‌د نوعی اسپودومن با بلورهای جواهری متنوع.
اع۱ کلینوپیروکسن
اع۲ گروه پیروکسن
اع۳ سیلیکات زنجیره ای
او اسپودومن
او گوهر
ان *kunzite*

کونستانتا رومانی

ی‌د ناحیه‌ای در جنوب شرق رومانی. ضمناً نام شهری است روی دریای سیاه.
اع۱ رومانی
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
او دوبروجا رومانی
ان *Constanta Romania*

کونگورین

ی‌د اروپا. بالای آرتینیسکین، زیر کازانین.
اع۱ پرمین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او پرمین زیرین
او پرمین میانی
ان *Kungurian*

کونودونت

ی‌د میکروفسیل
اع۱ میکروفسیل
اخ۱ آدتوگناتوس
اخ۱ اسپاتوگناتودوس
اخ۱ استرپتوگناتودوس
اخ۱ اوزارکودینا
اخ۱ ایدیوگناتودوس
اخ۱ ایدیوگناتوئید
اخ۱ ایکریودوس
اخ۱ پالماتولپیس
اخ۱ پلی گناتوس
اخ۱ پندرودوس
اخ۱ گناتودوس
اخ۱ گوندوللا
اخ۱ نئوگناتودوس
اخ۱ نئوگوندوللا
اخ۱ هیندودلا
او آپارات
ان *Conodonta*

کونولاریدا

اع۱ عروس دریایی
اع۲ کیسه تنان
اع۳ بی‌مهرگان
ان *Conularida*

کونیا ترکیه

ی‌د ایالتی در جنوب غرب مرکز آناتولی. ضمناً نام شهری است.
اع۱ ترکیه
اع۲ خاورمیانه
اع۳ آسیا
او آناتولی
او حوضه کونیا
ان *Konya Turkey*

کونیاسین

ی‌د اروپا. بالای تورانین و زیر سانتونین واقع شده است.
اع۱ سنونین
اع۲ کرتاسه فوقانی
اع۳ کرتاسه

اخ۱ کامپانین فوقانی
ان *Coniacian*

کوولیت
ی‌د سولفید مس تبلور یافته در سیستم هگزاگونال را گویند. این کانی معمولا بصورت ورقه هایی یافت می شود.
ب‌ج *کوولین*
اع۱ سولفیدها
او سولفید مس
او کانسنگ مس
ان *covellite*

کوولین
ب‌ک کوولیت

کووینین
ی‌د اروپا. بالای امسین، زیر ژیوتین
اع۱ دونین میانی
اع۲ دونین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او ایفلین
ان *Couvinian*

کوه
او تپه
او تخت کوه
او تشریح زمینديس
او زمینديس
او زمین‌ریخت‌شناسی
او فرازمین
او محیط آلپی
ان *mountain*

کوه آبی
ی‌د در غرب ایداهو، شمال شرق اورگان و جنوب شرق واشنگتن و همچنین یک ناحیه در شرق جامائیکا
او اورگان
او اونتاریو
او ایالات متحده
او ایداهو
او پنسیلوانیا
او کالیفرنیا
او نیومکزیکو
او واشنگتن

ان *Blue Mountain*

کوه آدامز
ی‌د کوهستانی شمال نیوهمپشایر. ضمناً کوهی در ناحیه کاسکید، استان یاکیما در جنوب واشنگتن.
اع۱ ایالات متحده
او رشته‌کوه وایت
او ناحیه کاسکید
او ناحیه یاکیما واشنگتن
او نیو همپشایر
او واشنگتن
ان *Mount Adams*

کوه آنترو
ی‌د قله ای در رشته‌کوه ساواچ، مرکز کلرادو.
اع۱ رشته‌کوه ساواچ
اع۲ رشته‌کوه راکی ایالات متحده
اع۳ رشته‌کوه راکی
اع۲ کلرادو
اع۳ ایالات متحده
اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
ان *Mount Antero*

کوه اتنا
ی‌د آتشفشان فعال در شمال شرق سیسیلی.
اع۱ سیسیلی ایتالیا
اع۲ ایتالیا
اع۳ اروپای جنوبی
او آتشفشان
ان *Mount Etna*

کوه اربوس
ی‌د کوهستانی در جنوب غرب آلبرتا. ضمناً آتشفشانی در جزیره راس، جنوبگان.
او آتشفشان
او آلبرتا
او پارک ملی جاسپر
او جزیره راس
او رشته‌کوه راکی کانادا
او قاره جنوبگان
ان *Mount Erebus*

کوه اسپور
اع۱ آلاسکای جنوبی
اع۲ آلاسکا
اع۳ ایالات متحده
او آتشفشان
ان *Mount Spur*

کوه بیکر
ی‌د قله ای در رشته‌کوه کاسکید، شمال غرب واشنگتن. ضمناً قله ای در گروه کوهستان رووزوری در غرب اوگاندا.
او اوگاندا
او ناحیه کاسکید
او واشنگتن
ان *Mount Baker*

کوه پنیاتوبو
ی‌د آتشفشانی در جنوب شرق لوزون، شمال شرق جزایر فیلیپین. فوران جدید نوع پلنین.
اع۱ لوزون
اع۲ جزایر فیلیپین
اع۳ خاور دور
او آتشفشان
ان *Mount Pinatubo*

کوه تیبل
ی‌د رشته کوهی نزدیک کیپ تاون، آفریقای جنوبی. همچنین رشته کوهی در ناحیه تولومن، کالیفرنیا.
او ایالت کیپ آفریقای جنوبی
او سیرانوادا
او کالیفرنیا
او کیپ تاون آفریقای جنوبی
او ناحیه ایالت کیپ
ان *Table Mountain*

کوه جفرسون
ی‌د در مرز نواحی جفرسون، لین و ماریون، رشته‌کوه کاسکید، شمال مرکز اورگان
او اورگان
او ایالات متحده
او رشته‌کوه توکویما
او رشته‌کوه وایت
او ناحیه جفرسون اورگان
او ناحیه کاسکید

او ناحیه لین اورگان
او ناحیه ماریون اورگان
او ناحیه نی نوادا
او نوادا
او نیو همپشایر
ان *Mount Jefferson*

کوه چوگاچ

ی‌د در طول جنوب ساحل آلاسکا
اع۱ آلاسکای جنوبی
اع۲ آلاسکا
اع۳ ایالات متحده
او ناحیه ساحلی
او یخچال رود خانه مارتین
او یخچال کلمبیا
ان *Chugach Mountain*

کوه دریایی

او عوارض کف بستری
او کف اقیانوس
ان *seamount*

کوه دریایی آتلانتیس

ی‌د جنوب غرب آزورس
اع۱ اطلس شمالی
اع۲ اقیانوس اطلس
ان *Atlantis Seamount*

کوه دریایی اریمو

ی‌د کناره جنوبی ساحل هوکایدو، ژاپن
اع۱ آرام شمال غربی
اع۲ آرام شمالی
اع۳ اقیانوس آرام
اع۲ آرام غربی
اع۳ اقیانوس آرام
او گودال ژاپن
او گودال کوریل
ان *Erimo Seamount*

کوه دریایی رزولوشن

ی‌د غرب رشته‌کوه میان آرام
اع۱ آرام غربی
اع۲ اقیانوس آرام
اع۱ رشته‌کوه میان آرام
اع۲ آرام شمالی
اع۳ اقیانوس آرام
او پاسیفیک مرکزی
ان *Resolution Seamount*

کوه دریایی کاشیما

ی‌د شمال غرب آرام نزدیک تقاطع گودال ژاپن و گودال آزیو-بونین
اع۱ آرام شمال غربی
اع۲ آرام شمالی
اع۳ اقیانوس آرام
اع۲ آرام غربی
اع۳ اقیانوس آرام
او گودال ژاپن
ان *Kashima Seamount*

کوه دریایی لویهی

ی‌د شمال مرکز اقیانوس آرام، جنوب هاوایی
اع۱ آرام شمال شرقی
اع۲ آرام شرقی
اع۳ اقیانوس آرام
اع۲ آرام شمالی
اع۳ اقیانوس آرام
او جزیره هاوایی
ان *Loihi Seamount*

کوه دریایی محوری

ی‌د در ناحیه جوان دفوکا شمال شرق اطلس
اع۱ آرام شمال شرقی
اع۲ آرام شرقی
اع۳ اقیانوس آرام
اع۲ آرام شمالی
اع۳ اقیانوس آرام
او پشته جوان د فوکا
او قطعهٔ هم‌محور
ان *axial Seamount*

کوه دریایی مخروطی

ی‌د پیش قوس ماریانا، شمال غرب اقیانوس آرام
اع۱ آرام شمال غربی
اع۲ آرام شمالی
اع۳ اقیانوس آرام
اع۲ آرام غربی
اع۳ اقیانوس آرام
ان *Conical Seamount*

کوه دریایی وجباتو

ی‌د شمال غرب آرام
اع۱ آرام شمال غربی
اع۲ آرام شمالی
اع۳ اقیانوس آرام
اع۲ آرام غربی
اع۳ اقیانوس آرام
او جزایر مارشال
ان *Wodejebato Seamount*

کوه راتلس نیک

ی‌د غرب تگزاس
او پارک ملی بیگ بند
او ناحیه بروستر تگزاس
ان *Rattlesnake Mountain*

کوه راند

ی‌د محل نهشته‌های طلا در ناحیه نیه، جنوب مرکز نوادا
او ناحیه نی نوادا
ان *Round Mountain*

کوه رینبو

ی‌د قله‌ای در رشته‌کوه سالمون ریور در ناحیه ولی، غرب مرکز ایداهو
او منطقه آلاسکا
او ناحیه ولی ایداهو
ان *Rainbow Mountain*

کوه رینیر

ی‌د قله آتشفشانی رشته‌کوه کاسکید در پارک ملی کوه رینیر در غرب مرکز واشنگتن
اع۱ ناحیه پیرس واشنگتن
اع۲ واشنگتن
اع۳ ایالات متحده
اع۱ ناحیه کاسکید
اع۲ ایالات متحده
او آتشفشان
او یخچال نیسکوالی
ان *Mount Rainier*

کوه سان جورجونیو

ی‌د مرتفعترین قله در رشته‌کوه سانفرانسیسکو، جنوب کالیفرنیا
اع۱ ناحیه سن برناردینو کالیفرنیا
اع۲ کالیفرنیا
اع۳ ایالات متحده

او رشته‌کوه سن برناردینو
او گذرگاه سان جورجونیو
او ناحیه ساحلی
ان *San Gorgonio Mountain*

کوه سرخ
ی‌د پشته اولیه‌ای در ناحیه جفرسون، شمال مرکز آلاباما. ضمناً نهشته بزرگ آلونیت نزدیک شهر لیک، کلرادو. در محلهای دیگر نیز واقع است
او آلاباما
او آلونیت
او ذخیره گوگرد
او کلرادو
او ناحیه جفرستون آلاباما
ان *Red Mountain*

کوه شکلات
ی‌د ناحیه کوهستانی در جنوب شرق ناحیه لاپاز، آریزونا.
او آریزونا
او کالیفرنیا
او ناحیه ایمپریال کالیفرنیا
او ناحیه لاپاز آریزونا
او ناحیه یوما آریزونا
ان *Chocolate Mountain*

کوه کاسیار
اع۱ کانادا
او بریتیش کلمبیا
او رشته‌کوه راکی کانادا
او سرزمین یوکون
ان *Cassiar Mountain*

کوه کامرون
ی‌د کوهستان. جنوب غرب کامرون.
اع۱ کامرون
اع۲ آفریقای غربی
اع۳ آفریقا
او آتشفشان
ان *Mount Cameroon*

کوه کنیا
ی‌د آتشفشان خاموش در مرکز کنیا.
اع۱ کنیا
اع۲ آفریقای شرقی
اع۳ آفریقا
او آتشفشان
ان *Mount Kenya*

کوه گیرنار
ی‌د جنوب مرکز شبه جزیره کاتیاوار.
اع۱ گجرات هند
اع۲ هندوستان
اع۳ شبه‌جزیره هند
ان *Mount Girnar*

کوه لیل
ی‌د محل فعالیتهای معدنی فلزات در غرب تاسمانی. ضمناً قله ای در سیرانوادا
او تاسمانی استرالیا
او سیرانوادا
او کالیفرنیا
ان *Mount Lyell*

کوه مورگان
ی‌د مرکز معدنکاری در شرق کوئینزلند. ضمناً قله‌ای در پارک ملی گلاسیر در شمال غرب مونتانا.
او پارک ملی گلاشیر
او کوئینزلند استرالیا
او مونتانا
ان *Mount Morgan*

کوه ناسیمینتو
ی‌د رشته‌کوهی در شمال غرب نیومکزیکو.
اع۱ ناحیه ریواریبا نیومکزیکو
اع۲ نیومکزیکو
اع۳ ایالات متحده
او زون گسله سور
ان *Nacimiento Mountains*

کوه نفوذی
ب‌ک ژرف‌سنگ

کوه هاکونه
ی‌د آتشفشان خاموش در مرکز هونشو.
اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
او آتشفشان
ان *Mount Hakone*

کوه یخ
او عوارض یخساری
او فرسایش
او یخ دریایی
او یخسار
او یخسار کشندابی
ان *iceberg*

کوهپایه
اع۱ آپالاچین
اع۲ آمریکای شمالی
او آلاباما
او پنسیلوانیا
او جورجیا
او زمین‌ریخت‌شناسی
او کارولینای جنوبی
او کارولینای شمالی
او کمربند رشته‌کوه کینگس
او کمربند شارلوت
او مریلند
او نیو جرسی
او نیویورک
او ویرجینیا
ان *piedmont*

کوهرفت
ی‌د مجموعه موادی که در اثر نیروی آب یا نیروی ثقل در پای کوه ها و طول دامنه های کوهی انباشته می شوند و با پاره سنگهایی که در دامنه های کوه یا شیبهای تند جمع می شود.
اع۱ رسوب آواری
اع۲ رسوب
او آبرفت
او خاک
او زمین‌ریخت‌شناسی
او عوارض فرسایشی
ان *colluvium*

کوهزایی
ب‌ج *کوهسازی*
او آتشفشان‌شناسی
او چین(ساختار زمین‌شناسی)
او حوضه پیش‌کمانی

او خشکی زایی
او دگرشکلی
او دگرگونی
او دوره‌پذیری
او روی هم چاپ کردن
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او زمین‌شناسی ساختاری
او زمین‌ناودیس
او سن مطلق
او علم زمین‌ساخت
او فاز آپالاچین
او فاز آکادین
او فاز بایکالین
او فاز سالآلین
او فشارش انتقالی
او کافت‌زایی
او کمربند درون‌قاره‌ای
او کمربند کوهزایی
او کوهزایی آسچورین
او کوهزایی آسینتیک
او کوهزایی آلپی
او کوهزایی آلگانی
او کوهزایی آنتلر
او کوهزایی آندین
او کوهزایی آوالونین
او کوهزایی اسکاندین
او کوهزایی اندونزین
او کوهزایی اوآچیتا
او کوهزایی پان-آفریکن
او کوهزایی پنوکین
او کوهزایی پیرنه
او کوهزایی تاکونیک
او کوهزایی ترانس آمازونین
او کوهزایی تورنگات
او کوهزایی دامارا
او کوهزایی دلامرین
او کوهزایی راس
او کوهزایی سوکوفنین
او کوهزایی سونوما
او کوهزایی سیمرین
او کوهزایی کاتانگان
او کوهزایی کادومین
او کوهزایی کارلین
او کوهزایی کالدونین
او کوهزایی کلمبیایی
او کوهزایی کنوران
او کوهزایی کوردیلرا
او کوهزایی کیباران
او کوهزایی گرنویل
او کوهزایی لارامید
او کوهزایی لیمپوپو
او کوهزایی مازاتزال
او کوهزایی نوادا
او کوهزایی نیو انگلند
او کوهزایی وُپمی
او کوهزایی هرسی‌نین
او کوهزایی هودسونین
او کوهزایی هیمالایا
او گسل
او مسیر فشار-حرارت-زمان
ان *orogeny*

کوهزایی آبین
ب‌ک کوهزایی هرسی‌نین

کوهزایی آپالاچین
ب‌ک فاز آپالاچین

کوهزایی آسچورین
ب‌ج *فاز کوهزایی آستورین*
اع۱ کربونیفر
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او اروپا
او استفانین
او علم زمین‌ساخت
او کوهزایی
او کوهزایی هرسی‌نین
او وستفالین
ان *Asturian Orogeny*

کوهزایی آسینتی
ب‌ک کوهزایی آسینتیک

کوهزایی آسینتیک
ی‌د حوادث کوهزایی در اواخر پرکامبرین
ب‌ج *کوهزایی آسینتی*
اع۱ پرکامبرین
او اروپای غربی
او علم زمین‌ساخت
او کامبرین
او کوهزایی
ان *Assyntic Orogeny*

کوهزایی آکادین
ب‌ک فاز آکادین

کوهزایی آلپی
ب‌ج *ساختار آلپی*
او اشکال (ریختهای) نوع آلپی
او زمین‌ناودیس آلپی
او سنوزوئیک
او علم زمین‌ساخت
او کوهزایی
او مزوزوئیک
ان *Alpine Orogeny*

کوهزایی آلگانی
ی‌د پنسیلوانین یا تریاس
ب‌ج *کوهزایی آلگانین*
او آپالاچین
او پرمین
او پنسیلوانین
او تریاس
او علم زمین‌ساخت
او کوهزایی
ان *Alleghany Orogeny*

کوهزایی آلگانین
ب‌ک کوهزایی آلگانی

کوهزایی آمازونین
ب‌ک کوهزایی ترانس آمازونین

کوهزایی آنتلر
ی‌د کوهزایی که بطور گسترده‌ای سنگهای پالئوزوئیک حوضه بزرگ رسوبی در نوادارا تغییر داده است.
ب‌ج *کمربند کوهزایی آنتلر*
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او حوضه گریت
او دونین
او علم زمین‌ساخت
او فاز آکادین
او کوهزایی
او می‌سی‌سی‌پین
او نوادا
ان *Antler Orogeny*

کوهزایی آندین

او آند
او زمین‌ناودیس آندین
او علم زمین‌ساخت
او کوهزایی
ان *Andean Orogeny*

کوهزایی آوالونین

ی‌د در ارتباط با حادثه کوهزایی در اواخر پرکامبرین در طول مرز شرقی آمریکای شمالی بکار می رود
ب‌چ *فاز کوهزایی آوالونین*
اع۱ پرکامبرین
او آمریکای شمالی
او زون آوالون
او کوهزایی
ان *Avalonian Orogeny*

کوهزایی اسکاندین

ی‌د اسکاندیناوی و شرق گرینلند
اع۱ سیلورین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او اسکاندیناوی
او کوهزایی
او کوهزایی کالدونین
او گرینلند شرقی
ان *Scandian Orogeny*

کوهزایی السمرین

ی‌د دونین بالایی تا می سی سی پین زیرین از رشته‌کوه بزوکس آلاسکا و مجمع‌الجزایر جنوبگان در طول شمال آمریکای شمالی تا گروئنلند شمالی امتداد یافته است.
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او آلاسکا
او دونین فوقانی
او کانادا
او گرینلند
او می‌سی‌سی‌پین زیرین
ان *Ellesmerian Orogeny*

کوهزایی اندونزین

ی‌د تریاس و ژوراسیک زیرین چین، شرق و مرکز زیزانگ و هندوچین.
اع۱ مزوزوئیک
او تریاس
او چین(کشور)
او ژوراسیک زیرین
او علم زمین‌ساخت
او کوهزایی
او هندوچین
ان *Indosinian Orogeny*

کوهزایی اوآچیتا

ی‌د کربونیفر تاپرمین
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او اوکلاهما
او ایالات متحده
او بالاآمدگی ویچیتا
او پرمین
او پنسیلوانین
او تگزاس
او کربونیفر
او کوهزایی
ان *Ouachita Orogeny*

کوهزایی بایکالین
ب‌ک فاز بایکالین

کوهزایی پان-آفریکن

اع۱ پروتروزوئیک(دوران)
اع۲ پرکامبرین فوقانی
اع۳ پرکامبرین
او آفریقای شمالی
او علم زمین‌ساخت
او کوهزایی
او کوهزایی ترانس آمازونین
او موریتانیدس
ان *Pan-African Orogeny*

کوهزایی پنوکین

ی‌د یک دوره دگریشکلی و جایگیری گرانیت در طول پرکامبرین
اع۱ پرکامبرین
او کوهزایی
او کوهزایی هودسونین
او میان‌پروتروزوئیک
او میشیگان
او مینسوتا
ان *Penokean Orogeny*

کوهزایی پیرنه

ی‌د یکی از ۳۰ یا بیشتر کوهزایی کم عمر در طول فانروزوئیک که توسط استیل شناخته شده است
ب‌چ *فاز کوهزایی پیرنه‌ای*
اع۱ ائوسن
اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
او آندورا
او اسپانیا
او پیرنه
او فرانسه
او کوهزایی
ان *Pyrenean Orogeny*

کوهزایی تاکونیک

ی‌د کوهزایی در بخشی پایانی دوره اردوویسین، نام آن از رشته‌کوه تاکونیک ایالت نیویورک شرقی اخذ شده است
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او آپالاچین
او اردوویسین
او ایالات متحده
او سیلورین
او کانادا
او کوهزایی
ان *Taconic Orogeny*

کوهزایی ترانس آمازونین

ی‌د بیشتر در شمال شرق و شمال مرکز آمریکای جنوبی
ب‌چ *کوهزایی آمازونین*
اع۱ پروتروزوئیک دیرین
اع۲ پروتروزوئیک(دوران)
اع۳ پرکامبرین فوقانی
او آمریکای جنوبی
او برزیل
او بولیوی
او سورینام
او کوهزایی
او کوهزایی پان-آفریکن
او گویان
او ونزوئلا
ان *Transamazonian Orogeny*

کوهزایی تورنگات

ی‌د شمال شرق کبک، شمال لابرادور
اع۱ پروتروزوئیک دیرین
اع۲ پروتروزوئیک(دوران)

اع۳ پرکامبرین فوقانی
او کانادا
او کوهزایی
او لابرادور
ان *Torngat Orogeny*

کوهزایی دامارا

ی‌د نئوپروتروزوئیک تا پالئوزوئیک زیرین آفریقای جنوبی
او آفریقای جنوبی
او پالئوزوئیک زیرین
او پروتروزوئیک فوقانی
او جنوب آفریقا
او علم زمین‌ساخت
او کوهزایی
او نامیبیا
ان *Damara Orogeny*

کوهزایی دلامرین

ی‌د کامبرین اردویسین، جنوب شرقی استرالیا
اع۱ پالئوزوئیک زیرین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او اردوویسین
او استرالیا
او استرالیای جنوبی
او تاسمانی استرالیا
او علم زمین‌ساخت
او کامبرین
او کوهزایی
او نیو ساوت ولز استرالیا
او ویکتوریا استرالیا
ان *Delamerian Orogeny*

کوهزایی راس

ی‌د کامبرین-اردوویسین؟ ممکن است در نئوپروتروزوئیک آغاز شده باشد. در رشته‌کوه ترانسانتارکتیک، جنوب ویکتوریالند و کوئین مادلند
او اردوویسین
او پروتروزوئیک فوقانی
او سرزمین ملکه ماد
او علم زمین‌ساخت
او قاره جنوبگان
او کامبرین
او کوهزایی
او ویکتوریالند
ان *Ross Orogeny*

کوهزایی سوکوفنین

ی‌د پالئوپروتروزوئیک سوئد، فنلاند، کارلیای روسیه و بخش جنوبی شمال نروژ
اع۱ پروتروزوئیک دیرین
اع۲ پروتروزوئیک(دوران)
اع۳ پرکامبرین فوقانی
او سپر بالتیک
او سوئد
او فنلاند
او کارلیا
او کوهزایی
او نروژ
ان *Svecofennian Orogeny*

کوهزایی سونوما

ی‌د پرمین-تریاس در سیرانوادا کالیفرنیا و نوادا
او پرمین
او تریاس
او سیرانوادا
او کالیفرنیا
او کوهزایی
او نوادا
ان *Sonoma Orogeny*

کوهزایی سیمرین

ی‌د حادثه کوهزایی دو مرحله‌ای، تریاس بالایی-ژوراسیک بالایی
اع۱ مزوزوئیک
او آسیای مرکزی
او اروپا
او تریاس فوقانی
او ژوراسیک
او علم زمین‌ساخت
او کوهزایی
او ناحیه دریای سیاه
ان *Cimmerian Orogeny*

کوهزایی کاتانگان

اع۱ پرکامبرین
او آفریقا
او جمهوری دموکراتیک کنگو
او کوهزایی
ان *Katangan Orogeny*

کوهزایی کادومین

او پرکامبرین
او توده آرموریکن
او علم زمین‌ساخت
او فرانسه
او کامبرین
او کوهزایی
ان *Cadomian Orogeny*

کوهزایی کارلین

ی‌د پروتروزوئیک. اسکاندیناوی.
اع۱ پروتروزوئیک(دوران)
اع۲ پرکامبرین فوقانی
اع۳ پرکامبرین
او اسکاندیناوی
او کارلیا
او کارلین
او کوهزایی
ان *Karelian Orogeny*

کوهزایی کالدونین

ی‌د عموماً برای دگرسانی پالئوزوئیک پیشین در اروپا که کمربند کوهزایی را ایجاد کرده است و از ایرلند و اسکاتلند به سمت شمال غرب از طریق اسکاندیناوی امتداد یافته است، بکار می‌رود.
ب‌ج *کالدونین*
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او اسکاتلند
او اسکاندیناوی
او ایرلند
او کوهزایی
او کوهزایی اسکاندین
ان *Caledonian Orogeny*

کوهزایی کلمبیایی

ی‌د بیانگر کوهزایی موثر بر کانادای غربی در طی کرتاسه می باشد.
اع۱ کرتاسه
اع۲ مزوزوئیک
او کانادا
او کوهزایی
ان *Columbian Orogeny*

کوهزایی کنوران

ی‌د زمان پلوتونیسم، دگرگونی و

تغییرشکل پرکانادایی در طول پرکامبرین
اع۱ پرکامبرین
او سپر کانادا
او کانادا
او کوهزایی
ان *Kenoran Orogeny*

کوهزایی کوردیلرا
او آمریکای شمالی
او علم زمین‌ساخت
او کوهزایی
او کوهزایی لارامید
او ناودیس کوردیلرا
ان *Cordilleran Orogeny*

کوهزایی کیباران
ی‌د جنوب و آفریقای مرکزی.
اع۱ پروتروزوئیک(دوران)
اع۲ پرکامبرین فوقانی
اع۳ پرکامبرین
او آفریقا
او کوهزایی
ان *Kibaran Orogeny*

کوهزایی گرنویل
ی‌د پرکامبرین.
اع۱ پرکامبرین
او ایالات متحده
او ایالت گرنویل
او سپر کانادا
او کانادا
او کوهزایی
ان *Grenvillian Orogeny*

کوهزایی لارامی
ب‌ک کوهزایی لارامید

کوهزایی لارامید
ی‌د از کرتاسه بالایی تا پایان پلیوسن
ب‌ج *انقلاب لارامید*
ب‌ج *فاز کوهزایی لارامین*
ب‌ج *کوهزایی لارامی*
ب‌ج *کوهزایی لارامین*
او ایالات متحده
او پالئوسن
او ترشیری
او رشته‌کوه راکی
او علم زمین‌ساخت
او کرتاسه
او کرتاسه فوقانی
او کوهزایی
او کوهزایی کوردیلرا
ان *Laramide Orogeny*

کوهزایی لارامین
ب‌ک کوهزایی لارامید

کوهزایی لیمپوپو
ی‌د آرکئن.
او آرکئن
او آفریقای جنوبی
او بوتسوانا
او زیمبابوه
او کوهزایی
او موزامبیک
ان *Limpopo Orogeny*

کوهزایی مازاتزال
ی‌د جنوب نیومکزیکو، جنوب شرق آریزونا و سونورامکزیکو.
اع۱ پروتروزوئیک دیرین
اع۲ پروتروزوئیک(دوران)
اع۳ پرکامبرین فوقانی
او آریزونا
او سونارا مکزیک
او کوهزایی
او نیومکزیکو
ان *Mazatzal Orogeny*

کوهزایی نوادا
ی‌د ژوراسیک تا کرتاسه زیرین.
اع۱ مزوزوئیک
او ایالات متحده
او ژوراسیک
او سیرانوادا
او علم زمین‌ساخت
او کرتاسه زیرین
او کوهزایی
او ناحیه ساحلی
ان *Nevadan Orogeny*

کوهزایی نیو انگلند
ی‌د کوهزایی که از دونین تا ترشیری در نیوساوت ولز و کوئینزلند استرالیا تأثیر گذاشته است.
او استرالیا
او پالئوزوئیک(دوران)
او رشته‌کوه نیو انگلند
او کوئینزلند استرالیا
او کوهزایی
او مزوزوئیک
او نیو ساوت ولز استرالیا
ان *New England Orogeny*

کوهزایی واریسکن
ب‌ک کوهزایی هرسی‌نین

کوهزایی وُپمی
ی‌د پالئوپروتروزوئیک شمال غرب کانادا
اع۱ پروتروزوئیک(دوران)
اع۲ پرکامبرین فوقانی
اع۳ پرکامبرین
او پروتروزوئیک دیرین
او کانادا
او کوهزایی
ان *Wopmay Orogeny*

کوهزایی هرسی‌نین
ی‌د دونین-تریاس زیرین.
ب‌ج *کوهزایی آبین*
ب‌ج *کوهزایی واریسکن*
ب‌ج *واریسکن*
ب‌ج *هرسی‌نین*
او اروپا
او پرمین
او تریاس زیرین
او دونین
او رنو هرسی نین
او زمین‌ناودیس هرسی‌نین
او ساکسوتورینگین
او علم زمین‌ساخت
او فاز ساآلین
او کربونیفر
او کوهزایی
او کوهزایی آسچورین
او واریسیدس
ان *Hercynian Orogeny*

کوهزایی هودسونین
ی‌د نامی که برای یک دوره آتشفشان،

دگرگونی و دگرسانی که در طی پرکامبرین در سپر کانادایی صورت گرفته به کار می‌رود.

ب‌ج هودسونین
اع۱ پرکامبرین
او سپر کانادا
او کانادا
او کوهزایی
او کوهزایی پنوکین
او منطقه راین دیر
ان *Hudsonian Orogeny*

کوهزایی هیمالایا

ی‌د سنوزوئیک.
او سنوزوئیک
او علم زمین‌ساخت
او کوهزایی
او مزوزوئیک
او هیمالایا
ان *Himalayan Orogeny*

کوهسازی

ب‌ک کوهزایی

کوهستان بیورهید

ی‌د بخش جنوبی ناحیه بیتروت، جنوب شرق ایداهو و جنوب غرب مونتانا
اع۱ منطقه بیترروت
اع۲ رشته‌کوه راکی ایالات متحده
اع۳ رشته‌کوه راکی
او ایداهو
او مونتانا
ان *Beaverhead Mountains*

کوهستان جنوبی

ی‌د پشته‌ای در غرب مریلند و شرق پنسیلوانیا. همچنین در نووا اسکوتیا و محلهای دیگری نیز واقع است
او آپالاچین
او پنسیلوانیا
او مریلند
ان *South Mountain*

کوهویلا مکزیک

ی‌د ایالتی در شمال شرق مکزیک
اع۱ مکزیک
اخ۱ حوضه پاراس
او دره ریوگراند
او ریفت ریوگراند
او ریو گراند
او سنگ آهک زولوآگا
او کمربند زمین‌ساختی چیهواهوا
او گروه دیفونتا
ان *Coahuila Mexico*

کوهیستان

ی‌د ناحیه‌ای در شمال کابل، شمال شرق افغانستان. ضمناً ممکن است در مرز پاکستان و هند نیز واقع شده باشد.
اع۱ شبه‌جزیره هند
اع۲ آسیا
او افغانستان
او پاکستان
او هندو کش
او هندوستان
ان *Kohistan*

کویبالسان مغولستان

ی‌د شهری در حاشیه رود کرولن در شرق مغولستان.
اع۱ مغولستان
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
ان *Choybalsan Mongolia*

کویت

ی‌د یکی از کشورهای شبه جزیره عرب.
اع۱ شبه جزیره عربی
اع۲ آسیا
او خاور نزدیک
او خاورمیانه
او سازند خاف
ان *Kuwait*

کویر بونویل

اع۱ یوتا
اع۲ ایالات متحده
ان *Bonneville Salt Flat*

کویر ماسه‌ای

اع۱ عوارض بادی
او بیابان
او پشته ماسه‌ای
او تلماسه
او دریای ماسه
او ساختار زسوبی
او صحرا
او صفحه ماسه‌ای
او ماسه
ان *erg*

کوئلاکانتینی

ب‌ک اکتینیستیا(زیرزده فسیلی)

کویلودونتا آنتیکوئیتاتیس

ی‌د گونه (فسیل)
اع۱ اکوئیدا
اع۲ هیپومورفا
اع۳ پریسوداکتیلا
اع۱ رینوسراتیدا
اع۲ سراتومورفا
اع۳ پریسوداکتیلا
اع۲ هیپومورفا
اع۳ پریسوداکتیلا
ان *Coelodonta antiquitatis*

کویناوان

ی‌د سری‌های ایالتی، میشیگان، مینسوتا، ویسکونزین و اونتاریو.
اع۱ پروتروزوئیک(دوران)
اع۲ پرکامبرین فوقانی
اع۳ پرکامبرین
او اونتاریو
او میشیگان
او مینسوتا
او ویسکونزین
ان *Keweenawan*

کوئیزین

ی‌د اروپا. بالای ایپرسین، زیر لوتسین
اع۱ ائوسن زیرین
اع۲ ائوسن
اع۳ پالئوژن
ان *Cuisian*

کوئیلان فرانسه

ی‌د شهری در آئود، جنوب فرانسه
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا

ان *Quillan France*

کوئین استوونیت

ب‌ک شیشه داروین

کوئینزلند استرالیا

اع۱ استرالیا
اع۲ استرالاسیا
اخ۱ تاونسویل استرالیا
اخ۱ حوضه آداوال
اخ۱ حوضه ارومانگا
اخ۱ راکهمپتون استرالیا
اخ۱ گودال دنیسون
او جزیره هرون
او حوضه آرتزین بزرگ
او حوضه بوون
او حوضه جورجینا
او حوضه رسوبی کوپر
او حوضه سورات
او حوضه کارپنتاریا
او حوضه مری بورو
او حوضه مک آرتور
او دره رود مکنزی
او رودخانه مکنزی
او زمین‌ناودیس تاسمان
او سازند الیوت
او سازند بیرخید
او سازند توله بوک
او سازند رود بروکن
او سازند کوه سرخ
او سازند وینتون
او شیل بولداگ
او صحرای سیمپسون
او کمربند چین‌خوردگی لاکلان
او کوه مورگان
او کوهزایی نیو انگلند
او گروه روندل
او لایه زغالسنگی بارالابا
او منطقه کوهزایی تاسمان
او همبافت ویلیاما
ان *Queensland Australia*

کهربا

ب‌ج *برنشتاین*
ب‌ج *صمغ کانی*
اع۱ ترکیبات آلی
اع۱ کانی آلی
ان *amber*

کی.تی.بی

ی‌د مخفف دوگمانه‌ای که در نزدیکی ویندیسکشنباخ در کناره توده بوهمیا واقع شده است.
او آلمان
او باواریا آلمان
او برنامه
او توده بوهمین
او حفاری ژرف
او گمانه
ان *KTB*

کیانیت

ی‌د سیلیکات آلومینیم
اع۱ سیلیکات جزیره‌ای
اع۲ سیلیکات‌های ارتورومبیک
اع۳ سیلیکات‌ها
او آندالوزیت
او ذخیره کیانیت
او سیلیمانیت
او کانی سنگین
ان *kyanite*

کیپ تاون آفریقای جنوبی

ی‌د شهری در منتهاالیه جنوب غربی آفریقای جنوبی
اع۱ ایالت کیپ آفریقای جنوبی
اع۲ آفریقای جنوبی
اع۳ جنوب آفریقا
او کوه تیبل
او ناحیه ایالت کیپ
ان *Cape Town South Africa*

کیتامی ژاپن

ی‌د شهری در ایالت آباشیری، هوکایدو.
اع۱ آباشیری ژاپن
اع۲ هوکایدو
اع۳ ژاپن
اع۱ دماغه اسان
اع۲ هوکایدو
اع۳ ژاپن
اع۱ هوکایدو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
ان *Kitami Japan*

کیتین

ی‌د ترکیب آلی که سازنده غالب گونه های مختلف اسکلت و پوسته بیمهرگان می باشد.
او آزمون
او برون‌اسکلت
او بی‌مهرگان
او پوست گیاه
او ترکیبات آلی
ان *chitin*

کیتینوزوا

ی‌د میکروفسیل
اع۱ گرده ریخت
اع۲ میکروفسیل
ان *Chitinozoa*

کیرکبیوکوپینا

ی‌د شامل یک خانواده بزرگ به نام کیرکبیاسه‌آمی‌باشد(نرم‌تنان).
اع۱ سخت‌پوستان پهن
اع۲ حشرات
اع۳ مندیبولاتا
اع۲ سخت‌پوستان
اع۳ مندیبولاتا
اع۲ میکروفسیل
ان *Kirkbyocopina*

کیرونا سوئد

ی‌د شهری در شمال مرکز نوربوتن، شمال سوئد.
اع۱ سوئد
اع۲ اسکاندیناوی
اع۳ اروپای غربی
اع۱ نوربوتن سوئد
اع۲ سوئد
اع۳ اسکاندیناوی
ان *Kiruna Sweden*

کیریباتی

ی‌د جزایر گیلبرت سابق، تحت قیومیت انگلستان که اکنون مستقل شده است.
اع۱ اقیانوسیه

اخ۱ جزیره فانینگ
او پلینزی
او جزایر اقیانوس آرام شرقی
او جزایر اقیانوس آرام غربی
او جزایر لاین
او جزیره کریسمس
او میکرونزیا
ان *Kiribati*

کیریشیما

ی‌د کوهستان و ناحیه گرمابی در رشته‌کوه کیریشیما در جنوب کیوشو ژاپن
اع۱ کیوشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
او آتشفشان
او کاگوشیما ژاپن
او میازاکی ژاپن
او میدان زمین‌گرمایی
ان *Kirishima*

کیست
ب‌ک گرده ریخت

کیسریت

ی‌د سولفات آبدار منیزیم که به عنوان کود مورد بهره‌گیری قرار می‌گیرد.
اع۱ سولفات‌ها
ان *kieserite*

کیسه تنان

ی‌د شاخه ای از جانوران که شامل هیدروئیدها، عروسان دریایی، شقایقهای دریایی و مرجانها می باشد که آبزی و دریایی اند. پیکره آنها دارای ساختمان ساده و دارای تقارن شعاعی هستند.
اع۱ بی‌مهرگان
اخ۱ آنتوزوا
اخ۲ سریانتیپاتاریا
اخ۲ شش شاخکان
اخ۳ آکتیناریا
اخ۳ اسکلراکتینیا
اخ۳ تابولاتا
اخ۳ روگوسا
اخ۳ زوانتینیاریا
اخ۳ کورالیمورفاریا
اخ۳ هتروکورالیا
اخ۳ هگزاکتیناریا
اخ۲ هشت شاخکان
اخ۱ استروماتوپروئیدا
اخ۲ آمفیپورا
اخ۱ عروس دریایی
اخ۲ کونولاریدا
اخ۱ هیدروزوا
او آهرماتیپیک تاکسا
او جزیره مرجانی حلقوی
او رسپتاکولیتاسه‌آ
او ریف
او ریف‌ساز
او زیست‌چینه
او گونه هرماتیپیک
ان *Coelenterata*

کیسه داران

ی‌د زیر رده ای از پستانداران که در استرالیا و آمریکای شمالی و جنوبی زندگی می کنند. همانند پستانداران جفت دار، بچه در زهدان مادر رشد می کند ولی معمولا جفت به کیسه زرده مربوط است و نوزاد بسیار ناقص و نارس است که در کیسه شکم، در جهت رشد پناه می گیرد.
اع۱ تریا
اع۲ پستانداران
اع۳ چهارپایان
اخ۱ آرتیوداکتیلا
اخ۲ پانتودونتا
اخ۲ پیروتریا
اخ۲ دینوسراتا
اخ۲ سوئی فورم
اخ۳ سوئیدائه
اخ۲ گزنوگولاتا
اخ۲ نشخوارکنندگان
اخ۳ بوویدا
اخ۳ تیلوپودا
اخ۳ ژیرافیدا
اخ۳ سرویدا
اخ۳ هیپوپوتاموس
اخ۳ هیپوپوتامیدا
اخ۳ هیپوپوتاموس
اخ۱ آستراپوتریا
اخ۱ آمبلی پودا
اخ۲ پانتودونتا
اخ۲ پیروتریا
اخ۲ دینوسراتا
اخ۲ گزنوگولاتا
اخ۱ ادنتاتا(راسته فسیلی)
اخ۱ امبریتوپودا
اخ۱ پروبسیدا
اخ۲ الفانتوئیدا
اخ۳ الفانتیدا
اخ۲ باریتریوئیدا
اخ۲ دینوتریوئیدآ
اخ۲ گومفوتریبیدا
اخ۲ ماستودونتوئیدا
اخ۳ ماستودونتیدا
اخ۲ موئریتریوئیدا
اخ۱ پریسوداکتیلا
اخ۲ سراتومورفا
اخ۳ اکوئیدا
اخ۳ رینوسراتیدا
اخ۲ هیپومورفا
اخ۳ اکوئیدا
اخ۳ رینوسراتیدا
اخ۱ تائینودونتا
اخ۱ توبولیدنتاتا
اخ۱ تیلودونتیا
اخ۱ جوندگان
اخ۲ اسکیورومورفا
اخ۳ اسکیوریده‌آ
اخ۲ کاستوریدا
اخ۲ کاویمورفا
اخ۲ میومورفا
اخ۳ آرویکولیدا
اخ۳ ائومیدا
اخ۳ کریستیدا
اخ۳ گلیریدا
اخ۳ موریدا
اخ۲ هیستریکومورفا
اخ۱ حشره‌خواران
اخ۲ پروتوتریا
اخ۳ آناگالیدا
اخ۳ اسکاندنتیا
اخ۲ سوریسیدا
اخ۲ ماکروسلیدا
اخ۳ آناگالیدا
اخ۳ اسکاندنتیا
اخ۱ خفاش
اخ۱ دسموستیلیا

اخ۱ راسته پستانداران
اخ۲ پروسیمی
اخ۳ آداپیدا
اخ۳ استرالوپیتسینا
اخ۳ اوومیدا
اخ۳ پارانتروپوس
اخ۳ پر-نئاندرتال
اخ۳ پیتسکانتروپوس
اخ۳ راماپیتکوس
اخ۳ هومو
اخ۲ میمون
اخ۳ پلاتی رینا
اخ۳ پونژیدا
اخ۳ سرکوپیتسیدا
اخ۲ هوموئینیدا
اخ۳ استرالوپیتسینا
اخ۳ پارانتروپوس
اخ۳ پر-نئاندرتال
اخ۳ پیتسکانتروپوس
اخ۳ راماپیتکوس
اخ۳ هومو
اخ۱ ستاسه آ
اخ۲ آرکئوستی
اخ۲ اودونتوستی
اخ۱ سم‌داران
اخ۱ فولیدوتا
اخ۱ کارنی‌ورا
اخ۲ خوک‌دریایی
اخ۳ اورسیدا
اخ۳ فلیدا
اخ۳ فوسیدا
اخ۳ کانیدا
اخ۳ موستلیدا
اخ۳ هیائنیدا
اخ۲ فیسیپدا
اخ۳ اورسیدا
اخ۳ فلیدا
اخ۳ فوسیدا
اخ۳ کانیدا
اخ۳ موستلیدا
اخ۳ هیائنیدا
اخ۱ کردونتا
اخ۱ کوندیلارترا
اخ۲ آرکتوسیونیا
اخ۲ آکرئودی
اخ۱ گاو دریایی
اخ۱ لاگومورفا
اخ۲ لپوریدا
اخ۱ لیتوپترنا
اخ۱ نوتوگولاتا
اخ۱ هیراکوئیدا
ان *metatheria*

کیف اوکراین

ید شهر و استان خودمختار شمال مرکز اوکراین.
اع۱ اوکراین
اع۲ اروپا
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
اخ۱ چرنوبیل اوکراین
ان *Kiev Ukraine*

کیفیت آب

او آب آشامیدنی
او آب آلوده
او آب دارویی
او آب زیرزمینی
او آب شیرین
او آبرسانی
او آب‌شناسی
او آبیاری
او آشامیدنی
او آلودگی‌زدایی
او پمپ-و-تصفیه
او حق آب
او خالص‌سازی
او در بطری ریختن
او رفتار آب
او سختی آب
او شور شدن
او عمل بازیابی و حفاظت منابع
او کنترل کیفیت
او گل‌آلودگی
او محافظ سر چاه
او محافظت
او مدیریت آب
او منابع آب
او منبع غیر نقطه ای
او ناخالصی
او ناوکا
او نمک‌زدایی
او هیدروشیمی
ان *water quality*

کیگلاپایت

ید دماغه‌ای در شمال لابرادور.
اع۱ لابرادور
اع۲ نیوفوندلند
اع۳ کانادا شرقی
ان *Kiglapait*

کیلچوانیت

ید از سیلیکات‌ها.
اع۱ سوروسیلیکات
اع۲ سیلیکات‌های ارتورومبیک
اع۳ سیلیکات‌ها
ان *kilchoanite*

کیلک لهستان

اع۱ لهستان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
ان *Kielce Poland*

کیلوستوماتا

ید فسیل
اع۱ بریوزوآ
اع۲ بی‌مهرگان
ان *Cheilostomata*

کی‌لیتی‌شدن

او پیوند
او زمین‌شیمی
او فلزات
او لیگاند
ان *Chelation*

کیلیمانجارو

ید مرتفع‌ترین کوه آفریقا. نزدیک کناره کنیا شمال شرق تانزانیا.
اع۱ آفریقای شرقی
اع۲ آفریقا
اع۱ تانزانیا
اع۲ آفریقای شرقی
اع۳ آفریقا
ان *Kilimanjaro*

کیمبرلی آفریقای جنوبی

ید شهری نزدیک مرز ایالت آزاد در ایالت دماغه شمالی، مرکز الماس دنیا با معادن مجاور آن.

اع۱ آفریقای جنوبی
اع۲ جنوب آفریقا
اع۳ آفریقا
اع۱ ایالت کیپ آفریقای جنوبی
اع۲ آفریقای جنوبی
اع۳ جنوب آفریقا
اع۱ ایالت نوردرن کیپ آفریقای جنوبی
اع۲ آفریقای جنوبی
اع۳ جنوب آفریقا
او ناحیه ایالت کیپ
ان *Kimberley South Africa*

کیمبرلی بریتیش کلمبیا

ی‌د شهری در جنوب شرق بریتیش کلمبیا در مجاورت معادن نقره، سرب وروی.
اع۱ بریتیش کلمبیا
اع۲ کانادا غربی
اع۳ کانادا
اع۱ کانادا غربی
اع۲ کانادا
ان *Kimberley British Columbia*

کیمبرلیت

اع۱ فوق مافیک
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
او الماس
ان *kimberlite*

کیمرین

ی‌د اروپا، بالای آکسفوردین، زیر پرتلندین.
اع۱ ژوراسیک فوقانی
اع۲ ژوراسیک
اع۳ مزوزوئیک
او سازند حنیفه
او مالم
ان *Kimmeridgian*

کیندرهوکیان

ی‌د سری ایالتی، آمریکای شمالی، بالای چاوتاکوان(دونین)، زیر اوساگین.
اع۱ می‌سی‌سی‌پین زیرین
اع۲ می‌سی‌سی‌پین
اع۳ کربونیفر
اخ۱ سازند بنف
او سنگ آهک کوتیو
ان *Kinderhookian*

کینزیگیت

اع۱ گرانولیت
اع۲ سنگ دگرگونی
ان *kinzigite*

کینکی ژاپن

ی‌د نواحی اوساکا،کوبه و کیوتودر جنوب مرکز هونشو،شامل استان‌های هیوگو، کیوتو، مای، نارا، اوساکا، شیگا و واکایاما.
اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
او اوساکا ژاپن
او کیوتو ژاپن
او میه ژاپن
او نارا ژاپن
او هیوگو ژاپن
ان *Kinki Japan*

کینکیناتی اوهیو

ی‌د شهری در کناره رود اوهیو در جنوب غرب اوهیو
اع۱ ناحیه هامیلتون اوهیو
اع۲ اوهیو
اع۳ ایالات متحده
او رودخانه اوهیو
ان *Cincinnati Ohio*

کینگای چین

ی‌د ایالت، شمال غرب چین
اع۱ چین(کشور)
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
او رشته‌کوه کونلون
او رشته‌کوه کیلیان
ان *Qinghai China*

کینولین‌ها

ی‌د مایع روغنی شفاف و بیرنگ، با دمای جوش ۲۳۸ درجه(س) که بسیار نمگیر است و بوی نامطبوعی دارد. خاصیت بازی دارد و با اسیدهای معدنی،نمکهای پایداری تولید می کند
او آلاینده
ان *quinoline*

کیواتین اونتاریو

ی‌د شهری در غرب اونتاریو.
اع۱ اونتاریو
اع۲ کانادا شرقی
اع۳ کانادا
ان *Keewatin Ontario*

کیواتین مینسوتا

ی‌د روستایی در شمال شرق مینسوتا.
اع۱ مینسوتا
اع۲ ایالات متحده
ان *Keewatin Minnesota*

کیوتو ژاپن

ی‌د ایالت حکومتی شامل شهری در مرکز هونشو.
اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
اخ۱ میزورو ژاپن
او ساگا ژاپن
او فلات تامبا
او کمربند میزورو
او کینکی ژاپن
ان *Kyoto Japan*

کیوشو

ی‌د جنوبی‌ترین جزیره از ۴ جزیره بزرگ ژاپن.
اع۱ ژاپن
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
اخ۱ اوسوکی ژاپن
اخ۱ تسوشیما
اخ۱ جزایر ایکی
اخ۱ کاگوشیما ژاپن
اخ۲ اوشیما
اخ۱ کوماموتو ژاپن
اخ۲ دهانه آتشفشان آسو
اخ۱ کیریشیما
اخ۱ میازاکی ژاپن

اخ۱ ناگازاکی ژاپن
او دریای اینلند
او دهانه آتشفشان آتا
او سازند توف سبز
او ساگا ژاپن
او شیراسو
او کمربند چیچیبو
او کمربند سامباگاوا
او کمربند شیمانتو
او گروه تایشو
او گروه شیمانتو
ان *Kyushu*

کیهان‌شیمی

او زمین‌شناسی برون‌زمینی
او زمین‌شیمی
او سیارک
او سیاره‌شناسی
او عناصر کیهان زادی
او عنصر شیمیایی
او گاهشماری کیهانی
ان *cosmochemistry*

گابرو

اع۱ سنگ آذرین درونی
اع۲ سنگ آذرین
اخ۱ آنورتوزیت
اخ۲ اسکسیت
اخ۲ اورتیت
اخ۲ اولیوین نفلینیت
اخ۲ ایژولیت
اخ۲ تشنیت
اخ۲ لوسیتیت
اخ۲ ملتیژیت
اخ۲ نفلینیت
اخ۱ آنورتوزیت گابرویی
اخ۱ تروکتولیت
اخ۱ رودینژیت
اخ۱ گابرو اولیوینی
اخ۱ گابرو قلیایی
اخ۲ اسکسیت
اخ۲ اورتیت
اخ۲ اولیوین نفلینیت
اخ۲ ایژولیت
اخ۲ تشنیت
اخ۲ لوسیتیت
اخ۲ ملتیژیت
اخ۲ نفلینیت
اخ۱ گابروآنورتوزیتی
اخ۱ لابرادوریتیت
اخ۱ میکروگابرو
اخ۱ نوریت
او ترکیب گابرویی
او گابرو دگرگون‌شده
ان *gabbro*

گابرو اولیوینی

ی‌د گابرو دارای اولیوین زیاد
اع۱ گابرو
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
ان *olivine gabbro*

گابرو دگرگون‌شده

اع۱ سنگ آذرین دگرگون‌شده
اع۲ سنگ دگرگونی
او گابرو
ان *metagabbro*

گابرو قلیایی

اع۱ گابرو
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
اخ۱ اسکسیت
اخ۱ اورتیت
اخ۱ اولیوین نفلینیت
اخ۱ ایژولیت
اخ۱ تشنیت
اخ۱ لوسیتیت
اخ۱ ملتیژیت
اخ۱ نفلینیت
او شونکینیت
او فویائیت
ان *alkali gabbro*

گابروآنورتوزیتی

اع۱ گابرو
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
ان *anorthositic gabbro*

گابروی آهندار

ب‌ک دیوریت آهن‌دار

گابن

ی‌د بخش سابق آفریقای استوایی فرانسوی.
اع۱ آفریقای مرکزی
اع۲ آفریقا
ان *Gabon*

گابونلا

ی‌د نام جنس میکروفسیل.
اع۱ بولیمیناسه‌ا
اع۲ روتالینیا
اع۳ روزنه‌داران
اع۱ کارترینا‌سه‌آ
اع۲ روتالینیا
اع۳ روزنه‌داران
ان *Gabonella*

گات

اع۱ هندوستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
ان *Ghats*

گادولینیت

ی‌د نام نوعی سیلیکات.ماده معدنی به رنگ سیاه یا قهوه‌ای
اع۱ سیلیکات جزیره‌ای
اع۲ سیلیکات‌های ارتورومبیک
اع۳ سیلیکات‌ها
ان *gadolinite*

گادولینیم

ی‌د عنصری با عدد اتمی ۶۴،وزن اتمی ۱۵۷/۵،دمای ذوب ۱۳۱۱ درجه، دمای جوش ۳۲۳۳ درجه،چگالی ۷/۸۹ که از لانتانیدهاست.در تهیه فریت‌ها و به صورت سلنید در تهیه تجهیزات الکترونی کاربرد دارد.
اع۱ خاک کمیاب
اع۲ فلزات
ان *gadolinium*

گارد فرانسه

ی‌د ایالتی در جنوب فرانسه.
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا

اخ۱ آلس فرانسه
او سونس
ان *Gard France*

گارلسیت
ی‌د نوعی سیلیکات.
اع۱ سیلیکات جزیره‌ای
اع۲ سیلیکات‌های ارتورومبیک
اع۳ سیلیکات‌ها
ان *garrelsite*

گارنت پیروکسنیت
اع۱ فوق مافیک
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
او پیروکسنیت
ان *garnet pyroxenite*

گارنت کانزاس
ی‌د شهری در شرق کانزاس.
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Garnett Kansas*

گارنت وزویی
ب‌ک لوسیتیت

گارنت‌پریدوتیت
اع۱ پریدوتیت
اع۲ فوق مافیک
اع۳ سنگ آذرین درونی
ان *garnet peridotite*

گارنت‌لرزولیت
ی‌د نوعی پریدوتیت.
اع۱ پریدوتیت
اع۲ فوق مافیک
اع۳ سنگ آذرین درونی
او لرزولیت
ان *garnet lherzolite*

گارنتیت
ی‌د سنگ دگرگونی.
ب‌ج *نپوئیت*
اع۱ سنگ دگرگونی
ان *garnetite*

گاز
او ابر سوزان
او برون‌ریزی
او تصعیدکردن
او تعادل فاز
او چشمه گوگردی
او حباب
او دودخان
او زمین‌شناسی معدنی
او سطح تماس گاز-آب
او سطح تماس نفت-گاز
او سیال درون‌گیر
او فاز گازی
او فرآریت
او قانون دارسی
او قانون هنری
او کروماتوگرافی گازی
او گاز خاک
او گاز طبیعی
او گاز نجیب
او گاززایی
او گازکافت
او ماگما
او نیترواکسید
او نیتروژن‌دی‌اکسید
او هیدروژن سولفید
ان *gas*

گاز خاک
او آلودگی
او پیش بینی زمین‌لرزه
او تجزیه شیمیایی
او خاک
او روش زمین‌شیمیایی
او فرارسنجی رادون
او گاز
ان *soil gas*

گاز خنثی
ب‌ک گاز نجیب

گاز طبیعی
اع۱ نفت طبیعی
اخ۱ متان لایه زغالسنگ
او استخراج نفت
او انبارش گازی
او برساحلی
او برون‌ساحلی
او تله چینه‌شناختی
او تله ساختاری
او تله نفتی
او خط لوله
او خواص مخزن
او سطح تماس گاز-آب
او سطح تماس نفت-گاز
او سنگ مخزن
او سنگ منشاء
او طرح شیل های گازی شرقی
او فرآورده نفتی
او گاز
او گاززایی
او گاززدایی
او گوه چینه‌شناختی
او ماسه فشرده
او منابع انرژی
او مهاجرت ثانویه
او مهندسی نفت
او میدان غول
او میدان نفت و گاز
او نشت گاز
او نفت میعانی
او نقشه‌نفتی
او هیدرات‌گازی
او هیدروژن سولفید
او هیدروکربن‌ها
او یخ هیدروکربن‌دار
ان *natural gas*

گاز کمیاب
ب‌ک گاز نجیب

گاز نجیب
ب‌ج *گاز خنثی*
ب‌ج *گاز کمیاب*
اخ۱ آرگون
اخ۲ آرگون ۳۶
اخ۲ آرگون ۳۷
اخ۲ آرگون ۳۸
اخ۲ آرگون ۳۹
اخ۲ آرگون ۴۰
اخ۲ نسبت آرگون ۳۸ به آرگون ۳۶
اخ۲ نسبت آرگون ۴۰ به آرگون ۳۶

اخ۲ نسبت آرگون ۴۰ به آرگون ۳۹
اخ۱ رادون
اخ۲ رادون ۲۲۰
اخ۲ رادون ۲۲۲
اخ۱ زنون
اخ۲ زنون ۱۲۴
اخ۲ زنون ۱۲۶
اخ۲ زنون ۱۲۸
اخ۲ زنون ۱۲۹
اخ۲ زنون ۱۳۱
اخ۲ زنون ۱۳۲
اخ۲ زنون ۱۳۶
اخ۲ نسبت زنون ۱۳۰ به زنون ۱۲۹
اخ۲ نسبت زنون ۱۳۲ به زنون ۱۲۹
اخ۲ نسبت زنون ۱۳۶ به زنون ۱۳۰
اخ۲ نسبت زنون ۱۳۶ به زنون ۱۳۲
اخ۱ کریپتون
اخ۲ کریپتون ۸۱
اخ۲ کریپتون ۸۴
اخ۲ کریپتون ۸۵
اخ۱ نئون
اخ۲ نسبت نئون ۲۲ به نئون ۲۰
اخ۲ نسبت نئون ۲۲ به نئون ۲۱
اخ۲ نئون ۲۰
اخ۲ نئون ۲۱
اخ۲ نئون ۲۲
اخ۱ هلیم
اخ۲ نسبت هلیم ۴ به هلیم ۳
اخ۲ هلیم ۳
اخ۲ هلیم ۴
او ایزوتوپ
او گاز
ان *noble gas*

گاز هلیم

او هلیم
ان *helium gas*

گازخنده‌آور

ب‌ک نیترواکسید

گاززایی

او زغالسنگ
او فاز گازی
او گاز
او گاز طبیعی
ان *gasification*

گاززدایی

ب‌ج *خارج شدن گاز*
او برون‌راندن گاز
او رگه زغالسنگ
او زغالسنگ
او فرآریت
او گاز طبیعی
او میدان نفت و گاز
او نفت طبیعی
ان *degasification*

گازکافت

ی‌د تجزیه سنگها و تشکیل کانیها بوسیله گازها و بخارهایی که از مواد آذرین در حال انجماد متصاعد می شود
ب‌ج *دگرسانی گاز کافتی*
او حمل و نقل ماگمایی
او دگرگونی مجاورتی
او ذخیره معدنی
او گاز
او ماگما
او متاسوماتیزم
ان *pneumatolysis*

گاسفورد استرالیا

ی‌د شهری در جنوب شرق نیوساوت‌ولز.
اع۱ استرالیا
اع۲ استرالاسیا
اع۱ نیو ساوت ولز استرالیا
اع۲ استرالیا
اع۳ استرالاسیا
ان *Gosford Australia*

گاف چینه‌شناختی

او چینه‌شناسی
او زمین سخت
او سنگ‌چینه‌شناسی
ان *stratigraphic gap*

گاف لرزه‌ای

او پیش بینی زمین‌لرزه
او زمین‌لرزه
او سکون لرزه‌ای
او گسل
او گسل فعال
او لرزه‌خیزی
او لرزه‌شناسی
ان *seismic gap*

گالراس

ی‌د آتشفشان آندی ،ایالت نارینو،جنوب غرب کلمبیا.
اع۱ آند
اع۲ آمریکای جنوبی
اع۱ کلمبیا
اع۲ آمریکای جنوبی
او آتشفشان
ان *Galeras*

گالن

ی‌د سولفور سرب
ب‌ج *سرب آبی*
اع۱ سولفیدها
ان *galena*

گالن دولومیت

ی‌د شمال ایلینویز،شرق آیوا، جنوب سینوتا و جنوب غرب ویسکونزین.
اع۱ اردوویسین میانی
اع۲ اردوویسین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او آیوا
او ایلینویز
او مینسوتا
او ویسکونزین
ان *Galena Dolomite*

گالن کاذب

ب‌ک اسفالریت

گالنوبیسموتیت

ی‌د کانی از گروه سولفوبیسموتیت‌ها.
اع۱ سولفوبیسموتیت
اع۲ نمک سولفاته
ان *galenobismutite*

گالیسیا اسپانیا

ی‌د فقط بیانگر جمهوری خودمختار و پادشاهی قدیمی در شمال غرب اسپانیا می‌باشد.
اع۱ اسپانیا
اع۲ شبه جزیره ایبریا
اع۳ اروپای جنوبی

اخ۱ خلیج آروسا
اخ۱ لاکرونا اسپانیا
اخ۱ لوگو اسپانیا
ان *Galicia Spain*

گالیم

ی‌د جسم بسیط فلزی، عدد اتمی آن ۳۱ و وزن اتمی آن ۶۹/۷۲، سه ظرفیتی، شعاع یونی آن ۰/۶۲ آنگستروم و چگالی ویژه آن ۵/۹
اع۱ فلزات
ان *gallium*

گالئویدیا

ی‌د نام زیر رده نرم‌تنان.
اع۱ برادیودونتی
اع۲ الاسموبرانچی
اع۳ ماهی غضروفی
اع۱ سلاچی
اع۲ الاسموبرانچی
اع۳ ماهی غضروفی
اع۲ اوبرادیودونتی
اع۳ ماهی غضروفی
اخ۱ لامینیدا
ان *Galeoidea*

گاماسران

ی‌د تری‌ترپان پنج‌چرخه‌ای(نوعی هیدروکربن).
اع۱ تری‌ترپان‌ها
اع۲ هیدروکربن‌ها
او زیست‌نشانگر
ان *gammacerane*

گامبیا

ی‌د کشوری در آفریقای غربی.
اع۱ آفریقای غربی
اع۲ آفریقا
ان *Gambia*

گانسو چین

ی‌د ایالتی در شمال غربی چین.
اع۱ چین(کشور)
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
اخ۱ لانزهو چین
او حوضه اوردوس
او رشته‌کوه کیلیان
او زمین‌لرزه ۱۹۲۰ هایونان
او فلات لس
او هوانگ هی
ان *Gansu China*

گانگ

او ذخیره معدنی
ان *gangue*

گاو دریایی

ی‌د رده‌ای از پستانداران جفت‌دار که آبزی بوده و در نواحی ساحلی به سر می‌برند. دم آنها در جهت عرضی پهن بوده، دستها باله مانند و پاها تحلیل رفته‌اند. تغذیه گیاهی است. این گروه با وجود شباهت زیاد به والها نزدیکی چندانی به آنها ندارند
اع۱ پستانداران جفت دار
اع۲ تریا
اع۳ پستانداران
اع۱ کیسه داران
اع۲ تریا
اع۳ پستانداران
ان *Sirenia*

گاه‌چینه‌شناسی

ی‌د مجموعه طبقاتی که هر کدام معرف دورانهای تاریخی معینی می‌باشد.
او چینه‌شناسی
ان *chronostratigraphy*

گاهشماری

او زمین‌گاهشماری
ان *chronology*

گاهشماری درختی

ب‌ک حلقه درخت

گاهشماری زمین‌شناختی

ب‌ک زمین‌گاهشماری

گاهشماری زیستی

ی‌د مطالعات گاهشماری زمین شناسی که برای حوادث زیست شیمیایی (بیوشیمیایی) یا روشهای دیرین شناسی بکار می رود.
او انقراض
او انقراض جمعی
او تکامل زیستی
او چینه‌شناسی زیستی
او زمین‌گاهشماری
او سن نسبی
او همبستگی
ان *biochronology*

گاهشماری کیهانی

او بازتسطیح
او زمین‌شناسی برون‌زمینی
او زمین‌گاهشماری
او سن مطلق
او سن نسبی
او سیاره‌شناسی
او کیهان‌شیمی
او منظومه شمسی
او نظریه انبساط جهانی
ان *cosmochronology*

گاهشماری لایه‌های خاکستر آتشفشانی

ی‌د نوعی تاریخ‌گذاری که بر اساس چینه‌نگاری خاکسترهای آتشفشانی است.
او زمین‌گاهشماری
او سن نسبی
ان *tephrochronology*

گاهنیت

ی‌د ماده معدنی به رنگ سبز تیره
اع۱ اکسیدها
او گروه اسپینل
ان *gahnite*

گایا هند

ی‌د شهری در مرکز بیهار،شرق هند.
اع۱ بیهار هند
اع۲ هندوستان
اع۳ شبه‌جزیره هند
ان *Gaya India*

گپ‌بلور

او بافت پورفیری
او بلور
او خمیره

او سنگ آذرین
او کانی
ان *phenocryst*

گجرات هند

ی‌د ایالتی در غرب هند.
اع۱ هندوستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
اخ۱ پنج محل هند
اخ۱ سائوراشترا
اخ۱ کوه گیرنار
او حوضه کامبای
او دره نارمادا
او رودخانه نارمادا
او سری بوج
او سیستم آراوالی
ان *Gujarat India*

گچ

ی‌د سنگ آهک سفید ریز حاصل از کربنات کلسیم
اع۱ سنگ کربناتی
اع۲ سنگ رسوبی
او ذخیره گچ
او سنگ آهک
او کلسیت
ان *chalk*

گچ آئوستین

ی‌د عضوی از گروه آئوستین. شرق تگزاس و جنوب لوئیزیانا
اع۱ گلفین
اع۲ کرتاسه فوقانی
اع۳ کرتاسه
او تگزاس
او گروه آئوستین
او لوئیزیانا
ان *Austin Chalk*

گچ دموپولیس

ی‌د آلاباما و شرق می سی سی پی. شامل عضو مارنی بلوف پورت
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او آلاباما
او عضو مارنی بلوف پورت
او می‌سی‌سی‌پی
ان *Demopolis Chalk*

گچ ساراتوگا

ی‌د شامل یک بخش گچ زیرین و یک واحد آرژیلی ماسه‌ای بالایی. جنوب غرب آرکانزاس
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او آرکانزاس
ان *Saratoga chalk*

گداخته

او تعادل فاز
او تفریق ماگمایی
او ذوب‌بخشی
او سنگ‌شناسی
او شیشه‌ای شدن
او فاز مایع
او ماگما
ان *melt*

گدازش

او تعادل فاز
او حمل و نقل ماگمایی
او ذوب
او ذوب‌بخشی
ان *melting*

گدازه

اخ۱ پاهوهو
اخ۱ گدازه آآ
اخ۱ گدازه بالشی
او آتشفشان
او آتشفشان‌خیزی
او آتشفشان‌شناسی
او بازالت
او بافت حفره‌ای
او برون‌ریزی
او پرلیت
او جریان گدازه
او دریاچه گدازه
او دودکش آتشفشان
او دیرینه مغناطیس
او ساخت بالشی
او سازوکار جریان
او سنگ آتشفشانی
او سنگ آذرین
او سنگ خروجی
او سنگ‌شناسی
او عوارض آتشفشانی
او فوران
او گرانروی
او گل فشان
او لوله گدازه
او ماگما
او ماگماتیسم آبی
او مجرای گدازه‌ای
او میانبار
او میدان گدازه
ان *lava*

گدازه آآ

ب‌ج *آ*
اع۱ گدازه
او آتشفشان‌خیزی
او پاهوهو
ان *aa lava*

گدازه بالشی

اع۱ گدازه
او اسپیلیت
او بازالت
او ساخت بالشی
ان *pillow lava*

گدازهٔ توفی

ب‌ک توف جوش خورده

گدانسک لهستان

ی‌د ایالتی در شمال لهستان. همچنین نام شهری در خلیج دانزیگ.
اع۱ لهستان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
ان *Gdansk Poland*

گذرگاه جنوبی

ی‌د یکی از گذرگاههای دهانه رود می سی سی پی
او دلتای می‌سی‌سی‌پی
او ویومینگ

ان South Pass

گذرگاه دریک
ی‌د تنگه ای ما بین جزایر کیپ هورن و شتلند جنوبی در شمال قطب جنوب
او آرام جنوب شرقی
او اطلس جنوبی
او اقیانوس جنوبگان
او دریای اسکوتیا
ان Drake Passage

گذرگاه سان جورجونیو
ی‌د محل عبور راه‌آهن و بزرگراه که مابین کوههای سان جورجونیو و سان جاکینتو در شمال غرب رشته‌کوه سان برناردینو قرار دارد، جنوب کالیفرنیا.
اع۱ ناحیه سن برناردینو کالیفرنیا
اع۲ کالیفرنیا
اع۳ ایالات متحده
او رشته‌کوه سان جاکینتو
او رشته‌کوه سن برناردینو
او کوه سان جورجونیو
ان San Gorgonio Pass

گذرگاه شیبدار
او سراشیبی کربناتی
او گسل
او گسل رورانده
ان ramp

گذرگاه کاژون
ی‌د محل عبور راه آهن و بزرگراه. جنوب کالیفرنیا
اع۱ ناحیه سن برناردینو. کالیفرنیا
اع۲ کالیفرنیا
اع۳ ایالات متحده
او حوضه لوس آنجلس
او صحرای موجاوه
ان Cajon Pass

گذرگاه کیتیستون
ی‌د در کوه های سنت الیاس آلاسکا
اع۱ آمریکای شمالی
او آلاسکا
او رشته‌کوه سنت الیاس
او سیرزمین یوکون
ان Chitistone Pass

گرابن اوسلو
ی‌د جنوب شرق نروژ
اع۱ نروژ
اع۲ اسکاندیناوی
اع۳ اروپای غربی
ان Oslo Graben

گرابن راین زیرین
ی‌د اروپا
اع۱ گودی راین
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
ان Lower Rhine Graben

گرابن سوئیس راین
اع۱ سوئیس
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
اع۱ گودی راین
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
ان Swiss Rhine Graben

گرابن ویکینگ
ی‌د شمال دریای شمال
اع۱ دریای شمال
اع۲ اطلس شمالی
اع۳ اقیانوس اطلس
ان Viking Graben

گراپتولوئیدا
ی‌د نوعی دوکفه‌ای.
اع۱ گراپتولینا
اخ۱ دیپلوگراپتینا
اخ۱ دیدیموگراپتینا
اخ۲ ایزوگراپتوس
اخ۲ دیدیموگراپتوس
اخ۱ گلوسوگراپتینا
اخ۱ مونوگراپتینا
اخ۲ مونوگراپتوس
اخ۳ مونوگراپتوس یونیفورمیس
او بی‌مهرگان
او همی‌کرداتا
ان Ggraptoloidea

گراپتولینا
ی‌د نوعی دوکفه‌ای.
اخ۱ استولونوتیدیا
اخ۱ توبوئیدیا
اخ۱ دندروئیده آ
اخ۱ کامارونیداَ
اخ۱ گراپتولوئیدا
اخ۲ دیپلوگراپتینا
اخ۲ دیدیموگراپتینا
اخ۳ ایزوگراپتوس
اخ۳ دیدیموگراپتوس
اخ۲ گلوسوگراپتینا
اخ۲ مونوگراپتینا
اخ۳ مونوگراپتوس
او بی‌مهرگان
او همی‌کرداتا
ان Ggraptolithina

گراتونیت
ی‌د سولفارسنیت.
اع۱ سولفارنیت
اع۲ نمک سولفاته.
ان gratonite

گرادیان رود
او رود
او رود و جریان
ان stream gradient

گرادیان هیدرولیکی
ب‌ک هیدرولیک

گرافتونیت
ی‌د کانی فسفاته.
اع۱ فسفات‌ها
ان graftonite

گرافیت
ب‌ج سرب سیاه
اع۱ عنصر آزاد
او الماس
او چائویت
او ذخیره گرافیت
او شونگیت(ماده آریخت و سخت پرکربن)
او کربن

او گرافیتی شدن
او لونسدالیت
ان *graphite*

گرافیت طلایی
اع۱ تلورید
ان *sylvanite*

گرافیتی شدن
او بازپخت
او فرآیند
او کانسنگ فلزی
او کربن
او گرافیت
ان *graphitization*

گرانادا اسپانیا
ی‌د بیانگر ایالتی در جنوب اسپانیا.
اع۱ آندلس اسپانیا
اع۲ اسپانیا
اع۳ شبه جزیره ایبریا
اخ۱ فرونشست گرانادا
ان *Granada Spain*

گراند کانیون
ی‌د دره عمیقی در رود کلرادو در شمال غرب آریزونا.
او آریزونا
او پارک ملی
او دره رود اسنیک
او دره مرمر
او غار استانتون
او ناحیه کوکونینو آریزونا
او ناحیه موهاوه آریزونا
ان *Grand Canyon*

گراندیدیریت
ی‌د از نزوسیلیکات‌ها.
اع۱ سیلیکات جزیره‌ای
اع۲ سیلیکات‌های ارتورومبیک
اع۳ سیلیکات‌ها
ان *grandidierite*

گرانروی
او برون‌ریزی
او جریان‌شناسی
او دگرشکلی
او سازوکار جریان
او عنصر ارتجاعی- خمیری- گرانرو
او گدازه
او ماده گرانرو
او ماده ویسکوالاستیک
او ماده ویسکوپلاستیک
او ماگما
او موم‌سانی
او ویسکوالاستیسیته
ان *viscosity*

گرانش
ب‌ک میدان گرانی

گرانش سنج آسکانیا
اع۱ گرانی‌سنج
ان *Askania gravimeter*

گرانکوه
ب‌ک کمپلکس

گرانکوه باوارین
اع۱ آلمان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
اع۱ باواریا آلمان
اع۲ آلمان
اع۳ اروپای مرکزی
ان *Bavarian Massif*

گرانکوه بروکن
ی‌د در کوه های هارز در مرکز آلمان
اع۱ آلمان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
ان *Brocken Massif*

گرانکوه بلاروسین
ی‌د جنوب بخش لیتوانین، فلات بیلوروسین.
اع۱ بلاروس
اع۲ اروپا
اع۳ ایالت مستقل مشترک المنافع
ان *Byelorussian Massif*

گرانکوه راخوف
ی‌د در مرکز رشته‌کوه کارپاسین استان خودمختار ترانس کارپاسیان
اع۱ کارپاسین اوکراین
اع۲ اوکراین
اع۳ اروپا
اع۳ ایالت مستقل مشترک المنافع
اع۲ کارپاسین
اع۳ اروپا
ان *Rakhov Massif*

گرانودیوریت
اع۱ گرانیت
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
اخ۱ گرانودیوریت پورفیری
ان *granodiorite*

گرانودیوریت پورفیری
ی‌د سنگ آذرین.
اع۱ گرانودیوریت
اع۲ گرانیت
اع۳ سنگ آذرین درونی
او پورفیری
ان *granodiorite porphyry*

گرانودیوریت دژام
ی‌د شرق ماساچوست و جنوب شرق نیوهمپشایر.
اع۱ پروتروزوئیک(دوران)
اع۲ پرکامبرین فوقانی
اع۳ پرکامبرین
او ماساچوست
او نیو همپشایر
ان *Dedham Granodiorite*

گرانوسینیت
ی‌د سینیت دارای کوارتز بیش از ۱۰٪ و شبیه به گرانیت.
اع۱ سینیت
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
اع۱ گرانیت
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
ان *granosyenite*

گرانوفیر

ی‌د از سنگ‌های دانه‌ریز گرانیتی که بافت میکروگرافیکی دارند. جزو سنگ‌های ماگمائی تیپ میکروگرانیت‌های آفانیتیک (نهان‌دانه)، متمایل به سفید، بیشتر از میکروپگماتیت‌ها و با اسفرولیت همراه هستند.
اع۱ سنگ آتشفشانی
اع۲ سنگ آذرین
ان *granophyre*

گرانولیت
اع۱ سنگ دگرگونی
اخ۱ پیروکسن گرانولیت
اخ۱ ریزدانه
اخ۱ کینزیگیت
او اکلوژیت
ان *granulite*

گرانی سنج فنری
اع۱ گرانی‌سنج
ان *spring gravimeter*

گرانیت
پ‌ج *سنگ گرانیتی*
اع۱ سنگ آذرین درونی
اع۲ سنگ آذرین
اخ۱ آپلیت
اخ۱ آپوگرانیت
اخ۱ آداملیت
اخ۱ آلاسکیت
اخ۱ اندربیت
اخ۱ پگماتیت
اخ۱ پورفیری گرانیتی
اخ۱ راپاکیوی
اخ۱ ریزپگماتیت
اخ۱ شارنوکیت
اخ۱ فلسیت
اخ۱ گرانودیوریت
اخ۲ گرانودیوریت پورفیری
اخ۱ گرانوسینیت
اخ۱ گرانیت بیوتیتی
اخ۱ گرانیت چاپی
اخ۱ گرانیت دومیکا
اخ۱ گرانیت قلیایی
اخ۱ گرانیت مونزونیتی
اخ۱ گرانیت نوع آ
اخ۱ گرانیت نوع آی
اخ۱ گرانیت نوع اس
اخ۱ لوکوگرانیت
اخ۱ موسکویت گرانیت
اخ۱ مونزونیت کوارتزی
اخ۱ میکروگرانیت
او ترکیب گرانیتی
او ذخیره گرانیت
او گرانیت دگرگون‌شده
او گرانیتی شدن
ان *granite*

گرانیت آکلی
ی‌د در جنوب جزایر نیوفاوندلند در دهانه رود سنت لورنس شمال اتازونی
اع۱ دونین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او جزیره نیوفوندلند
ان *Ackley Granite*

گرانیت البرتون
ی‌د غرب جورجیا
اع۱ پالئوزوئیک زیرین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او اردوویسین
او جورجیا
او کامبرین
ان *Elberton Granite*

گرانیت باره
ی‌د توده کشیده شده و بیضی شکل که در بخشهای شمال غرب و غرب مرکز شرق چهارگوش بار، ناحیه واشنگتن، ورمونت رخنمون دارد.
اع۱ دونین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او ورمونت
ان *Barre Granite*

گرانیت بیوتیتی
ی‌د گرانیتی که در آن پس از سیلیس، کانی سیلیکاته غالب بلورهای درشت میکا است.
اع۱ گرانیت
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
ان *biotite granite*

گرانیت بیووير
ی‌د مجموعه ای در ماسیف سانترال، مرکز فرانسه
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
او توده مرکزی (ماسیف سانترال)
ان *Beauvoir Granite*

گرانیت پترزبورگ
ی‌د پالئوزوئیک پسین در زیر رسوبات تریاسی قرار دارد. شرق ویرجینیا
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او ویرجینیا
ان *Petersburg Granite*

گرانیت چاپی
ی‌د در این سنگ، در بیشتر کمپلکس‌های منظم کوارتز شکل منشورهای ممتد و نیمه موازی به خود می‌گیرد که از میان فلدسپات‌ها عبور می‌نماید و مقطع تیپیک هگزاگونال، اغلب به صورت پهن‌شده و کج شده شبیه بلورهای معمولی کوارتز عرضه می‌نماید
اع۱ گرانیت
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
او پگماتیت
او ریزپگماتیت
ان *graphic granite*

گرانیت دگرگون‌شده
اع۱ سنگ آذرین دگرگون‌شده
اع۲ سنگ دگرگونی
او گرانیت
ان *metagranite*

گرانیت دومیکا
اع۱ گرانیت
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
ان *two-mica granite*

گرانیت روسس
ی‌د در همبافت حلقوی روسس
اع۱ دونگال ایرلند
اع۲ ایرلند

اع۳ اروپای غربی
ان *Rosses Granite*

گرانیت سندیا
ی‌د مرکز نیومکزیکو
اع۱ پرکامبرین
او نیومکزیکو
ان *Sandia Granite*

گرانیت سینگ بهوم
ی‌د آرکئن هند
اع۱ آرکئن
اع۲ پرکامبرین
او اوریسا هند
او بیهار هند
او هندوستان
ان *Singhbhum Granite*

گرانیت شاپ
ی‌د گرانیت شاپ و سنگهای آذرین و دگرگونی همراه با آن بنام آندزیت‌های شاپ و ریولیت‌های شاپ نامیده شده‌اند.بخش دریاچه انگلیسی در شمال غرب انگلستان
اع۱ اردوویسین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او انگلستان
او ممالک متحده بریتانیایی
ان *Shap Granite*

گرانیت قلیایی
اع۱ گرانیت
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
ان *alkali granite*

گرانیت کارنمنلیس
ی‌د انگلیس
او اسکاتلند
او انگلستان
ان *Carnmenellis Granite*

گرانیت کلمسفرد
ی‌د دونین. درماین ماساچوست.
اع۱ دونین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او ماساچوست
او مین
او نیو همپشایر
ان *Chelmsford Granite*

گرانیت کلوزپت
ی‌د آرکئن. کاناتاکا، هند. بوجود آورنده طبقه داروار، گنایس پنینسولار، گنایس کمپیون و سری کاموکیت.
اع۱ کارناتاکا هندوستان
اع۲ هندوستان
اع۳ شبه‌جزیره هند
او آرکئن
او داروار
او گنایس پنینسولار
ان *Closepet Granite*

گرانیت کورکوت
ی‌د جنوب گروئنلند غربی
اع۱ آرکئن فوقانی
اع۲ آرکئن
اع۳ پرکامبرین
او گرینلند
ان *Qorqut Granite*

گرانیت مرکزی
ب‌ک ژرف‌سنگ

گرانیت مونزونیتی
ی‌د از سنگهای آذرین.
اع۱ گرانیت
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
او مونزونیت
ان *monzogranite*

گرانیت نوع آ
اع۱ گرانیت
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
او ترکیب قلیایی
او زون کافتی
ان *A-type granite*

گرانیت نوع آی
اع۱ گرانیت
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
او ترکیب آهکی قلیایی
ان *I-type granite*

گرانیت نوع اس
اع۱ گرانیت
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
او ترکیب پرآلومینیمی
ان *S-type granite*

گرانیت وسترلی
ی‌د پنسیلوانین یا جوانتر. سنگ خاکستری ریزبلور، که تنوع کمی در رنگ و بافت دارد اما از نظر سنگ‌نگاری یکسان است. جنوب شرق کانکتیکوت و جنوب غرب رود ایسلند
اع۱ پنسیلوانین
اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او جزیره رُود
او کانکتیکوت
ان *Westerly Granite*

گرانیتی شدن
ی‌د مجموعه پدیده‌هایی که سبب تشکیل گرانیتوئیدها می‌شود.
اع۱ دگرگونی
او تبلور
او ذخیره گرانیت
او فرآیند
او فلدسپاری‌شدن
او گرانیت
او متاسوماتیزم
ان *granitization*

گرانی‌سنج
ب‌ج *سنجشگر گرانشی*
اخ۱ ثقل سنج ارتعاشی-نخی
اخ۱ ثقل سنج دریایی
اخ۱ ثقل سنج غربی
اخ۱ ثقل سنج کوارتز-فیبر
اخ۱ ثقل سنج وورډن
اخ۱ گرانش سنج آسکانیا
اخ۱ گرانی سنج فنری
اخ۱ گرانی‌سنج لاکوسته-رومبرگ
او ابزار

او روش گرانشی
او روش‌زمین‌فیزیکی
ان *gravimeter*

گرانی‌سنج لاکوسته-رومبرگ
اع۱ گرانی‌سنج
ان *Lacoste-Romberg gravimeter*

گراوست
او بررسی زمین‌فیزیکی
او دورسنجی
او روش گرانشی
او روش ماهواره‌ای
او روش‌زمین‌فیزیکی
ان *Gravsat*

گراهام‌لند
ی‌د بخشی از شمال شبه جزیره جنوبگان جنوب کیپ هورن
اع۱ قاره جنوبگان
ان *Graham land*

گرایزنی‌شدن
ی‌د تشکیل گرایزن از کاسیتریت،تورمالین و گاهی ولفرام و توپاز
اع۱ متاسوماتیزم
او دگرسانی گرمابی
ان *greisenization*

گرد و غبار کیهانی
ب‌ج *غبار فضایی*
ب‌ج *غبار میان‌ستاره‌ای*
او ذره
او زمین‌شناسی برون‌زمینی
او سیارک
او سیاره‌شناسی
او شهاب‌واژه
او غبار
او غبار میان‌سیاره‌ای
او فضای میان‌سیاره‌ای
ان *cosmic dust*

گردابه‌سنگ
اع۱ رسوب آواری
اع۲ رسوب
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌شناسی یخساری
او سنگ رسوبی
او سنگ سرگردان
او شن
او عوارض فرسایشی
او عوارض یخساری
او قطار گردابه‌سنگی
او قلوه سنگ
او مواد خشکی
ان *boulder*

گردباد
او برآمدگی
او بزرگ‌هاله خورشیدی
او زبانه گوشته
او گوشته
ان *superswell*

گرددانه
او شهابسنگ
ان *chondrule*

گردش
ی‌د جریان و گردش چرخه ای که در مدار بسته صورت می گیرد. مثل چرخه کربن، چرخه آب، چرخه خون در بدن
او باد
او تراوایی
او تغییر مکان
او تکانه زاویه‌ای
او جو
او چرخش اقیانوسی
او چرخه اقلیم ساخته
او چشمه
او گردش گرماشوری
او گردش گرمایی
او موج اقیانوسی
او نقل و انتقال جوی
او نوسان جنوبی
او هواشناسی
ان *circulation*

گردش گرماشوری
ی‌د گردش جریانهای آب عمیق که بوسیله دما و شوری آب کنترل می‌شود.
او چرخش اقیانوسی
او گردش
ان *thermohaline circulation*

گردش گرمایی
او چرخش اقیانوسی
او گردش
ان *thermal circulation*

گردشدگی
او جورشدگی
او ذره
او ریگ
او سنگ رسوبی
او گردی
او ماسه
ان *rounding*

گردنه آتشفشانی
اع۱ عوارض آتشفشانی
او آتشفشان
او آتشفشان‌خیزی
او آتشفشان‌شناسی
او تنوره آتشفشانی
او دودکش آتشفشان
او زمین‌ریخت‌شناسی
او عوارض فرسایشی
او لوله
او مجرای آتشفشانی
او نفوذ
ان *volcanic neck*

گرده
او تحلیل گرده‌ای
او گرده ریخت
او گرده‌شناسی
او لایه بیرونی(گرده)
او میکروارگانیسم
او میکروفسیل
او نمودار گرده
او هاگ
ان *pollen*

گرده ریخت
ب‌ج کیست

اع۱ میکروفسیل
اخ۱ آکریتارک
اخ۲ بالتیسفریدیوم
اخ۲ هیستریکوسفریدا
اخ۱ بزرگ‌هاگ
اخ۱ دینوفلاژلاتا
اخ۲ پریدینیوم
اخ۲ دفلاندرا
اخ۲ هیستریکوسفریدا
اخ۱ کیتینوزوا
اخ۱ گرده شکل‌نامعلوم
اخ۱ میوسپور
اخ۲ سیکاتریکوسینسپوریتس
اخ۲ فلورینتیس
اخ۲ کلاسوپولیس
اخ۲ لیکوپودیومسپوریت
اخ۲ مومیپیتیس
اخ۲ نورماپولس
او پلانکتون
او تاسمانیت
او تحلیل گرده‌ای
او جلبک‌آتشین
او چینه‌شناسی زیستی
او شاخص تغییر رنگ
او گرده
او گرده‌شناسی
او لایه بیرونی(گرده)
او مطالعه گیاهی
او نمودار گرده
او هاگ
ان *palynomorph*

گرده شکل‌نامعلوم

اع۱ گرده ریخت
اع۲ میکروفسیل
ان *problematic palynomorph*

گرده‌شناسی

ی‌د برای نظامی که در ارتباط با مطالعه هاگ گیاهان هاگدار و دانه‌های سایر گیاهان هاگ ساز که زنده یا فسیل شده می‌باشند و شامل پراکندگی و کاربرد آنهاست استفاده می شود
او آثار فسیلی
او آماده‌سازی نمونه‌ها
او تحلیل گرده‌ای
او جغرافیای زیستی
او چینه‌شناسی
او دیرین شناسی خرد
او دیرینه‌شناسی
او دیرینه‌گیاه‌شناسی
او زمین‌ریززیست‌شناسی
او زمین‌گاهشماری
او سن نسبی
او گرده
او گرده ریخت
او نمودار گرده
ان *palynology*

گردی

او تحلیل شکل
او ذره
او رسوب
او کرویت
او گردشدگی
ان *roundness*

گرما گرانی سنجی
ب‌ک تجزیه گرماگرانی‌سنجی

گرماسنجی

او تجزیه شیمیایی
او خواص ترموشیمیایی
ان *calorimetry*

گرماشیب

ی‌د پهنه افقی‌ای که در عمقی قرار دارد که کاهش دمای آن با عمق بسیار سریع است.
او چرخش اقیانوسی
او دریاچه
او دما
او شیب زمین‌گرمایی
ان *thermocline*

گرماکارست

ب‌ج *یخ کارست*
او ترکیدگی سطح(یخ)
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌شناسی یخساری
او عمل یخبندان
او عوارض پیرامون یخچالی
او کارست
او کارست دروغین
او یخ قعری
او یخبندان دایم
ان *thermokarst*

گرمای ویژه

او خواص ترمودینامیکی
او خواص فیزیکی
او خواص گرمایی
او دما
او رسانایی گرمایی
او زمین‌شیمی
او ظرفیت گرمایی
او لختی گرمایی
ان *specific heat*

گرمایش

او انتقال گرما
او دما
او سرمایش
ان *heating*

گرمسیری
ب‌ک محیط گرمسیری

گرم‌شدن جهانی

اع۱ تغییر جهانی
او اثر گلخانه‌ای
او اثرات اقلیمی
او اقلیم
او تغییر اقلیم
او دما
او کنترل اقلیم
او مدل گردش عمومی
ان *global warming*

گرنوبل فرانسه

ی‌د شهری در جنوب شرق فرانسه.
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
ان *Grenoble France*

گروبوندن سوئیس

ی‌د بخشی در شرق سوئیس.

اع۱ سوئیس
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او دره این
ان *Graubunden Switzerland*

گروتیت
ی‌د از کانی‌های اکسیدی
اع۱ اکسیدها
ان *groutite*

گروسولار
ی‌د سیلیکاتی از گروه گارنت
ب‌ج *گروسولاریت*
اع۱ گروه گارنت
اع۲ سیلیکات جزیره‌ای
اع۳ سیلیکات‌های ارتورومبیک
او وانادیم گارنت
او هیدروگروسولار
ان *grossular*

گروسولاریت
ب‌ک گروسولار

گرونریت
ی‌د نوعی کلینوآمفیبول
اع۱ کلینوآمفیبول
اع۲ گروه آمفیبول
اع۳ سیلیکات زنجیره ای
ان *grunerite*

گروه آپاچ
ی‌د مرکز آریزونا
اع۱ میان‌پروتروزوئیک
اع۲ پروتروزوئیک(دوران)
اع۳ پرکامبرین فوقانی
او آریزونا
ان *Apache Group*

گروه آراوالی
ب‌ک سیستم آراوالی

گروه آربوکل
ی‌د کامبرین بالایی و اردوویسین زیرین جنوب اوکلاهما.
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او اردوویسین زیرین
او اوکلاهما
او سازند کیندبلاد
او کامبرین فوقانی
ان *Arbuckle Group*

گروه آریکاری
ی‌د در کلرادو، جنوب داکوتای جنوبی، جنوب شرق مونتانا و جنوب شرق ویومینگ
اع۱ میوسن
اع۲ نئوژن
اع۳ ترشیری
او داکوتای جنوبی
او کلرادو
او مونتانا
او ویومینگ
ان *Arikaree Group*

گروه آکونجی
اع۱ پرکامبرین
او برزیل
ان *Acungui Group*

گروه آگواکیت
ی‌د میوسن- پلیوسن کالیفرنیا و مکزیکو
اع۱ نئوژن
اع۲ ترشیری
اع۳ سنوزوئیک
او پلیوسن
او کالیفرنیا
او مکزیک
او میوسن
ان *Aguacate Group*

گروه آلگنی
ب‌ج *آلگانین*
اع۱ پنسیلوانین میانی
اع۲ پنسیلوانین
اع۳ کربونیفر
او اوهیو
او پنسیلوانیا
او سازند فری‌پورت
او سازند کیتانینگ
او کنتاکی
او مریلند
او ویرجینیا
او ویرجینیای غربی
ان *Allegheny Group*

گروه آمفیبول
ب‌ج *آمفیبول*
اع۱ سیلیکات زنجیره ای
اع۲ سیلیکات‌ها
اخ۱ آمفیبول ارتورومبیک
اخ۲ آنتوفیلیت
اخ۲ ژدریت
اخ۲ هولمکوئیزیت
اخ۱ آمفیبول قلیایی
اخ۱ کلینوآمفیبول
اخ۲ آرفودسونیت
اخ۲ آموسیت
اخ۲ ادنیت
اخ۲ اکتینولیت
اخ۲ پارگازیت
اخ۲ ترمولیت
اخ۲ تشرماکیت
اخ۲ تیرودیت
اخ۲ ریبکیت
اخ۲ ریشتریت
اخ۲ ریه بکیت منیزیم دار
اخ۲ فروهاستینگسیت
اخ۲ کامینگتونیت
اخ۲ کرسوتیت
اخ۲ کروسیت
اخ۲ کروکیدولیت
اخ۲ گرونریت
اخ۲ گلوکوفان
اخ۲ نفریت(گونه‌ای آمفیبول)
اخ۲ هستینگسیت
اخ۲ هورنبلند
او آمفیبولیتی شدن
او پنبهٔ نسوز
او یشم سبز
ان *amphibole group*

گروه آمیسک
ی‌د قدیمیترین سنگهای کمربند فلین فلون که توسط گروه میسی پوشیده شده است.
اع۱ آرکئن
اع۲ پرکامبرین
او گروه میسی

او مانیتوبا
ان *Amisk Group*

گروه آنشان
ی‌د شمال شرق چین
اع۱ پرکامبرین
او چین(کشور)
او شاندونگ چین
او لیائونینگ چین
ان *Anshan Group*

گروه آنیمیکی
ی‌د شامل کوارتزیت پوکه گاما، سری های سازند آهن بیو ابیک و سازند ویرجینیا، شمال میشیگان، شمال شرق مینوستا، انتاریو و شمال ویسکو نزین
اع۱ پرکامبرین
او اونتاریو
او سازند آهن بیوابیک
او سازند آهن گونفلینت
او سازند تامسون
او سازند ویرجینیا
او میشیگان
او مینسوتا
او ویسکونزین
ان *Animikie Group*

گروه آئوستین
ی‌د شرق تگزاس.
اع۱ گلفین
اع۲ کرتاسه فوقانی
اع۳ کرتاسه
او تگزاس
او گچ آئوستین
ان *Austin Group*

گروه اپیدوت
ی‌د سوروسیلیکاتها
اع۱ سوروسیلیکات
اع۲ سیلیکات‌های ارتورومبیک
اع۳ سیلیکات‌ها
اخ۱ آلانیت
اخ۱ اپیدوت
اخ۱ پیه مونتیت
اخ۱ تانزانیت
اخ۱ زوئیزیت
اخ۱ کلینوزوئیزیت
ان *epidote group*

گروه ارن
ی‌د دونین تا می سی سی پین. بریتیش کلمبیا و سرزمین یوکون.
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او بریتیش کلمبیا
او دونین
او سرزمین یوکون
او می‌سی‌سی‌پین
ان *Earn Group*

گروه ارونتو
ی‌د کویناوان. شامل ماسه‌سنگ فِردا
اع۱ پروتروزوئیک(دوران)
اع۲ پرکامبرین فوقانی
اع۳ پرکامبرین
او شیل نانساچ
او ماسه‌سنگ فِردا
او میشیگان
او مینسوتا
او ویسکونزین
ان *Oronto Group*

گروه اسپاراگمیت
ی‌د پرکامبرین بالایی (ریفین)- پالئوزوئیک زیرین
او پالئوزوئیک زیرین
او پرکامبرین فوقانی
او سوئد
او نروژ
ان *Sparagmite Group*

گروه اسپینل
اع۱ اکسیدها
او اسپینل
او اولوواسپنیل
او جاکوبسیت
او گاهنیت
او ماگمیت
او مگنتیت
او منیزیوفریت
او هرسی‌نیت
ان *spinel group*

گروه استانلی
ی‌د غرب آرکانزاس و مرکز جنوب و جنوب شرق اوکلاهما.
اع۱ می‌سی‌سی‌پین
اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او آرکانزاس
او اوکلاهما
ان *Stanley Group*

گروه استلارتون
ی‌د کربونیفز. حوضه زغالسنگی پیکتو، نووا اسکوتیا.
اع۱ کربونیفر
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
ان *Stellarton Group*

گروه اکا
ی‌د حوضه کارو. آفریقای جنوبی. اغلب به بخشی از سرگروه کارو اطلاق می گردد.
اع۱ پرمین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او ایالت کیپ آفریقای جنوبی
او بوتسوانا
او زیمبابوه
او سازند وری هاید
او سرگروه کارو
او موزامبیک
او ناحیه ایالت کیپ
ان *Ecca Group*

گروه اکالا
اع۱ ائوسن فوقانی
اع۲ ائوسن
اع۳ پالئوژن
او آلاباما
او جورجیا
او سازند کریستال ریور
او فلوریدا
ان *Ocala Group*

گروه ال پاسو
ی‌د جنوب شرق آریزونا، جنوب نیومکزیکو و غرب تگزاس.
اع۱ اردوویسین زیرین
اع۲ اردوویسین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)

او آریزونا
او تگزاس
او نیومکزیکو
ان *El Paso Group*

گروه النبرگر

ید غرب و مرکز تگزاس، جنوب شرق نیومکزیکو.
اع۱ اردوویسین زیرین
اع۲ اردوویسین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او تگزاس
او نیومکزیکو
ان *Ellenburger Group*

گروه اندیکات

ید شمال آلاسکا. دونین بالایی تا می سی سی پین. شامل شیل کایاک و کنگلومرای ککیکتوک.
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او آلاسکا
او دونین فوقانی
او شیب شمالی
او شیل کایاک
او می‌سی‌سی‌پین
ان *Endicott Group*

گروه اورتگا

ید شمال نیومکزیکو
اع۱ پروتروزوئیک(دوران)
اع۲ پرکامبرین فوقانی
اع۳ پرکامبرین
او نیومکزیکو
ان *Ortega Group*

گروه اورکا

ید جنوب مرکز آلاسکا
اع۱ پالئوژن
اع۲ ترشیری
اع۳ سنوزوئیک
او آلاسکا
او ائوسن
او پالئوسن
ان *Orca Group*

گروه اوساکا

ید سنوزوئیک. هونشو
اع۱ سنوزوئیک
او پلئیستوسن
او پلیوسن
او ژاپن
او هونشو
ان *Osaka Group*

گروه اولیوین

ید شامل کانیهای اولیوین، فایالیت، فورستریت، مونتی سلیت، پریدوت، تفروئیت و وادسلئیت
اع۱ سیلیکات جزیره‌ای
اع۲ سیلیکات‌های ارتورومبیک
اع۳ سیلیکات‌ها
اخ۱ اولیوین
اخ۱ پریدوت
اخ۱ تفروئیت
اخ۱ فایالیت
اخ۱ فورستریت
اخ۱ مونتیسلیت
اخ۱ وادسلیت
ان *olivine group*

گروه اومبراتانا

ید شرق استرالیای جنوبی
اع۱ پروتروزوئیک(دوران)
اع۲ پرکامبرین فوقانی
اع۳ پرکامبرین
او استرالیا
او استرالیای جنوبی
ان *Umberatana Group*

گروه اومو

ید سنوزوئیک. کنیا
اع۱ سنوزوئیک
او اتیوپی
او پلئیستوسن
او پلیوسن
او سازند شونگورا
او کنیا
ان *Omo Group*

گروه اونکار

ید سری گراند کانیون. شمال آریزونا
اع۱ پرکامبرین
او آریزونا
ان *Unkar Group*

گروه ایزومی

ید شبه جزیره کی در جنوب مرکز هونشو و شیکوکو.
اع۱ سنونین
اع۲ کرتاسه فوقانی
اع۳ کرتاسه
او ژاپن
او شیکوکو
او هونشو
ان *Izumi Group*

گروه ایشبل

ید کربونیفر تا پرمین. جنوب غرب آلبرتا و جنوب شرق بریتیش کلمبیا.
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او آلبرتا
او بریتیش کلمبیا
او پرمین
او سازند رنجرکانیون
او کربونیفر
ان *Ishbel Group*

گروه اینیان کارا

ید شمال شرق ویورنینگ، شمال داکوتا و غرب داکوتای جنوبی.
اع۱ کرتاسه زیرین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او داکوتای جنوبی
او داکوتای شمالی
او سازند فال ریور
او سازند لاکوتا
او ویومینگ
ان *Inyan Kara Group*

گروه باراباش

ید در پریموریه کری در خاور دور روسیه
اع۱ پرمین فوقانی
اع۲ پرمین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او پری موری فدراسیون روسیه
او فدراسیون روسیه
ان *Barabash Suite*

گروه باراگا

ید شمال میشیگان

اع۱ پروتروزوئیک(دوران)
اع۲ پرکامبرین فوقانی
اع۳ پرکامبرین
او سازند میشیگامه
او سازند هملوک
او میشیگان
ان *Baraga Group*

گروه بارایل

ی‌د در آسام و مگالایا، شمال شرق هند- ائوسن فوقانی- الیگوسن
اع۱ الیگوسن
اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
او هندوستان
ان *Barail Group*

گروه بازالت رود کلمبیا

ی‌د میوسن. بازالت رود کلمبیا سابقا پلیوسن در نظر گرفته می شد. شمال ایداهو، اورگان و واشنگتن.
اع۱ میوسن
اع۲ نئوژن
اع۳ ترشیری
او اورگان
او ایداهو
او بازالت رشته‌کوه سادل
او بازالت واناپوم
او بازالت یاکیما
او پلیوسن
او کمربند چین خوردگی یاکیما
او واشنگتن
ان *Columbia River Basalt Group*

گروه باندر

او پرکامبرین
او کامبرین
او مادیا پرادش هند
او ویندین
او هندوستان
ان *Bhander Group*

گروه برنت

اع۱ باجائوسین
اع۲ ژوراسیک میانی
اع۳ ژوراسیک
او دریای شمال
او سازند اتیو
او سازند بروم
او سازند تاربرت
او سازند رانوک
او سازند نس
ان *Brent Group*

گروه بریگام

ی‌د کامبرین زیرین و میانی. جنوب شرق ایداهو، شمال شرق یوتا و شمال شرق واشنگتن
اع۱ کامبرین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او ایداهو
او واشنگتن
او یوتا
ان *Brigham Group*

گروه بلیرمور

ی‌د شامل سازند گلداستون، سازند بیورماینز و سازند میل کریک در جنوب آلبرتا.
اع۱ کرتاسه
اع۲ مزوزوئیک
او آلبرتا
ان *Blairmore Group*

گروه بورا

ی‌د نئوپروتروزوئیک استرالیا
اع۱ پروتروزوئیک فوقانی
اع۲ پروتروزوئیک(دوران)
اع۳ پرکامبرین فوقانی
او استرالیا
او استرالیای جنوبی
ان *Burra Group*

گروه بوردن

ی‌د در کنتاکی
اع۱ می‌سی‌سی‌پین
اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او ایندیانا
او کنتاکی
ان *Borden Group*

گروه بوکانز

ی‌د اردوویسین زیرین و/یا میانی
اع۱ اردوویسین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او آرنیجین
او جزیره نیوفوندلند
او للانویرنین
ان *Buchans Group*

گروه بولاوایان

ی‌د دگرشیبی‌های شدید آنرا از سیستم های روپوشانی و زیر پوشانی (شامواپان و سباکویان) جدا می‌کند
اع۱ آرکئن
اع۲ پرکامبرین
او زیمبابوه
ان *Bulawayan Group*

گروه بونانزا

ی‌د جزیره وانکوور جنوب غرب بریتیش کلمبیا
اع۱ ژوراسیک
اع۲ مزوزوئیک
او بریتیش کلمبیا
او جزیره ونکوور
ان *Bonanza Group*

گروه بیسبی

ی‌د جنوب شرق آریزونا، جنوب غرب نیومکزیکو
اع۱ کرتاسه زیرین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
اع۱ کومانچین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او آریزونا
او سنگ آهک مورال
او نیومکزیکو
ان *Bisbee Group*

گروه بیک من تاون

ی‌د از جنوب شرق کانادا تا ویرجینیا
اع۱ اردوویسین زیرین
اع۲ اردوویسین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
اخ۱ همبافت بالانتری
او اونتاریو

او پنسیلوانیا
او تنسی
او ماسه‌سنگ رس ران
او مریلند
او نیویورک
او ورمونت
او ویرجینیا
ان *Beekmantown Group*

گروه بیگ اسنووی

ی‌د مرکز مونتانا، شامل سازند هیت
اع۱ کربونیفر
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او ایداهو
او سازند هس
او مونتانا
ان *Big Snowy Group*

گروه بیوفورت

ی‌د در سر گروه کارو، پرمین و تریاس آفریقای جنوبی
او آفریقای جنوبی
او بوتسوانا
او پرمین
او تریاس
او زیمبابوه
او سازند بیو فورت
او سرگروه کارو
او مرز پرمین-تریاس
او نامیبیا
ان *Beaufort Group*

گروه بی‌هوازی

او بوم‌شناسی
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او فسیل
او محیط بی‌هوازی
ان *anaerobic taxa*

گروه پاسادویس

اع۱ پرمین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او برزیل
او سازند ایراتی
ان *Passa Dois Group*

گروه پاگونزو

ی‌د پالئوزوئیک
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او آرژانتین
او پرمین
او کربونیفر
ان *Paganzo Group*

گروه پرتوریا

ی‌د پروتروزوئیک، آفریقای جنوبی و بوتسوانا، در سرگروه ترانسوال
اع۱ پروتروزوئیک(دوران)
اع۲ پرکامبرین فوقانی
اع۳ پرکامبرین
او آفریقای جنوبی
او بوتسوانا
او سرگروه ترانسوال
ان *Pretoria Group*

گروه پرنس آلبرت

ی‌د پرکامبرین کانادا
اع۱ پرکامبرین
او ساسکاچوان
او کانادا
ان *Prince Albert Group*

گروه پریری دوچین

ی‌د جنوب غرب ویسکونزین، ایلینویز، آیوا و جنوب مینسوتا
اع۱ اردوویسین زیرین
اع۲ اردوویسین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او آیوا
او ایلینویز
او سازند شاکوپی
او مینسوتا
او ویسکونزین
ان *Prairie du Chien Group*

گروه پل مرتفع

ی‌د مرکز کنتاکی
اع۱ اردوویسین میانی
اع۲ اردوویسین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او کنتاکی
ان *High Bridge Group*

گروه پلاتین

ی‌د شش عنصر گروه هشتم جدول تناوبی
ب‌ج *عناصر گروه پلاتین*
اع۱ فلزات
اخ۱ اسمیم
اخ۲ نسبت اسمیم۱۸۷به اسمیم۱۸۶
اخ۲ نسبت اسمیم۱۸۸به اسمیم ۱۸۷
اخ۱ ایریدیم
اخ۱ پالادیم
اخ۱ پلاتین
اخ۱ روتنیم
اخ۲ روتنیم ۱۰۶
اخ۱ رودیم
او کانی پلاتین
ان *platinum group*

گروه پلیسنتون

ی‌د جنوب غرب آیوا، شرق کانزاس، شمال غرب میسوری و شمال شرق اوکلاهما
اع۱ میسورین
اع۲ پنسیلوانین فوقانی
اع۳ پنسیلوانین
او آیوا
او اوکلاهما
او کانزاس
او میسوری
ان *Pleasanton Group*

گروه پوتسویل

ی‌د جنوب اوهیو، جنوب ایلینویز، جنوب ایندیانا، کنتاکی، مریلند، شمال شرق می‌سی‌سی‌پی، پنسیلوانیا، تنسی ویرجینیا و ویرجینیای غربی
اع۱ پنسیلوانین
اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او آلاباما
او اوهیو
او ایلینویز
او پنسیلوانیا
او تنسی
او زغالسنگ مری لی
او سازند بریتیت
او سازند پوکاهونتاس
او سازند رود نیو

او کنتاکی
او کنگلومرای شارون
او مریلند
او می‌سی‌سی‌پی
او ویرجینیا
او ویرجینیای غربی
ان *Pottsville Group*

گروه پوتوماک

اع۱ کرتاسه
اع۲ مزوزوئیک
او دلاور
او مریلند
او ویرجینیا
ان *Potomac Group*

گروه پوکارا

ی‌د غرب پرو، ترياس بالايی و ژوراسيک
اع۱ مزوزوئیک
او پرو
او ترياس فوقانی
او جونين پرو
او ژوراسيک
او ليما پرو
ان *Pucara Group*

گروه پوگونیپ

ی‌د اردوویسین زیرین و میانی. جنوب شرق کالیفرنیا، شرق و جنوب نوادا و غرب یوتا
اع۱ اردوویسین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او سازند فیلمور
او سنگ آهک دره آنتلوپ
او کالیفرنیا
او نوادا
او یوتا
ان *Pogonip Group*

گروه پیروکسن

ب‌ج پیروکسن
اع۱ سیلیکات زنجیره ای
اع۲ سیلیکات‌ها
اخ۱ ارتوپیروکسن
اخ۲ انستاتیت
اخ۲ انستاتیت اولیه
اخ۲ هیپرستن
اخ۱ پیروکسن قلیایی
اخ۱ کلینوپیروکسن
اخ۲ اژیرین
اخ۲ اسپودومن
اخ۲ اوژیت
اخ۲ اومفاسیت
اخ۲ پیژئونیت
اخ۲ تیتانوژیت
اخ۲ دیوپسید
اخ۲ دیوپسید کروم‌دار
اخ۲ ژادئیت
اخ۲ ژوهانسنیت
اخ۲ سالیت
اخ۲ فاسائیت
اخ۲ کلینوانستاتیت
اخ۲ کلینوهیپرستن
اخ۲ کونزیت
اخ۲ هدنبرژیت
او یشم سبز
ان *pyroxene group*

گروه پیکتو

ی‌د مزوزوئیک نووا اسکوتیا
اع۱ مزوزوئیک
او پرمین زیرین
او پنسیلوانین
ان *Pictou Group*

گروه تاکلا

ی‌د شمال مرکز بریتیش کلمبیا.
اع۱ ترياس
اع۲ مزوزوئیک
او بریتیش کلمبیا
ان *Takla Group*

گروه تالادگا

ی‌د سازند تالادگا، پرکامبرین (؟) تاکربونیفر (؟) در شمال غرب جورجیا.
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او آلاباما
او اردوویسین
او پرکامبرین
او پنسیلوانین
او تنسی
او جورجیا
او دونین
او سیلورین
او کارولینای شمالی
او کامبرین
او کلریت شیست هیلابی
او می‌سی‌سی‌پی
ان *Talladega Group*

گروه تاماما

ی‌د شبه جزیره عرب.
اع۱ کرتاسه زیرین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او امارات عربی متحده
او عربستان سعودی
او عمان
او قطر
ان *Thamama Group*

گروه تایشو

ی‌د بطور عمده از شیل و ماسه‌سنگ متناوب تشکیل شده است و بصورت میان لایه دارای ماسه‌سنگ آرکوزی و کنگلومرای سرخ است. در جزیره تسوشیما بخشی از ایالت ناگاساکی، کیوشو.
اع۱ ترشیری زیرین
اع۲ ترشیری
اع۳ سنوزوئیک
او تسوشیما
او ژاپن
او کیوشو
ان *Taishu Group*

گروه تایهوا

ی‌د هنان چین.
اع۱ آرکئن
اع۲ پرکامبرین
او چین(کشور)
او هنان چین
ان *Taihua Group*

گروه تتاگوچه

ی‌د شمال نیوبرونسویک
اع۱ اردوویسین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
ان *Tetagouche Group*

گروه تراورس

ی‌د دونین میانی و بالایی جنوب میشیگان
اع۱ دونین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او میشیگان
ان *Traverse Group*

گروه ترنتون

ی‌د در جورجیا، میشیگان، شمال اوهیو نیویورک، ورمونت و غرب ویرجینیا می باشد
اع۱ ترنتونین
اع۲ اردوویسین میانی
اع۳ اردوویسین
او اوهیو
او پنسیلوانیا
او جورجیا
او میشیگان
او نیویورک
او ورمونت
او ویرجینیا
ان *Trenton Group*

گروه ترینیتی

ی‌د کرتاسه زیرین. به واحدهای چینه نگاری (صعودی) پیرسال، رودسا، فری لیک و روسک تایم تقسیم می شود. درجنوب آرکانزاس، شمال غرب لوئیزیانا، مرکز، جنوب و جنوب شرق اوکلاهما و تگزاس
اع۱ کرتاسه زیرین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
اع۱ کومانچین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او آرکانزاس
او اوکلاهما
او تگزاس
او سازند پالوکسی
او سازند پیرسال
او سازند رودسا
او سازند قله تراویس
او سازند گلن رز
او لوئیزیانا
ان *Trinity Group*

گروه توبارائو

ی‌د پالئوزوئیک بالایی. آرژانتین، برزیل و اورگان
اع۱ پالئوزوئیک فوقانی
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او آرژانتین
او اوروگوئه
او برزیل
او پرمین زیرین
او سائوپائولو برزیل
او کربونیفر
ان *Tubarao Group*

گروه تیلور

ی‌د در سر گروه بیکون. دونین. در مستعمره راس، جنوبگان.
او دونین
او سرگروه بیکون
او قاره جنوبگان
او مارن تیلور
ان *Taylor Group*

گروه جزایر پرنس ادوارد

ی‌د جنوب شرق اقیانوس هند. سرزمین آفریقای جنوبی
اع۱ جزایر اقیانوس هند
ان *Prince Edward Island Group*

گروه جفرسون

ی‌د مونتانا،ایداهو،شمال یوتا و غرب ویومینگ.
اع۱ دونین فوقانی
اع۲ دونین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او ایداهو
او سازند بردبیر
او مونتانا
او ویومینگ
او یوتا
ان *Jefferson Group*

گروه جکسون

اع۱ ائوسن فوقانی
اع۲ ائوسن
اع۳ پالئوژن
او آلاباما
او تگزاس
او جورجیا
او رس یازو
او سازند بارنول
او سازند مانینگ
او سازند مودیس برنچ
او سازند وایت ست
او فلوریدا
او کارولینای جنوبی
او لوئیزیانا
او می‌سی‌سی‌پی
ان *Jackson Group*

گروه جکفورک

اع۱ کربونیفر
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او آرکانزاس
او اوکلاهما
ان *Jackfork Group*

گروه چروکی

اع۱ دسموینزین
اع۲ پنسیلوانین میانی
اع۳ پنسیلوانین
او آیوا
او زغال بویر
او سازند کابانیس
او شیل اکسلو
او کانزاس
او میسوری
او نبراسکا
ان *Cherokee Group*

گروه چساپیک

ی‌د در ویرجینیا، کارولینای شمالی، دلاور و شرق مریلند واقع شده است.
اع۱ میوسن
اع۲ نئوژن
اع۳ ترشیری
او دلاور
او سازند ایستاور
او سازند چوپتانک
او سازند رود چوان
او سازند سنت ماری
او سازند کالورت
او کارولینای شمالی
او مریلند

او ویرجینیا
ان *Chesapeake Group*

گروه چوار

ی‌د سری گراندکانیون. ناحیه گراند کانیون در شمال آریزونا
اع۱ پرکامبرین
او آریزونا
ان *Chuar Group*

گروه چیلهووی

اع۱ کامبرین زیرین
اع۲ کامبرین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او تنسی
او دولومیت شدی
او سازند آنتیتم
او کارولینای شمالی
او مریلند
او ویرجینیا
ان *Chilhowee Group*

گروه حاشیه مرکزی

ی‌د پرکامبرین در آفریقای جنوبی. در سر گروه ویت واترس‌ند
اع۱ پرکامبرین
او آفریقای جنوبی
او سرگروه ویتواترسند
ان *Central Rand Group*

گروه خاک

او اسپودوسول(نوعی خاک)
او اکسی‌سول(نوعی خاک)
او انتی سول(نوعی خاک)
او اولتی سول(نوعی خاک)
او اینسپتیسول
او پالیودولت
او پُدزل(نوعی خاک)
او پسودوگلی
او پلانوسول(نوعی خاک)
او چرنوزم
او خاک
او خاک آبرفتی
او خاک آبریخت
او خاک آهکی
او خاک باتلاقی
او خاک بلوطی
او خاک بیابان
او خاک تندرا
او خاک جنگلی قهوه ای
او خاک چمنی
او خاک درون منطقه‌ای
او خاک رسی
او خاک زونی
او خاک سرخ
او خاک سود پوزولی
او خاک قرمز
او خاک قهوه ای
او خاک مدیترانه‌ای
او خاک‌آهن‌دار
او خاک‌خاکستری جنگلی
او خاک‌شور
او خاک‌لاتریتی
او دیرینه خاک
او رس چسبنده
او سیروزم(نوعی خاک)
او شورخاک
او فرالیت
او لاتریت(نوعی خاک)
او لوویسول
او ورتی سول
ان *soil group*

گروه خلیج بوستون

ی‌د شرق ماساچوست.
او آرژیلیت کمبریج
او پروتروزوئیک فوقانی
او کامبرین زیرین
او کنگلومرای راکسبری
او ماساچوست
ان *Boston Bay Group*

گروه خلیج روبرتسون

ی‌د شمال ویکتوریالند. نئوپروتروزوئیک تا اردوویسین
او اردوویسین
او پروتروزوئیک فوقانی
او قاره جنوبگان
او کامبرین
او ویکتوریالند
ان *Robertson Bay Group*

گروه خلیج کاسکو

ی‌د پالئوزوئیک زیرین و میانی. جنوب غرب ماین.
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او سازند کیپ الیزابت
او مین
ان *Casco Bay Group*

گروه داکوم

ی‌د شامل سازند اسلون کانیون، سازند شیپ پن کانیون، شیل تکوواس، ماسه‌سنگ سانتاروسا، سازند شنیل، طبقات سرخ سپرس کانیون، سازند بالدی هیل، سازند تراوسر.
اع۱ تریاس فوقانی
اع۲ تریاس
اع۳ مزوزوئیک
او اوکلاهما
او تگزاس
او کانزاس
او کلرادو
او ماسه‌سنگ سانتاروسا
او نیومکزیکو
ان *Dockum Group*

گروه داگلاس

ی‌د جنوب غرب آیوا، شرق کانزاس، شمال غرب میسوری و جنوب شرق نبراسکا
اع۱ ویرجیلین
اع۲ پنسیلوانین فوقانی
اع۳ پنسیلوانین
او آیوا
او سازند لاورنس
او کانزاس
او میسوری
او نبراسکا
ان *Douglas Group*

گروه دانکارد

ی‌د پنسیلوانین و پرمین. غرب مریلند، شرق اوهیو، جنوب غرب پنسیلوانیا و شمال ویرجینیای غربی.
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او اوهیو
او پرمین
او پنسیلوانیا
او پنسیلوانین
او مریلند
او ویرجینیای غربی

ان *Dunkard Group*

گروه دانلین

اع۱ ژوراسیک زیرین
اع۲ ژوراسیک
اع۳ مزوزوئیک
او دریای شمال
ان *Dunlin Group*

گروه دره کتان

ی‌د جنوب آرکانزاس، شمال لوئیزیانا، غرب می سی سی پی، و شرق تگزاس
اع۱ ژوراسیک فوقانی
اع۲ ژوراسیک
اع۳ مزوزوئیک
او آرکانزاس
او تگزاس
او سازند بوسیر
او سازند شولر
او لوئیزیانا
او می‌سی‌سی‌پی
ان *Cotton Valley Group*

گروه دره گلن

ی‌د شمال آریزونا،غرب کلرادو،غرب نیومکزیکو وجنوب یوتا.شامل سازند کاینتا و ماسه‌سنگ وینگیت.
اع۱ مزوزوئیک
او آریزونا
او تریاس
او ژوراسیک
او سازند کاینتا
او سازند موئناو
او کلرادو
او ماسه‌سنگ ناواجو
او ماسه‌سنگ وینگیت
او نیومکزیکو
او یوتا
ان *Glen Canyon Group*

گروه دریاچه بوسر

ی‌د ژوراسیک بالایی
اع۱ ژوراسیک فوقانی
اع۲ ژوراسیک
اع۳ مزوزوئیک
او بریتیش کلمبیا

ان *Bowser Lake Group*

گروه دریاچه بیورهیل

ی‌د آلبرتا. ممکن است در مناطق دیگر نیز باشد.
اع۱ دونین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او آلبرتا
او داکوتای شمالی
او دونین فوقانی
او دونین میانی
او سازند تپه‌های سوان
ان *Beaverhill Lake Group*

گروه دریاچه دیر

ی‌د سازند کربونیفر در غرب نیوفوندلند. همچنین یک سازند پرکامبرین در جنوب شرق ویومینگ
او پرکامبرین
او جزیره نیوفوندلند
او کربونیفر
او ویومینگ
ان *Deer Lake Group*

گروه دریاچه رایس

اع۱ آرکئن
اع۲ پرکامبرین
او کانادا
او مانیتوبا
ان *Rice Lake Group*

گروه دریاچه نایف

اع۱ پرکامبرین
او مینسوتا
ان *Knife Lake Group*

گروه دماغه الک

اع۱ دونین میانی
اع۲ دونین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او آلبرتا
او تبخیری پریری
او داکوتای جنوبی
او داکوتای شمالی
او سازند وینیپگوسیز
او ساسکاچوان
او مانیتوبا
او مونتانا
ان *Elk Point groupG*

گروه دیفونتا

ی‌د کرتاسه بالایی تا پالئوسن زیرین، مکزیکو
او پالئوسن زیرین
او کرتاسه فوقانی
او کوهویلا مکزیک
او مرز کرتاسه-ترشیری
او مکزیک
ان *Difunta Group*

گروه دیویدسویل

ی‌د در شمال شرق نیوفوندلند
اع۱ اردوویسین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او جزیره نیوفوندلند
او کانادا
ان *Davidsville Group*

گروه رامپارت

ی‌د احتمالاً می‌سی‌سی‌پین زیرین در شرق مرکز و شرق آلاسکا
اع۱ می‌سی‌سی‌پین
اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او آلاسکا
او می‌سی‌سی‌پین زیرین
ان *Rampart Group*

گروه راوالی

ی‌د از بسرگروه بلت. شمال شرق ایداهو و شمال غرب مونتانا
اع۱ میان‌پروتروزوئیک
اع۲ پروتروزوئیک(دوران)
اع۳ پرکامبرین فوقانی
او ایداهو
او سازند سن رجیس
او سرگروه بلت
او سنگ آهک آلتین
او مونتانا
ان *Ravalli Group*

گروه رسوبات بامبوی

اع۱ پروتروزوئیک(دوران)
اع۲ پرکامبرین فوقانی

اع۳ پرکامبرین
او برزیل
او میناس گریس برزیل
ان *Bambui Group*

گروه رشته‌کوه دلاور

ی‌د غرب تگزاس
اع۱ گوادالوپین
اع۲ پرمین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او تگزاس
او سازند تنگه بل
او سازند تنگه چری
او سازند دره بروشی
ان *Delaware Mountain Group*

گروه رود استون

ی‌د تنسی، غرب مریلند، شمال شرق می‌سی‌سی‌پی، جنوب پنسیلوانیا، غرب ویرجینیا و شمال شرق ویرجینای غربی
اع۱ اردوویسین میانی
اع۲ اردوویسین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او پنسیلوانیا
او تنسی
او سنگ آهک لنویر
او مریلند
او می‌سی‌سی‌پی
او ویرجینیا
او ویرجینیای غربی
ان *Stones River Group*

گروه رود جورج

ی‌د جزیره کیپ برتون،نووااسکوتیا،شامل کوارتزیت،مرمر، شیست و گنایس می‌باشد.
اع۱ هادرینین
اع۲ پروتروزوئیک فوقانی
اع۳ پروتروزوئیک(دوران)
ان *George River Group*

گروه رود وایت

ی‌د در ویومینگ.شمال شرق کلرادو، شرق مونتانا، نبراسکا، داکوتای شمالی، داکوتای جنوبی و ویومینگ
اع۱ الیگوسن
اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
او داکوتای جنوبی
او داکوتای شمالی
او سازند برول
او سازند چادرون
او کلرادو
او مونتانا
او نبراسکا
او ویومینگ
ان *White River Group*

گروه رود هایس

ی‌د شرق مانیتوبا.
اع۱ آرکئن
اع۲ پرکامبرین
او مانیتوبا
ان *Hayes River Group*

گروه روندل

ی‌د می‌سی‌سی‌پین زیرین و می‌سی‌سی‌پین بالایی. آلبرتا، بریتیش کلمبیا، سرزمین یوکوتان و مونتانا.
او آلبرتا
او ائوسن
او استرالیا
او بریتیش کلمبیا
او سرزمین یوکون
او کوئینزلند استرالیا
او مونتانا
او می‌سی‌سی‌پین
او می‌سی‌سی‌پین زیرین
او می‌سی‌سی‌پین فوقانی
ان *Rundle Group*

گروه رُوی

ی‌د آرکئن کبک
اع۱ آرکئن
اع۲ پرکامبرین
ان *Roy Group*

گروه ریچموند

اع۱ اردویسین فوقانی
اع۲ اردوویسین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او اوهیو
او ایلینویز
او ایندیانا
او سازند جونیاتا
او سازند فرنویل
او شیل کوئین استون
او کنتاکی
او میسوری
ان *Richmond Group*

گروه ریوکیو

ی‌د جنوب غرب ژاپن
اع۱ پلئیستوسن
اع۲ کواترنری
اع۳ سنوزوئیک
او ژاپن
ان *Ryukyu Group*

گروه سادلروکیت

ی‌د شمال آلاسکا.
او آلاسکا
او پرمین
او تریاس زیرین
او سازند ایویشاک
او مرز پرمین-تریاس
ان *Sadlerochit Group*

گروه سالینا

ی‌د میشیگان و شمال اوهیو
اع۱ سیلورین فوقانی
اع۲ سیلورین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او اوهیو
او میشیگان
ان *Salina Group*

گروه سان رافائل

ی‌د ژوراسیک میانی و بالایی. آریزونا، نیومکزیکو، شرق یوتا و غرب کلرادو
اع۱ ژوراسیک
اع۲ مزوزوئیک
او آریزونا
او سازند تودیلتو
او سازند کارمل
او کلرادو
او ماسه‌سنگ انترادا
او ماسه‌سنگ پیج
او نیومکزیکو

او یوتا
ان *San Rafael Group*

گروه سانتافه

ی‌د شمال نیومکزیکو و جنوب مرکز کلرادو
اع۱ سنوزوئیک
او پلئیستوسن
او پلیوسن
او کلرادو
او میوسن
او نیومکزیکو
ان *Santa Fe Group*

گروه سلما

ی‌د آلاباما، می‌سی‌سی‌پی و تنسی
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او آلاباما
او تنسی
او سازند ائوتاو
او سازند بلوف تاون
او سازند ریپلی
او می‌سی‌سی‌پی
ان *Selma Group*

گروه سنت جورج

ی‌د غرب نیوفوندلند
اع۱ اردوویسین زیرین
اع۲ اردوویسین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او جزیره نیوفوندلند
ان *Saint George Group*

گروه سورما

ی‌د شمال شرق هند و بنگلادش
اع۱ میوسن
اع۲ نئوژن
اع۳ ترشیری
او بنگلادش
او هندوستان
ان *Surma Group*

گروه سیریوس

ی‌د یخرفت، ناحیه یخچالی بردمور، جنوبگان
اع۱ پلیوسن
اع۲ نئوژن
اع۳ ترشیری
او قاره جنوبگان
او ویکتوریالند
او یخچال بیردمور
ان *Sirius Group*

گروه سیسکو

ی‌د مرکز و شمال مرکز تگزاس
اع۱ پنسیلوانین فوقانی
اع۲ پنسیلوانین
اع۳ کربونیفر
او تگزاس
ان *Cisco Group*

گروه سیکر

ی‌د جزیره ونکوور، بریتیش کلمبیا، پنسیلوانین تا پرمین
اع۱ پالئوزوئیک فوقانی
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او بریتیش کلمبیا
او پرمین
او پنسیلوانین
او جزیره ونکوور
ان *Sicker Group*

گروه سیلورتا

ی‌د پالئوزوئیک سوئیس
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او سوئیس
ان *Silvretta Group*

گروه سیمپسون

ی‌د مرکز و جنوب اوکلاهما
اع۱ اردوویسین میانی
اع۲ اردوویسین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او اوکلاهما
او سازند برومید
ان *Simpson Group*

گروه شریدون

اع۱ پرکامبرین
او ساسکاچوان
او مانیتوبا
او همبافت کی‌سی‌نیو
ان *Sherridon Group*

گروه شهر کانزاس

اع۱ میسورین
اع۲ پنسیلوانین فوقانی
اع۳ پنسیلوانین
او آیوا
او سنگ آهک ویاندوت
او کانزاس
او میسوری
او نبراسکا
ان *Kansas City Group*

گروه شیکامائوگا

ی‌د شامل سنگ آهک استرالیا با سن اردوویسین میانی یا بالایی. شمال آلاباما، شمال غرب جورجیا، شرق تنسی و جنوب غرب ویرجینیا.
اع۱ اردوویسین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او آلاباما
او تنسی
او جورجیا
او ویرجینیا
ان *Chickamauga Group*

گروه شیلی واک

ی‌د جنوب بریتیش کلمبیا و شمال واشنگتن
اع۱ کربونیفر
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او بریتیش کلمبیا
او واشنگتن
ان *Chilliwack Group*

گروه شیمانتو

ی‌د احتمالاً تریاس-کرتاسه. کیوشو و جنوب شیکوکو
اع۱ مزوزوئیک
او ژاپن
او شیکوکو
او کیوشو
ان *Shimanto Group*

گروه شیموسا

ی‌د پلیوسن ژاپن
اع۱ پلئیستوسن

اع۲ کواترنری
اع۳ سنوزوئیک
او ژاپن
ان *Shimosa Group*

گروه فرار

ی‌د در ویکتوریالند غرب دریای روز در کنار اقیانوس آرام.
اع۱ ژوراسیک
اع۲ مزوزوئیک
او قاره جنوبگان
او ویکتوریالند
ان *Ferrar Group*

گروه فردریکسبورگ

ی‌د جنوب اوکلاهما و تگزاس.
اع۱ کرتاسه زیرین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
اع۱ کومانچین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او اوکلاهما
او تگزاس
او سازند ادوارد
او سنگ آهک قله کومانچ
او نیومکزیکو
ان *Fredericksburg Group*

گروه فضایی

او ساختار بلور
ان *space group*

گروه فلینتون

ی‌د شرق اونتاریو.
اع۱ پرکامبرین
او اونتازیو
او کانادا
ان *Flinton Group*

گروه فوتابا

ی‌د شمال بخش شرقی مرز رشته‌کوه آبوکوما در شرق مرکز هونشو.
اع۱ سنونین
اع۲ کرتاسه فوقانی
اع۳ کرتاسه
او رشته‌کوه ابوکوما
او ژاپن
او هونشو
ان *Futaba Group*

گروه فورکو

ی‌د هادرینین بالایی. جزیره کیپ برتون،شمال نووااسکوتیا.
اع۱ هادرینین
اع۲ پروتروزوئیک فوقانی
اع۳ پروتروزوئیک(دوران)
ان *Fourchu Group*

گروه فوکت

اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او آسیا
او برمه
او پالئوزوئیک میانی
او پرمین
او تایلند
او کامبرین
ان *Phuket Group*

گروه کاراکاس

ی‌د مزوزوئیک میانی و بالایی.
اع۱ مزوزوئیک
او ناحیه فدرال ونزوئلا
او ونزوئلا
ان *Caracas Group*

گروه کاروا

ی‌د کشمیر، شمال هندوستان.
اع۱ پلئیستوسن
اع۲ کواترنری
اع۳ سنوزوئیک
او جامو و کشمیر
او کشمیر
او هندوستان
ان *Karewa Group*

گروه کارموتسن

ی‌د جزیره ونکوور و جزیره کوئین چارلوت، بریتیش کلمبیا، غرب ایداهو.
اع۱ تریاس فوقانی
اع۲ تریاس
اع۳ مزوزوئیک
او ایداهو
او بریتیش کلمبیا
او جزایر ملکه شارلوت
او جزیره ونکوور
ان *Karmutsen Group*

گروه کامبرلند

ی‌د شرق نیوبرونشویک و شمال نوااسکوتیا.
اع۱ پنسیلوانین
اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
ان *Cumberland Group*

گروه کانسنگ آهن

ی‌د شرق هند.
اع۱ آرکئن
اع۲ پرکامبرین
او هندوستان
ان *Iron Ore Group*

گروه کانسیل گروو

ی‌د پرمین زیرین، شرق کانزاس، جنوب شرق نبراسکا، شمال اوکلاهما، کلرادو.
اع۱ پرمین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او اوکلاهما
او سازند روکا
او سنگ آهک رد ایگل
او سنگ آهک کاتنوود
او شیل استیرنز
او شیل اسکریج
او کانزاس
او کلرادو
او نبراسکا
ان *Council Grove Group*

گروه کانمانتو

ی‌د بر روی قسمت بزرگی از جزیره کانگارو و شرق رشته‌کوه‌های کوه لوفتی در جنوب شرق استرالیا رخنمون دارد.
اع۱ کامبرین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او استرالیای جنوبی
او اقیانوس هند
او جزیره کانگارو

او حوضه موری
ان *Kanmantoo Group*

گروه کانیون (دره عمیق)
ی‌د مرکز و شمال مرکز تگزاس
اع۱ پنسیلوانین فوقانی
اع۲ پنسیلوانین
اع۳ کربونیفر
او ایالات متحده
او تگزاس
ان *Canyon Group*

گروه کاوهید
ی‌د غرب نیوفوندلند
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او اردوویسین
او جزیره نیوفوندلند
او کامبرین
ان *Cow Head Group*

گروه کبالت
ی‌د پالئوپروتروزوئیک اونتاریو
اع۱ پروتروزوئیک دیرین
اع۲ پروتروزوئیک(دوران)
اع۳ پرکامبرین فوقانی
او اونتاریو
او سازند لورین
ان *Cobalt Group*

گروه کربس
ی‌د مرکز و شمال شرق اوکلاهما، جنوب شرق کانزاس و غرب میسوری
اع۱ دسموینزین
اع۲ پنسیلوانین میانی
اع۳ پنسیلوانین
او اوکلاهما
او سازند ساوانا
او شیل باتلاقی
او کانزاس
او ماسه‌سنگ هارتشورن
او میسوری
ان *Krebs Group*

گروه کف زیان
ب‌ج *گونه دریابن*
او بوم‌شناسی
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او زمین‌شناسی دریایی
او عوارض کف بستری
او فسیل
ان *benthonic taxa*

گروه کلدبروک
ی‌د پروتروزئیک کانادا
اع۱ پروتروزوئیک(دوران)
اع۲ پرکامبرین فوقانی
اع۳ پرکامبرین
او کانادا
ان *Coldbrook Group*

گروه کلرادو
اع۱ کرتاسه
اع۲ مزوزوئیک
او آیوا
او ایداهو
او داکوتای جنوبی
او داکوتای شمالی
او سازند بلک لیف
او سازند بنتون
او سازند فرونتیر
او سازند نیوبرارا
او سنگ‌آهک گرین‌هورن
او شیل اسکول کزیک
او شیل بل فورچ
او شیل کارلیل
او شیل کدی
او شیل گرانروس
او شیل موری
او کانزاس
او کلرادو
او ماسه‌سنگ نیوکاسل
او مونتانا
او نبراسکا
او نیومکزیکو
او ویومینگ
ان *Colorado Group*

گروه کلیبورن
ی‌د شامل ماسه کاریزو، سازند رکلاو، ماسه گوئین سیتی (شهر عروس)، مارن گلوکونیتی وچز، مارن گلوکونیتی وسیکا، ماسه اسپارتا، طبقات استون سیتی (شهر سنگی)، سازند کراکت، شیل لاندروم، ماسه اسپیلر، سازند یگوا، ماسه گاسپورت، سازند تالاهاتا، رس زیلفا، ماسه وینونا، سازند واتوبی، سازند کاکفیلد، سنگ آهک آون پارک، سنگ آهک تالاهاسی، سنگ آهک لیک سیتی (شهر دریاچه)، سازند لیسبون، ماسه نشوبا، سازند کوک مونتین (رشته‌کوه کوک)، سازند مریدین، سازند کاسکوئیسکو، سازند رودکان، جلگه ساحلی خلیج از جورجیا تا تگزاس
اع۱ ائوسن میانی
اع۲ ائوسن
اع۳ پالئوژن
او آلاباما
او تگزاس
او جورجیا
او سازند تالاهاتا
او سازند کوئین سیتی
او سازند کوکفیلد
او سازند کوه کوک
او سازند لیسبون
او سازند یگوا
او فلوریدا
او لوئیزیانا
او ماسه اسپارتا
او ماسه کاریزو
او می‌سی‌سی‌پی
ان *Claiborne Group*

گروه کلیرفورک
ی‌د مرکز و شمال مرکز تگزاس
اع۱ لئوناردین
اع۲ پرمین زیرین
اع۳ پرمین
او تگزاس
ان *Clear Fork Group*

گروه کلینتون
اع۱ سیلورین میانی
اع۲ سیلورین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او اونتاریو
او اوهیو
او پنسیلوانیا
او سازند رس هیل
او سازند روچستر

او ماسه‌سنگ کیفر
او مریلند
او میشیگان
او نیویورک
او ویرجینیا
او ویرجینیای غربی
ان *Clinton Group*

گروه کنائی

ی‌د اتوسن و اولیگوسن، مرکز جنوب آلاسکا.
اع۱ پالئوژن
اع۲ ترشیری
اع۳ سنوزوئیک
او آلاسکا
ان *Kenai Group*

گروه کوانی

ی‌د ایلینویز.
اع۱ پنسیلوانین میانی
اع۲ پنسیلوانین
اع۳ کربونیفر
او ایلینویز
او سازند اسپون
او سازند کربوندیل
ان *Kewanee Group*

گروه کوسکوویم

ی‌د غرب آلاسکا.
اع۱ کرتاسه
اع۲ مزوزوئیک
او آلاسکا
ان *Kuskokwim Group*

گروه کولویل

ی‌د شمال آلاسکا.
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او آلاسکا
ان *Colville Group*

گروه کوناسویج

ی‌د کامبرین میانی و فوقانی. شمال آلاباما، شمال شرق جورجیا، کارولینای شمالی، شرق تنسی و جنوب غرب ویرجینیا.
اع۱ کامبرین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او آلاباما
او تنسی
او جورجیا
او سنگ آهک ماینارد‌ویل
او کارولینای شمالی
او ویرجینیا
ان *Conasauga Group*

گروه کونگا

ی‌د تریاس بالایی و ژوراسیک زیرین. جزایر ملکه شارلوت، بریتیش کلمبیا.
اع۱ مزوزوئیک
او بریتیش کلمبیا
او تریاس فوقانی
او جزایر ملکه شارلوت
او ژوراسیک زیرین
ان *Kunga Group*

گروه کونماو

ی‌د در شمال مریلند، شرق اوهیو، پنسیلوانیا، شمال ویرجینیا و غرب ویرجینیای غربی واقع شده است.
اع۱ پنسیلوانین
اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او اوهیو
او پنسیلوانیا
او سنگ آهک آمس
او مریلند
او ویرجینیا
او ویرجینیای غربی
ان *Conemaugh Group*

گروه کونیانگ

ی‌د جنوب غرب چین
اع۱ پروتروزوئیک(دوران)
اع۲ پرکامبرین فوقانی
اع۳ پرکامبرین
او چین(کشور)
او یونان چین
ان *Kunyang Group*

گروه کوه تیبل

ی‌د در آفریقای جنوبی، نامیبیا و ساحل آگولهاس قرار گرفته است.
او آفریقای جنوبی
او اردوویسین
او اقیانوس هند
او دونین
او نامیبیا
ان *Table Mountain Group*

گروه گارنت

اع۱ سیلیکات جزیره‌ای
اع۲ سیلیکات‌های ارتورومبیک
اع۳ سیلیکات‌ها
اخ۱ آلماندین
اخ۱ آندرادیت
اخ۱ اسپسارتین
اخ۱ پیروپ
اخ۱ شورلومیت
اخ۱ گروسولار
اخ۱ ماژوریت
اخ۱ ملانیت
اخ۱ وانادیم گارنت
اخ۱ هیدروگروسولار
اخ۱ یووارووویت
او ذخیره گارنت
او گوهر
ان *garnet Group*

گروه گارهوال

ی‌د اوتارپرادش هند.
اع۱ پالئوزوئیک فوقانی
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او هندوستان
او هیمالایا
ان *Garhwal Group*

گروه گاندرلیک

ی‌د اردوویسین. کانادا.
اع۱ اردوویسین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او جزیره نیوفوندلند
او کانادا
ان *Gander Lake Group*

گروه گریت اسموکی

ی‌د شمال مرکز جورجیا، شرق تنسی، غرب کارولینای شمالی.
اع۱ پرکامبرین

او تنسی
او جورجیا
او سرگروه اوکوئی
او کارولینای شمالی
ان *Great Smoky Group*

گروه گرینلند گپ

ی‌د دونین بالایی، مریلند.
اع۱ دونین فوقانی
اع۲ دونین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او فراسنین
او مریلند
او ویرجینیا
او ویرجینیای غربی
ان *Greenland Gap Group*

گروه لاتروب

ی‌د حوضه ژیپسلند ویکتوریا.
اع۱ پالئوسن
اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
او استرالیا
او حوضه ژیپسلند
او ویکتوریا استرالیا
ان *Latrobe Group*

گروه لادنر

ی‌د جنوب بریتیش کلمبیا و غرب واشنگتن.
اع۱ ژوراسیک
اع۲ مزوزوئیک
او بریتیش کلمبیا
او واشنگتن
ان *Ladner Group*

گروه لاردیو

اع۱ کامبرین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او بریتیش کلمبیا
او پرکامبرین
او کانادا
ان *Lardeau Group*

گروه لانسینگ

اع۱ میسورین
اع۲ پنسیلوانین فوقانی
اع۳ پنسیلوانین
او سازند استانتون
او سنگ آهک پلاتسبورگ
او کانزاس
ان *Lansing Group*

گروه لوپ فورک

ی‌د میوسن، پلیوسن و پلیستوسن (؟)
اع۱ سنوزوئیک
او پلئیستوسن
او پلیوسن
او تگزاس
او داکوتای جنوبی
او کانزاس
او کلرادو
او میوسن
او نبراسکا
او نیومکزیکو
او ویومینگ
ان *Loup Fork Group*

گروه لیسبورن

ی‌د می سی سی پین تا پرمین. شمال آلاسکا.
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او آلاسکا
او پرمین
او سنگ آهک واهو
او شیل کایاک
او کربونیفر
ان *Lisburne Group*

گروه ماتاپدیا

ی‌د شرق ماین، شمال نیوبرونسویک و کبک.
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او اردویسین فوقانی
او سیلورین زیرین
او مین
ان *Matapedia Group*

گروه مادیسون

ی‌د می سی سی پین بالایی و زیرین.
اع۱ می‌سی‌سی‌پین
اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او ایداهو
او داکوتای جنوبی
او داکوتای شمالی
او سازند چارلز
او سازند لوجپل
او سنگ آهک دره میسیون
او کلرادو
او مونتانا
او ویومینگ
او یوتا
ان *Madison Group*

گروه ماربل فالز

ی‌د پنسیلوانین زیرین و میانی، مرکز تگزاس.
اع۱ پنسیلوانین
اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او تگزاس
ان *Marble Falls Group*

گروه مارماتون

ی‌د جنوب غرب آیوا، شرق کانزاس، غرب میسوری و شمال شرق اوکلاهما.
اع۱ دسموینزین
اع۲ پنسیلوانین میانی
اع۳ پنسیلوانین
او آیوا
او اوکلاهما
او سازند ووکا
او شیل لابت
او کانزاس
او میسوری
ان *Marmaton Group*

گروه ماگدالنا

ی‌د نیومکزیکو و غرب تگزاس.
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او پرمین
او پنسیلوانین
او تگزاس
او سازند سندیا
او سازند لابورسیتا
او سازند مادرا
او سازند هولدر
او نیومکزیکو
ان *Magdalena Group*

گروه مانویل

ی‌د	شامل سازند کلیرواتر.
اع۱	کرتاسه زیرین.
اع۲	کرتاسه
اع۳	مزوزوئیک
او	آلبرتا
او	سازند کلیرواتر
او	سازند مک موری
او	ساسکاچوان
او	مونتانا
ان	*Mannville Group*

گروه مریمک

ی‌د	جنوب غرب مین، شمال شرق ماساچوست و جنوب شرق نیوهمپشایر.
اع۱	پالئوزوئیک(دوران)
او	اردوویسین
او	سازند برویک
او	سازند کیتری
او	سیلورین
او	ماساچوست
او	مین
او	نیو همپشایر
ان	*Merrimack Group*

گروه مساورده

ی‌د	سراسر حوزه سان جوان در جنوب غرب کلرادو و شمال غرب نیومکزیکو، آریزونا، غرب کلرادو، جنوب مرکز مونتانا، غرب نیومکزیکو، شرق یوتا و ویومینگ
اع۱	کرتاسه فوقانی
اع۲	کرتاسه
اع۳	مزوزوئیک
او	آریزونا
او	سازند آلموند
او	سازند بلک هاوک
او	سازند بلیر
او	سازند دره کرواس
او	سازند راک‌اسپرینگز
او	سازند رود پرایس
او	سازند منف
او	سازند ویلیامز فورک
او	شیل هیلیارد
او	کلرادو
او	ماسه‌سنگ استار پوینت
او	ماسه‌سنگ پوینت لوک اوت
او	ماسه‌سنگ گالوپ
او	ماسه‌سنگ لاونتانا
او	مونتانا
او	نیومکزیکو
او	ویومینگ
او	یوتا
ان	*Mesaverde Group*

گروه مگوما

ی‌د	در نوا اسکوتیا.
اع۱	اردوویسین
اع۲	پالئوزوئیک(دوران)
او	سازند گولدنویل
او	سازند هالیفاکس
او	کانادا
ان	*Meguma Group*

گروه ملیلیت

اع۱	سوروسیلیکات
اع۲	سیلیکات‌های ارتورومبیک
اع۳	سیلیکات‌ها
اخ۱	آکرمانیت
اخ۱	ژهلنیت
اخ۱	ملیلیت
ان	*melilite group*

گروه مورو

ی‌د	کرتاسه ژاپن.
او	ترشیری
او	ژاپن
او	کرتاسه
او	مرز کرتاسه-ترشیری
ان	*Muro Group*

گروه مورین

ی‌د	جزیره کیپ برتون
اع۱	پنسیلوانین
اع۲	کربونیفر
اع۳	پالئوزوئیک(دوران)
ان	*Morien Group*

گروه مونتانا

اع۱	کرتاسه فوقانی
اع۲	کرتاسه
اع۳	مزوزوئیک
او	داکوتای جنوبی
او	داکوتای شمالی
او	سازند بیرپاو
او	سازند تومدیسین
او	سازند رود جودیت
او	سازند فاکس‌هیلز
او	شیل پی‌یر
او	شیل کدی
او	کانزاس
او	کلرادو
او	ماسه‌سنگ پارکمن
او	ماسه‌سنگ عقاب
او	مونتانا
او	نیومکزیکو
او	ویومینگ
او	یوتا
ان	*Montana Group*

گروه مونتویا

ی‌د	اردوویسین میانی و فوقانی. آریزونا، جنوب نیومکزیکو و غرب تگزاس.
اع۱	اردوویسین
اع۲	پالئوزوئیک(دوران)
او	آریزونا
او	تگزاس
او	نیومکزیکو
ان	*Montoya Group*

گروه میت

اع۱	پروتروزوئیک(دوران)
اع۲	پرکامبرین فوقانی
اع۳	پرکامبرین
او	آلبرتا
او	بریتیش کلمبیا
او	کانادا
او	همبافت میت
ان	*Miette Group*

گروه میدوی

ی‌د	در جنوب شرق ایالات متحده از غرب جورجیا تا جنوب تگزاس، آرکانزاس، جنوب غرب ایلینویز، کنتاکی، جنوب شرق میسوری و غرب تنسی.
اع۱	پالئوسن
اع۲	پالئوژن
اع۳	ترشیری
او	آرکانزاس

او آلاباما
او ایلینویز
او تگزاس
او تنسی
او جورجیا
او سازند کلیتون
او سازند ناهیولا
او سازند نهر پورتر
او فلوریدا
او کنتاکی
او میسوری
او می‌سی‌سی‌پی
ان *Midway Group*

گروه میزونامی

ی‌د مرکز هونشو، ژاپن
اع۱ میوسن
اع۲ نئوژن
اع۳ ترشیری
او ژاپن
او میزونامی ژاپن
او هونشو
ان *Mizunami Group*

گروه میسپک

ی‌د جنوب نیوبرونشویک
اع۱ کربونیفر
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
ان *Mispec Group*

گروه میسولا

ی‌د در سرگروه بلت‌در شمال ایداهو و شمال غرب مونتانا
اع۱ میان‌پروتروزوئیک
اع۲ پروتروزوئیک(دوران)
اع۳ پرکامبرین فوقانی
او ایداهو
او سازند اسپوکین
او سازند اینوسلیپ
او سازند ایمپایر
او سازند بونر
او سازند شی پرد
او سازند کوه شیلد
او سرگروه بلت
او مونتانا
ان *Missoula Group*

گروه میسی

ی‌د در ناحیه فین فلون غرب مانیتوبا و شرق ساسکاچوان واقع شده است.
اع۱ پرکامبرین
او ساسکاچوان
او کانادا
او گروه آمیسک
او مانیتوبا
ان *Missi Group*

گروه نارابین

ی‌د شمال سیدنی
اع۱ تریاس
اع۲ مزوزوئیک
او استرالیا
او نیو ساوت ولز استرالیا
ان *Narrabeen Group*

گروه ناکس

ی‌د کامبرین بالایی و اردوویسین زیرین، شمال غرب جورجیا، غرب کارولینای شمالی، شرق تنسی و جنوب غرب ویرجینیا
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او اردوویسین زیرین
او تنسی
او جورجیا
او دولومیت ماسکوت
او سازند کونوکوچیگو
او سازند کینگزپورت
او کارولینای شمالی
او کامبرین فوقانی
او ماسه‌سنگ رس ران
او ویرجینیا
ان *Knox Group*

گروه نانایمو

ی‌د کرتاسه بالایی تا ائوسن شمال غرب واشنگتن و جنوب غرب بریتیش کلمبیا
او ائوسن
او بریتیش کلمبیا
او پالئوسن
او کرتاسه فوقانی
او مرز کرتاسه-ترشیری
او واشنگتن
ان *Nanaimo Group*

گروه نانوشوک

ی‌د شمال آلاسکا
اع۱ کرتاسه
اع۲ مزوزوئیک
او آلاسکا
ان *Nanushuk Group*

گروه ناوارو

ی‌د شرق تگزاس
اع۱ گلفین
اع۲ کرتاسه فوقانی
اع۳ کرتاسه
او تگزاس
او سازند اسکاندیدو
او سازند اولموس
ان *Navarro Group*

گروه نوکومیس

ی‌د گنایس هورنبلندی در کمپلکس کیسی نیو
اع۱ پرکامبرین
او ساسکاچوان
او مانیتوبا
او همبافت کی‌سی‌نیو
ان *Nokomis Group*

گروه نهر کاچ

ی‌د جنوب بریتیش کلمبیا و جزیره سان جوان، شمال غرب ویومینگ
او بریتیش کلمبیا
او پرمین
او پنسیلوانین
او تریاس
او جزایر سان جوان
او مرز پرمین-تریاس
او واشنگتن
ان *Cache Creek Group*

گروه نیکولا

ی‌د جنوب بریتیش کلمبیا
اع۱ تریاس
اع۲ مزوزوئیک
او بریتیش کلمبیا
او کانادا
ان *Nicola Group*

گروه نینیور

ی‌د جنوب هند.
اع۱ دانین
اع۲ پالئوسن زیرین
اع۳ پالئوسن
اع۱ مرز کرتاسه-ترشیری
اع۲ پالئوسن زیرین
اع۳ پالئوسن
او تامیل نادو هند
او کرتاسه فوقانی
او هندوستان
ان *Niniyur Group*

گروه نیویورک سیتی

ی‌د پرکامبرین تا پالئوزوئیک (دونین بالایی پیشین)، شامل گنایس فوردهام، مارن اینوود و سازند مانهاتان. غرب کانکتیکوت و جنوب شرق نیویورک.
او اردوویسین
او پروتروزوئیک(دوران)
او سازند مانهاتان
او سیلورین
او کامبرین
او کانکتیکوت
او گنایس فوردهام
او نیویورک
ان *New York City Group*

گروه وابامون

ی‌د فامنین.
اع۱ فامنین
اع۲ دونین فوقانی
اع۳ دونین
او آلبرتا
ان *Wabamun Group*

گروه وابائونسی

ی‌د شرق کانزاس، جنوب شرق آیوا، شمال غرب میسوری، جنوب شرق نبراسکا و شمال اوکلاهما
اع۱ ویرجیلین
اع۲ پنسیلوانین فوقانی
اع۳ پنسیلوانین
او آیوا
او اوکلاهما
او کانزاس
او میسوری
او نبراسکا
ان *Wabaunsee Group*

گروه وادیتو

ی‌د مرکز نیومکزیکو
اع۱ پرکامبرین
او نیومکزیکو
ان *Vadito Group*

گروه واسکوان

ی‌د پرکامبرین مانیتوبا.
اع۱ پرکامبرین
او مانیتوبا
ان *Wasekwan Group*

گروه واشیتا

ی‌د کرتاسه زیرین و فوقانی. جنوب غرب آرکانزاس، شمال غرب لوئیزیانا، جنوب اوکلاهما و تگزاس
اع۱ کومانچین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او آرکانزاس
او اوکلاهما
او تگزاس
او سازند جورج‌تاون
او سنگ آهک بودا
او کرتاسه زیرین
او کرتاسه فوقانی
او لوئیزیانا
ان *Washita Group*

گروه والدز

ی‌د جنوب مرکز آلاسکا
اع۱ کرتاسه
اع۲ مزوزوئیک
او آلاسکا
ان *Valdez Group*

گروه والدن کریک

ی‌د در سرگروه اوکوئی. جورجیا، تنسی و کارولینای شمالی
اع۱ پروتروزوئیک فوقانی
اع۲ پروتروزوئیک(دوران)
اع۳ پرکامبرین فوقانی
او تنسی
او جورجیا
او سرگروه اوکوئی
او کارولینای شمالی
ان *Walden Creek Group*

گروه ولاستون

ی‌د پالئوپروتروزوئیک. ساسکاچوان
اع۱ پروتروزوئیک دیرین
اع۲ پروتروزوئیک(دوران)
اع۳ پرکامبرین فوقانی
او ساسکاچوان
ان *Wollaston Group*

گروه ولتری

ی‌د شمال ایتالیا
او ایتالیا
او مزوزوئیک
ان *Voltri Group*

گروه ولکبرگ

ی‌د شامل سنگهای رسوبی
اع۱ پروتروزوئیک(دوران)
اع۲ پرکامبرین فوقانی
اع۳ پرکامبرین
او آفریقای جنوبی
او ایالت شمالی آفریقای جنوبی
او ناحیه ترانسوال
ان *Wolkberg Group*

گروه ویچیتا

ی‌د شمال و مرکز تگزاس، و غرب اوکلاهما
اع۱ پرمین زیرین
اع۲ پرمین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او اوکلاهما
او تگزاس
ان *Wichita Group*

گروه ویکسبورگ

ی‌د شامل سنگ آهک ماریانا و سازند بیرام. جلگه ساحلی گلف
اع۱ الیگوسن میانی
اع۲ الیگوسن
اع۳ پالئوژن
او آلاباما
او تگزاس
او سازند بوکاتونا

او سازند بیرام
او سنگ آهک ماریانا
او سنگ‌آهک گلندون
او فلوریدا
او لوئیزیانا
او می‌سی‌سی‌پی
ان *Vicksburg Group*

گروه ویلپنا
ی‌د نئوپروتروزوئیک استرالیا
اع۱ پروتروزوئیک فوقانی
اع۲ پروتروزوئیک(دوران)
اع۳ پرکامبرین فوقانی
او استرالیا
او استرالیای جنوبی
ان *Wilpena Group*

گروه ویلدکت
ی‌د میوسن بالایی تا پلیستوسن زیرین شمال کالیفرنیا و نوادا
اع۱ سنوزوئیک
او پلئیستوسن زیرین
او پلیوسن
او کالیفرنیا
او میوسن فوقانی
او نوادا
ان *Wildcat Group*

گروه ویلکاکس
ی‌د در لوئیزیانا، جلگه ساحلی گلف از جورجیا تا جنوب تگزاس بعلاوه جنوب غرب ایلینویز، غرب کنتاکی، جنوب شرق میسوری و غرب تنسی
اع۱ ائوسن زیرین
اع۲ ائوسن
اع۳ پالئوژن
او ایلینویز
او تگزاس
او تنسی
او جورجیا
او سازند کالورت بلوف
او سازند نانافالیا
او فلوریدا
او کنتاکی
او لوئیزیانا
او میسوری
او می‌سی‌سی‌پی
ان *Wilcox Group*

گروه ویندسور
ی‌د نیوبرونسویک و نووا اسکوتیا
اع۱ می‌سی‌سی‌پین
اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او کانادا
ان *Windsor Group*

گروه هاربور ماین
ی‌د شرق نیوفوندلند
اع۱ پرکامبرین
او جزیره نیوفوندلند
او کانادا
ان *Harbour Main Group*

گروه هازلتون
ی‌د ژوراسیک. جنوب شرق آلاسکا و بریتیش کلمبیا
او آلاسکا
او بریتیش کلمبیا
او ژوراسیک
ان *Hazelton Group*

گروه هامرسلی
ی‌د پرکامبرین. استرالیای غربی
اع۱ پرکامبرین
او استرالیا
او استرالیای غربی
ان *Hamersley Group*

گروه هامیلتون
اع۱ دونین میانی
اع۲ دونین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او پنسیلوانیا
او سازند لودلوویل
او سازند ماهانتانگو
او سازند مسکو
او سنگ آهک اونونداگا
او شیل مارسلوس
او مزیلند
او نیویورک
او ویرجینیای غربی
ان *Hamilton Group*

گروه هانتون
ی‌د سیلورین و دونین. جنوب شرق اوکلاهما.
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او اوکلاهما
او دونین
او سازند هنری‌هاوس
او سیلورین
ان *Hunton Group*

گروه هوتواو
ی‌د ایالت‌های هبی و شانکسی، شمال چین.
اع۱ پروتروزوئیک(دوران)
اع۲ پرکامبرین فوقانی
اع۳ پرکامبرین
او چین(کشور)
او شانگزی چین(شرق چین)
او هبی چین
ان *Hutuo Group*

گروه هورتون
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او دونین
او دینانتین
ان *Horton Group*

گروه هورستیف کریک
ی‌د شرق بریتیش کلمبیا.
اع۱ پروتروزوئیک فوقانی
اع۲ پروتروزوئیک(دوران)
اع۳ پرکامبرین فوقانی
او بریتیش کلمبیا
ان *Horsethief Creek Group*

گروه هورویتز
ی‌د بخش کیواتین.
اع۱ آفبین
اع۲ پروتروزوئیک دیرین
اع۳ پروتروزوئیک(دوران)
او سرزمینهای شمال غربی
ان *Hurwitz Group*

گروه هومیت
ی‌د گروه نزوسیلیکات‌ها.
اع۱ سیلیکات جزیره‌ای
اع۲ سیلیکات‌های ارتورومبیک

اع۳ سیلیکات‌ها
اخ۱ تیتانوکلینوهومیت
اخ۱ کلینوهومیت
اخ۱ نوربرژیت
اخ۱ هومیت
ان *Humite Group*

گروه یلونایف

ی‌د شامل کوارتزیت، کنگلومرا، گریواک، متا-بازالت، متا-آندزیت، داسیت، ریولیت، توف، آگلومرا، گابرو متمایز نشده. در ناحیه مکنزی، سرزمینهای شمال غربی
اع۱ آرکئن
اع۲ پرکامبرین
او سرزمینهای شمال غربی
ان *Yellowknife Group*

گروه یونوما

ی‌د پلیوسن بالایی تا پلیستوسن زیرین، در شمال غرب هونشو
اع۱ سنوزوئیک
او پلئیستوسن زیرین
او پلیوسن فوقانی
او ژاپن
او هونشو
ان *Uonuma Group*

گروههای آوندی

ی‌د شامل بخشی از گیاهان با سیستم آوندی شامل پسیلوپسیدا، اسفنوپسیدا، پتروپسیدا و لیکوپسیدا می باشد
او ریخت‌شناسی
ان *vascular taxa*

گروههای اجتماعی

او اشغال‌کردن
او بوم‌شناسی
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او فسیل
ان *colonial taxa*

گرهک

ب‌ج گرهک منگنز
او اقیانوس‌شناسی
او ترکیب آهن و منگنزدار
او ترکیب منگنزدار
او رسوبگذاری
او زمین‌شناسی دریایی
او ساختار ثانویه
او ساختار رسوبی
او قانون دریا
او کانسنگ فلزی
او کف اقیانوس
او کنکرسیون
او مانوپ
ان *nodule*

گرهک منگنز

ب‌ک گرهک

گری واک دگرگون‌شده

اع۱ سنگ رسوبی دگرگون‌شده
اع۲ سنگ دگرگونی
ان *metagraywacke*

گریپ

ی‌د برنامه حفاری مغزه یخی عمیق اروپایی
او برنامه
او ژیسپ ۲
او گرینلند
ان *GRIP*

گریژیت

ی‌د نوعی سولفید.
ب‌ج *ملنیکوویت*
اع۱ سولفیدها
ان *greigite*

گریفه‌آ

ی‌د نام جنس دو کفه‌ای
اع۱ دوکفه ای
اع۲ نرم تنان
اع۳ بی‌مهرگان
ان *gryphaea*

گریکائیت

ی‌د ناحیه الماس‌دار در انکلاوهای موجود در کیمبرلیت‌ها را گویند.
اع۱ فوق مافیک
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
ان *griquaite*

گرین سند زیرین

ی‌د آپتین و آلبین زیرین.
اع۱ کرتاسه
اع۲ مزوزوئیک
او انگلستان
او ممالک متحده بریتانیایی
ان *Lower Greensand*

گرینستون نیکولای

ی‌د شرق آلاسکا.
او آلاسکا
او پرمین
او تریاس
او مرز پرمین-تریاس
ان *Nikolai Greenstone*

گرینلند

ی‌د بزرگترین جزیره جهان و یک ایالت دانمارکی.
اع۱ منطقه شمالگان
اخ۱ پیری لند
اخ۱ جزیره دیسکو
اخ۱ صفحه یخی گرینلند
اخ۱ گرینلند جنوبی
اخ۱ گرینلند شرقی
اخ۱ گرینلند شمالی
اخ۱ گرینلند غربی
اخ۱ نفوذی اسکیرگارد
اخ۱ نوگسواک
او تنگه فرام
او تنگه نارس
او جزایر اقیانوس اطلس
او دشت ساحلی شمالگان
او ژیسپ ۲
او شهابسنگ کیپ یورک
او کوهزایی السمرین
او گرانیت کورکوت
او گریپ
او گنایس آمیتسوک
او گنایس نوک
او لورنشیا
ان *Greenland*

گرینلند جنوبی

اع۱ گرینلند

اع۲ منطقه شمالگان
او گرینلند شرقی
او گرینلند غربی
ان *South Greenland*

گرینلند شرقی
اع۱ گرینلند
اع۲ منطقه شمالگان
او کوهزایی اسکاندین
او گرینلند جنوبی
ان *East Greenland*

گرینلند شمالی
اع۱ گرینلند
اع۲ منطقه شمالگان
ان *Northern Greenland*

گرینلند غربی
اع۱ گرینلند
اع۲ منطقه شمالگان
او گرینلند جنوبی
او گنایس نوک
ان *West Greenland*

گرینوکیت
ی‌د سولفید کادمیوم طبیعی
بج *آخرا کادیم*
بج *زانتوکرودیت*
بج *سولفور کادمیوم*
اع۱ سولفیدها
ان *greenockite*

گزارش
بج *گزارش مختصر*
اع۱ گزارش پیشرفت
اع۱ گزارش سالانه
او اطلس (نقشه)
او تجمع
او تحقیق جاری
او جلسه
ان *report*

گزارش پیشرفت
اع۱ گزارش
او پژوهش
او تجمع
او تحقیق جاری
او جلسه
او سازمان نقشه‌برداری
او گزارش سالانه
ان *progress report*

گزارش سالانه
اع۱ گزارش
او تجمع
او تحقیق جاری
او جلسه
او سازمان نقشه‌برداری
او صنعت
او گزارش پیشرفت
ان *annual report*

گزارش مختصر
ب‌ک گزارش

گزنوتایم
اع۱ فسفات‌ها
ان *xenotime*

گزنوتلیت
ی‌د سیلیکات زنجیره ای
اع۱ سیلیکات زنجیره ای
اع۲ سیلیکات‌ها
ان *xonotlite*

گزنوگولاتا
ی‌د زیررده جانوری
اع۱ آرتیوداکتیلا
اع۲ کیسه داران
اع۳ تریا
اع۱ آمبلی پودا
اع۲ پستانداران جفت دار
اع۳ تریا
اع۲ کیسه داران
اع۳ تریا
او سم‌داران
ان *Xenungulata*

گسترش بستر اقیانوس
ب‌ک گسترش بستر دریا

گسترش بستر دریا
ی‌د برای مباحثی که مرتبط با این نظریه است که پوسته اقیانوسی در نتیجه فوران همرفتی ماگما در طول پشته میان‌اقیانوسی یا در سیستم ریفت جهانی در حال توسعه میباشد، استفاده میشود
بج *فرضیه گسترش کف دریا*
بج *گسترش بستر اقیانوس*
بج *مفهوم گسترش کف دریا*
او آتشفشان زیردریایی
او بازالت پشته میان‌اقیانوسی
او برآمدگی
او پروژه تحقیقی حفاری ایسلند
او پشته میان‌اقیانوسی
او پوسته
او جریان گرما
او چرخه ویلسون
او حوضه اقیانوسی
او دایک صفحه‌ای
او دیرینه اقیانوس‌شناسی
او دیرینه مغناطیس
او زمین انبساطی
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او زمین‌شناسی دریایی
او زمین‌ناودیس
او زون بنیوف
او زون گسیختگی
او شناوری قاره‌ای
او عمق سنجی دیرین
او فیزیک زمین‌ساخت
او کافتیش
او کشش انتقالی
او کف اقیانوس
او گوشته
او مراکز گسترش (بستر دریا)
او مرز صفحه برافزاینده
او ناپیوستگی موهوروویچیک
او ناهنجاری مغناطیسی
او نقشه‌زمین‌ساخت جهانی
او واگرایی صفحه
ان *sea-floor spreading*

گسترهٔ چینه شناختی
ب‌ک طبقه

گسل
بج *گسلش*

اخ۱ گسل امتداد لغز
اخ۱ گسل امتدادی
اخ۱ گسل انتقالی
اخ۱ گسل پارگی
اخ۱ گسل پرشیب
اخ۱ گسل پلکانی
اخ۱ گسل تبدیلی
اخ۱ گسل تراگذر
اخ۱ گسل جانبی
اخ۲ گسل چپ‌گرد
اخ۲ گسل راست گرد
اخ۱ گسل جدایی
اخ۱ گسل چرخشی
اخ۱ گسل حاشیه‌ای
اخ۱ گسل خمیده
اخ۱ گسل رشدی
اخ۱ گسل روراندگی
اخ۱ گسل رونده
اخ۱ گسل زیرراندگی
اخ۱ گسل شعاعی
اخ۱ گسل شیب لغز
اخ۱ گسل شیبی
اخ۱ گسل عادی
اخ۱ گسل عرضی
اخ۱ گسل فعال
اخ۱ گسل کرانه‌ای
اخ۱ گسل کششی
اخ۱ گسل کمانی
اخ۱ گسل کم‌شیب
اخ۱ گسل لایه‌بندی
اخ۱ گسل لولایی
اخ۱ گسل مایل‌لغز
اخ۱ گسل مزدوج
اخ۱ گسل معکوس
اخ۱ گسل موازی
او آینه گسل
او امتداد
او باز فعال‌سازی
او بالارانده
او برش
او برگ‌وارگی
او برونهشته
او بریدگی
او پرتگاه
او پرتگاه گسل
او پوسته میانی
او تأسیسات هسته‌ای
او تحلیل ساختاری
او تکانه لرزه‌ای
او جابجایی
او جدایی
او جهت‌گیری
او جهت‌یابی مایل
او چین کشیده
او چین(ساختار زمین‌شناسی)
او خط گسل
او خطرات زمین‌شناختی
او خط‌واره
او دگرشکلی
او دوتایی
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او زمین‌شناسی ساختاری
او زمین‌لرزه
او زون بُرشی
او زون گسلی
او زون گسیختگی
او ساخت تخته سنگی
او ساخت حوضه رسوبی
او سفره روراندگی
او سنگ دیواره
او سیستم
او شکستگی
او صفحه گسل
او علم زمین‌ساخت
او علم مکانیک
او عنصر زمین‌ساختی
او فرآیند هم لرزه
او فرادیواره
او فرودیواره(گسل)
او فروزمین
او فشارش انتقالی
او فوق میلونیت
او فیزیک زمین‌ساخت
او قطعه بندی
او کوهزایی
او گاف لرزه‌ای
او گذرگاه شیبدار
او گسیختگی
او گوه زمین‌ساختی
او لرزه‌شناسی
او لغزش چسبنده
او میزان لغزش
او میلونیتی شدن
او نابرجا زمین
او ناهمواری سطح گسل
او نرمه گسل
او نوزمین‌ساخت
او نیم‌فروزمین
او ورقه روراندگی
ان *fault*

گسل آبساروکا

ی‌د کمربند روراندگی جنوبی ایداهو، اوتاه و ویومینگ
ب‌ج *روراندگی آبساروکا*
اع۱ ایالات متحده
او ایداهو
او کمربند روراندگی غربی
او ویومینگ
او یوتا
ان *Absaroka Fault*

گسل آترا

ی‌د واقع در بخش گیفو در مرکز هونشو (ژاپن)
اع۱ گیفو ژاپن
اع۲ هونشو
اع۳ ژاپن
ان *Atera Fault*

گسل آتوتسوگاوا

ی‌د هونشو، مرکز ژاپن
اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
او هوکوریکو
ان *Atotsugawa Fault*

گسل آگوابلانکا

او آمریکای شمالی
او کالیفرنیا
او مکزیک
ان *Agua Blanca Fault*

گسل آناتولی شرقی

ی‌د شرق ترکیه
اع۱ ترکیه
اع۲ خاورمیانه
اع۳ آسیا
ان *East Anatolian Fault*

گسل آناتولی شمالی
ی‌د غرب ترکیه
اع۱ ترکیه
اع۲ خاورمیانه
اع۳ آسیا
ان *North Anatolian Fault*

گسل اُریب - لغز
ب‌ک گسل مایل‌لغز

گسل استریت کریک
ی‌د غرب واشنگتن و جنوب غرب بریتیش کلمبیا.
اع۱ آمریکای شمالی
او بریتیش کلمبیا
او ناحیه ساحلی
او ناحیه کاسکید
او واشنگتن
ان *Straight Creek fault*

گسل السینور
ی‌د از دماغه ای در شرق لوس آنجلس تا دماغه ای در شرق سان دیه گو گسترش یافته است.
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Elsinore Fault*

گسل امتداد لغز
ب‌ج *گسل با جابجایی امتدادی*
اع۱ گسل
او امتداد
او حوضه کششی
او گسل تراگذر
او گسل چپ‌گرد
او گسل مایل‌لغز
ان *strike-slip fault*

گسل امتدادی
ب‌ج *گسل طولی*
اع۱ گسل
او امتداد
ان *strike fault*

گسل امرسان
ی‌د ناحیه سان برناردینو کالیفرنیا. شرق گسل سن آندریاس. ضمناً نام گسلی در آپالاچین جنوبی در شمال غرب جورجیا می باشد.
او آپالاچین جنوبی
او جورجیا
او کالیفرنیا
او گسل سن آندریاس
او گسل گریت اسموکی
او ناحیه سن برناردینو کالیفرنیا
ان *Emerson Fault*

گسل انتقالی
اع۱ گسل
او زون گسلی
او گسل امتداد لغز
او گسل شیب لغز
ان *transfer fault*

گسل اهرمی
ب‌ک گسل چرخشی

گسل ایمپریال
ی‌د دره ایمپریال، کالیفرنیا.
اع۱ ناحیه ایمپریال کالیفرنیا
اع۲ کالیفرنیا
اع۳ ایالات متحده
او دره ایمپریال
ان *Imperial Fault*

گسل با جابجایی امتدادی
ب‌ک گسل امتداد لغز

گسل براولی
ی‌د جنوب کالیفرنیا
ب‌ج *زون لرزه‌ای براولی*
اع۱ ناحیه ایمپریال کالیفرنیا
اع۲ کالیفرنیا
اع۳ ایالات متحده
ان *brawley fault*

گسل بلودی بلوف
ی‌د شرق ماساچوست، جزیره رود و کانکتیکوت
اع۱ ایالات متحده
او جزیره رُود
او کانکتیکوت
او ماساچوست
او نیوانگلند
ان *Bloody Bluff Fault*

گسل بنینگ
ی‌د کالیفرنیای جنوبی
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Banning Fault*

گسل پارگی
اع۱ گسل
ان *tear fault*

گسل پرشیب
اع۱ گسل
او گسل کم‌شیب
ان *high-angle fault*

گسل پلکانی
اع۱ گسل
او گسل روزاندہ
ان *step fault*

گسل پولاسکی
ی‌د جنوب غرب ویرجینیا و تنسی
او تنسی
او ویرجینیا
ان *Pulaski Fault*

گسل پیچشی
ب‌ک گسل چرخشی

گسل پیرنه شمالی
اع۱ اروپای غربی
اع۲ اروپا
او اسپانیا
او پیرنه
او پیرنه اسپانیا
او پیرنه فرانسه
او فرانسه
ان *North Pyrenean Fault*

گسل تبدیلی
ب‌ج *ترادیس*
اع۱ گسل
او آزمایش لرزه‌ای اقیانوسی ریورا
او پشته میان‌اقیانوسی

او جابجایی
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او زون گسیختگی
او کشش انتقالی
او گسل امتداد لغز
ان *transform fault*

گسل تراگذر
اع۱ گسل
او جابجایی
او کشش انتقالی
او گسل امتداد لغز
او گسل عرضی
ان *transcurrent fault*

گسل تینتینا
اع۱ آمریکای شمالی
او آلاسکا
او سرزمین یوکون
ان *Tintina Fault*

گسل جانبی
اع۱ گسل
اخ۱ گسل چپ‌گرد
اخ۱ گسل راست گرد
ان *lateral fault*

گسل جدایی
بج *گسل راندگی کم شیب*
اع۱ گسل
ان *detachment fault*

گسل چپ‌گرد
اع۱ گسل جانبی
اع۲ گسل
او گسل امتداد لغز
او گسل راست گرد
ان *left-lateral fault*

گسل چرخشی
بج *گسل اهرمی*
بج *گسل پیچشی*
اع۱ گسل
او جابجایی
ان *wrench fault*

گسل حاشیه‌ای
بج *گسل مرزی*
اع۱ گسل
او گسل کرانه‌ای
او گسل کمانی
ان *peripheral fault*

گسل خمیده
اع۱ گسل
او گسل رشدی
او گسل عادی
او گسل لولایی
او لخشیدگی
او نیم‌فروزمین
ان *listric fault*

گسل دره جانسون
ی‌د شکستگی سطحی این منطقه دارای شکستگی به دلیل وقوع زمین‌لرزه لندرس در جنوب شرق کالیفرنیا است.
اع۱ ناحیه سن برناردینو کالیفرنیا
اع۲ کالیفرنیا
اع۳ ایالات متحده
ان *Johnson Valley Fault*

گسل دره دیت (گسل دره مرگ)
ی‌د جنوب کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او دره دیت (مرگ)
ان *Death Valley Fault*

گسل دریاچه مید
ی‌د جنوب نوادا.
اع۱ نوادا
اع۲ ایالات متحده
ان *Lake Mead Fault*

گسل دنالی
ی‌د ناحیه کوه مک کنیلی در جنوب مرکز آلاسکا.
اع۱ آمریکای شمالی
او آلاسکا
او سرزمین یوکون
ان *Denali Fault*

گسل راست گرد
بج *گسل راست‌لغز*
بج *گسل لغزشی راست گرد*
اع۱ گسل جانبی
اع۲ گسل
او گسل چپ‌گرد
ان *right-lateral fault*

گسل راست‌لغز
ب‌ک گسل راست گرد

گسل راماپو
ی‌د شمال نیوجرسی و جنوب شرق نیویورک
اع۱ ایالات متحده
او حوضه نیوارک
او نیو جرسی
او نیویورک
ان *Ramapo Fault*

گسل راندگی کم شیب
ب‌ک گسل جدایی

گسل رشدی
بج *گسل فمشی*
بج *گسل نهشتی*
بج *گسل همزمان*
اع۱ گسل
او خمیدگی
او گسل خمیده
ان *growth fault*

گسل رود آشلی
ی‌د در ناحیه چارلستون، جنوب شرق کارولینای جنوبی
اع۱ ناحیه چارلستون کارولینای جنوبی
اع۲ کارولینای جنوبی
اع۳ ایالات متحده
ان *Ashley River Fault*

گسل رود سرخ
ی‌د منطقه‌ای که از یونان در جنوب غرب چین از طریق ویتنام به دریای چین جنوبی امتداد دارد
او دریای چین جنوبی
او ویتنام

او یونان چین
ان *Red River Fault*

گسل رود کنتاکی
ی‌د مرکز کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Kentucky River Fault*

گسل رود لاست
ی‌د شرق مرکز ایداهو
اع۱ ایداهو
اع۲ ایالات متحده
او ناحیه باتلر ایداهو
او ناحیه کاستر ایداهو
ان *Lost Rriver Fault*

گسل روراندگی
ب‌ج *رونده*
اع۱ گسل
او برجا زمین
او برونهشته
او پنجره
او جابجایی
او سفره روراندگی
او گسل رونده
او نابرجا زمین
ان *overthrust fault*

گسل روراندگی/لغز
ب‌ک گسل معکوس

گسل رونده
اع۱ گسل
او حوضه پیش‌خشکی
او دوتایی
او زمین‌ساخت تراکمی
او زمین‌ساخت فلسی
او زون مثلثی
او کمربند چین‌خورده و رونده
او گذرگاه شیبدار
او گسل پلکانی
او گسل روراندگی
او گسل معکوس
او ورقه روراندگی
ان *thrust fault*

گسل زیرراندگی
اع۱ گسل
او افزایش سنگ آذرین به قاعده پوسته
ان *underthrust fault*

گسل ژرف
ب‌ک ساختار ژرف

گسل سالتویل
ی‌د جنوب غرب ویرجینیا و شرق تنسی
او تنسی
او ویرجینیا
ان *Saltville Fault*

گسل سان جاکینتو
ی‌د نواحی ایمپریال، اورنج، ریورساید و سان دیه گو در جنوب کالیفرنیا، سونورا، مکزیک
اع۱ آمریکای شمالی
او سونارا مکزیک
او کالیفرنیا
او مکزیک
او ناحیه اورنج کالیفرنیا
او ناحیه ایمپریال کالیفرنیا
او ناحیه ریورساید کالیفرنیا
او ناحیه سان دیه گو کالیفرنیا
ان *San Jacinto fault*

گسل سان گابریل
ی‌د جنوب کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او رشته‌کوه سان گابریل
ان *San Gabriel fault*

گسل سن آندریاس
ی‌د یک منطقه یا سیستم گسله که برای بیش از ۶۰۰ مایل از اقیانوس آرام در پوینت آرنا از طریق شبه جزیره سان فرانسیسکو و به سوی جنوب کالیفرنیا امتداد دارد
او کالیفرنیا
او گسل امرسان
او گسل هاسگری
ان *San Andreas Fault*

گسل سوماترا بزرگ
ی‌د سیستمی که از اقیانوس هند جنوب سوماترا، از طریق طول جزیره تا کناره دریای آندامن امتداد دارد.
او آسیای جنوب شرقی
او اقیانوس هند
او اندونزی
او دریای آندامن
او سوماترا
ان *Great Sumatran Fault*

گسل سیلمار
ی‌د از نام شهری در دره سان فرناند و ناحیه لوس‌آنجلس گرفته شده است.
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او دره سان فرناندو
او ناحیه لوس آنجلس کالیفرنیا
ان *Sylmar Fault*

گسل شعاعی
اع۱ گسل
ان *radial fault*

گسل شیب لغز
اع۱ گسل
او جابجایی
او شیب
او گسل انتقالی
ان *dip-slip fault*

گسل شیبی
اع۱ گسل
ان *dip fault*

گسل طولی
ب‌ک گسل امتدادی

گسل عادی
ب‌ج *گسل گرانشی*
ب‌ج *گسل لغزشی عادی*
اع۱ گسل
او ساخت تخته سنگی
او گسل خمیده
ان *normal fault*

گسل عرضی
اع۱ گسل
او جهت‌گیری
ان *transverse fault*

گسل فعال
اع۱ گسل
او خزش
او گاف لرزه‌ای
ان *active fault*

گسل فمشی
ب‌ک گسل رشدی

گسل فیرودر
ی‌د در ناحیه رشته‌کوه فیرودر نزدیک مرز بریتیش کلمبیا در جنوب شرق آلاسکا.
او آلاسکای جنوب شرقی
او بریتیش کلمبیا
او خلیج آلاسکا
ان *Fairweather Fault*

گسل قطعه‌ای
ب‌ک ساخت تخته سنگی

گسل کالاوراس
ی‌د مرکز کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Calaveras Fault*

گسل کالتاژ
ی‌د غرب مرکز آلاسکا و دریای برینگ
او آلاسکا
او دریای برینگ
ان *Kaltag Fault*

گسل کرانه‌ای
اع۱ گسل
او جدایی
او گسل حاشیه‌ای
او گسل کمانی
ان *boundary fault*

گسل کششی
اع۱ گسل
او کشامدگی
او کشش
ان *extension fault*

گسل کمانی
اع۱ گسل
او ساخت کمانی
او گسل حاشیه‌ای
او گسل کرانه‌ای
ان *arcuate fault*

گسل کم‌شیب
اع۱ گسل
او گسل پرشیب
ان *low-angle fault*

گسل گارلوک
ی‌د در جهت شرقی-غربی در جنوب مرکز کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Garlock Fault*

گسل گرانشی
ب‌ک گسل عادی

گسل گریت اسموکی
ی‌د شمال جورجیا و جنوب شرق تنسی.
اع۱ ایالات متحده
او تنسی
او جورجیا
او گسل امرسان
ان *Great Smoky Fault*

گسل گریت گلن
ی‌د فرورفتگی که در طول گسل قدیمی شمال شرقی-جنوب غربی ادامه یافته است. بخشی از کانال کالدونین.
اع۱ اسکاتلند
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
او مصب موری
او ناحیه هایلند اسکاتلند
ان *Great Glen Fault*

گسل گرینویل
ی‌د مرکز کالیفرنیا.ممکن است در سایر محل‌ها نیز واقع شده‌باشد.
او خلیج سانفرانسیسکو
او رشته‌کوه دیابلو
او کالیفرنیا
او ناحیه آلامدا کالیفرنیا
او ناحیه کونتراکوستا کالیفرنیا
ان *Greenville Fault*

گسل گیبس
ب‌ک زون شکستگی گیبس

گسل لایه‌بندی
اع۱ گسل
او درزه لایه‌بندی
او دوتایی
ان *bedding fault*

گسل لغزشی راست گرد
ب‌ک گسل راست گرد

گسل لغزشی عادی
ب‌ک گسل عادی

گسل لغزشی معکوس
ب‌ک گسل معکوس

گسل لولایی
اع۱ گسل
او گسل خمیده
ان *hinge fault*

گسل مایل‌لغز
ب‌ج *گسل اُریب - لغز*
اع۱ گسل
او کشش انتقالی
او گسل امتداد لغز
ان *oblique-slip fault*

گسل مرزی
ب‌ک گسل حاشیه‌ای

گسل مرزی بزرگ
ی‌د کشورهای شبه جزیره هند
اع۱ آسیا

او پاکستان
او شبه‌جزیره هند
او نپال
او هندوستان
او هیمالایا
ان *Main Boundary Fault*

گسل مرزی هایلند

ی‌د ناحیه هایلند اسکاتلند
او اسکاتلند
او ایرلند
او جزایر شتلند
او دریای شمال
او ناحیه هایلند اسکاتلند
ان *Highland Boundary Fault*

گسل مزدوج

اع۱ گسل
او تحلیل ساختاری
او درزه
ان *conjugate fault*

گسل معکوس

ب‌ج *گسل رواندگی/لغز*
ب‌ج *گسل لغزشی معکوس*
ب‌ج معکوس
اع۱ گسل
او جابجایی
او زمین‌ساخت فلسی
او گسل رونده
ان *reverse fault*

گسل ملکه شارلوت

ی‌د بریتیش کلمبیای ساحلی و همنسایه اقیانوس آرام
او آرام شمال شرقی
او بریتیش کلمبیا
او جزایر ملکه شارلوت
او سرزمین یوکون
ان *Queen Charlotte Fault*

گسل ملونز

ی‌د عارضه ساختمانی بزرگ در سیرانوادا کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او سیرانوادا
ان *Melones Fault*

گسل موازی

اع۱ گسل
ان *parallel fault*

گسل موتاگوا

ی‌د جنوب شرق گواتمالا
اع۱ گواتمالا
اع۲ آمریکای مرکزی
ان *Motagua Fault*

گسل میرس

ی‌د جنوب غرب اوکلاهما
اع۱ اوکلاهما
اع۲ ایالات متحده
او ناحیه کومانچ اوکلاهما
او ناحیه کیووا اوکلاهما
ان *Meers Fault*

گسل نواحی مرزی

ی‌د جنوب آلاسکا و بریتیش کلمبیا
او آلاسکا
او آلاسکای جنوبی
او بریتیش کلمبیا
ان *Border Ranges Fault*

گسل نهر کایوت

ی‌د غرب کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Coyote Creek Fault*

گسل نهشتی

ب‌ک گسل رشدی

گسل نیوپورت- اینگل وود

ی‌د در ناحیه لوس آنجلس جنوب کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Newport-Inglewood Fault*

گسل وایت ولف

ی‌د جنوب کالیفرنیا
اع۱ ناحیه کرن کالیفرنیا
اع۲ کالیفرنیا
اع۳ ایالات متحده
او دره سان جوکین
ان *White Wolf Fault*

گسل هاسگری

ی‌د حوضه سانتاماریا، جنوب غرب کالیفرنیا، بخشی از سیستم گسله سن‌آندریاس
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او حوضه سانتاماریا
او گسل سن آندریاس
او ناحیه سانتاباربارا کالیفرنیا
ان *Hosgri Fault*

گسل هایس ویل

ی‌د جورجیا
اع۱ ایالات متحده
او تنسی
او جورجیا
او کارولینای شمالی
ان *Hayesville Fault*

گسل هایوارد

ی‌د شمال شرق، شرق و جنوب شرق خلیج سانفرانسیسکو
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او ناحیه خلیج سانفرانسیسکو
ان *Hayward Fault*

گسل همزمان

ب‌ک گسل رشدی

گسل یاماساکی

ی‌د استان هیوگو، جنوب هونشو، جنوب غرب ژاپن
اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
او هیوگو ژاپن
ان *Yamasaki Fault*

گسل‌راندگی لویس

ی‌د شمال غرب مونتانا و جنوب غرب

آلبرتا
او آلبرتا
او آمریکای شمالی
او مونتانا
ان *Lewis thrust fault*

گسلش
ب‌ک گسل

گسیختگی
ب‌ج *گسیختگی سنگ*
او بریدگی
او پایداری شیب
او تنش
او دگرشکلی
او سنگ سست
او فرسودگی
او گسل
او مقاومت کششی
او مکانیک سنگ
ان *failure*

گسیختگی سنگ
ب‌ک گسیختگی

گسیل پرتو ایکس ذره القا
اع۱ طیف‌نمایی پرتو ایکس
اع۲ طیف‌نمایی
اع۱ طیف‌نمایی نشری
اع۲ طیف‌نمایی
او پروتون
او تجزیه پرتو ایکس
او تجزیه شیمیایی
او تجزیه عنصرکم‌مقدار
او طیف پیکسه
او طیف نمایی اشعه آلفا
او نئون
ان *particle-induced X-ray emission*

گسیلندگی
ب‌ج *گسیلندگی گرمایی*
او تابش الکترومغناطیسی
او خاصیت
او خواص سطحی
او دما
او نشر گرمایی
ان *emissivity*

گسیلندگی گرمایی
ب‌ک گسیلندگی

گشتاور دوقطبی
او دیرینه مغناطیس
او میدان مغناطیسی
ان *dipole moment*

گشتاور نیرو
او انحراف سطح مداری زمین
او تکانه زاویه‌ای
او جفت‌شدگی
او چرخش
او خاصیت
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او فشار
او همرفت
ان *torque*

گل
اع۱ رسوب آواری
اع۲ رسوب
او رس
او سیلت
او کلوخه گلی
او کناره گلی
او گل حفاری
او گل فشان
او گل کانی سازی شده
او لای
او لجن
او مواد خشکی
ان *mud*

گل (گیاه)
او برگ
او پوشش گیاهی
او دیرینه‌گیاه‌شناسی
او ریشه
او فسیل
ان *flower*

گل آخری
او اکسید آهن
او اکسیدها
او باستان شناسی
او کانسنگ آهن
او کانی‌شناسی رس
او لاتریت(نوعی خاک)
او لیمونیت
او هماتیت
ان *ocher*

گل حفاری
ب‌ج *سیال حفاری*
او چاه پیمایی
او حفاری
او رس
او شکستن گمانه
او گل
او گمانه
او مهندسی نفت
ان *drilling mud*

گل فشان
او آتشفشان
او آتشفشان‌شناسی
او زمین‌ریخت‌شناسی
او گدازه
او گل
او مواد آذرآواری
ان *mud volcano*

گل کانی سازی شده
او کانی سازی
او گل
ان *mineralized mud*

گل لغزه
اع۱ روانه گل
اع۲ حرکت جرمی
او پایداری شیب
او خاک روانه
او خطرات زمین‌شناختی
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌لغزه
ان *mudslide*

گل‌آلودگی

او آئروسل
او کیفیت آب
او مواد معلق
او هواشناسی
ان *turbidity*

گِلاب

او آب سطحی
او بوم‌شناسی
او زمین‌ریخت‌شناسی
او عوارض ساحلی
ان *mire*

گلاسکو اسکاتلند

ی‌د شهری در رود کلید در غرب مرکز اسکاتلند.
اع۱ اسکاتلند
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
اع۱ ناحیه اسپتراکلاید اسکاتلند
اع۲ اسکاتلند
اع۳ بریتانیای کبیر
ان *Glasgow Scotland*

گلامورگان والز

ی‌د ناحیه قدیمی در کانال بریستول در جنوب والز
اع۱ ولز
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
اخ۱ خلیج سوانسی
او ساوت ولز
ان *Glamorgan Wales*

گلاوبریت

اع۱ سولفات‌ها
ان *glauberite*

گلدن کلرادو

ی‌د شهری در شمال مرکز کلرادو.
اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
ان *Golden Colorado*

گلسنگ

اع۱ سنگ آواری
اع۲ سنگ رسوبی
او سنگ رس
او سنگ سیلتی
او مواد خشکی
ان *mudstone*

گلسنگ مرسیا

ی‌د تریاس بالایی انگلستان و اسکاتلند.
اع۱ تریاس فوقانی
اع۲ تریاس
اع۳ مزوزوئیک
او اسکاتلند
او انگلستان
ان *Mercia Mudstone*

گلسنگ‌سنجی

او زمین‌گاهشماری
او سن نسبی
ان *lichenometry*

گلف استریم

ی‌د جریان گرم اقیانوسی که در خارج خلیج مکزیک در طول شرق ایالات متحده اقیانوس اطلس میانی جریان دارد
او اطلس شمالی
او اقیانوس اطلس
او خلیج مکزیک
ان *Gulf Stream*

گلفین

ی‌د آمریکای شمالی، سری‌های ایالتی
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
اخ۱ سازند آگوجا
اخ۱ سازند اسکاندیدو
اخ۱ سازند اولموس
اخ۱ سازند گذرگاه عقاب
اخ۱ سازند وودبین
اخ۱ گچ آئوستین
اخ۱ گروه آئوستین
اخ۱ گروه ناوارو
اخ۱ مارن تیلور
او سازند سان میگل
ان *Gulfian*

گلوب آریزونا

ی‌د شهری در جنوب شرق مرکز آریزونا.
اع۱ ناحیه گیلا آریزونا
اع۲ آریزونا
اع۳ ایالات متحده
او حوضه نهر پینال
ان *Globe Arizona*

گلوبوترونکانا

ی‌د گونه از فرامینیفرهای شبیه گلوبیژرین‌ها که حجره‌های آن به صورت پیچ‌های حلزونی‌شکل است. از موجودات زنده دریایی ساحلی و به صورت رخساره‌های گوناگون دیده می‌شود و در کرتاسه فوقانی و در اشکوب‌های بتنومانین و ماستریشین گسترش داشته‌اند.
اع۱ گلوبوترونکانیدا
اع۲ گلوبیژرینا‌سه‌آ
اع۳ روتالینیا
ان *Globotruncana*

گلوبوترونکانیدا

ی‌د خانواده (میکروفسیل روزندار).
اع۱ گلوبیژرینا‌سه‌آ
اع۲ روتالینیا
اع۳ روزنه‌داران
اخ۱ گلوبوترونکانا
ان *Globotruncanidae*

گلوبوروتالیا

اع۱ گلوبوروتالیدا
اع۲ گلوبیژرینا‌سه‌آ
اع۳ روتالینیا
اخ۱ گلوبوروتالیا ترانکاتولینوئیدس
اخ۱ گلوبوروتالیامناردی
ان *Globorotalia*

گلوبوروتالیا ترانکاتولینوئیدس

ی‌د نام نوعی میکروفسیل روزندار.
اع۱ گلوبوروتالیا
اع۲ گلوبوروتالیدا
اع۳ گلوبیژرینا‌سه‌آ
ان *Globorotalia truncatulinoides*

گلوبوروتالیامناردی

ی‌د میکروفسیل روزندار.

اع۱ گلوبوروتالیا
اع۲ گلوبوروتالیدا
اع۳ گلوبیژریناسه‌آ
ان *Globorotalia menardii*

گلوبوروتالیدا

ی‌د خانواده میکروفسیل روزندار.
اع۱ گلوبیژریناسه‌آ
اع۲ روتالینیا
اع۳ روزنه‌داران
اخ۱ اسفروئیدینلا دهیسن
اخ۱ اوربولینا
اخ۲ اوربولینا یونیورسا
اخ۱ گلوبوروتالیا
اخ۲ گلوبوروتالیا ترانکاتولینوئیدس
اخ۲ گلوبوروتالیامناردی
اخ۱ گلوبیژرینا
اخ۲ گلوبیژرینا بلوئیدس
اخ۲ گلوبیژرینا پاکیدرما
اخ۱ گلوبیژرینوئیدس
اخ۲ گلوبیژرینا بلوئیدس
اخ۲ گلوبیژرینا پاکیدرما
اخ۲ گلوبیژرینوئیدس روبر
اخ۲ گلوبیژرینوئیدس ساکولیفر
اخ۲ گلوبیژرینیدس تریلوبوس
ان *Globorotaliidae*

گلوبوکاسیدولینا سابگلوبوسا

ی‌د گونه (میکروفسیل روزنداران انفرادی).
اع۱ کاسیدولیناسه‌آ
اع۲ روتالینیا
اع۳ روزنه‌داران
ان *Globocassidulina subglobosa*

گلوبیژرینا

اع۱ گلوبوروتالیدا
اع۲ گلوبیژریناسه‌آ
اع۳ روتالینیا
اع۱ گلوبیژرینیدا
اع۲ گلوبیژریناسه‌آ
اع۳ روتالینیا
اخ۱ گلوبیژرینا بلوئیدس
اخ۱ گلوبیژرینا پاکیدرما
ان *Globigerina*

گلوبیژرینا بلوئیدس

ی‌د نام میکروفسیل روزندار.
اع۱ گلوبیژرینا
اع۲ گلوبوروتالیدا
اع۳ گلوبیژریناسه‌آ
اع۲ گلوبیژرینیدا
اع۳ گلوبیژریناسه‌آ
اع۱ گلوبیژرینوئیدس
اع۲ گلوبوروتالیدا
اع۳ گلوبیژریناسه‌آ
ان *Globigerina bulloides*

گلوبیژرینا پاکیدرما

ی‌د نام نوعی میکروفسیل‌روزندار.
اع۱ گلوبیژرینا
اع۲ گلوبوروتالیدا
اع۳ گلوبیژریناسه‌آ
اع۲ گلوبیژرینیدا
اع۳ گلوبیژریناسه‌آ
اع۱ گلوبیژرینوئیدس
اع۲ گلوبوروتالیدا
اع۳ گلوبیژریناسه‌آ
ان *Globigerina pachyderma*

گلوبیژریناسه‌آ

ی‌د نام نوعی میکروفسیل روزندار
اع۱ روتالینیا
اع۲ روزنه‌داران
اع۳ تک یاختگان
اخ۱ روتالیپورا
اخ۱ گلوبوترونکانیدا
اخ۲ گلوبوترونکانا
اخ۱ گلوبوروتالیدا
اخ۲ اسفروئیدینلا دهیسن
اخ۲ اوربولینا
اخ۳ اوربولینا یونیورسا
اخ۲ گلوبوروتالیا
اخ۳ گلوبوروتالیا ترانکاتولینوئیدس
اخ۳ گلوبوروتالیامناردی
اخ۲ گلوبیژرینا
اخ۳ گلوبیژرینا بلوئیدس
اخ۳ گلوبیژرینا پاکیدرما
اخ۲ گلوبیژرینوئیدس
اخ۳ گلوبیژرینا بلوئیدس
اخ۳ گلوبیژرینا پاکیدرما
اخ۳ گلوبیژرینوئیدس روبر
اخ۳ گلوبیژرینوئیدس ساکولیفر
اخ۳ گلوبیژرینیدس تریلوبوس
اخ۱ گلوبیژرینیدا
اخ۲ اسفروئیدینلا دهیسن
اخ۲ اوربولینا
اخ۳ اوربولینا یونیورسا
اخ۲ گلوبیژرینا
اخ۳ گلوبیژرینا بلوئیدس
اخ۳ گلوبیژرینا پاکیدرما
اخ۲ گلوبیژرینوئیدس
اخ۳ گلوبیژرینوئیدس روبر
اخ۳ گلوبیژرینوئیدس ساکولیفر
اخ۳ گلوبیژرینیدس تریلوبوس
اخ۱ نئوگلوبوکوآدرینا پاکیدرما
اخ۱ هانتکنینا
اخ۱ هتروهلیسیدا
اخ۱ هدبرژلا
ان *Globigerinacea*

گلوبیژرینوئیدس

ی‌د جنس
اع۱ گلوبوروتالیدا
اع۲ گلوبیژریناسه‌آ
اع۳ روتالینیا
اع۱ گلوبیژرینیدا
اع۲ گلوبیژریناسه‌آ
اع۳ روتالینیا
اخ۱ گلوبیژرینا بلوئیدس
اخ۱ گلوبیژرینا پاکیدرما
اخ۱ گلوبیژرینوئیدس روبر
اخ۱ گلوبیژرینوئیدس ساکولیفر
اخ۱ گلوبیژرینیدس تریلوبوس
ان *Globigerinoides*

گلوبیژرینوئیدس روبر

اع۱ گلوبیژرینوئیدس
اع۲ گلوبوروتالیدا
اع۳ گلوبیژریناسه‌آ
اع۲ گلوبیژرینیدا
اع۳ گلوبیژریناسه‌آ
ان *Globigerinoides ruber*

گلوبیژرینوئیدس ساکولیفر

ی‌د نام گونه (میکروفسیل روزندار).
اع۱ گلوبیژرینوئیدس
اع۲ گلوبوروتالیدا
اع۳ گلوبیژریناسه‌آ
اع۲ گلوبیژرینیدا

اع۳ گلوبیژرپناسه‌آ
ان *Globigerinoides sacculifer*

گلوبیژرینیدا
ی‌د نام خانواده (میکروفسیل روزندار).
اع۱ گلوبیژرپناسه‌آ
اع۲ روتالینیا
اع۳ روزنه‌داران
اخ۱ اسفروئیدینلا دهیسن
اخ۱ اوربولینا
اخ۲ اوربولینا یونیورسا
اخ۱ گلوبیژرینا
اخ۲ گلوبیژرینا بلوئیدس
اخ۲ گلوبیژرینا پاکیدرما
اخ۱ گلوبیژرینوئیدس
اخ۲ گلوبیژرینوئیدس روبر
اخ۲ گلوبیژرینوئیدس ساکولیفر
اخ۲ گلوبیژرینیدس تریلوبوس
ان *Globigerinidae*

گلوبیژرینیدس تریلوبوس
ی‌د میکروفسیل روزندار.
اع۱ گلوبیژرینوئیدس
اع۲ گلوبوروتالیدا
اع۳ گلوبیژرپناسه‌آ
اع۲ گلوبیژرینیدا
اع۳ گلوبیژرپناسه‌آ
ان *Globigerinoides trilobus*

گلوریا
ی‌د سرواژه.
او ابزار
او بررسی زمین‌فیزیکی
او روش اسکن‌جانبی
او روش دریایی
او روش سونار
او روش صوتی
او روش‌زمین‌فیزیکی
ان *GLORIA*

گلوسوگراپتینا
ی‌د نوعی دوکفه‌ای.
اع۱ گراپتولوئیدا
اع۲ گراپتولینا
او بی‌مهرگان
او همی‌کرداتا
ان *Glossograptina*

گلوکسترشایر انگلستان
ی‌د ناحیه‌ای در غرب انگلستان.
اع۱ انگلستان
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
او آون انگلستان
او بریستول انگلستان
او کمبریج انگلستان
ان *Gloucestershire England*

گلوکوفان
اع۱ کلینوآمفیبول
اع۲ گروه آمفیبول
اع۳ سیلیکات زنجیره ای
او آلومینوسیلیکات‌ها
او کروسیت
ان *glaucophane*

گلوکوفان شیست
اع۱ شیست
اع۲ سنگ دگرگونی
او شیست آبی
ان *glaucophane schist*

گلوکونیتی شدن
اع۱ دگرگونی
او ذخیره گلوکونیت
ان *glauconitization*

گلوله
او خاگه
او نخودی‌سنگ
ان *pellet*

گلوله‌ای شدن رسوبات
او تولید
ان *pelletization*

گلوله‌شدن
او زمین‌شیمی
او فرآیند
او کانی‌شناسی رس
او ماده کلوئیدی
او مواد معلق
ان *flocculation*

گلومار چالنجر
ی‌د کشتی تحقیقاتی مختص حفاری کف اقیانوس.
او اقیانوس‌شناسی
او زمین‌شناسی دریایی
او طرح حفاری عمیق دریا
او مسیر پژوهش
ان *Glomar Challenger*

گلیریدا
ی‌د نام خانواده (فسیل).
اع۱ میومورفا
اع۲ جوندگان
اع۳ پستانداران جفت دار
اع۳ کیسه داران
ان *Gliridae*

گلیسمریس
ی‌د نام دوکفه‌ای.
اع۱ دوکفه ای
اع۲ نرم تنان
اع۳ بی‌مهرگان
ان *Glycymeris*

گلیسین
ی‌د یا گلیکوکول، به صورت منشورهای بی‌رنگ بلوری دیده می‌شود. دمای ذوب ۲۰۶ درجه دارد.(تجزیه می‌شود)در ۲۲۸ درجه اسیدآمینه است و از آبکافت پروتئین‌ها پدید می‌آید. نام شیمیایی آن آمینو اتانوئیک اسید است.
اع۱ آمینواسیدها
اع۲ اسیدهای آلی
ان *glycine*

گلیمپس
ی‌د سرواژه. طرح چندشاخه‌ای بین‌المللی دریاچه‌های بزرگ در تکامل پوسته‌ای.
او برنامه
او ناحیه دریاچه‌های بزرگ
ان *GLIMPCE*

گلیمس
ی‌د مدل گسترش بخش کشاورزی

ایالات متحده
او آب زیرزمینی
او آبدهی رسوب
او آفت‌کش
او آلودگی
او برنامه رایانه‌ای
او خاک
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او فرسایش
او کرمس
او کنترل فرسایش
او مدل
او مواد شیمیایی زراعی
ان *GLEAMS*

گمانه

بج *چاه حفرشده*
بج *موج بلند*
او پروژه تحقیقی حفاری ایسلند
او پروژه گمانه حفاری عمیق ایلینویز
او جریان گرما
او چاه پیمایی
او چاه‌پیمایی الکتریکی
او حفاری
او حفاری افقی
او حفاری دریایی
او حفاری ژرف
او روش درون چاهی
او روش سه بعدی
او روش گمانه عرضی
او سنجش هنگام حفاری
او شکستن گمانه
او کی.تی.بی
او گل حفاری
او مغزه
او مغزه یخی
او مقطع گمانه
او مواد بریده
او موج لوله‌ای
او نمایشگر گمانه
او نمودارگیری شیب‌یابی
ان *borehole*

گمانه زنی

او حفره لوله‌ای
او ساختار رسوبی
او نشان فسیل
ان *boring*

گمانه زنی عمیق

او اندازه‌گیری ژرفای آب
او بررسی زمین‌فیزیکی
او روش‌زمین‌فیزیکی
او عمق یابی الکتریکی
او عمق یابی پژواکی
او عمق‌یابی بسامدی
او عمق‌یابی دریای ژرف
او گمانه زنی مغناطیسی عمیق
ان *deep sounding*

گمانه زنی مغناطیسی عمیق

او اندازه‌گیری ژرفای آب
او بررسی زمین‌فیزیکی
او روش مغناطیسی
او روش‌زمین‌فیزیکی
او گمانه زنی عمیق
ان *deep magnetic sounding*

گناتودوس

ی‌د نام جنس (میکروفسیل).
اع۱ کونودونت
اع۲ میکروفسیل
ان *Gnathodus*

گنایس

اع۱ سنگ دگرگونی
اخ۱ گنایس آذرین
اخ۱ گنایس بیوتیتی
اخ۱ گنایس چشمی
اخ۱ گنایس رسوبی
اخ۱ گنایس غنی از سیلیمانیت
اخ۱ گنایس گرانیتی
اخ۱ گنایس نواری
ان *gneiss*

گنایس آذرین

ی‌د به گنایس حاصل از گرانیت گویند
اع۱ گنایس
اع۲ سنگ دگرگونی
ان *orthogneiss*

گنایس آمیتسوک

ی‌د غرب گروئنلند
اع۱ آرکئن فوقانی
اع۲ آرکئن
اع۳ پرکامبرین
او گرینلند
ان *Amitsoq Gneiss*

گنایس اسکاجیت

ی‌د کرتاسه بالایی و سنوزوئیک زیرین در شمال غرب واشنگتن و جنوب غرب بریتیش کلمبیا
او بریتیش کلمبیا
او سنوزوئیک زیرین
او کرتاسه فوقانی
او واشنگتن
ان *Skagit Gneiss*

گنایس بالتیمور

ی‌د غرب مریلند، جنوب شرق پنسیلوانیا و شمال مرکزی ویرجینیا
بج *کمپلکس قلیایی بالتیمور*
اع۱ پرکامبرین
او پنسیلوانیا
او مریلند
او ویرجینیا
ان *Baltimore Gneiss*

گنایس بیوتیتی

اع۱ گنایس
اع۲ سنگ دگرگونی
ان *biotite gneiss*

گنایس پنینسولار

ی‌د جنوب هند
اع۱ آرکئن
اع۲ پرکامبرین
او گرانیت کلوزپت
او هندوستان
ان *Peninsular Gneiss*

گنایس تویی‌لایت

ی‌د گرانیت تویی لایت، پرکامبرین در جنوب شرق کلرادو
اع۱ پرکامبرین
او پروتروزوئیک دیرین
او کلرادو
ان *Twilight Gneiss*

گنایس چشمی
اع۱ گنایس
اع۲ سنگ دگرگونی
ان *augen gneiss*

گنایس رسوبی
ی‌د گنایسی که منشاء آن از سنگهای رسوبی است
اع۱ سنگ رسوبی دگرگون‌شده
اع۲ سنگ دگرگونی
اع۱ گنایس
اع۲ سنگ دگرگونی
ان *paragneiss*

گنایس غنی از سیلیمانیت
اع۱ گنایس
اع۲ سنگ دگرگونی
ان *sillimanite gneiss*

گنایس فوردهام
ی‌د غرب کانکتیکوت و جنوب شرق نیویورک
اع۱ میان‌پروتروزوئیک
اع۲ پروتروزوئیک(دوران)
اع۳ پرکامبرین فوقانی
او کانکتیکوت
او گروه نیویورک سیتی
او نیویورک
ان *Fordham Gneiss*

گنایس گرانیتی
ی‌د گنایس گرانیتی، نوعی سنگ دگرگونی
اع۱ گنایس
اع۲ سنگ دگرگونی
ان *granite gneiss*

گنایس نواری
اع۱ گنایس
اع۲ سنگ دگرگونی
ان *banded gneiss*

گنایس نوک
ی‌د جنوب گرینلند غربی
اع۱ آرکئن
اع۲ پرکامبرین
او گرینلند
او گرینلند غربی
ان *Nuk Gneiss*

گنایس هندرسون
ی‌د غرب کارولینای شمالی و شمال غرب کارولینای جنوبی
اع۱ پالئوزوئیک زیرین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او اردوویسین
او دونین
او سیلورین
او کارولینای جنوبی
او کارولینای شمالی
او کامبرین
ان *Henderson Gneiss*

گنبد
ب‌چ چین گنبدی
او آتشفشان
او بالاآمدگی
او برآمدگی
او تاقدیس
او چین(ساختار زمین‌شناسی)
او دیاپیر
او ریخت ساختمان
او زمین‌ریخت‌شناسی
او ژرف‌سنگ
او ظهور مجدد
او قوس
او گنبد نمکی
او لاکولیت
او نفوذ
او نمک
ان *dome*

گنبد اواک وود
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
او دشت‌ساحلی گلف
او گنبد نمکی
او ناحیه فری‌استون تگزاس
او ناحیه لئون تگزاس
ان *Oakwood Dome*

گنبد اورُوویل
ی‌د سد خاکی سنگریزه‌ای بر رود فیتر که مخزن اورویل در ناحیه بوت شمال مرکز کالیفرنیا را تشکیل میدهد
اع۱ ناحیه باتلر کالیفرنیا
اع۲ کالیفرنیا
اع۳ ایالات متحده
او رودخانه فیدر
ان *Oroville Dam*

گنبد بازالتی
ب‌ک آتشفشان سپری

گنبد ریچتون
ی‌د گنبد نمکی، جنوب شرق می‌سی‌سی‌پی
اع۱ می‌سی‌سی‌پی
اع۲ ایالات متحده
او دشت‌ساحلی گلف
او گنبد نمکی
او ناحیه پری می‌سی‌سی‌پی
ان *Richton Dome*

گنبد سان رافائل
ی‌د شرق مرکز یوتا
اع۱ یوتا
اع۲ ایالات متحده
ان *San Rafael swell*

گنبد گدازه
ب‌ک آتشفشان سپری

گنبد گیبسون
ی‌د در حوضه پارادوکس، جنوب شرق یوتا
اع۱ یوتا
اع۲ ایالات متحده
او حوضه پارادوکس
او ناحیه سان‌جوان یوتا
ان *Gibson Dome*

گنبد نشویل
اع۱ ایالات متحده
او آلاباما
او تنسی
او کنتاکی
ان *Nashville Dome*

گنبد نمکی

ب‌ج چین *نفوذی*
ب‌ج *نفوذی*
او پوش‌سنگ
او چین(ساختار زمین‌شناسی)
او دیاپیریسم
او گنبد
او گنبد اواک وود
او گنبد ریچتون
او نمک
ان *salt dome*

گنبد یخی
اع۱ عوارض پیرامون یخچالی
او برآمدگی یخبندانی
او تالیک
او تورب
او توندرا
او زمین یخزده
او زمین‌شناسی یخساری
او عدسی یخی
او عمل یخبندان
ان *palsa*

گنجایش میدان
ی‌د مقدار آبی که پس از خارج شدن آب وزنی اضافی و کاهش محسوس سرعت حرکت عمق آب در خاک باقی می‌ماند.
او آب زیرزمینی
او خاک
ان *field capacity*

گندوانا(خشکی)
ی‌د قاره قدیمی تئوریکی شامل هند، استرالیا، جنوبگان و بخش‌هایی از جنوب آفریقا و آمریکای جنوبی
او آفریقا
او آمریکای جنوبی
او ابرقاره
او استرالیا
او پانجه‌آ
او سیستم گندوانای زیرین
او سیستم گندوانای فوقانی
او شناوری قاره‌ای
او قاره جنوبگان
او لوراسیا
او نیمکره جنوبی
او هندوستان
ان *Gondwana*

گندوانای زیرین
ب‌ک سیستم گندوانای زیرین

گندوانای فوقانی
ب‌ک سیستم گندوانای فوقانی

گواتمالا
ی‌د آمریکای مرکزی.
اع۱ آمریکای مرکزی
اخ۱ پاکایا
اخ۱ گسل موتاگوا
او زمین‌لرزه ۱۹۷۶ گواتمالا
او فوگو
او کوردیلرای مرکزی
ان *Guatemala*

گواتنگ آفریقای جنوبی
ی‌د بخش جنوب مرکزی ایالت قدیمی ترانسوال، شمال شرق آفریقای جنوبی.
اع۱ آفریقای جنوبی
اع۲ جنوب آفریقا
اع۳ آفریقا
اخ۱ ژوهانسبورگ آفریقای جنوبی
او سرگروه ویتواترسند
او سیستم واتربرگ
او ناحیه ترانسوال
ان *Guateng South Africa*

گوادالوپین
ی‌د سری‌های ایالتی، شمال آمریکا، بالای لئوناردین، زیر اوکوان.
اع۱ پرمین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
اخ۱ سازند تانسیل
اخ۱ سازند تنگه بل
اخ۱ سازند تنگه چری
اخ۱ سازند دره بروشی
اخ۱ سازند سون ریورز
اخ۱ سازند کاپیتان
اخ۱ سازند کوئین
اخ۱ سازند گری‌بورگ
اخ۱ گروه رشته‌کوه دلاور
او پرمین زیرین
او پرمین فوقانی
او سازند سن آندریاس
ان *Guadalupian*

گوام
اع۱ میکرونزیا
اع۲ اقیانوسیه
ان *Guam*

گوانگدونگ چین
ی‌د ایالت، جنوب مرکز چین
اع۱ چین(کشور)
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
او نانلینگ
او هاینان چین
ان *Guangdong China*

گوانگزی چین
ی‌د ناحیه خودمختار، جنوب مرکز چین.
اع۱ چین(کشور)
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
اخ۱ گویلین
او نانلینگ
ان *Guangxi China*

گوانو
ی‌د مدفوع و فضولات پرندگان دریایی که بر روی هم انباشته و متراکم گردیده‌اند و سپس به طور طبیعی دگرگون و تغییر یافته است. در بعضی از جزایر اقیانوس آرام، پرو، شیلی این فضولات پراکنده است. از آن به عنوان کود استفاده می‌شود.
اع۱ رسوب
ان *Guano*

گوتلندین
ب‌ک سیلورین

گوته‌برگ سوئد
ی‌د شهری در کاتگات در جنوب غرب سوئد.
اع۱ سوئد
اع۲ اسکاندیناوی

اع۳ اروپای غربی
او واسترگاتلند
ان *Goteborg Sweden*

گوتیت

ی‌د اکسید آهن آبدار
اع۱ اکسیدها
او اکسید آهن
او کانسنگ آهن
او کانی‌آهن
ان *goethite*

گودال

او آبراهه
او دره عمیق
او ژرفنا
او عوارض کف بنثتری
او فرورفتگی
او کف اقیانوس
ان *trough*

گودال آلوتین

ی‌د جنوب پشته آلوتین که در طول منتها الیه رشته جزایر آلوتین ادامه دارد
اع۱ آرام شمالی
اع۲ اقیانوس آرام
او پشته آلوتین
او جزایر آلوتین
او زمین‌لرزه ۱۹۶۴ آلاسکا
ان *Aleutian Trench*

گودال آمریکای میانی

ی‌د غرب ساحل مکزیک و آمریکای مرکزی
اع۱ آرام شمال شرقی
اع۲ آرام شرقی
اع۳ اقیانوس آرام
اع۲ آرام شمالی
اع۳ اقیانوس آرام
ان *Middle America Trench*

گودال اسک

ی‌د دره کافتی، جنوب شرق کوئینزلند استرالیا. ضمناً در اسکاتلند و انگلستان نیز وجود دارد.
اع۱ بریتانیای کبیر
اع۲ ممالک متحده بریتانیایی
اع۳ اروپای غربی
او اسکاتلند
او انگلستان
ان *Esk Trough*

گودال اسکانابا

ی‌د جنوب ناحیه خیز گوردا، کناره شمال کالیفرنیا
اع۱ آرام شمال شرقی
اع۲ آرام شرقی
اع۳ اقیانوس آرام
اع۲ آرام شمالی
اع۳ اقیانوس آرام
او خیز گوردا
ان *Escanaba Trough*

گودال اوکیناوا

ی‌د آرام شمال شرقی
اع۱ آرام شمال غربی
اع۲ آرام شمالی
اع۳ اقیانوس آرام
اع۲ آرام غربی
اع۳ اقیانوس آرام
او دریای چین شرقی
او ژاپن
ان *Okinawa Trough*

گودال بزرگ کارستی

اع۱ عوارض انحلالی
او حوضه زهکش
او دره
او دره عمیق
او زمین‌ریخت‌شناسی
او کارست
ان *polje*

گودال بولتیشکا

ی‌د مرکز اوکراین
اع۱ اوکراین
اع۲ اروپا
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او عوارض برخوردی
ان *Boltyshka Depression*

گودال پرو-شیلی

ب‌ج *گودال شیلی*
اع۱ آرام شرقی
اع۲ اقیانوس آرام
او آرام جنوب شرقی
او آرام شمال شرقی
او زمین‌لرزه ۱۹۶۰ شیلی
ان *Peru-Chile Trench*

گودال پورتوریکو

ی‌د شمال شمال غربی پورتوریکو
اع۱ اطلس شمالی
اع۲ اقیانوس اطلس
ان *Puerto Rico Trench*

گودال تونگا

ی‌د شرق گروه تونگ تاپو جنوب جزایر تونگا
اع۱ آرام جنوب شرقی
اع۲ آرام جنوبی
اع۳ اقیانوس آرام
اع۲ آرام شرقی
اع۳ اقیانوس آرام
او تونگا
ان *Tonga Trench*

گودال تی مور

ی‌د عارضه زیردریایی کناره ساحل جنوبی تی مور
اع۱ دریای تی‌مور
اع۲ اقیانوس هند
او قوس باندا
ان *Timor Trough*

گودال جاوا

ی‌د شرق اقیانوس هند استوایی، غرب سوماترا و جاوا.
اع۱ اقیانوس هند
ان *Java Trench*

گودال دره بالتیمور

ی‌د حوضه رسوبی دور از ساحل شرق آمریکای شمالی که از کیپ هتراس تا کانکتیکوت در شمال غرب اطلس ادامه دارد.
اع۱ اطلس شمالی
اع۲ اقیانوس اطلس
او دره بالتیمور
ان *Baltimore Canyon Trough*

گودال دنیسون
ی‌د جنوب شرق کوئینزلند، استرالیا.
اع۱ کوئینزلند استرالیا
اع۲ استرالیا
اع۳ استرالاسیا
ان *Denison Trough*

گودال راکال
ی‌د جنوب شرق ساحل راکال غرب هیبرید
اع۱ اطلس شمالی
اع۲ اقیانوس اطلس
ان *Rockall Trough*

گودال رُم
ی‌د جنوب آپالاچین از جورجیا تا ویرجینیای غربی
او آپالاچین جنوبی
او ایالات متحده
او تنسی
او جورجیا
او کنتاکی
او ویرجینیای غربی
ان *Rome Trough*

گودال رودز
ی‌د مابین صفحه سگالا در جنوب کاوس دِکومتال در شمال
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
او آویرون فرانسه
او تارن فرانسه
ان *Rodez Trough*

گودال رومانچ
ی‌د در جهت شمال غربی-جنوب شرقی به جنوب غرب منطقه شکستگی رومانچ مابین بلندی آمریکای جنوبی و لیبریا امتداد دارد
اع۱ اقیانوس اطلس
او اطلس استوایی
او اطلس جنوبی
او اطلس شمالی
او پشته میان‌اقیانوسی اطلس
ان *Romanche Trench*

گودال ریوکیو
ی‌د شمال غرب دریای فیلیپین
اع۱ دریای فیلیپین
اع۲ آرام شمال غربی
اع۳ آرام شمالی
اع۳ آرام غربی
او جزایر ریوکیو
ان *Ryukyu Trench*

گودال ژاپن
ی‌د فرورفتگی زیر دریایی که امتداد آن از جزایر کوریل در طول شرق ساحل هوکایدو و شرق ساحل شمال و مرکز هونشو می‌باشد.
اع۱ آرام شمال غربی
اع۲ آرام شمالی
اع۳ اقیانوس آرام
اع۲ آرام غربی
اع۳ اقیانوس آرام
او کوه دریایی اریمو
او کوه دریایی کاشیما
ان *Japan Trench*

گودال سالتون
ی‌د فرونشست شامل شمال غرب تا جنوب شرق، دره کواچلا، دریای سالتون و دره ایمپریال در جنوب کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او حوضه گرمابی دریای سالتون
او زمین‌لرزه ۱۹۸۷ سوپراستیشن هیلز
ان *Salton Trough*

گودال سان دیه گو
ی‌د کالیفرنیا
اع۱ آرام شمال شرقی
اع۲ آرام شرقی
اع۳ اقیانوس آرام
اع۲ آرام شمالی
اع۳ اقیانوس آرام
ان *San Diego Trough*

گودال سیگزبی
ی‌د در جنوب غرب بخش مرکزی خلیج مکزیک
اع۱ خلیج مکزیک
اع۲ اطلس شمالی
اع۳ اقیانوس اطلس
او پرتگاه کامپچ
او پنجه آبرفتی می‌سی‌سی‌پی
ان *Sigsbee Deep*

گودال شیلی
ب‌ک گودال پرو-شیلی

گودال فایوم
ی‌د بستر دریاچه قدیمی موریس در شمال مصر علیا جنوب غرب قاهره.
اع۱ مصر
اع۲ آفریقای شمالی
اع۳ آفریقا
ان *Fayum Depression*

گودال فنجانه‌ای
او عوارض کف بستری
او کف اقیانوس
ان *pockmark*

گودال کرمادک
ی‌د جنوب اقیانوس آرام، در شمال شرق نیوزیلند قرار گرفته است.
اع۱ آرام جنوبی
اع۲ اقیانوس آرام
او آرام جنوب شرقی
او جزایر کرمادک
ان *Kermadec Trench*

گودال کوریل
ی‌د شرق جزایر کوریل و در طول ساحل شرقی جنوب شرق شبه جزیره کامچاتکا.
اع۱ آرام شمال غربی
اع۲ آرام شمالی
اع۳ اقیانوس آرام
اع۲ آرام غربی
اع۳ اقیانوس آرام
او جزایر کوریل
او کوه دریایی اریمو
ان *Kuril Trench*

گودال کوه راکی
ی‌د گودی در راکی شمالی، شرق صفحه داخلی بریتیش کلمبیا، مابین یک

سری از رشته‌کوههای موازی که در جهت غرب شمال غربی از مونتانا تا سرچشمه رود یوکون امتداد دارد
اع۱ آمریکای شمالی
او بریتیش کلمبیا
او رشته‌کوه راکی
او رشته‌کوه راکی شمالی
او سرزمین یوکون
او مونتانا
ان *Rocky Mountain Trench*

گودال کیتا-یاماتو
ی‌د دریای ژاپن
اع۱ دریای ژاپن
اع۲ آرام شمال غربی
اع۳ آرام شمالی
اع۳ آرام غربی
ان *Kita-Yamato Trough*

گودال کیلبورن
ی‌د گمانه حفاری اکتشافی در جنوب نیومکزیکو
اع۱ نیومکزیکو
اع۲ ایالات متحده
ان *Kilbourne Hole*

گودال کیمن
ی‌د جنوب جزایر کیمن و کوبا
اع۱ دریای کارائیب
اع۲ اطلس شمالی
اع۳ اقیانوس اطلس
ان *Cayman Trough*

گودال لابرادور
ی‌د در کبک و لابرادور
اع۱ کانادا
او لابرادور
ان *Labrador Trough*

گودال ماریانا
ی‌د شرق جزایر ماریانا
اع۱ آرام شمال غربی
اع۲ آرام شمالی
اع۳ اقیانوس آرام
اع۲ آرام غربی
اع۳ اقیانوس آرام
ان *Mariana Trench*

گودال مانیل
ی‌د کاملا غرب لوزون در دریای چین جنوبی
اع۱ دریای چین جنوبی
اع۲ آرام شمال غربی
اع۳ آرام شمالی
اع۳ آرام غربی
ان *Manila Trench*

گودال نانکای
ی‌د کناره جنوب شرقی ژاپن
اع۱ آرام شمال غربی
اع۲ آرام شمالی
اع۳ اقیانوس آرام
اع۲ آرام غربی
اع۳ اقیانوس آرام
او دریای فیلیپین
او زمین‌لرزه ۱۹۴۶ نانکایدو
ان *Nankai Trough*

گودال والنسیا
ی‌د ساحل شرقی اسپانیا
اع۱ مدیترانه غربی
اع۲ دریای مدیترانه
ان *Valencia Trough*

گودال وایت هورس
ی‌د شمال غرب بریتیش کلمبیا و جنوب غرب سرزمین یوکون، کانادا
اع۱ کانادا
او بریتیش کلمبیا
او رشته‌کوه راکی کانادا
او سرزمین یوکون
ان *Whitehorse Trough*

گودال هس
ی‌د دره کافتی با ۵۴۰۰ متر عمق، نزدیک اتصال سه سویه اطلس-قفقاز-پشته نازکا، شرق آرام استوایی
اع۱ آرام استوایی
اع۲ اقیانوس آرام
اع۱ آرام شمال شرقی
اع۲ آرام شرقی
اع۳ اقیانوس آرام
اع۲ آرام شمالی
اع۳ اقیانوس آرام
او خیز آرام شرقی
او کافت گالاپاگاس
ان *Hess Deep*

گودال هوانگهو
ی‌د شرق چین، در ناحیه خلیج بوهای
او چین(کشور)
او خلیج بوهای
ان *Huanghua Depression*

گودشدگی
او چین(ساختار زمین‌شناسی)
او حوضه
او زمین‌ریخت‌شناسی
او ساخت دیوا
ان *depression*

گودموندیت
ی‌د از سولفیدها
اع۱ سولفیدها
ان *gudmundite*

گودی بنیو
ب‌ک دره بنیو

گودی راین
ی‌د دره ریفتی امتداد یافته شمالی از باسل تا ماینز آلمان
اع۱ اروپای مرکزی
اع۲ اروپا
اخ۱ گرابن راین زیرین
اخ۱ گرابن سوئیس راین
او آلمان
او سوئیس
ان *Rhine Graben*

گورلبن
ی‌د معدن نمک قدیمی که برای دفن زباله‌های رادیواکتیو استفاده می‌شود.
اع۱ لاور ساکسونی آلمان
اع۲ آلمان
اع۳ اروپای مرکزی
او پسماند پرتوزا
او دفع پسماند
او محل دفع پسماند
ان *Gorleben*

گوستاویت
ی‌د سولفوبیسموتیت.
اع۱ سولفوبیسموتیت
اع۲ نمک سولفاته
ان *gustavite*

گوشته
ی‌د برای منطقه ای از زمین در زیر پوسته و روی هسته (تا عمق ۳۴۸۰ کیلومتری) استفاده می شود.
اخ۱ گوشته زیرین
اخ۲ لایه دی
اخ۱ گوشته فوقانی
او اقیانوس ماگما
او برون‌راندن گاز
او بزرگ‌هاله خورشیدی
او پوسته
او تبدیل فاز
او جریان گرما
او جریان همرفتی
او خزش
او ذوب‌بخشی
او زمین
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او زمین‌لرزه
او زمین‌ناودیس
او زون گذار
او ساخت سرعت
او سست‌کره
او سنگ کره
او سیلیکات منیزیمی
او شناوری قاره‌ای
او شیب زمین‌گرمایی
او صفحه
او عناصر قدرت میدانی بالا
او فیزیک زمین‌ساخت
او گردباد
او گسترش بستر دریا
او گوشته ماه
او لایه لایه شدگی
او لرزه‌شناسی
او مرز هسته-گوشته
او مغزه
او منبع گرمایی
او منطقه سرعت بالا
او موج کشسان
او ناپیوستگی
او ناپیوستگی قائم
او ناپیوستگی مماسی
او ناپیوستگی موهورویچیک
او ناپیوستگی‌افقی
او ناهمگنی جانبی
او نقطه داغ
او وادسلیت
او همرفت
او همستادی
او هیمو.
ان *mantle*

گوشته بیرونی
ب‌ک گوشته فوقانی

گوشته زیرین
اع۱ گوشته
اخ۱ لایه دی
او گوشته فوقانی
او مرز هسته-گوشته
ان *lower mantle*

گوشته فوقانی
ب‌ج *گوشته بیرونی*
اع۱ گوشته
او پوسته زیرین
او پیرولیت(سنگی فرضی)
او سست‌کره
او گوشته زیرین
او موج اس-ان
او ناهمگنی جانبی
ان *upper mantle*

گوشته ماه
او گوشته
او ماه
ان *lunar mantle*

گوگرد
اخ۱ گوگرد ۳۲
اخ۱ گوگرد ۳۴
اخ۱ گوگرد ۳۵
اخ۱ نسبت گوگرد ۳۴ به گوگرد ۳۲
او ایزوتوپ
او ایزوتوپ پایدار
او بار بحرانی
او ذخیره گوگرد
او عنصر آزاد
او عنصر شیمیایی
او عنصر گوگرد دوست
ان *sulfur*

گوگرد ۳۲
ی‌د ایزوتوپ پایدار
اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ گوگرد
او نسبت گوگرد ۳۴ به گوگرد ۳۲
ان *Ss-32*

گوگرد ۳۴
ی‌د ایزوتوپ پایدار
اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ گوگرد
او نسبت گوگرد ۳۴ به گوگرد ۳۲
ان *S-34*

گوگرد ۳۵
ی‌د ایزوتوپ رادیواکتیو
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ گوگرد
ان *S-35*

گوگرد دی‌اکسید
ی‌د گاز سنگینی که به سرعت در اثر فشار به مایع تبدیل شده و در ساخت اسید سولفوریک و برای رنگ کردن پارچه و غیره بکار می‌رود.
او آلودگی
او جو
ان *sulfur dioxide*

گوما ژاپن
ی‌د ایالتی در مرکز هونشو.
اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
اخ۱ هارونا
او آشیو ژاپن
او دشت کانتو

او معدن آشیو
ان *Gumma Japan*

گومرا
ی‌د جزیره‌ای متعلق به اسپانیا.
اع۱ جزایر قناری
اع۲ جزایر اقیانوس اطلس
ان *Gomera*

گومفوتریبیدا
ی‌د نام خانواده (فسیل).
اع۱ پروبسیدا
اع۲ پستانداران جفت دار
اع۳ تریا
اع۲ کیسه داران
اع۳ تریا
ان *Gomphotheriidae*

گوناگونی شرکتی
او اقتصاد
او شرکت
ان *company diversification*

گوندوللا
ی‌د نام جنس (میکروفسیل).
اع۱ کونودونت
اع۲ میکروفسیل
ان *Gondolella*

گوندیت
ی‌د از سنگ‌های دگرگونی.
اع۱ سنگ دگرگونی
ان *gondite*

گونز
ی‌د اروپا. بالای آستین (پلیوسن) زیر میندل.
اع۱ پلئیستوسن
اع۲ کواترنری
اع۳ سنوزوئیک
ان *Gunz*

گونه بومی
او بوم‌شناسی
او جغرافیای زیستی
او دیرینه‌بوم‌شناسی
ان *endemic taxon*

گونه پلانکتونی
ب‌ج *پلانکتونی*
او پلانکتون
او روزنه‌داران
ان *planktonic taxon*

گونه تازه
او بازنگری
او علم رده‌بندی
ان *new taxon*

گونه جدید
ی‌د نمونه انتخاب شده به جای نمونه شاخص، زمانیکه تمامی مواد اولیه از دست رفته یا نابود شده است.
ب‌ج جنس جدید
ب‌ج *نسل جدید*
او فسیل
او نمونه تیپ
ان *neotype*

گونه جوان
ی‌د فسیل‌ها.
او بوم‌شناسی
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او رشدشناسی
او فسیل
ان *juvenile taxon*

گونه درون سنگی
ی‌د موجوداتی که در شکافهای ریز مرجانها، صدفها و ریفهای سنگی زندگی می کنند.
ب‌ج *اندولیت*
او جلبکها
ان *endolithic taxon*

گونه دریابن
ب‌ک گروه کف زیان

گونه شاخص
او پاراتیپ
او دیرینه‌شناسی
او دیرینه‌گیاه‌شناسی
او علم رده‌بندی
او فسیل
او نمونه تیپ
ان *holotype*

گونه کارنیوروس
او بوم‌شناسی
او تجزیه غذایی
او خورش
او دایناسور
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او شکار زیوی
او کارنوسوریا
ان *carnivorous taxa*

گونه منقرض شده
او انقراض
او تکامل زیستی
او دیرینه‌شناسی
او علم رده‌بندی
ان *extinct taxon*

گونه هرماتیپیک
او آهرماتیپیک تاکسا
او ریف
او ریف‌ساز
او کیسه تنان
ان *hermatypic taxon*

گونه‌ای آزمون آبخوان
او آب‌زمین‌شناسی
او آزمودن
او آزمون تلمبه
او افت (سطح آب زیرزمینی)
او بازیافت آب
او تراگسیلندگی
او تزریق
او تزریق سیال
او خواص مخزن
او رسانایی هیدرولیکی
او زمین‌شناسی مهندسی
او هیدرولیک
ان *slug test*

گونه‌گرمادوست
او شرایط گرمابی
او کف اقیانوس
او مجرای گرمابی
او مطالعه جانوری

او مطالعه گیاهی
ان *thermophilic taxon*

گونه‌های جهان‌وطنی
او بوم‌شناسی
او توزیع
او جغرافیای زیستی
او جهانی
او دیرینه‌بوم‌شناسی
ان *cosmopolitan taxa*

گونه‌های در خطر انقراض
او انقراض
او بقا
او بوم‌شناسی
او تکامل زیستی
او تنوع زیستی
او تنوع گونه ها
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او منابع طبیعی
ان *endangered species*

گونیاتیتیدا
ی‌د فسیل
اع۱ آمونوئیدا
اع۲ چهار آبششان
اع۳ سرپایان
اع۲ دی برانشیاتا
اع۳ سرپایان
اع۱ ناتیلوئیدا
اع۲ چهار آبششان
اع۳ سرپایان
ان *Goniatitida*

گوه آواری
او رسوبگذاری
او زمین‌ناودیس
او کمربند کوهزایی
ان *clastic wedge*

گوه برافزایشی
بج *منشور بهم پیوسته*
او افزایش سنگ آذرین به قاعده پوسته
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او سرزمین
او علم زمین‌ساخت
ان *accretionary wedge*

گوه چینه‌شناختی
بج *نازک شدن*
او استخراج نفت
او تجمع نفت
او تله چینه‌شناختی
او چینه‌شناسی
او سنگ رخساره
او سنگ مخزن
او سنگ‌چینه‌شناسی
او گاز طبیعی
او میدان نفت و گاز
او نفت طبیعی
ان *stratigraphic wedge*

گوه زمین‌ساختی
او زمین‌ساخت فلسی
او علم زمین‌ساخت
او گسل
او واحد زمین‌ساختی
ان *tectonic wedge*

گوه یخی
بج رگه یخی
اع۱ عوارض پیرامون یخچالی
او تالیک
او زمین‌شناسی یخساری
او عدسی یخی
او عمل یخبندان
او گوه یخی فسیلی
او یخ قعری
او یخبندان دایم
ان *ice wedge*

گوه یخی فسیلی
بج *پرشدگی گوه یخی*
بج *قالب گوه یخی*
اع۱ بی نظمی سطح لایه‌بندی
اع۲ ساختار رسوبی
او عمل یخبندان
او عوارض پیرامون یخچالی
او عوارض یخبندان
او گوه یخی
ان *fossil ice wedge*

گوهر
بج *سنگ جواهر*
او الماس
او بریل
او پریدوت
او توپاز
او تورمالین
او زمرد
او زمرد نیلگون
او زیرکن
او فیروزه کاذب
او کانی
او کروندم
او کونزیت
او گروه گارنت
او لازوریت
او مروارید
او یاقوت سرخ
او یاقوت کبود
او یشم سبز
ان *gem*

گوی آتش
او آذرخش
او شهاب
او شهابسنگ
ان *fireball*

گوی زغالسنگ
او رگه زغالسنگ
او زغالسنگ
او کنکرسیون
ان *coal ball*

گوی گلی زره‌دار
اع۱ ساختار ثانویه
اع۲ ساختار رسوبی
او رس
ان *armored mud ball*

گوی و بالش
اع۱ دگرشکلی رسوبات نرم
اع۲ ساختار رسوبی
او ساخت بالشی
او ساختار اولیه
ان *ball-and-pillow*

گویازیت
ی‌د نوعی کانی فسفاته.
ب‌ج *هاملینیت*
اع۱ فسفات‌ها
او کرانداليت
ان *goyazite*

گویان
اع۱ آمریکای جنوبی
او سازند رورایما
او سپر گویان
او کوهزایی ترانس آمازونین
ان *Guyana*

گویلین
ی‌د ناحیه کارست احاطه‌کننده شهری در شمال شرق گوانگزی چین.
اع۱ گوانگزی چین
اع۲ چین(کشور)
اع۳ خاور دور
ان *Guilin*

گیاخاک
ی‌د نوعی خاک هوموس که در خاک جنگلهای سوزنی برگ یافت می شود و دارای خاک اسیدی و تا حدودی مواد مغذی است.
اع۱ خاک
او مول
ان *Mor*

گیاخاکی شدن
او پیدایش
او تورب
او تورب بستان‌کاری
او خاک
او خاک زایی
او سوخت زغالی
او فرآیند
او هومیک‌اسید
ان *humification*

گیاسنگ
او دیرینه‌گیاه‌شناسی
او فسیلی شدن
ان *phytolith*

گیبسیت
ب‌ج *هیدرآرژیلیت*
اع۱ اکسیدها
او بایریت
او کانسنگ آلومینیم
ان *gibbsite*

گیرانداختن رود
ی‌د ربودن آب رودخانه بوسیله رودخانه دیگر در اثر رشد حوزه آبگیر رودخانه اولی به رودخانه دومی.
ب‌ج *آب‌دزدی رود*
ب‌ج *آب‌ربایی رود*
ب‌ج *گیراندازی*
او انتزاع
او رود
او رود و جریان
او رودخانه
او رودخانه فرعی
او زمین‌ریخت‌شناسی
ان *stream capture*

گیراندازی
ب‌ک گیرانداختن رود

گیفو ژاپن
ی‌د شهر و ایالتی در مرکز هونشو ، ژاپن
اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
اخ۱ توکی ژاپن
اخ۱ گسل آترا
اخ۱ معدن کامیوکا
اخ۱ میزونامی ژاپن
اخ۱ هیدا ژاپن
او تونو ژاپن
او چوبو ژاپن
او رودخانه یاهاگی
او هاکوسان
او هیوشی ژاپن
ان *Gifu Japan*

گیگانتوپتیکوس
ی‌د نام جنس میمون بزرگ فسیلی با فک‌های قوی که به تازگی شناخته شده است.
اع۱ پونژیدا
اع۲ میمون
اع۳ راسته پستانداران
ان *Gigantopithecus*

گیلگای
ی‌د از اقسام برجستگی‌های کوچک که به شکل گنبدی و چاله‌ای دیده‌می‌شود.عوارض طبیعی بالاآمدگی و فرورفتگی توسعه‌یافته در آب رفتن و باد شدن رس‌ها.
او ترک گلی
او خاک
او زمین‌ریخت‌شناسی
ان *gilgai*

گیلوسیت
ی‌د کانی کربناته.
اع۱ کربنات‌ها
ان *gaylussite*

گینه
ی‌د گینه فرانسوی قدیمی.
اع۱ آفریقای غربی
اع۲ آفریقا
او حوضه سنگال
او دره نیجر
او رشته‌کوه نیمبا
او رودخانه سنگال
او رودخانه نیجر
ان *Guinea*

گینه استوایی
اع۱ آفریقای مرکزی
اع۲ آفریقا
ان *Equatorial Guinea*

گینه نو
اع۱ مجمع‌الجزایر مالای
او استرالاسیا
او پاپوا گینه نو
او صفحه استرالیا
او صفحه هند-استرالیا
او کمربند فعال پاسیفیک
ان *New Guinea*

گینه-بیسائو

ی‌د گینه پرتغالی قدیمی.
اع۱ آفریقای غربی
اع۲ آفریقا
ان *Guinea-Bissau*

لابرادور

ی‌د کانادای شرقی.
اع۱ نیوفوندلند
اع۲ کانادا شرقی
اع۳ کانادا
اخ۱ توده نفوذی کیگلاپایت
اخ۱ کیگلاپایت
اخ۱ نین نیوفوندلند
اخ۱ وابوش
او آبشار چرچیل
او ایالت گرنویل
او تنگه هودسون
او جریان لابرادور
او سازند سوکومان
او کوهزایی تورنگات
او گودال لابرادور
ان *Labrador*

لابرادوریتیت

ی‌د از سنگ‌های آذرین خروجی از تیپ آندزیتی به علت داشتن درصد کانی‌های آهن کم و منیزیم(لوکوکرات با رنگ خاکستری تیره)و تیپ بازالتی و به سبب داشتن پلاژیوکلاز.
اع۱ گابرو
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
ان *labradoritite*

لابونتسوویت

ی‌د کانی سیلیکاته.
اع۱ سوروسیلیکات
اع۲ سیلیکات‌های ارتورومبیک
اع۳ سیلیکات‌ها
ان *labuntsovite*

لابیرنتودونتیا

ی‌د زیررده. بخش عمده دوزیستان فسیل؛ از اواخر دوره دونین تا تریاس گسترش داشته‌اند و دارای دندان‌های پیچاپیچی بوده‌اند.
اع۱ آمفیبیا
اع۲ چهارپایان
اع۳ مهره‌داران
اع۱ آوس
اع۲ چهارپایان
اع۳ مهره‌داران
اخ۱ آنترا کوزاریا
اخ۱ اودونتورنیتس
اخ۱ تمنوسپوندیلی
ان *Labyrinthodontia*

لاپالما

ی‌د جزیره‌ای در شمال غرب جزایر قناری. در جاهای دیگر نیز واقع شده است.
او جزایر قناری
ان *La Palma*

لاپامپا آرژانتین

ی‌د ایالتی در مرکز آرژانتین.
اع۱ آرژانتین
اع۲ آمریکای جنوبی
او حوضه سالادو
ان *La Pampa Argentina*

لاپلند

ی‌د ناحیه اصلی شمال مدار شمالگان شامل شبه جزیره کولا فدراسیون روسیه.
اع۱ اروپا
اخ۱ لاپلند فنلاند
او سوئد
او شبه جزیره کولا
او فدراسیون روسیه
او فنلاند
او نروژ
ان *Lapland*

لاپلند فنلاند

ی‌د نام ایالتی در شمال فنلاند.
اع۱ فنلاند
اع۲ اسکاندیناوی
اع۳ اروپای غربی
اع۱ لاپلند
اع۲ اروپا
ان *Lapland Finland*

لاپیلی

ی‌د تکه‌ها و قطعات کروی‌شکل گدازه‌ای به اندازه نخود که همراه آتشفشان در سطح تفاله‌های آتشفشانی به بیرون پرتاب می‌شوند.
او آذرآواری
او مواد آذرآواری
ان *lapilli*

لاتریت(نوعی خاک)

ب‌ج *خاک لاتریتی*
اع۱ خاک
او بوکسیت
او بوکسیتی شدن
او بیورگزیستازی
او خاک‌لاتریتی
او گروه خاک
او گل آخری
او لاتریتی شدن
ان *laterite*

لاتریتی شدن

او بوکسیتی شدن
او خاک
او ذخیره معدنی
او لاتریت(نوعی خاک)
ان *laterization*

لاتورفین

ی‌د از اشکوب‌های چینه‌شناسی اروپای شمالی که معادن اتوسن بالایی است.
اع۱ ائوسن فوقانی
اع۲ ائوسن
اع۳ پالئوژن
او تونگرین
او سانویزین
ان *Lattorfian*

لاتویا

ی‌د سابقاً تحت عنوان جمهوری سوسیالیستی لاتوین نامیده می‌شد.
اع۱ ناحیه بالتیک
اع۲ اروپا
او بالتیکا
او پلاتفرم روسیه
او دشت بالتیک

او دشت روسیه
او رودخانه دوینا
او سپر بالتیک
او یخچال شدگی بالتیک
ان *Latvia*

لاتیت
ی‌د تراکی آندزیت. سنگ‌هایی که محتوی مقادیر نسبتاً مساوی از آلکالی فلدسپات‌ها و پلاژیوکلازها می‌باشد.
اع۱ آندزیت تراکیتی
اع۲ سنگ آتشفشانی
اع۳ سنگ آذرین
او لاتیت کوارتزی
ان *latite*

لاتیت کوارتزی
ی‌د سنگ آذرین خروجی که دارای زمینه آفانیتیک می باشد
اع۱ داسیت ریولیتی
اع۲ سنگ آتشفشانی
اع۳ سنگ آذرین
او لاتیت
ان *quartz latite*

لاتیوم ایتالیا
ی‌د ناحیه حکومتی در غرب مرکز ایتالیا.
اع۱ ایتالیا
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
او دره تیبر
ان *Latium Italy*

لاجولا کالیفرنیا
ی‌د شمال غرب بخش سان‌دیه‌گو در استان سان‌دیه‌گو.
اع۱ ناحیه سان دیه گو کالیفرنیا
اع۲ کالیفرنیا
اع۳ ایالات متحده
ان *La Jolla California*

لادینین
ی‌د اروپا:تریاس میانی بالایی. بالای آنیزین، زیر کارنین.
اع۱ تریاس میانی
اع۲ تریاس
اع۳ مزوزوئیک
او سنگ‌آهک هالستات
ان *Ladinian*

لار ایران
اع۱ فارس ایران
اع۲ ایران
اع۳ خاورمیانه
او دره لار
ان *Lar Iran*

لارا ونزوئلا
ی‌د ایالتی در شمال غرب ونزوئلا.
اع۱ ونزوئلا
اع۲ آمریکای جنوبی
ان *Lara Venezuela*

لاردرلو
ی‌د حوضه گرمابی و ناحیه گرمابی در مرکز ایتالیا.
اع۱ توسکانی ایتالیا
اع۲ ایتالیا
اع۳ اروپای جنوبی
او میدان زمین‌گرمایی
ان *Larderello*

لارنیت
ی‌د از نزوسیلیکات‌ها.
اع۱ سیلیکات جزیره‌ای
اع۲ سیلیکات‌های ارتورومبیک
اع۳ سیلیکات‌ها
ان *larnite*

لارو
او تولید مثل
او دیرینه‌شناسی
او رشدشناسی
ان *larvae*

لاریوجا آرژانتین
ی‌د ایالتی در شمال غرب آرژانتین.
اع۱ آرژانتین
اع۲ آمریکای جنوبی
او حوضه پاگونزو
او حوضه سالادو
او رشته‌کوه پامپین
او سازند کانارس
او سازند گواندوکول
ان *La Rioja Argentina*

لاریوجا اسپانیا
ی‌د اتحادیه حکومتی و ایالتی در شمال مرکز اسپانیا.
اع۱ اسپانیا
اع۲ شبه جزیره ایبریا
اع۳ اروپای جنوبی
ان *La Rioja Spain*

لازوریت
ی‌د از سیلیکات‌های داربستی گروه سودالیت.
ب‌ج سنگ لاجورد
اع۱ سولفات‌ها
اع۱ سولفیدها
او گوهر
ان *lazurite*

لازولیت
ی‌د از کانی‌های فسفات‌دار
اع۱ فسفات‌ها
ان *lazulite*

لاسا
ی‌د آرایش لرزه‌نگارها.
او آرایه
او شبکه لرزه‌ای
او لرزه‌نگار
او مونتانا
ان *Lasa*

لاشه سنگ
اع۱ مصالح ساختمانی
او ذخیره سنگ آهک
او ذخیره شن
او ذخیره گرانیت
او ذخیره ماسه‌سنگی
او ذخیره مرمر
او سنگ ساختمانی
او سنگدانه
ان *crushed stone*

لاک دو بونت
ی‌د دریاچه‌ای در جنوب شرق مانیتوبا.
اع۱ مانیتوبا

اع۲ کانادا غربی
اع۳ کانادا
ان *Lac du Bonnet*

لاکرونا اسپانیا
ی‌د ایالتی در منتهی الیه شمال غرب اسپانیا.
اع۱ گالیسیا اسپانیا
اع۲ اسپانیا
اع۳ شبه جزیره ایبریا
او خلیج آروسا.
ان *La Coruna Spain*

لاکسفوردین
ی‌د اروپا. پروتروزوئیک.
اع۱ میان‌پروتروزوئیک
اع۲ پروتروزوئیک(دوران)
اع۳ پرکامبرین. فوقانی
ان *Laxfordian*

لاکشمی پلانوم
ی‌د ناحیه صفحه مرتفع، غرب ایشتارترا.
اع۱ زهره(سیاره)
ان *Lakshmi Planum*

لاکولیت
ب‌چ *سنگ آب‌انبار*
اع۱ نفوذ
او دایک
او ژرف‌سنگ
او گنبد
او لوپولیت
ان *laccolith*

لاگنیده
اع۱ روتالینیا
اع۲ روزنه‌داران
اع۳ تک یاختگان
ان *Lagenidae*

لاگومورفا
ی‌د راسته‌ای از حیوانات جونده پستاندار(شبیه حیوانات قراضه) که دارای دو ردیف دندان ثنایای فوقانی پشت‌سرهم بوده و از الیگوسن به بعد شناخته شده‌اند.
اع۱ پستانداران جفت دار
اع۲ تریا
اع۳ پستانداران
اع۱ کیسه داران
اع۲ تریا
اع۳ پستانداران
اخ۱ لپوریدا
ان *Lagomorpha*

لاگونا مادره
ی‌د شاخابه فرعی خلیج مکزیک که مابین جزیره پادره و مینلند جنوب تگزاس قرار دارد. جنوب کورپوس کریسلی. ضمناً نام شاخابه‌ای از خلیج مکزیک در کناره ساحل تامائولیپاس در شرق مکزیک می‌باشد.
او تگزاس
او خلیج بافین
او خلیج مکزیک
او مکزیک
او ناحیه کندی تگزاس
ان *Laguna Madre*

لاگئوس
ی‌د ماهواره ژئودینامیکی لیزری.
او آرایش لیزری
او بررسی زمین‌فیزیکی
او دورسنجی
او روش ماهواره‌ای
او روش‌زمین‌فیزیکی
ان *Lageos*

لامپروفیر
اع۱ سنگ آذرین درونی
اع۲ سنگ آذرین
اخ۱ آلنویت
اخ۱ اسپسارتیت
اخ۱ کامپتونیت
اخ۱ کرسانتیت
اخ۱ لامپروئیت
اخ۱ مونچیکوئیت
اخ۱ می‌نت
اخ۱ وگزیت
ان *lamprophyre*

لامپروئیت
ی‌د از سنگ‌های ماگمائی دانه‌ریز رگه‌دار که با میکای سیاه فراوان، آمفیبول خرمایی بلورریز و درشت همراه است.
اع۱ لامپروفیر
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
ان *lamproite*

لامونیت
ب‌ک سنگ لایه‌لایه

لامینیدا
ی‌د نام خانواده فسیل‌ها.
اع۱ گالئویدیا
اع۲ برادیودونتی
اع۳ الاسموبرانچی
اع۲ سلاچی
اع۳ الاسموبرانچی
اع۳ اوبرادیودونتی
ان *Lamnidae*

لانتان
اع۱ خاک کمیاب
اع۲ فلزات
او سریم
او عنصر لیتوفیل
ان *lanthanum*

لانتانونها
ب‌ک خاک کمیاب

لانتانیدها
ب‌ک خاک کمیاب

لاندز فرانسه
ی‌د ایالتی در جنوب غرب فرانسه.
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
او حوضه رسوبی آدور
ان *Landes France*

لاندنین
ی‌د از اشکوب‌های دوران سوم زمین‌شناسی.
اع۱ پالئوسن فوقانی

اع۲ پالئوسن
اع۳ پالئوژن
ان *Landenian*

لانزاروت
ی‌د شرقی‌ترین جزیره تحت کنترل اسپانیا از جزایر قناری
اع۱ جزایر قناری
اع۲ جزایر اقیانوس اطلس
ان *Lanzarote*

لانزهو چین
ی‌د پایتخت گانسو در هوانگهی، صفحه لوئس، مرکز چین
اع۱ گانسو چین
اع۲ چین(کشور)
اع۳ خاور دور
ان *Lanzhou China*

لانکاشایر انگلستان
ی‌د ناحیه‌ای در شمال غرب انگلستان
اع۱ انگلستان
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
او خلیج لیورپول
او خلیج مورکامبه
او منچستر انگلستان
ان *Lancashire England*

لانگبینیت
ی‌د از سولفات‌های مضاعف پتاسیم و منیزیم
اع۱ سولفات‌ها
ان *langbeinite*

لانگین
ی‌د از اشکوب‌های میوسن دوران سوم اروپا
اع۱ میوسن
اع۲ نئوژن
اع۳ ترشیری
ان *Langhian*

لانه
او آمفیبیا
او آوس
او تپه خاکی
او تخمک
او دایناسور
او دیرینه‌شناسی
او ریخت‌شناسی
ان *nest*

لاور اتریش
ی‌د ایالتی در شمال شرق اتریش
اع۱ اتریش
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
اخ۱ واینر والد
اخ۱ وین اتریش
او دره انس
او سمرینگ
او کریستالین اتریش شمالی
او وچسل
ان *Lower Austria*

لاور زئیر جمهوری خلق کنگو
ی‌د ایالت باس- زئیر در غرب کنگو
اع۱ جمهوری دموکراتیک کنگو
اع۲ آفریقای مرکزی
اع۳ آفریقا
اخ۱ ماتادی جمهوری خلق کنگو
او رودخانه کنگو
ان *Lower Zaire Congo Democratic Republic*

لاور ساکسونی آلمان
ی‌د ایالتی در شمال غرب آلمان
اع۱ آلمان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
اخ۱ برونسویک آلمان
اخ۱ جزایر فریزین شرقی
اخ۱ گورلبن
اخ۱ معدن آسه
اخ۱ معدن کنراد
اخ۱ هانوور آلمان
او پیش‌خشکی هارز
او جنگل تتوبرگ
او خلیج جاد
او رشته‌کوه هارز
او رودخانه آلستر
او رودخانه امس
او رودخانه وسر
او وستفالیا
او هامبورگ آلمان
ان *Lower Saxony Germany*

لاوری تیل
ی‌د شمال غرب پنسیلوانیا
اع۱ ویسکونزینن
اع۲ پلیستوسن فوقانی
اع۳ پلئیستوسن
او پنسیلوانیا
ان *Lavery Till*

لاوسونیت
ی‌د از سوروسیلیکات‌ها
اع۱ سوروسیلیکات
اع۲ سیلیکات‌های ارتورومبیک
اع۳ سیلیکات‌ها
او آلومینوسیلیکات‌ها
ان *lawsonite*

لاولند کلرادو
ی‌د شهری در شمال کلرادو
اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
ان *Loveland Colorado*

لاولوک نوادا
ی‌د شهری در شمال غرب نوادا
اع۱ ناحیه پرشینگ نوادا
اع۲ نوادا
اع۳ ایالات متحده
اع۱ نوادا
اع۲ ایالات متحده
ان *Lovelock Nevada*

لای
اع۱ رسوب آواری
اع۲ رسوب
او ترکیب آهکی
او گل
ان *ooze*

لایروبی
ب‌ج عمیق‌کردن
او آبراه
او باطله
او بنا

او ترانشه‌زنی
او خاکبرداری
او روباره
او زمین‌شناسی معدنی
او زمین‌شناسی مهندسی
او زهکشی
او سیلتی‌شدن
او کف اقیانوس
او معدنکاری
او مواد لایروبی شده
او نمونه لایروبی شده
ان *dredging*

لائوس
اع۱ خاور دور
اع۲ آسیا
او هندوچین
ان *Laos*

لایه
او چینه‌شناسی
او دیرینه اقلیم‌شناسی
او کانی
او نشانگر
ان *encrustation*

لایه استخواندار
اع۱ سنگ رسوبی
او سنگ آواری
او سنگ فسفاته
او سنگ کربناتی
ان *bone bed*

لایه بارتون
اع۱ بارتونین
اع۲ ائوسن فوقانی
اع۳ ائوسن
او انگلستان
او ممالک متحده بریتانیایی
ان *Barton Bed*

لایه بازالتی
ب‌ج *سیما (پوسته پائینی)*
او پوسته
او پوسته زیرین
او لایه گرانیتی
ان *basaltic layer*

لایه بنتونیت میلبریگ
اع۱ اردوویسین میانی
اع۲ اردوویسین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او آیوا
او ایلینویز
او شیل دکورا
او میسوری
او مینسوتا
او ویسکونزین
ان *Millbrig Bentonite Bed*

لایه بیرونی(گرده)
او فرورفتگی
او گرده
او گرده ریخت
او میوسپوز
او هاگ
ان *exine*

لایه دی
اع۱ گوشته زیرین
اع۲ گوشته
او ساخت سرعت
او مرز هسته-گوشته
ان *D"layer*

لایه ذوب سالانه
ب‌ک لایه فعال

لایه راهنما
او چینه‌شناسی
او لایه نشانه
ان *key bed*

لایه زغالسنگ
اع۱ کربونیفر فوقانی
اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
ان *coal measure*

لایه زغالسنگی بارالابا
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او استرالیا
او پرمین
او کربونیفر
او کوئینزلند استرالیا
ان *Baralaba Coal Measure*

لایه زغالسنگی بولی
ی‌د در حوضه سیدنی در شرق نیوساوت ولز
اع۱ پرمین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او استرالیا
او نیو ساوت ولز استرالیا
ان *Bulli Seam*

لایه زغالسنگی ورمیلیون کریک
ی‌د جنوب غرب ویومینگ
اع۱ ائوسن
اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
او سازند واساچ
او ویومینگ
ان *Vermillion Creek coal bed*

لایه فعال
ب‌ج *لایه ذوب سالانه*
ب‌ج *مولیسول (نوعی خاک)*
او تالیک
او خاک
او یخبندان دایم
ان *active layer*

لایه گرانیتی
ب‌ج *سیلیسی ـ آلومینیمی*
او پوسته
او پوسته زیرین
او ترکیب گرانیتی
او لایه بازالتی
ان *granitic layer*

لایه لایه شدگی
او پوسته
او سست‌کره
او سنگ کره
او شرایط مرزی
او ضخیم شدگی پوسته ای
او علم زمین‌ساخت
او عنصر لایه‌ای
او گوشته

او همرفت
ان *delamination*

لایه محصور کننده
بچ *زمین بی‌آب*
او آب زیرزمینی
او آبخوان
او آبخوان تحت فشار
او آبخوان ناتراوا
او تراوایی
ان *confining bed*

لایه مرزی
بچ *فرآیند لایه مرزی*
او آشفتگی
او اقیانوس‌شناسی
او چرخش اقیانوسی
او هبل
ان *boundary layer*

لایه نشانه
ی‌د قبل از ۱۹۷۸، واژه شامل استفاده برای طبقات کلیدی (چینهٔ نگاری) می گردید.
او لایه راهنما
او لرزه‌شناسی
ان *marker bed*

لایه نفولوئیدی
ی‌د در خیز قاره ای دیده می شود.
بچ *زون ابرواز*
او آب دریا
او خیز قاره‌ای
ان *nepheloid layer*

لایه همامیخته
اع۱ دگرشکلی رسوبات نرم
اع۲ ساختار رسوبی
او ساخت جریان گل آلود
او ساختار لخشه
ان *convoluted bed*

لایه‌بندی
اع۱ ساخت لایه‌بندی صفحه‌ای
اع۲ ساختار رسوبی
او امتداد
او بی نظمی سطح لایه‌بندی
او چینه بندی
او خطوارگی
او درزه منشوری
او ساختار اولیه
او سیمای دگرشکلی تخت
او شکستگی
او طبقه‌بندی موزون
او لایه‌بندی فلاسر
او لایه‌بندی متراکم
او لایه‌بندی متقاطع
او لایه‌بندی مدرج
او لایه‌لایه‌شدن
ان *bedding*

لایه‌بندی انحرافی-عرضی موجی
بچ *لایه‌بندی متقاطع موج نقشی*
اع۱ ساخت لایه‌بندی صفحه‌ای
اع۲ ساختار رسوبی
او ریزلایه‌بندی چلیپایی
او لایه‌لایه‌شدن
ان *ripple drift-cross lamination*

لایه‌بندی فلاسر
اع۱ ساخت لایه‌بندی صفحه‌ای
اع۲ ساختار رسوبی
او لایه‌بندی
ان *flaser bedding*

لایه‌بندی متراکم
اع۱ ساخت لایه‌بندی صفحه‌ای
اع۲ ساختار رسوبی
او لایه‌بندی
ان *massive bedding*

لایه‌بندی متقاطع
اع۱ ساخت لایه‌بندی صفحه‌ای
اع۲ ساختار رسوبی
او ریزلایه‌بندی چلیپایی
او لایه‌بندی
او لایه‌لایه‌شدن
ان *cross-bedding*

لایه‌بندی متقاطع موج نقشی
بک لایه‌بندی انحرافی-عرضی موجی

لایه‌بندی مدرج
اع۱ ساخت جریان گل آلود
اع۲ ساختار رسوبی
او توالی بوما
او ساخت لایه‌بندی صفحه‌ای
او سالچینه
او لایه‌بندی
ان *graded bedding*

لایه‌لایه‌شدن
اع۱ ساخت لایه‌بندی صفحه‌ای
اع۲ ساختار رسوبی
او برگ‌وارگی
او توالی بوما
او چینه بندی
او ریزلایه‌بندی چلیپایی
او سنگ لایه‌لایه
او لایه‌بندی
او لایه‌بندی انحرافی-عرضی موجی
او لایه‌بندی متقاطع
ان *lamination*

لبا لهستان
ی‌د شهرکی در پالتیک در ایالت اسلوپسک.
اع۱ اروپای مرکزی
اع۲ اروپا
اع۱ لهستان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
ان *Leba Poland*

لبدین اوکراین
اع۱ اوکراین
اع۲ اروپا
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
ان *Lebedin Ukraine*

لبنان
ی‌د از کشورهای آسیا. خاورمیانه.
اع۱ خاورمیانه
اع۲ آسیا
او ناحیه مدیترانه
ان *Lebanon*

لبه دور
او ماه

ان *farside*

لپتوسیدر
اع۱ سیتراسه آ
اع۲ سیتروکوپینا
اع۳ پودوکوپیدا
ان *Leptocythere*

لپتینیت
ب‌ک ریزدانه

لپردی‌تی‌کوپیدا
ی‌د رده‌ای از میکروفسیل‌ها.
اع۱ سخت‌پوستان پهن
اع۲ حشرات
اع۳ مندیبولاتا
اع۲ سخت‌پوستان
اع۳ مندیبولاتا
اع۲ میکروفسیل
ان *Leperditicopida*

لپوریدا
ی‌د از فسیل‌های پستاندار.
اع۱ لاگومورفا
اع۲ پستانداران جفت دار
اع۳ تریا
اع۲ کیسه داران
اع۳ تریا
ان *Leporidae*

لپوسپوندیلی
ی‌د زیررده چهارپایان.
اع۱ آمفیبیا
اع۲ چهارپایان
اع۳ مهره‌داران
اع۱ آوس
اع۲ چهارپایان
اع۳ مهره‌داران
ان *Lepospondyli*

لپیدوزوریا
ی‌د در لپیدوسوروومورفا.
اع۱ دیاپسیدا
اع۲ خزندگان
اع۳ چهارپایان
او ائوساچیا
او رینچوساریا

ان *Lepidosauria*

لپیدوسیتوئیدا
ی‌د از دوکفه‌ای‌ها.
اع۱ کرینوزوا
اع۲ خارپوستان
اع۳ بی‌مهرگان
ان *Lepidocystoidea*

لپیدوسیکلنیا
ی‌د از خانواده روزن‌داران فرامنیفرها چندحفره‌ای صفحه‌مانند شامل یک قشر که محتوی حجره‌های کوچک مرکزی به اشکال شش وجهی که به وسیله حجره‌های بزرگ کناری احاطه شده است.
اع۱ اوربیتوئیداسه‌آ
اع۲ روتالینیا
اع۳ روزنه‌داران
ان *Lepidocyclina*

لپیدوکروسیت
ی‌د اکسید آهن آب‌دار
اع۱ اکسیدها
او اکسید آهن
ان *Lepidocrocite*

لپیدولیت
ی‌د از اقسام میکا غنی از عنصر لیتیم
اع۱ فلوئورید
اع۲ هالیدها
ان *lepidolite*

لجن
او آلودگی
او پسماند مایع
او حفاری
او دفع پسماند
او زباله جامد
او گل
ان *sludge*

لچه ایتالیا
ی‌د جنوب شرق ایتالیا.
اع۱ آپولی ایتالیا
اع۲ ایتالیا
اع۳ اروپای جنوبی

ان *Lecce Italy*

لختی گرمایی
او جریان گرما
او خواص ترمودینامیکی
او خواص گرمایی
او رسانایی گرمایی
او گرمای ویژه
ان *thermal inertia*

لخشه
ب‌ک لخشیدگی

لخشیدگی
ب‌ج *زمین‌لغزه زیردریایی*
ب‌ج *لخشه*
اع۱ حرکت جرمی
او پایداری شیب
او خزش
او رسوبگذاری
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌لغزه
او ساختار لخشه
او شارش گرانی
او شیب قاره‌ای
او فرسایش
او فرسایش خاک
او فلات قاره‌ای
او گسل خمیده
او میعان
ان *slumping*

لدوک آلبرتا
ی‌د شهرکی در جنوب ادمونتون در مرکز آلبرتا.
اع۱ آلبرتا
اع۲ کانادا غربی
اع۳ کانادا
اع۱ کانادا غربی
اع۲ کانادا
ان *Leduc Alberta*

لرزش اصلی
او پس لرزه
او پیش‌لرزه
او زمین‌لرزه

او لرزه‌شناسی
ان *main shock*

لرزش یخی

او زمین‌ساخت یخساری
او زمین‌لرزه
او یخسار
ان *icequake*

لرزولیت

ی‌د از سنگ‌های ماگمائی دانه‌دار تیپ پریدوتیت اولیوین‌دار و هیپر ستن‌دار، برونزیت، دیوپسید کرم‌دار اسپینل‌دار(پیگوتیت). تشکیل‌دهنده قسمت اعظم توده‌های پریدوتیتی که اغلب همراه پیروکسنولیت‌ها می‌باشد. در تیپ محلی به رنگ خرمایی مایل به قرمز تیره در نوع سرپانیتیزه شده است و اشکال فلسی در کناره رخدادهای تکتونیکی دیده می‌شود.
اع۱ پریدوتیت
اع۲ فوق مافیک
اع۳ سنگ آذرین درونی
او گارنت‌لرزولیت
او لرزولیت اسپینلی
ان *lherzolite*

لرزولیت اسپینلی

ی‌د لرزولیت اسپینل دار
اع۱ پریدوتیت
اع۲ فوق مافیک
اع۳ سنگ آذرین درونی
او لرزولیت
ان *spinel lherzolite*

لرزهٔ آتشفشانی

ب‌ک زمین‌لرزه آتشفشانی

لرزه ارتعاشی

ی‌د روش لرزه‌نگاری که در آن از لرزشها و نوسانهای مصنوعی نوسان سازها استفاده میشود
او ارتعاشگر
او روش لرزه‌ای
او موج کشسان
ان *vibroseis*

لرزه سنج

ب‌ک زمین‌شنود

لرزه نگاشت

ب‌چ *ثبت زمین لرزه*
اخ۱ لرزه‌نگار عددی
اخ۱ لرزه‌نگاشت ساختگی
او تجزیه طیفی
او زمین‌لرزه
او لرزه‌شناسی
او لرزه‌نگار
او موج کودا
او نسبت سیگنال به نوفه
او نیمرخ‌لرزه‌ای قائم
ان *seismogram*

لرزه‌خیزی

او جفت‌شدگی
او دیرینه‌لرزه
او سکون لرزه‌ای
او فرآیند درون‌صفحه‌ای
او گاف لرزه‌ای
او لرزه‌شناسی
او نقشه لرزه‌خیزی
ان *seismicity*

لرزه‌روانی

ی‌د تبدیل در دمای ثابت ژل-سول که با هم‌زدن یا سایر روشهای مکانیکی انجام‌می‌شود.
او خاصیت
او خواص مکانیکی
او رس
او زمین‌شناسی مهندسی
او ژل
او قدرت
او ماده کلوئیدی
او مکانیک خاک
ان *thixotropy*

لرزه‌سنج لختی

ب‌ک لرزه‌نگار لختی

لرزه‌شناسی

او آتشفشان‌شناسی
او آزمایش لرزه‌ای اقیانوسی ریورا
او اتساع
او اتساع‌سنج
او ارتعاش
او ارتعاشگر
او افت تنش
او امواج با تناوب زیاد
او امواج رایلی
او انبوه
او انتشار
او انحراف سنج
او اندازه‌گیری ژرفای آب
او انرژی رهایی
او انرژی لرزه‌ای
او انفجار
او بازتاب
او بازتاب چندگانه
او بازتاب لرزه‌ای
او باقیمانده زمان عبور
او پارامتر گرونیزن
او پراش
او پراکنش موج
او پرتو صوتی
او پس لرزه
او پوسته
او پیچیدگی مستقیم
او پیش‌درآمد
او پیوستگی لرزه‌ای
او تابع گرین
او تبدیل فاز
او تبدیلات ریاضی
او تجزیه باکوس- گیلبرت
او تجزیه تامسون-هاسکل
او تجزیه طیفی
او تجزیه واینر-هوپف
او تحلیل آنتروپی بیشینه
او تحلیل تصویر
او تحلیل دامنه بسامد
او تضعیف
او تغییر شکل دامنه
او تغییر شکل سیگنال
او تغییر شکل غیر خطی
او تقویت موج
او تکانه لرزه‌ای
او تنش
او جذب موج
او حرکت زمین
او حرکت شدید(زمین)

او خاصیت کشسانی
او خواص صوتی
او داخلی
او دامنه
او دگرشکلی
او دگرشکلی هیلبرت
او دوره‌پذیری
او دیرینه‌لرزه
او رصدخانه
او روش چند کاناله
او روش ون
او روش‌تجزیه قوی
او روش‌زمین‌فیزیکی
او ریزلرزه
او زمان عبور
او زمان ورود
او زمین
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او زمین‌سنجی
او زمین‌فیزیک
او زمین‌لرزه
او زمین‌لرزه‌القایی
او زون بنیوف
او زون‌بندی لرزه‌ای
او ساخت سرعت
او سرعت فاز
او سرعت گروهی
او سطح مشترک لرزه ای خمیده
او سطح مشترک لرزه‌ای مایل
او سیگنال
او سیگنال‌دور لرزه‌ای
او شبکه آیریس
او شبکه لرزه‌ای
او شتاب سنج
او شتاب نگار
او شدت لرزه‌ای
او شکست
او صافی
او صافی کالمن
او طیف میدان نزدیک
او عمق‌یابی دریای ژرف
او فیزیک زمین‌ساخت
او کانون
او کجی
او کرنش
او کم‌شدن کرنش
او گاف لرزه‌ای
او گسل
او گوشته
او لایه نشانه
او لرزش اصلی
او لرزه نگاشت
او لرزه‌خیزی
او لرزه‌نگار
او ماده ناکشسان
او متغیر زمانی
او مد سطح بالا
او مُد کروی
او مدل دوبعدی
او مدل سه بعدی
او مدل کروی
او مدل مارپیچ وار
او مرز هسته-گوشته
او مرکز سطحی
او مسئله فرارو
او مسئله معکوس
او مسیر پرتو
او مغزه
او مقاومت ظاهری
او مقدار بی
او مقطع‌نگاری
او مقیاس اصلاح‌شده مرکالی
او مقیاس ریشتر
او منبع لرزه‌ای
او منحنی زمان عبور
او منطقه سرعت بالا
او موج آیری
او موج اس
او موج اس-اچ
او موج اس-ان
او موج اس-سی-اس
او موج اس-کی-اس
او موج اس-کی-پی
او موج اس-کی-کی-اس
او موج اس-وی
او موج اِل جی
او موج پی-اس
او موج پی-ان
او موج پی-پی
او موج پی-پی-اس
او موج پی-پی-پی
او موج پی-سی-پی
او موج پی-کی-آی-کی-پی
او موج پی-کی-اس
او موج پی-کی-پی
او موج حجمی
او موج دریای لرزه‌ای
او موج سطحی
او موج سنگی
او موج صوتی
او موج ضربه‌ای
او موج طولی
او موج کشسان
او موج کوتاه دوره
او موج کودا
او موج لاو
او موج‌دیسه
او مهاجرت لرزه‌ای
او میدان دور
او میدان نزدیک
او ناپیوستگی
او ناپیوستگی قائم
او ناپیوستگی کنراد
او ناپیوستگی مماسی
او ناپیوستگی موهورو‌ویچیک
او ناپیوستگی‌افقی
او ناکشسانی
او ناهمامیختی
او ناهمسانی
او ناهمگنی
او نسبت انرژی لرزه‌ای در یک چرخه به پراکنده شدن انرژی
او نسبت بزرگی به فرکانس
او نسبت سیگنال به نوفه
او نقشه خطوط هم‌لرزه
او نقشه لرزه‌خیزی
او نقشه لرزه‌زمین‌ساخت
او نورس
او نورسار
او نوزمین‌ساخت
او نوفه
او نیم فضا
او نیمرخ‌لرزه‌ای قائم
او واپیچش
او واپیچش فازی
او همزمان
او همسانگردی عرضی
او همگنی
ان *seismology*

لرزه‌نگار

اخ۱ لرزه‌نگار الکترومغناطیسی
اخ۱ لرزه‌نگار با تناوب زیاد
اخ۱ لرزه‌نگار سه‌قسمتی
اخ۱ لرزه‌نگار کرنشی
اخ۱ لرزه‌نگار لختی
اخ۱ لرزه‌نگار مؤلفه افقی
اخ۱ لرزه‌نگار مؤلفه قائم
او ابزار
او زمین‌شنود
او زمین‌لرزه
او لاسا
او لرزه نگاشت
او لرزه‌شناسی
او مد سطح بالا
او مُد کروی
او مدل مارپیچ وار
ان *seismograph*

لرزه‌نگار الکترومغناطیسی
اع۱ لرزه‌نگار
ان *electromagnetic seismograph*

لرزه‌نگار با تناوب زیاد
اع۱ لرزه‌نگار
ان *long-period seismograph*

لرزه‌نگار سه قسمتی
اع۱ لرزه‌نگار
او پاندا
ان *three-component seismograph*

لرزه‌نگار عددی
اع۱ لرزه نگاشت
او لرزه‌نگاشت ساختگی
ان *numerical seismogram*

لرزه‌نگار کرنشی
اع۱ لرزه‌نگار
ان *strain seismograph*

لرزه‌نگار لختی
ب‌ج *لرزه‌سنج لختی*
اع۱ لرزه‌نگار
ان *inertial seismograph*

لرزه‌نگار مؤلفه افقی
اع۱ لرزه‌نگار
ان *horizontal-component seismograph*

لرزه‌نگار مؤلفه قائم
اع۱ لرزه‌نگار
ان *vertical-component seismograph*

لرزه‌نگاشت ساختگی
اع۱ لرزه نگاشت
او لرزه‌نگار عددی
ان *synthetic seismogram*

لس
ی‌د نهشته های رسوبی آواری نرم و سست، بدون لایه بندی، رس، آهک، سیلت که اندازه دانه های آن کوچکتر از ۶۲/۵ میکرن میلیمتر، منشاء آن قاره ای و بادی است. این نهشته ها را لیمون های فلاتی و دشتی گویند و بیشتر در مناطق مجاور یخبندان ها بوده، ضخامت آنها ممکن است به حدود ۱۰ متر برسد.
ب‌ج *لِهم*
اع۱ رسوب آواری
اع۲ رسوب
او بادبرف
او بادروبی
او زمین‌ریخت‌شناسی
او سیلت
او عوارض بادی
او مارن
او مکانیک خاک
او مواد خشکی
ان *loess*

لُس پئوریا
اع۱ پلئیستوسن
اع۲ کواترنری
اع۳ سنوزوئیک
او آیوا
او ایلینویز
او کانزاس
او نبراسکا
ان *Peoria Loess*

لسبوس
ی‌د جزیره‌ای در شرق دریای اژه کناره شمال غربی آناتولی.
اع۱ یونان
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
ان *Lesbos*

لسوتو
اع۱ جنوب آفریقا
اع۲ آفریقا
او رودخانه اورنج
ان *Lesotho*

لغزش
ی‌د از ۱۹۷۸ فقط برای مکانیک تغییر شکل استفاده میشود
او آزمون لغزشی
او تنش
او تنش برشی
او چین‌مشابه
او حالت گردابی
او خواص مکانیکی
او دگرشکلی
او زون بُرشی
او علم مکانیک
او فشار همه جانبه
او کرنش
او مقاومت برشی
ان *shear*

لغزش (زمین‌ساخت)
ب‌ک لغزیدن گرانشی

لغزش چسبنده
او زمین‌لرزه
او علم مکانیک
او گسل
ان *stick-slip*

لغزش خمشی
ب‌ج *لغزش سطح لایه‌بندی*
او جدایی
او چین ناهماهنگ
او چین(ساختار زمین‌شناسی)
او علم مکانیک
ان *flexural-slip*

لغزش سطح لایه‌بندی
ب‌ک لغزش خمشی

لغزیدن گرانشی
ب‌ج *زمین‌ساخت گرانشی*
ب‌ج *لغزش (زمین‌ساخت)*
او برش درشت
او حوضه پیش‌خشکی
او سفره روراندگی
او شارش گرانی
او علم زمین‌ساخت
ان *gravity sliding*

لغزیده‌چینه
اع۱ دگرشکلی رسوبات نرم
اع۲ ساختار رسوبی
او ساخت جریان گل آلود
ان *olistostrome*

لکه خورشیدی
او خطرات زمین‌شناختی
او فعالیت خورشیدی
ان *sunspot*

لگراندیت
ی‌د از آرسنات‌ها.
اع۱ آرسنات
ان *legrandite*

لگن خاصره
او استخوان
او اسکلت
او برونراند
او دیرینه‌شناسی
او ریخت‌شناسی
او کالبدشناسی
ان *pelvises*

للاندووری ولز
ی‌د شهری درجنوب ولز.
اع۱ دیفد والز
اع۲ ولز
اع۳ بریتانیای کبیر
او للاندووزرین
ان *Llandovery Wales*

للاندووریِن
ی‌د والنسین.اروپا
اع۱ سیلورین زیرین
اع۲ سیلورین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
اخ۱ سازند اینترلیک
او للاندووری ولز
ان *Llandoverian*

للاندیلین
ی‌د اروپا. بالای لیانویمین و زیر کارادوسین زیرین.
اع۱ اردوویسین میانی
اع۲ اردوویسین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او سری آتشفشانی بورودیل
ان *Llandeilian*

للانو تگزاس
ی‌د شهری در مرکز تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Llano Texas*

للانوس
ی‌د دشتهای پهناور زهکشی شده توسط رود اورینوکو.
او آمریکای جنوبی
او حوضه رود اورینوکو
او کلمبیا
او ونزوئلا
ان *Llanos*

للانویرنین
ی‌د اروپا. بالای آرنیجین، زیر للاندیلین.
اع۱ اردوویسین میانی
اع۲ اردوویسین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او سری آتشفشانی بورودیل
او گروه بوکانز
ان *Llanvirnian*

لنتیکولینا
ی‌د نام جنس میکروفسیل.
اع۱ نودوساریدا
اع۲ نودوساریاسه آ
اع۳ روتالینیا
ان *Lenticulina*

لندست(سری ماهواره)
او بارزسازی تصویر
او بررسی زمین‌فیزیکی
او تصویربرداری
او دورسنجی
او روبشگر چند طیفی
او روش ماهواره‌ای
او روش‌زمین‌فیزیکی
او نقشه بردار موضوعی
ان *Landsat*

لندن انگلستان
ی‌د شهری در کناره رود تامس در جنوب شرق انگلستان.
اع۱ انگلستان
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
او دلتای تامز
او رودخانه تامز
ان *London England*

لنگر
او زمین‌شناسی مهندسی
ان *anchor*

لوالوئیزین
ی‌د طبقه‌بندی دیرینه‌شناسی. اروپا، خاورمیانه و اتحاد جماهیر شوروی سابق.
اع۱ دیرینه‌سنگی
اع۲ عصر حجر
اع۳ سنوزوئیک
او باستان شناسی
او پلئیستوسن
او کواترنری
ان *Levalloisian*

لوان سالت
ی‌د دوره ای در ژوراسیک آرکانزاس.
او آرکانزاس
او پرمین
او تریاس
او تگزاس
او ژوراسیک
او لوئیزیانا

او مرز پرمین-تریاس
ان *Louann Salt*

لوانتینین
ی‌د اتریش. پلیوسن بالایی.
اع۱ پلیوسن فوقانی
اع۲ پلیوسن
اع۳ نئوژن
ان *Levantinian*

لواندا آنگولا
ی‌د ایالتی شامل شهری در شمال غرب آنگولا
اع۱ آنگولا
اع۲ آفریقای مرکزی
اع۳ آفریقا
ان *Luanda Angola*

لوبلین لهستان
ی‌د ایالت و شهری در شرق لهستان
اع۱ لهستان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
اع۱ لوکوو لهستان
ان *Lublin Poland*

لوبوک تگزاس
ی‌د شهری در شمال غرب تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
اع۱ ناحیه لوبوک تگزاس
اع۲ تگزاس
اع۳ ایالات متحده
ان *Lubbock Texas*

لوبین لهستان
ی‌د شهری در مرکز لگنیکا جنوب غرب لهستان
اع۱ لهستان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
ان *Lubin Poland*

لوپاریت
اع۱ نیوبات
اع۲ اکسیدها
ان *loparite*

لوپولیت
اع۱ نفوذ
او ژرف‌سنگ
او سنگ آذرین
او لاکولیت
ان *lopolith*

لوتارینجین
ی‌د اروپا. بالای سینمورین، زیر پلینسباخین.
اع۱ ژوراسیک زیرین
اع۲ ژوراسیک
اع۳ مزوزوئیک
ان *Lotharingian*

لوتسیم
ی‌د عنصری با عدد اتمی ۷۱، وزن اتمی ۱۷۴/۹۶۷، دمای ذوب ۱۶۵۶ درجه سانتیگراد و جوش ۳۳۱۵ درجه سانتیگراد و چگالی ۹/۸۴ است. آخرین عنصر از لانتانیدهاست که ساختار فلزی بصورت شش گوشه تنگ چیده
اع۱ خاک کمیاب
اع۲ فلزات
او نسبت لوتسیم به هافنیم
ان *lutetium*

لوتسین
ی‌د اروپا. بالای کوئیزین، زیر اوورسین.
اع۱ ائوسن
اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
ان *Lutetian*

لوجاوریت
ی‌د سنگ آذرین سینیتی.
اع۱ سینیت
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
او سینیت نفلینی
ان *lujavrite*

لوچ لوموند
ی‌د جنوب مرکز اسکاتلند. ضمناً نام دریاچه ای در نوادا اسکوتیا.
او اسکاتلند ناحیه مرکزی
او ناحیه استراکلاید اسکاتلند
ان *Loch Lomond*

لوچکووین
ی‌د اروپا. دونین زیرین
اع۱ دونین زیرین
اع۲ دونین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
ان *Lochkovian*

لودز لهستان
ی‌د ایالت و شهری در مرکز لهستان
اع۱ لهستان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او حوضه میداوکا
او معدن بلکاتوف
ان *Lodz Poland*

لودلووین
ی‌د اروپا. بالای ونلوکین، زیر زدینین (دونین)
اع۱ سیلورین فوقانی
اع۲ سیلورین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
ان *Ludlovian*

لودویجیت
ی‌د بوراتها.
اع۱ بورات‌ها
ان *ludwigite*

لودین
ی‌د اروپا. بالای بارتونین، زیر تونگرین (اولیگوسن)
اع۱ ائوسن فوقانی
اع۲ ائوسن
اع۳ پالئوژن
او پریابونین
ان *Ludian*

لوراسیا
ی‌د خشکی قدیمی همپشایر شمالی که ترکیب لورنسیا و اوراسیا می‌باشد. که شامل بخش‌های اعظم آمریکای شمالی، گرینلند و بخش زیادی از اوراسیا شامل هند می‌باشد.
او ابرقاره

او اوراسیا
او پانجهآ
او شناوری قاره‌ای
او گندوانا(خشکی)
او لورنشیا
او نیمکره شمالی
ان *Laurasia*

لوردس فرانسه

ی‌د شهری در جنوب غرب فرانسه
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
ان *Lourdes France*

لورنسیم

ی‌د عنصر شیمیایی
اع۱ آکتینید
اع۲ فلزات
ان *lawrencium*

لورنشیا

ی‌د خشکی قدیمی که در پروتروزوئیک پیشین شکل یافته که تشکیل اوراسیا را داده است.شامل بخش زیادی از سپرکانادا و گرینلند و شمال غرب اسکاتلند می‌باشد.
او آمریکای شمالی
او ابرقاره
او اسکاتلند
او بالتیکا
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او سپر کانادا
او شناوری قاره‌ای
او گرینلند
او لوراسیا
او ناحیه اطلس
ان *Laurentia*

لوروسیا

ی‌د توده خشکی بزرگی که تصور می‌شود از تلفیق بالتیک و لورنسیا در پالئوزوئیک میانی شکل یافته و بخشی از اوراسیا را در پالئوزوئیک پسین تشکیل داده است
او آمریکای شمالی
او اروپا
او پلاتفرم روسیه
او سپر کانادا
او شناوری قاره‌ای
او ناحیه بالتیک
ان *Laurussia*

لوزر فرانسه

ی‌د ایالتی در جنوب فرانسه
اع۱ اروپای غربی
اع۲ اروپا
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
ان *Lozere France*

لوزون

ی‌د شمالی ترین و مهم ترین جزیره از جزایر فیلیپین
اع۱ جزایر فیلیپین
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
اخ۱ کوه پنیاتوبو
اخ۱ مایون
او افیولیت زامبالس
او زمین‌لرزه ۱۹۹۰ لوزون
ان *Luzon*

لوزونیت

ی‌د از کانیهای سولفوآنتیمونیت‌ها
اع۱ سولفارنیت
اع۲ نمک سولفاته
او فاماتینیت
ان *luzonite*

لوس آزوفرس

ی‌د منطقه گرمابی میکواکان، جنوب غرب مکزیک.
اع۱ میشواکان مکزیک
اع۲ مکزیک
او میدان زمین‌گرمایی
ان *Los Azufres*

لوس آنجلس کالیفرنیا

ی‌د شهری در جنوب کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
اع۱ ناحیه لوس آنجلس کالیفرنیا
اع۲ کالیفرنیا
اع۳ ایالات متحده
ان *Los Angeles California*

لوساتیا

ی‌د ناحیه ای در شرق آلمان، و در جنوب غرب لهستان. این ناحیه هم شامل لوساتیای زیرین و هم لوساتیای بالایی می باشد.
اع۱ اروپا
او آلمان
او لوساتیای زیرین
او لهستان
ان *Lusatia*

لوساتیای زیرین

ی‌د آن بخش از لوساتیا که ما بین رودهای نیس و بوبر در جنوب غرب لهستان قرار دارد.
اع۱ لهستان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او لوساتیا
ان *Lower Lusatia*

لوساکا زامبیا

ی‌د شهری در مرکز زامبیا.
اع۱ آفریقای شرقی
اع۲ آفریقا
اع۱ زامبیا
اع۲ آفریقای شرقی
اع۳ آفریقا
ان *Lusaka Zambia*

لوسیتانین

ی‌د اروپا. بالای آکسفوردین، زیر کیمریجین.
اع۱ ژوراسیک فوقانی
اع۲ ژوراسیک
اع۳ مزوزوئیک
او روراسین
او مالم
ان *Lusitanian*

لوسیتیت

ی‌د از سنگ‌های ماگمائی بیرونی محتوی بلورهای اتومورف کانی لوسیت مایل به سفید که در یک خمیره متمایل به سیاه اوژیت‌دار به

وجود آمده است؛ دارای ملیلیت فراوان که اغلب با اولیوین همراه است. لوسیتیت سنگ آشنایی است که با تفریت‌ها و بازانیت‌های لوسیت‌دار دیده می‌شود.

ب‌ج گارنت وزویی
اع۱ آنورتوزیت
اع۲ گابرو
اع۳ سنگ آذرین درونی
اع۱ گابرو قلیایی
اع۲ گابرو
اع۳ سنگ آذرین درونی
او بازالت قلیایی
او فوق مافیک
ان *leucitite*

لوسین شرقی اسکاتلند

اع۱ ناحیه لوتین اسکاتلند
اع۲ اسکاتلند
اع۳ بریتانیای کبیر
او رودخانه تین
ان *East Lothian Scotland*

لوسینیدا

ی‌د نام خانواده دوکفه ای
اع۱ دوکفه ای
اع۲ نرم تنان
اع۳ بی‌مهرگان
ان *Lucinidae*

لوفنگ چین

ی‌د شهری در مرکز یونان، جنوب غرب چین.
اع۱ چین(کشور)
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
اع۱ یونان چین
اع۲ چین(کشوز)
اع۳ خاور دور
ان *Lufeng China*

لوکا ایتالیا

ی‌د شهر و ایالتی در مرکز ایتالیا
اع۱ توسکانی ایتالیا
اع۲ ایتالیا
اع۳ اروپای جنوبی
ان *Lucca Italy*

لوکرنه سوئیس

ی‌د بلوکی در شمال مرکز سوئیس.
اع۱ سوئیس
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
ان *Lucerne Switzerland*

لوکسوکونچا

ی‌د فسیل
اع۱ سیتراسه آ
اع۲ سیتروکوپینا
اع۳ پودوکوپیدا
ان *Loxoconcha*

لوکوسوم

اع۱ میگماتیت
اع۲ سنگ دگرگونی
ان *leucosome*

لوکوکسن

ی‌د نوعی روتیل اسفن‌دار، آگرگات نهان بلور متمایل به سفید، زرد و خرمایی که از دگرسانی و تجزیه کانی‌های تیتان‌دار به وجود می‌آید. مخلوطی از اسفن و روتیل که گاهی از اوقات با بروکیت و هماتیت همراه است.
اع۱ اکسیدها
او کانسنگ تیتانیم
ان *leucoxene*

لوکوگرانیت

ی‌د گرانیت سفید.
اع۱ گرانیت
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
ان *leucogranite*

لوکوو لهستان

ی‌د شهری در شرق لهستان.
اع۱ لوبلین لهستان
اع۲ لهستان
اع۳ اروپای مرکزی
ان *Lukow Poland*

لوگار افغانستان

ی‌د برای ایالتی در شرق افغانستان استفاده می‌شود.
اع۱ افغانستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
ان *Logar Afghanistan*

لوگزامبورگ

ی‌د از کشورهای اروپای غربی
اع۱ اروپای غربی
اع۲ اروپا
او دره موسل
او رودخانه موسل
او ماسه‌سنگ لوگزامبورگ
ان *Luxembourg*

لوگزامبورگ بلژیک

ی‌د ایالتی در جنوب بلژیک
اع۱ بلژیک
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
ان *Luxembourg Belgium*

لوگو اسپانیا

ی‌د ایالتی در شمال غرب اسپانیا.
اع۱ اسپانیا
اع۲ شبه جزیره ایبریا
اع۳ اروپای جنوبی
اع۱ گالیسیا اسپانیا
اع۲ اسپانیا
اع۳ شبه جزیره ایبریا
ان *Lugo Spain*

لوگودورو

ی‌د ناحیه ای در شمال غربی ایتالیا
اع۱ ساردینی ایتالیا
اع۲ ایتالیا
اع۳ اروپای جنوبی
ان *Logudoro*

لوله

اع۱ نفوذ
اع۱ تنوره برشی
او آتشفشان
او تنوره آتشفشانی
او دودکش
او دودکش آتشفشان
او سنگ آذرین
او گردنه آتشفشانی

ان *pipe*

لوله کشی کردن

ب‌ج *فرسایش تونلی*
او فرسایش
او فرسایش آبی
او فرسایش خاک
ان *piping*

لوله گدازه

ب‌ج *تونل گدازه*
اع۱ عوارض آتشفشانی
او جریان گدازه
او زمین‌ریخت‌شناسی
او غارشناسی
او گدازه
ان *lava tube*

لولینگیت

ی‌د کانی آرسنیدی
اع۱ آرسنید
ان *lollingite*

لومباردی ایتالیا

ی‌د منطقه خودمختار در شمال ایتالیا
اع۱ ایتالیا
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
اخ۱ پاویا ایتالیا
اخ۱ میلان ایتالیا
او دره پو
او رودخانه پو
او رودخانه تی سی نو
او سنگ آهک مایولیکا
ان *Lombardy Italy*

لومپوک کالیفرنیا

ی‌د شهری در جنوب غرب کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Lompoc California*

لومونیت

ب‌ک سنگ لایه‌لایه

لونا پلانوم

ی‌د فلات بزرگی در مشتری
اع۱ مریخ
ان *Lunae Planum*

لوند سوئد

ی‌د شهری در منتهاالیه شرقی سوئد
اع۱ سوئد
اع۲ اسکاندیناوی
اع۳ اروپای غربی
اع۱ مالموهوس سوئد
اع۲ سوئد
اع۳ اسکاندیناوی
ان *Lund Sweden*

لونسدالیت

ی‌د کانی شهاب سنگی
اع۱ عنصر آزاد
او الماس
او چائویت
او شهابسنگ
او کربن
او گرافیت
ان *lonsdaleite*

لوو اوکراین

ی‌د ناحیه خودمختار شامل یک شهر در غرب اوکراین
اع۱ اوکراین
اع۲ اروپا
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او روزتوکز
او روزدول اوکراین
ان *Lvov Ukraine*

لوویسول

اع۱ خاک
او گروه خاک
ان *Luvisol*

لویر - اطلس فرانسه

ی‌د ایالتی در غرب فرانسه
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
اخ۱ نانتس فرانسه
او خلیج بورگنیف
ان *Loire-Atlantique*

France

لویر فرانسه

ی‌د ایالتی در جنوب مرکز فرانسه
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
ان *Loire France*

لویس کریک

ی‌د محل گیاه شناختی در ناحیه لسلی، شرق کنتاکی. ضمناً در کلرادو و ایلینویز نیز عوارضی به این نام موجود است.
او ایلینویز
او کلرادو
او کنتاکی
ان *Lewis Creek*

لویسین

ی‌د اروپا. پروتروزوئیک.
اع۱ پروتروزوئیک(دوران)
اع۲ پرکامبرین فوقانی
اع۳ پرکامبرین
ان *Lewisian*

لوئیزیانا

ی‌د یکی از ایالتهای ایالات متحده آمریکا.
اع۱ ایالات متحده
اخ۱ خلیج آچافالایا
اخ۱ دلتای می‌سی‌سی‌پی
اخ۱ رودخانه کالکاسیو
اخ۱ نیو اورلئان لوئیزیانا
او تنگه می‌سی‌سی‌پی
او جزیره آوری
او خلیج شرقی
او دره رود سرخ
او دره سبز
او دره می‌سی‌سی‌پی
او دریاچه سابین
او دشت‌ساحلی گلف
او رس بیومونت
او رس یازو
او رود سرخ
او رودخانه آمیت
او رودخانه پیرل

او رودخانه گراند
او رودخانه می‌سی‌سی‌پی
او ساحل گاردن
او سازند آناهواک
او سازند اسلیگو
او سازند بوسیر
او سازند بوکنر
او سازند بیزام
او سازند پیرسال
او سازند توسکالوسا
او سازند جورج‌تاون
او سازند دیویس
او سازند رودسا
او سازند سیترونل
او سازند شولر
او سازند فریو
او سازند فلمینگ
او سازند کاتاهولا
او سازند کوئین سیتی
او سازند کوکفیلد
او سازند کوه کوک
او سازند گذرگاه عقاب
او سازند مودیس برنچ
او سازند نورفلت
او سازند وودبین
او سازند هاکبری
او سازند هاینسویل
او سازند هوستون
او سازند یگوآ
او گچ آئوستین
او گروه ترینیتی
او گروه جکسون
او گروه دره کتان
او گروه کلیبورن
او گروه واشیتا
او گروه ویکسبورگ
او گروه ویلکاکس
او لوان سالت
او مارن تیلور
او ماسه اسپارتا
او ماسه کاریزو
ان *Louisiana*

لوئیزین

ی‌د آمریکای شمالی. میوسن میانی، بالای رلیزین و زیر موهنین.
اع۱ میوسن میانی
اع۲ میوسن
اع۳ نئوژن
ان *Luisian*

لهستان

اع۱ اروپای مرکزی
اع۲ اروپا
اخ۱ بورزتا
اخ۱ بیالوویزا
اخ۱ بیتوم لهستان
اخ۱ بیلسکو لهستان
اخ۱ جوردانو لهستان
اخ۱ حوضهٔ رود پیلیکا
اخ۱ حوضه زغالسنگی سیلسین
اخ۱ حوضه میداوکا
اخ۱ رشته‌کوه سودتن لهستان
اخ۱ رشته‌کوه سووی
اخ۱ رودخانه وارتا
اخ۱ سوالکی لهستان
اخ۱ سیلسیا زیرین
اخ۱ کاتوویک لهستان
اخ۲ بیتوم لهستان
اخ۲ حوضه زغالسنگی سیلسین علیا
اخ۲ زابرز لهستان
اخ۱ کارپاسین لهستان
اخ۱ کراکو لهستان
اخ۱ کوزالین لهستان
اخ۱ کیلک لهستان
اخ۱ گدانسک لهستان
اخ۱ لبا لهستان
اخ۱ لوبلین لهستان
اخ۲ لوکوو لهستان
اخ۱ لوبین لهستان
اخ۱ لودز لهستان
اخ۱ لوساتیای زیرین
اخ۱ معدن بلکاتوف
اخ۱ موژیلنو لهستان
اخ۱ نوواسول لهستان
اخ۱ نووی ساکز لهستان
اخ۲ جوردانو لهستان
اخ۲ نووی تازگ لهستان
اخ۱ والبرزیچ لهستان
اخ۱ ویلون لهستان
او بالتیکا
او پومرانی
او پیش ژرفای کارپاسین
او توده بوهمین
او جبهه چین خوردگی کارپاسین
او حوضه برست
او حوضه سودتیک
او حوضه سودتیک شمالی
او دره اودر
او رس پوزنان
او رشته‌کوه ایزرا
او رشته‌کوه بیشکادی
او رشته‌کوه تاترا
او رشته‌کوه سودتن
او روزتوکز
او ساب کارپاسین
او سفره روراندگی کریزنا
او سکوی اروپایی
او سیلسیا
او کارپاسین
او کارپاسین غربی
او لوساتیا
او ناحیه باگ
او یخچال شدگی بالتیک
او یخچال شدگی جنوب لهستان
او یخچال شدگی صیقلی مرکزی
ان *Poland*

لهم
ب‌ک لس

لیاس
ب‌ک ژوراسیک زیرین

لیاس زیرین

ی‌د ژوراسیک زیرین
اع۱ ژوراسیک زیرین
اع۲ ژوراسیک
اع۳ مزوزوئیک
اخ۱ سینه مورین
اخ۱ هتانژین
ان *lower Liassic*

لیاس فوقانی

اع۱ ژوراسیک زیرین
اع۲ ژوراسیک
اع۳ مزوزوئیک
اخ۱ توارسین
اخ۲ توارسین زیرین
ان *upper Liassic*

لباس میانی
اع۱ ژوراسیک زیرین
اع۲ ژوراسیک
اع۳ مزوزوئیک
اخ۱ پلینسباخین
اخ۱ دومرین
ان *middle Liassic*

لیانگار ازبکستان
ی‌د شهری در ناحیه خودمختار سمرقند در جنوب مرکز ازبکستان
اع۱ ازبکستان
اع۲ آسیا
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
ان *Lyangar Uzbekistan*

لیائونینگ چین
ی‌د ایالتی در شمال شرق چین
اع۱ چین(کشور)
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
اخ۱ هایچنگ چین
او خلیج بوهای
او زمین‌لرزه ۱۹۷۵ هایچنگ
او گروه آنشان
ان *Liaoning China*

لیبریا
ی‌د کشوری از کشورهای آفریقای غربی
اع۱ آفریقای غربی
اع۲ آفریقا
اخ۱ منطقه بونگ
او رشته‌کوه نیمبا
او رودخانه سنت جون
ان *Liberia*

لیبی
ی‌د کشوری در آفریقای شمالی
اع۱ آفریقای شمالی
اع۲ آفریقا
اخ۱ تریپولی لیبی
اخ۱ تریپولیتانیا
اخ۱ تیبستی لیبی
او توده تیبستی
او خاور نزدیک
او صحرا
او صحرای لیبی
او مغرب
او ناحیه مدیترانه
ان *Libya*

لیپاریت
ی‌د نوعی ریولیت
اع۱ ریولیت
اع۲ سنگ آتشفشانی
اع۳ سنگ آذرین
ان *liparite*

لیپاریت پورفیری
ی‌د نوعی ریولیت
اع۱ ریولیت
اع۲ سنگ آتشفشانی
اع۳ سنگ آذرین
او پورفیری
ان *liparite porphyry*

لیپتینیت
ب‌ک اکسینیت(نوعی زغالسنگ)

لیپیدها
اع۱ اسیدهای چرب
اع۲ اسیدهای آلی
ان *lipids*

لیتارنیت
ی‌د نوعی سنگ رسوبی آواری
اع۱ سنگ‌ماسه
اع۲ سنگ آواری
اع۳ سنگ رسوبی
او ماسه‌سنگ
او مواد خشکی
او نیمه‌گریواک
ان *litharenite*

لیتوانی
ی‌د جمهوری لیتوانی شوروی سوسیالیستی سابق
اع۱ ناحیه بالتیک
اع۲ اروپا
اخ۱ ویلنا لیتوانی
او بالتیکا
او حوضه رود نمان
او دشت روسیه
او دماغه کورلند
او یخچال شدگی بالتیک
ان *Lithuania*

لیتوپترنا
ی‌د رده ای از فسیلهای پستاندار
اع۱ پستانداران جفت دار
اع۲ تریا
اع۳ پستانداران
اع۱ کیسه داران
اع۲ تریا
اع۳ پستانداران
او سم‌داران
ان *Litopterna*

لیتوتامنیوم
ی‌د نام جنس میکروفسیل
ب‌ج *لیتومامنیون*
اع۱ ژیمنودیاسه‌آ
اع۲ جلبک‌قرمز
اع۳ جلبکها
اع۱ کورالیناسه آ
اع۲ جلبک‌قرمز
اع۳ جلبکها
ان *Lithothamnium*

لیتوزوم
او رخساره
او رسوب
او سنگ رخساره
او سنگ رسوبی
ان *lithosome*

لیتوسراتیدا
ی‌د نام نوعی فسیل آمونوئید
اع۱ آمونوئیدا
اع۲ چهار آبششان
اع۳ سرپایان
اع۲ دی برانشیاتا
اع۳ سرپایان
اع۱ ناتیلوئیدا
اع۲ چهار آبششان
اع۳ سرپایان
ان *Lytoceratida*

لیتوفیلوم
ی‌د میکروفسیل

اع۱ ژیمنودیاسه آ
اع۲ جلبک‌قرمز
اع۳ جلبکها
اع۱ کورالیناسه آ
اع۲ جلبک‌قرمز
اع۳ جلبکها
ان *Lithophyllum*

لیتولاسه آ
ی‌د میکروفسیل
اع۱ تکستولارینا
اع۲ روزنه‌داران
اع۳ تک یاختگان
اخ۱ آتاکسو فراگمیدا
اخ۱ آستروریزیدا
اخ۱ آموبا کولیتس
اخ۱ آمودیسکیدا
اخ۱ اربیتولینیدآ
اخ۲ اربیتولینا
اخ۱ تروکامینا
اخ۱ لیتوئولیدا
اخ۲ هاپلوفراگموئید
ان *Lituolacea*

لیتولی
ی‌د محل پلیوسن تانزانیا
اع۱ تانزانیا
اع۲ آفریقای شرقی
اع۳ آفریقا
ان *Laetoli*

لیتومامنیون
ب‌ک لیتوتامنیوم

لیتوئولیدا
ی‌د نام خانواده میکروفسیل
اع۱ آمودیسکاسه آ
اع۲ تکستولارینا
اع۳ روزنه‌داران
اع۱ لیتولاسه آ
اع۲ تکستولارینا
اع۳ روزنه‌داران
اخ۱ هاپلوفراگموئید
ان *Lituolidae*

لیتیم
ی‌د عنصر شیمیایی با عدد اتمی ۳، وزن اتمی ۶/۹۴۱، دمای ذوب ۱۸۰/۵۴ درجه سانتیگراد، دمای جوش ۱۳۴۷ درجه سانتیگراد، چگالی سبکتر ۰/۵۳۱ است. سبکترین فلز قلیایی است. مهمترین کانیهای لیتیم عبارتند از: لپیدولیت، اسپودومن، پتالیت و امبلیگونیت
اع۱ فلزات قلیایی
اع۲ فلزات
اخ۱ لیتیم ۶
اخ۱ لیتیم ۷
او آمبلی گونیت
او کانسنگ لیتیم
ان *lithium*

لیتیم ۶
ی‌د ایزوتوپی از ایزوتوپ‌های لیتیم
اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ لیتیم
اع۲ فلزات قلیایی
اع۳ فلزات
ان *Li-6*

لیتیم ۷
ی‌د ایزوتوپ
اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ لیتیم
اع۲ فلزات قلیایی
اع۳ فلزات
ان *Li-7*

لیتیوفوریت
ی‌د نوعی کانی اکسیدی
اع۱ اکسیدها
ان *lithiophorite*

لیتیوفیلیت
ی‌د نوعی فسفات
اع۱ فسفات‌ها
ان *lithiophilite*

لیج بلژیک
ی‌د ایالت و شهری در شرق بلژیک
اع۱ بلژیک
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
اخ۱ دره وسدر
او زمین‌لرزه ۱۹۸۳ لیج
او لیمبرگ بلژیک
ان *Liege Belgium*

لیختن اشتاین
ی‌د امارت مستقل مابین شمال شرق سوئیس و غرب اتریش
اع۱ اروپای مرکزی
اع۲ اروپا
او حوضه راین
او رودخانه راین
ان *Liechtenstein*

لیخیدا
ی‌د نوعی فسیل تریلوبیت
اع۱ تریلوبیت
اع۲ تریلوبیت شکلان
اع۳ بندپایان
اع۱ تریلوبیتوئیدا
اع۲ تریلوبیت شکلان
اع۳ بندپایان
ان *Lichida*

لیدویل کلرادو
ی‌د شهری در مرکز کلرادو
اع۱ ناحیه لیک کلرادو
اع۲ کلرادو
اع۳ ایالات متحده
ان *Leadville Colorado*

لیدیلیت
ی‌د کانی کربناته
اع۱ سولفات‌ها
اع۱ کربنات‌ها
ان *leadhillite*

لیزوکلین
او عمق موازنه کربنات
او محلول
ان *lysocline*

لیزیمتر
او آب زیرزمینی
او آب‌زمین‌شناسی
او آب‌شناسی

او بیلان آب‌شناختی
او تراوش‌سنج
او چرخه آب‌شناختی
او خاک
او رژیم آبی
او زهکشی
او هیدروشیمی
ان *lysimeter*

لیسامفیبیا

ی‌د زیر رده فسیل.
اع۱ آمفیبیا
اع۲ چهارپایان
اع۳ مهره‌داران
اع۱ آوس
اع۲ چهارپایان
اع۳ مهره‌داران
اخ۱ آنورا
اخ۲ اورودلا
اخ۱ کائوداتا (دم داران)
اخ۲ اورودلا
ان *Lissamphibia*

لیسبون پرتغال

ی‌د پایتخت و شهر بندری، ناحیه لیسبوا. جنوب غرب ساحل پرتغال.
اع۱ پرتغال
اع۲ شبه جزیره ایبریا
اع۳ اروپای جنوبی
ان *Lisbon Portugal*

لیستروزوروس

ی‌د نام جنس فسیل پستانداران
اع۱ دیکینودونتیا
اع۲ پلیکوساریا
اع۳ سیناپسیدا
اع۲ تراپسیدا
اع۳ سیناپسیدا
اع۱ سینودونتیا
اع۲ پلیکوساریا
اع۳ سیناپسیدا
اع۲ تراپسیدا
اع۳ سیناپسیدا
ان *Lystrosaurus*

لیستوانیت

ی‌د از شیست ها
اع۱ شیست
اع۲ سنگ دگرگونی
ان *listwanite*

لیسوال سوئد

ی‌د روستایی در شمال سوئد.
اع۱ سوئد
اع۲ اسکاندیناوی
اع۳ اروپای غربی
اع۱ نوربوتن سوئد
اع۲ سوئد
اع۳ اسکاندیناوی
ان *Laisvall Sweden*

لیفیت

ی‌د از فلوریدها.
اع۱ فلوئورید
اع۲ هالیدها
او آلومینوسیلیکات‌ها
ان *leifite*

لیکسترشایر انگلستان

ی‌د مرکز انگلستان
اع۱ انگلستان
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
او میدلند
او میدلندز شرقی
ان *Leicestershire England*

لیکوپودیومسپوریت

ی‌د جنس. متعلق به خانواده لیکوپودیاسه آ
اع۱ میوسپور
اع۲ گرده ریخت
اع۳ میکروفسیل
ان *Lycopodiumsporite*

لیگاند

او پیوند
او فلزات
او کی‌لیتی‌شدن
او مجموعه سازی
او مواد معدنی
او یون
ان *ligand*

لیگنیت

ی‌د از سنگ‌های کربن‌دار: سیاه یا خرمایی با چگالی ۱/۴ تا ۱/۱، دارای ۷۰ درصد کربن، ۵ درصد هیدروژن و ۱۰ درصد خاکستر. نوعی زغالسنگ.
ب‌ج *زغال قهوه‌ای*
اع۱ زغالسنگ
اع۲ سنگ رسوبی
او آنتراسیت
او تورب
او معدن بلکاتوف
او هومودترینیت
او هومینیت
ان *lignite*

لیگنیت نی ویل

ی‌د همراه با ماسه، کنگلومرا و رسهای سری کودالور شرق و شمال شرق تا میل نادو.
اع۱ ترشیری
اع۲ سنوزوئیک
او پلیوسن
او تامیل نادو هند
او میوسن
او میوسن فوقانی
او هندوستان
ان *Neyveli Lignite*

لیگوریا ایتالیا

ی‌د ناحیه حکومتی در شمال غرب ایتالیا.
اع۱ ایتالیا
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
اخ۱ جنوا ایتالیا
ان *Liguria Italy*

لیله فرانسه

ی‌د شهری نزدیک مرز بلژیک در شمال فرانسه.
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
اع۱ نورد فرانسه
اع۲ فرانسه
اع۳ اروپای غربی
ان *Lille France*

لیلیانیت
ی‌د نوعی سولفید.
اع۱ سولفوبیسموتیت
اع۲ نمک سولفاته
ان *lillianite*

لیما پرو
ی‌د ایالت و شهری در غرب پرو.
اع۱ پرو
اع۲ آمریکای جنوبی
او گروه پوکارا
ان *Lima Peru*

لیمان
ی‌د زمین‌های کم‌ارتفاع حاصلخیز در مرکز فرانسه.
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
ان *Limagne*

لیمبرگ
ی‌د از ۱۹۹۳ تنها برای ناحیه‌ای در غرب اروپا که شامل شهر و ایالتی در بلژیک و ایالتی در هلند است استفاده می‌شود.
اع۱ اروپای غربی
اع۲ اروپا
او لیمبرگ بلژیک
او لیمبرگ هلند
ان *Limburg*

لیمبرگ بلژیک
ی‌د نام ایالتی در شرق بلژیک.
اع۱ بلژیک
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
او لیج بلژیک
او لیمبرگ
او لیمبرگ هلند
ان *Limburg Belgium*

لیمبرگ هلند
ی‌د ایالتی در جنوب شرق هلند.
اع۱ هلند
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
او لیمبرگ
او لیمبرگ بلژیک
ان *Limburg Netherlands*

لیمبرگیت
ی‌د از سنگ‌های آذرین.
اع۱ فوق مافیک
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
ان *limburgite*

لیمنوکاردیوم
ی‌د نام جنس دوکفه‌ای.
اع۱ دوکفه ای
اع۲ نرم تنان
اع۳ بی‌مهرگان
ان *limnocardium*

لیموزین
ی‌د ناحیه تاریخی در جنوب مرکز فرانسه.
اع۱ اروپای غربی
اع۲ اروپا
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
ان *Limousin*

لیمونیت
ی‌د هیدروکسید آهن، توده‌های لیمونیتی بی‌شکل، کلوئیدی، نهان‌بلور، به صورت متراکم به رنگ تیره خرمایی دیده می‌شوند.
اع۱ اکسیدها
او اکسید آهن
او کانسنگ آهن
او کانی‌آهن
او گل اُخری
او هیدروژئوتیت
ان *limonite*

لین لیک مانیتوبا
ی‌د شهری در شمال غرب مانیتوبا.
اع۱ کانادا غربی
اع۲ کانادا
اع۱ مانیتوبا
اع۲ کانادا غربی
اع۳ کانادا
ان *Lynn Lake Manitoba*

لینائیت
ی‌د پیریت کبالت.
ب‌ج *پیریت کبالتی*
اع۱ سولفیدها
او پلی‌دیمیت
او سیگنیت
او کارولیت
ان *linnaeite*

لیندلار آلمان
ی‌د روستایی در راین- وستفالیای شمالی، غرب آلمان.
اع۱ آلمان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
ان *Lindlar Germany*

لینرزباخ اتریش
ی‌د روستایی در جنوب شرق اینسبروک در مرکز تیرول، غرب اتریش.
اع۱ اتریش
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
ان *Lanersbach Austria*

لینز اتریش
ی‌د شهری در شمال غرب اتریش علیا.
اع۱ اتریش
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
ان *Linz Austria*

لینکلن‌شایر انگلستان
ی‌د ناحیه‌ای در دریای شمال در شرق انگلستان.
اع۱ انگلستان
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
او هامبرساید انگلستان
ان *Lincolnshire England*

لینگولا
ی‌د جنس
اع۱ اینارتیکولاتا

اع۲ بازوپایان
اع۳ بی‌مهرگان
ان *Lingula*

لئوپولدیت
ب‌ک سیلویت

لیورمور کالیفرنیا
ی‌د شرق خلیج سانفرانسیسکو، کالیفرنیای شمالی.
اع۱ ناحیه آلامدا کالیفرنیا
اع۲ کالیفرنیا
اع۳ ایالات متحده
او آزمایشگاه ملی لاورنس لیورمور
ان *Livermore California*

لیورنو ایتالیا
ی‌د ایالتی در شمال غرب توسکانی.
اع۱ توسکانی ایتالیا
اع۲ ایتالیا
اع۳ اروپای جنوبی
ان *Livorno Italy*

لئون اسپانیا
ی‌د تنها بیانگر، شهری در ایالتی در شمال غرب اسپانیا.
اع۱ منطقه لئون
اع۲ اسپانیا
اع۳ شبه جزیره ایبریا
ان *Leon Spain*

لئوناردین
ی‌د سری ایالتی، آمریکای شمالی، بالای ولفکامپین، زیر گوادالوپین.
اع۱ پرمین زیرین
اع۲ پرمین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
اخ۱ سنگ آهک بون اسپرینگ
اخ۱ گروه کلیرفورک
او سازند آبو
او سازند سن آندریاس
ان *Leonardian*

لیهونیت
ی‌د فایالیت آهن‌دار
ب‌ج *فایالیت آهندار*
اع۱ سیلیکات جزیره‌ای
اع۲ سیلیکات‌های ارتورومبیک
اع۳ سیلیکات‌ها
ان *laihunite*

ماپوتو موزامبیک
ی‌د نامی جدید برای شهر لورنسومارکوس که در خلیج دلاگوا واقع شده است در جنوب موزامبیک.
اع۱ آفریقای شرقی
اع۲ آفریقا
ان *Maputo Mozambique*

ماپیمی مکزیک
ی‌د شهری در شمال شرق دورانگو، غرب مرکز مکزیک.
اع۱ دورانگو مکزیک
اع۲ مکزیک
ان *Mapimi Mexico*

ماتادی جمهوری خلق کنگو
ی‌د شهر بندری در کناره رود کنگو در غرب جمهوری خلق کنگو.
اع۱ لاور زئیر جمهوری خلق کنگو
اع۲ جمهوری دموکراتیک کنگو
اع۳ آفریقای مرکزی
او رودخانه کنگو
ان *Matadi Congo Democratic Republic*

ماتسوشیرو ژاپن
ی‌د شهر و رصدخانه ای در مرکز هونشو.
اع۱ ژاپن
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
ان *Matsushiro Japan*

ماتسوکاوا ژاپن
ی‌د شهری در ناحیه گرمابی، شمال مرکز هونشو.
اع۱ ناگانو ژاپن
اع۲ هونشو
اع۳ ژاپن
او میدان زمین‌گرمایی
ان *Matsukawa Japan*

ماتسویاما ژاپن
ی‌د شهری در اهیم، غرب شیکوکو، جنوب ژاپن. نزدیک دریای اینلند.
اع۱ شیکوکو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
ان *Matsuyama Japan*

ماتو گروسو برزیل
ی‌د ایالتی در جنوب غرب برزیل
اع۱ برزیل
اع۲ آمریکای جنوبی
او سازند ایراتی
او سازند بوتوکاتو
او سپر برزیلی
ان *Mato Grosso Brazil*

ماتیلدیت
ی‌د کانی سولفاتی
ب‌ج *پلن آژریریت*
اع۱ سولفوبیسموتیت
اع۲ نمک سولفاته
ان *matildite*

ماداگاسکار
اع۱ آفریقا
اع۱ جزایر اقیانوس هند
اخ۱ آندریامنا ماداگاسکار
اخ۱ حوضه بتسیبوکا
اخ۱ حوضه تولیار
اخ۱ حوضه ساکوا
ان *Madagascar*

مادرپورواریا
ب‌ک اسکلرآکتینیا

ماده پرکننده کارست
او زمین‌ریخت‌شناسی
او عوارض انحلالی
او کارست
ان *karst filling*

ماده پلاستیکی
او زمین‌شناسی مهندسی
او عنصر ارتجاعی- خمیری- گرانرو
او ماده کشسان

او ماده ویسکوپلاستیک
او مکانیک خاک
او مکانیک سنگ
او مواد
او موم‌سانی
ان *plastic material*

ماده تزئینی
او ذخیره سنگ آهک
او ذخیره گرانیت
او ذخیره مرمر
او رس
او رودونیت
او ژادئیت
او ماده سفالین
او مرمر کارارا
او مصالح ساختمانی
او مواد
ان *ornamental material*

ماده جاذب
او کانی‌صنعتی
او مواد
ان *absorbent material*

ماده چسبنده
او زمین‌شناسی مهندسی
او مکانیک خاک
او مکانیک سنگ
او مواد
ان *cohesive material*

ماده خام
او زمین‌شناسی اقتصادی
او منابع معدنی
او مواد
ان *raw material*

ماده درشت‌دانه
او اندازه دانه
او بافت
او خاک
او ذرات ریز
او زسوب
او رسوب آواری
او سنگ آواری
او سنگ رسوبی
او عنصر ذره‌ای
او مکانیک خاک
او مواد
او مواد تحکیم‌نیافته
او مواد دانه‌ای
ان *coarse-grained material*

ماده زنده
ب‌ک نمونه زنده

ماده ساختگی
او سنتز
او کانی
او کربراندوم
او ماده طبیعی
او مواد
ان *synthetic material*

ماده سفالین
او اسپودومن
او بادلییت
او ذخیره آندالوزیت
او ذخیره سیلیمانیت
او ذخیره کیانیت
او کانی‌شناسی رس
او کربراندوم
او ماده تزئینی
او ماده شیشه‌ای
او مواد
او مواد نسوز
ان *ceramic material*

ماده سمی
او آلاکلر
او آلدیکارب
او آلودگی
او پسماند خطرناک
او پسماند شیمیایی
او دفع پسماند
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او سمیت
او سیانیدها
او مواد
ان *toxic material*

ماده سیمانی
اع۱ مصالح ساختمانی
او بتن
او ذخیره سنگ آهک
او سیمان
او مواد
ان *cement material*

ماده شکننده
او دگرشکلی
او دگرشکلی شکننده
او شکنندگی
او مکانیک سنگ
او مواد
ان *brittle material*

ماده شیشه‌ای
ب‌ج *ماسه شیشه‌ای*
او سیلیس
او شیشه‌ای شدن
او ماده سفالین
او ماده عایق
او ماسه
او مواد
ان *glass material*

مادهٔ صنعتی
ب‌ک کانی‌صنعتی

ماده طبیعی
او قیاس طبیعی
او ماده ساختگی
او مواد
ان *natural material*

ماده عایق
اع۱ مصالح ساختمانی
او ذخیره میکا
او رس
او ماده شیشه‌ای
او مواد
او نهشته آزبستی
ان *insulation material*

ماده غذایی
او بارورسازی

او تغذیه
او خاک
او رژیم غذایی
او عنصر اصلی
او عنصر فرعی
او عنصر کم‌مقدار
او کود شیمیایی
او مواد شیمیایی زراعی
ان *nutrient*

ماده فاقد چسبندگی
او زمین‌شناسی مهندسی
او مواد
ان *cohesionless material*

ماده فرار
او زغالسنگ
او زمین‌شیمی
او سوختن
او عنصر فرّار
او فرّاریت
او متانول
ان *volatile*

ماده فعال در سطح
او آلاینده
او تبادل یونی
او ترشوندگی
او جذب سطحی
او خواص شیمیایی
او خواص فیزیکوشیمیایی
او زمین‌شیمی
او زیست‌تباهی
او سطح مشترک
او شوینده
او فرسایش زیستی
او کشش
او ماده کلوئیدی
او محلول آبی
او نفوذ
ان *surfactant*

ماده قابل انبساط
بج *خاک آماسی*
بج *خاک قابل انبساط*
او انبساط

او انبساط گرمایی
او خاک
او رس
او مکانیک خاک
او مواد
ان *expansive material*

ماده کشسان
او انفجار
او پسماند
او دگرشکلی
او زمین‌فیزیک
او عنصر ارتجاعی- خمیری- گرانرو
او کشسانی
او ماده پلاستیکی
او ماده ویسکوالاستیک
او مکانیک سنگ
او مواد
او ویسکوالاستیسیته
ان *elastic material*

ماده کلوئیدی
بج *کلوئید*
اخ۱ ژل
او گلوله‌شدن
او لرزه‌روانی
او ماده فعال در سطح
او مواد
ان *colloidal material*

ماده گرانرو
او عنصر ارتجاعی- خمیری- گرانرو
او گرانروی
او ماده ویسکوالاستیک
او ماده ویسکوپلاستیک
او مواد
او ویسکوالاستیسیته
ان *viscous material*

ماده ناکشسان
او لرزه‌شناسی
او مواد
ان *anelastic material*

ماده ناهمسان
او مواد

او ناهمسانی
او همسانگردی عرضی
ان *anisotropic material*

ماده ویسکوالاستیک
او زمین‌شناسی مهندسی
او عنصر ارتجاعی- خمیری- گرانرو
او کشسانی
او گرانروی
او ماده کشسان
او ماده گرانرو
او مواد
ان *viscoelastic material*

ماده ویسکوپلاستیک
او دگرشکلی موم‌سان
او زمین‌شناسی مهندسی
او عنصر ارتجاعی- خمیری- گرانرو
او گرانروی
او ماده پلاستیکی
او ماده گرانرو
او مواد
او موم‌سانی
ان *viscoplastic material*

ماده همگن
او عنصر ناهمگن
او همگن‌سازی
ان *homogeneous material*

مادیا پرادش هند
ی‌د ایالتی در مرکز هند.
اع۱ هندوستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
اخ۱ پائونی هند
او بیلاسپور هند
او دره سان
او دره ماهانادی
او دره نارمادا
او رشته‌کوه ساتپورا
او رودخانه نارمادا
او سری جبلپور
او سری سمری
او سیستم بیجاوار
او فلات دکان
او گروه باندر

او ماسه‌سنگ کایمور
ان *Madhya Pradesh India*

مادیرا
ی‌د گروه جزایر متعلق به پرتغال ۶۰۰ مایلی جنوب غرب لیسبون و ۴۰۰ مایلی غرب مراکش
اع۱ جزایر اقیانوس اطلس
ان *Madeira*

مادیسون ویسکونزین
ی‌د شهری در جنوب مرکز ویسکونزین
اع۱ ناحیه دین ویسکونزین
اع۲ ویسکونزین
اع۳ ایالات متحده
ان *Madison Wisconsin*

ماراجو
ی‌د بزرگترین جزیره در دلتای آمازون
اع۱ پارا برزیل
اع۲ برزیل
اع۳ آمریکای جنوبی
او رودخانه آمازون
ان *Marajo*

مارامور رومانی
ی‌د ناحیه‌ای در شمال رومانی
اع۱ ترانسیلوانیا
اع۲ رومانی
اع۳ اروپای جنوبی
ان *Maranures Romania*

مارانهائو برزیل
ی‌د ایالتی در شمال شرق برزیل
اع۱ برزیل
اع۲ آمریکای جنوبی
اخ۱ حوضه رسوبی باریرینهاس
او سپر برزیلی
او ناحیه رود توکانتینس
ان *Maranhao Brazil*

ماربورگ آلمان
ی‌د شهری در کرانه رود لان شمال فرانکفورت
اع۱ هسه آلمان
اع۲ آلمان
اع۳ اروپای مرکزی
ان *Marburg Germany*

مارتیت
ی‌د از اکسیدهای آهن
اع۱ اکسیدها
او اکسید آهن
او کانسنگ آهن
او هماتیت
ان *martite*

مارچس ایتالیا
ی‌د ناحیه خودمختار در شرق مرکز ایتالیا
اع۱ ایتالیا
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
اخ۱ پزارو ایتالیا
او سان مارینو
ان *Marches Italy*

مارسانان
ی‌د فسیل شعاعیان ستارگان دریایی رده‌ای از خارپوستان که دارای بازوهای طویل و باریک متحرک هستند
اع۱ ستاره‌وش
اع۲ آستروزوا
اع۳ خارپوستان
ان *Ophiuroidea*

مارسیکا
ی‌د ناحیه کوهستانی در شرق مرکز ایتالیا
اع۱ ابروزی ایتالیا
اع۲ ایتالیا
اع۳ اروپای جنوبی
ان *Marsica*

مارکاسیت
ی‌د مترادف پیریت سفید
اع۱ سولفیدها
او کانی‌آهن
ان *marcasite*

مارن
ی‌د از سنگهای رسوبی که از مخلوط آهک و رس تشکیل یافته است از تغییر و تحول بین آهکهای رسی و رس های آهکی بوجود می آید. مارن نسبت به آهک از درجه تراکم و سختی کمتر و نسبت به رس ها دارای خاصیت پلاستیکی و چسبندگی پائین تری می‌باشد. حالت خاکی دارند و به اشکال گلوله ای کروی، شکستگیه و تقریباً صدفی در حالت زنگاری برنگ روشن دیده می شوند.
ب‌چ *رس آهکی*
ب‌چ *سنگ مارنی*
اع۱ سنگ آواری
اع۲ سنگ رسوبی
او بافت رسی
او رس
او سنگ کربناتی
او لس
او مواد خشکی
ان *marl*

مارن بودا
ی‌د مجارستان
اع۱ الیگوسن
اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
او مجارستان
ان *Buda Marl*

مارن تیلور
ی‌د گلفین مرکز و شرق تگزاس و لوئیزیانا
اع۱ گلفین
اع۲ کرتاسه فوقانی
اع۳ کرتاسه
او تگزاس
او گروه تیلور
او لوئیزیانا
ان *Taylor Marl*

ماریلیا برزیل
ی‌د شهری در غرب مرکز سائوپالو، جنوب شرق برزیل
اع۱ برزیل
اع۲ آمریکای جنوبی
اع۱ سائوپائولو برزیل
اع۲ برزیل
اع۳ آمریکای جنوبی
ان *Marilia Brazil*

ماریندوکو جزایر فیلیپین

ی‌د جزیره و ایالتی در جنوب لوزون
اع۱ جزایر فیلیپین
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
اع۱ خاور دور
اع۲ آسیا
ان *Marinduque Philippine Islands*

ماژورکا

ی‌د بزرگترین جزیره از جزایر بالیریک اسپانیا کناره شرقی ساحل فلات اسپانیا
اع۱ جزایر بالریک
اع۲ اسپانیا
اع۳ شبه جزیره ایبریا
اع۲ ناحیه مدیترانه
اخ۱ پالما اسپانیا
ان *Majorca*

ماژوریت

ی‌د کانی شهاب سنگی
اع۱ گروه گارنت
اع۲ سیلیکات جزیره‌ای
اع۳ سیلیکات‌های ارتورومبیک
او شهابسنگ
ان *majorite*

ماساچوست

ی‌د یکی از ایالتهای ایالات متحده آمریکا
اع۱ ایالات متحده
اخ۱ بندر بوستون
اخ۱ بوستون ماساچوست
اخ۱ خلیج بوزاردس
اخ۱ خلیج ماساچوست
اخ۲ بندر بوستون
اخ۱ کمبریج ماساچوست
اخ۱ ناحیه اسکس ماساچوست
اخ۱ ناحیه بارنستیبل ماساچوست
اخ۲ جزیره مونومی
اخ۲ وودزهول ماساچوست
اخ۱ ناحیه برکشایر ماساچوست
اخ۲ تپه برکشایر
اخ۱ ناحیه پلیموت ماساچوست
اخ۱ ناحیه سافولک ماساچوست
اخ۱ ناحیه فرانکلین ماساچوست
اخ۱ ناحیه میدلسکس ماساچوست
اخ۱ ناحیه نورفولک ماساچوست
اخ۱ ناحیه ورکستر ماساچوست
اخ۱ ناحیه هامپدن ماساچوست
اخ۱ ناحیه همپشایر ماساچوست
اخ۱ ورکستر ماساچوست
او آرژیلیت کمبریج
او بازالت هامپدن
او بازالت هولیوکه
او تاقدیس مرکب برانسون هیل
او جزیره پلوم
او حوضه ناراگنست
او حوضه هارتفورد
او دره رود مریمک
او دره کانکتیکوت
او دریاچه کارفالت
او دشت ساحلی اطلس
او رودخانه کانکتیکوت
او سازند برلین شرقی
او سازند پارتریج
او سازند پورتلند
او سازند چشایر
او سازند رینجلی
او سازند کلوگ
او سازند لیتلتون
او سازند مادزید
او سازند نورمن اسکیل
او سازند هوساک
او سرزمین آوالون
او کنگلومرای راکسبری
او گرانودیوریت دژام
او گرانیت کلمسفرد
او گروه خلیج بوستون
او گروه مریمک
او گسل بلودی بلوف
او مریمک سینکلینوریوم
ان *Massachusetts*

ماسایا

ی‌د آتشفشان جنوب نیکاراگوئه
اع۱ نیکاراگوئه
اع۲ آمریکای مرکزی
او آتشفشان
ان *Masaya*

ماسترازگو اسپانیا

ی‌د ناحیه کوهستانی در شرق اسپانیا
اع۱ اسپانیا
اع۲ شبه جزیره ایبریا
اع۳ اروپای جنوبی
او کاستلون اسپانیا
ان *Maestrazgo Spain*

ماستودون

ی‌د نام جنس ماموتها
ب‌ج *ماموت*
اع۱ ماستودونتیدا
اع۲ ماستودونتوئیدا
اع۳ پروبسیدا
ان *Mastodon*

ماستودونتوئیدا

اع۱ پروبسیدا
اع۲ پستانداران جفت دار
اع۳ تریا
اع۲ کیسه داران
اع۳ تریا
اخ۱ ماستودونتیدا
اخ۲ ماستودون
ان *Mastodontoidea*

ماستودونتیدا

ی‌د نام خانواده ماموت
ب‌ج *ماموتیدا*
اع۱ ماستودونتوئیدا
اع۲ پروبسیدا
اع۳ پستانداران جفت دار
اع۳ کیسه داران
اخ۱ ماستودون
ان *Mastodontidae*

ماسکون

او دریای سطح ماه
او ماه
ان *Mascon*

ماسه

اع۱ رسوب آواری
اع۲ رسوب
او آبرفت
او بافت ماسه‌ای
او خاک
او دانه

او ذخیره شن
او رسوب کربناتی
او سنگدانه
او سیلت
او سیلیس
او شن
او صفحه ماسه‌ای
او کویر ماسه‌ای
او گردشدگی
او ماده شیشه‌ای
او ماسه
او ماسه اوتاوا
او ماسه سبز
او ماسه غیرچسبنده
او ماسه کوارتزی
او ماسه‌سنگ
او مصالح ساختمانی
او مواد خشکی
ان *sand*

ماسه اسپارتا

ی‌د در گروه کلیبورن
اع۱ ائوسن میانی
اع۲ ائوسن
اع۳ پالئوژن
او آرکانزاس
او تگزاس
او گروه کلیبورن
او لوئیزیانا
او می‌سی‌سی‌پی
ان *Sparta Sand*

ماسه اوتاوا

ی‌د مصالح ماسه‌ای سیلیسی که برای مطالعات مهندسی استفاده می شود. از نیویورک و انتاریو
او اونتاریو
او سیلیس
او ماسه
او نیویورک
ان *Ottawa Sand*

ماسه بارتلسویل

ی‌د در کانزاس و اوکلاهما
اع۱ کربونیفر
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او اوکلاهما
او پنسیلوانین
او کانزاس
او می‌سی‌سی‌پین
ان *Bartlesville Sand*

ماسه بوربانک

ی‌د شمال اوکلاهما
اع۱ کربونیفر
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او اوکلاهما
او کانزاس
ان *Burbank Sand*

ماسه تویورا

ی‌د ژاپن
او ژاپن
ان *Toyoura Sand*

ماسه سبز

ی‌د ماسه‌های گلوکونی‌دار.ماسه‌هایی که از سیلیکات آبدار آهن و پتاسیم که رنگ سبز دارد،تشکیل یافته‌است.
ب‌چ *ماسه گلوکونیتی*
ب‌چ *ماسه‌سنگ گلوکونیتی*
او ترکیب گلوکونیتی
او رسوب آواری
او سنگ آواری
او سنگ رسوبی
او ماسه
او ماسه‌سنگ
ان *greensand*

ماسه سفید

او ناحیه اوترو نیومکزیکو
او ناحیه دونا آنا نیومکزیکو
او نیومکزیکو
او یادمان ملی
ان *White Sand*

ماسه شیشه‌ای

ب‌ک ماده شیشه‌ای

ماسه غیرچسبنده

او خطرات زمین‌شناختی
او رس غیرچسبنده
او زمین‌شناسی مهندسی
او ماسه
او مکانیک خاک
ان *quicksand*

ماسه فشرده

او تراوایی
او خواص مخزن
او سنگ
او سنگ مخزن
او سنگ منشاء
او گاز طبیعی
او ماسه نفت‌دار
او منابع انرژی
او میدان نفت و گاز
او نفت طبیعی
ان *tight sand*

ماسه قیری

ب‌ک ماسهٔ نفت‌دار

ماسه کاریزو

ی‌د در گروه کلیبورن
اع۱ ائوسن میانی
اع۲ ائوسن
اع۳ پالئوژن
او آرکانزاس
او تگزاس
او گروه کلیبورن
او لوئیزیانا
ان *Carrizo Sand*

ماسه کوارتزی

اع۱ رسوب آواری
اع۲ رسوب
او ماسه
ان *quartz sand*

ماسه گلوکونیتی

ب‌ک ماسه سبز

ماسه نفت‌دار

ب‌چ *ماسه قیری*
اع۱ سنگ رسوبی
او ماسه فشرده
او معدن سانی ساید
او منابع انرژی
او نفت طبیعی

ان oil sand

ماسه‌سنگ

ب‌ج پسامیت
اع۱ سنگ آواری
اع۲ سنگ رسوبی
او آرکوز
او بافت ماسه‌ای
او دایک ماسه‌سنگی
او ذخیره ماسه‌سنگی
او رس‌ماسه
او ریزبرش
او ساب لیت آرنایت
او سرخ‌لایه
او کوارتزیت رسوبی
او لیتارنیت
او ماسه
او ماسه سبز
او ماسه‌سنگ دگرگون‌شده
او مواد خشکی
او نیمه‌گریواک
ان sandstone

ماسه‌سنگ آزتک

ی‌د جنوب کالیفرنیا و جنوب شرق نوادا
اع۱ ژوراسیک
اع۲ مزوزوئیک
او صحرای موجاوه
او کالیفرنیا
او نوادا
ان Aztec Sandstone

ماسه‌سنگ آنوت

ی‌د پری آبونین (بارتونین) در آلپ جنوب شرق فرانسه.
اع۱ ائوسن
اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
او فرانسه
ان Annot Sandstone

ماسه‌سنگ آهکی

ی‌د سنگ رسوبی
اع۱ سنگ آهک
اع۲ سنگ کربناتی
اع۳ سنگ رسوبی
او بیوکالکارنیت

ان calcarenite

ماسه‌سنگ ارتوکوارتزیتی

ب‌ک کوارتزیت رسوبی

ماسه‌سنگ اسپیرو

ی‌د دسموینزین. حوضه آرکوما. شرق اوکلاهما، آرکانزاس. درسازند ساوانا
اع۱ دسموینزین
اع۲ پنسیلوانین میانی
اع۳ پنسیلوانین
او آرکانزاس
او اوکلاهما
او حوضه رسوبی آرکوما
او سازند ساوانا
ان Spiro Sandstone

ماسه‌سنگ استار پوینت

ی‌د در گروه مساورده. شرق مرکز یوتا.
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او گروه مساورده
او یوتا
ان Star Point Sandstone

ماسه‌سنگ استونز

ی‌د میوسن، دره سان جواکین، مرکز کالیفرنیا.
اع۱ میوسن
اع۲ نئوژن
اع۳ ترشیری
او کالیفرنیا
او میوسن فوقانی
ان Stevens Sandstone

ماسه‌سنگ انترادا

ی‌د در گروه سن رافائل. یوتا، کلرادو، شمال شرق آریزونا و شمال غرب نیو مکزیکو.
اع۱ ژوراسیک فوقانی
اع۲ ژوراسیک
اع۳ مزوزوئیک
او آریزونا
او کلرادو
او گروه سان رافائل
او نیومکزیکو
او یوتا
ان Entrada Sandstone

ماسه‌سنگ اوآکویل

اع۱ میوسن
اع۲ نئوژن
اع۳ ترشیری
او تگزاس
ان Oakville Sandstone

ماسه‌سنگ اوجو آلامو

ی‌د شمال غرب نیومکزیکو
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او نیومکزیکو
ان Ojo Alamo Sandstone

ماسه‌سنگ اوریسکانی

ی‌د غرب مریلند، نیویورک، پنسیلوانیا، ویرجینیای غربی و شرق ویرجینیای غربی
اع۱ دونین زیرین
اع۲ دونین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او پنسیلوانیا
او مریلند
او نیویورک
او ویرجینیا
او ویرجینیای غربی
ان Oriskany Sandstone

ماسه‌سنگ اوکس واسس

اع۱ چسترین
اع۲ می‌سی‌سی‌پین فوقانی
اع۳ می‌سی‌سی‌پین
او ایلینویز
او ایندیانا
او حوضه ایلینویز
او میسوری
ان Aux Vases Sandstone

ماسه‌سنگ بونتر

ب‌ک بونتر

ماسه‌سنگ بیگ اینجون

اع۱ می‌سی‌سی‌پین

اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او اوهیو
او پنسیلوانیا
او سازند پوکونو
او سنگ‌آهک گرین بریر
او ویرجینیای غربی
ان *Big Injun Sandstone*

ماسه‌سنگ پارکمن

ی‌د در گروه مونتانا، شمال ویومینگ و جنوب مونتانا
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او سازند رود جودیت
او گروه مونتانا
او مونتانا
او ویومینگ
ان *Parkman Sandstone*

ماسه‌سنگ پاکوتا

ی‌د کامبرین فوقانی تا اردویسین زیر حوضه آمادوس، جنوب سرزمین شمالی، شمال استرالیا
اع۱ پالئوزوئیک زیرین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او اردوویسین زیرین
او استرالیا
او حوضه آمادوس
او کامبرین فوقانی
ان *Pacoota Sandstone*

ماسه‌سنگ پوتسدام

ی‌د سازند تیکوندروگا را می پوشاند. مرکز و شرق نیویورک، ورمونت، شرق اونتاریو و جنوب کبک
اع۱ کامبرین فوقانی
اع۲ کامبرین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او اونتاریو
او سازند لیتل فالز
او نیویورک
او ورمونت
ان *Potsdam sandstone*

ماسه‌سنگ پوینت لوک اوت

ی‌د در گروه مساورده، جنوب غرب کلرادو
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او کلرادو
او گروه مساورده
او نیومکزیکو
ان *Point Lookout Sandstone*

ماسه‌سنگ پیج

ی‌د در گروه سن رافائل، باژوسین و باتونین، آریزونا، یوتا و ویومینگ
اع۱ ژوراسیک میانی
اع۲ ژوراسیک
اع۳ مزوزوئیک
او آریزونا
او گروه سان رافائل
او ویومینگ
او یوتا
ان *Page Sandstone*

ماسه‌سنگ تاپیتس

ی‌د در گروه تونتو، کامبرین زیرین و میانی، مرکز و شمال آریزونا، جنوب شرق کالیفرنیا و جنوب نوادا.
اع۱ کامبرین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او آریزونا
او کالیفرنیا
او نوادا
ان *Tapeats Sandstone*

ماسه‌سنگ تنسلیپ

ی‌د پنسیلوانین و پرمین زیرین.
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او پرمین زیرین
او پنسیلوانین
او مونتانا
او ویومینگ
ان *Tensleep Sandstone*

ماسه‌سنگ تنسی

او آرکانزاس
او پنسیلوانین
ان *Tennessee Sandstone*

ماسه‌سنگ تونگانوکسی

ی‌د در شرق کانزاس و شمال غرب میسوری
اع۱ ویرجیلین
اع۲ پنسیلوانین فوقانی
اع۳ پنسیلوانین
او کانزاس
او میسوری
ان *Tonganoxie Sandstone*

ماسه‌سنگ جی

ی‌د ماسه‌سنگ گلی کرتاسه زیرین در حوضه دنور، کلرادو، کانزاس و ویومینگ. همچنین حوضه مالای میوسن.
او حوضه دنور
او کانزاس
او کرتاسه زیرین
او کلرادو
او ماسه‌سنگ مادی
او مالزی
او میوسن
او ویومینگ
ان *J Sandstone*

ماسه‌سنگ چین

ی‌د جنوب شرق کلرادو و غرب اوکلاهما
اع۱ کرتاسه زیرین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او اوکلاهما
او کانزاس
او کلرادو
ان *Cheyenne Sandstone*

ماسه‌سنگ دگرگون‌شده

اع۱ سنگ رسوبی دگرگون‌شده
اع۲ سنگ دگرگونی
او ماسه‌سنگ
ان *metasandstone*

ماسه‌سنگ رد فورک

ی‌د شمال شرق اوکلاهما
اع۱ پنسیلوانین
اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او اوکلاهما

ان *Red Fork Sandstone*

ماسه‌سنگ رس ران

ی‌د کامبرین زیرین تااردویسین فوقانی
اع۱ پالئوزوئیک زیرین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او اردوویسین زیرین
او اوهیو
او کامبرین فوقانی
او کنتاکی
او گروه بیک من تاون
او گروه ناکس
او ویرجینیای غربی
ان *Rose Run Sandstone*

ماسه‌سنگ رود ساگ

ی‌د خلیج پوردهوی، شمال آلاسکا
اع۱ تریاس فوقانی
اع۲ تریاس
اع۳ مزوزوئیک
او آلاسکا
ان *Sag River Sandstone*

ماسه‌سنگ ریگان

ی‌د مرکز جنوب اوکلاهما
اع۱ کامبرین فوقانی
اع۲ کامبرین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او اوکلاهما
ان *Reagan Sandstone*

ماسه‌سنگ رینگریک

ی‌د جنوب نروژ
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او دونین
او سیلورین
او نروژ
ان *Ringerike Sandstone*

ماسه‌سنگ سانتاروسا

ی‌د در گروه داکوم، شمال شرق نیومکزیکو و غرب تگزاس
اع۱ تریاس فوقانی
اع۲ تریاس
اع۳ مزوزوئیک
او تگزاس
او گروه داکوم

او نیومکزیکو
ان *Santa Rosa Sandstone*

ماسه‌سنگ سیپرس

ی‌د در گروه بادن غربی، جنوب ایلینویز، شمال غرب آلاباما، جنوب ایندیانا، غرب کنتاکی، تنسی و میسوری.
اع۱ چسترین
اع۲ می‌سی‌سی‌پین فوقانی
اع۳ می‌سی‌سی‌پین
او آلاباما
او ایلینویز
او ایندیانا
او تنسی
او کنتاکی
او میسوری
ان *Cypress Sandstone*

ماسه‌سنگ شروود

ی‌د تریاس انگلستان
اع۱ تریاس
اع۲ مزوزوئیک
او انگلستان
او ایرلند شمالی
او ممالک متحده بریتانیایی
او ولز
ان *Sherwood Sandstone*

ماسه‌سنگ عقاب

ی‌د در گروه مونتانا، مونتانا و شمال مرکز ویومینگ.
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او گروه مونتانا
او مونتانا
او ویومینگ
ان *Eeagle Sandstone*

ماسه‌سنگ فِردا

ی‌د شمال میشیگان و شمال ویسکونزین، در گروه اُرونتو.
اع۱ میان‌پروتروزوئیک
اع۲ پروتروزوئیک(دوران)
اع۳ پرکامبرین فوقانی
او گروه اورونتو
او میشیگان

او ویسکونزین
ان *Freda Sandstone*

ماسه‌سنگ فلاتید

ی‌د درویومینگ، بطور دگرشیب بر روی گرانیت پرکامبرین و زیر سنگ آهک گالاتین و سازند ونتر، قرار گرفته است.
اع۱ کامبرین میانی
اع۲ کامبرین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او مونتانا
او ویومینگ
ان *Flathead Sandstone*

ماسه‌سنگ قرمز جدید

ی‌د انگلستان، پرمین و تریاس.
او انگلستان
او پرمین
او تریاس
او مرز پرمین-تریاس
ان *New Red Sandstone*

ماسه‌سنگ قرمز قدیمی

ی‌د بریتانیای کبیر، دونین
اع۱ دونین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او داونتونین
او دیتونین
ان *Old Red Sandstone*

ماسه‌سنگ قرمز قدیمی فوقانی

ی‌د در بریتانیای کبیر
اع۱ دونین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او بریتانیای کبیر
او ممالک متحده بریتانیایی
ان *Upper Old Red Sandstone*

ماسه‌سنگ کایمور

او پرکامبرین
او راجاستان هند
او سری سمری
او کامبرین
او مادیا پرادش هند
او ویندین

او هندوستان
ان *Kaimur Sandstone*

ماسه‌سنگ کلینچ

ی‌د شرق تنسی، جنوب غرب ویرجینیا و جنوب ویرجینیای غربی. سیلورین زیرین ومیانی.
اع۱ سیلورین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او تنسی
او ویرجینیا
او ویرجینیای غربی
ان *Clinch Sandstone*

ماسه‌سنگ کوکونینو

ی‌د در گروه اوبری، شمال آریزونا، جنوب یوتا و جنوب شرق نوادا
اع۱ پرمین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او آریزونا
او نوادا
او یوتا
ان *Coconino Sandstone*

ماسه‌سنگ کوه سیمون

ی‌د بصورت دگرشیب روی قاعده پرکامبرین را می پوشاند:
اع۱ کامبرین فوقانی
اع۲ کامبرین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او آیوا
او اوهیو
او ایلینویز
او ایندیانا
او میشیگان
او مینسوتا
او ویسکونزین
ان *Mount Simon Sandstone*

ماسه‌سنگ کوه کرو

ی‌د شمال غرب ویومینگ
اع۱ تریاس فوقانی
اع۲ تریاس
اع۳ مزوزوئیک
او سازند چوگ واتر
او ویومینگ
ان *Crow Mountain Sandstone*

ماسه‌سنگ کیفر

ی‌د در گروه کلینتون، غرب مریلند، و از مرکز پنسیلوانیا تا شمال شرق ویرجینیای غربی.
اع۱ سیلورین میانی
اع۲ سیلورین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او پنسیلوانیا
او سازند روچستر
او گروه کلینتون
او مریلند
او ویرجینیای غربی
ان *Keefer Sandstone*

ماسه‌سنگ گالسویل

اع۱ کامبرین فوقانی
اع۲ کامبرین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او آیوا
او مینسوتا
او ویسکونزین
ان *Galesville Sandstone*

ماسه‌سنگ گالوپ

ی‌د در گروه مساورده،شمال غرب نیومکزیکو.
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او گروه مساورده
او نیومکزیکو
ان *Gallup Sandstone*

ماسه‌سنگ گلوریتا

ی‌د شمال مرکز نیومکزیکو.
اع۱ پرمین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او نیومکزیکو
ان *Glorieta Sandstone*

ماسه‌سنگ گلوکونیتی

ب‌ک ماسه سبز

ماسه‌سنگ لاموت

ی‌د شرق و مرکز میسوری.
اع۱ کامبرین فوقانی
اع۲ کامبرین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او میسوری
ان *Lamotte Sandstone*

ماسه‌سنگ لاونتانا

ی‌د گروه مساورده، شمال غرب نیومکزیکو.
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او گروه مساورده
او نیومکزیکو
ان *La Ventana Sandstone*

ماسه‌سنگ لوگزامبورگ

ی‌د هتانژین و سینمورین.
اع۱ ژوراسیک زیرین
اع۲ ژوراسیک
اع۳ مزوزوئیک
او بلژیک
او لوگزامبورگ
ان *Luxembourg Sandstone*

ماسه‌سنگ لیون

ی‌د در گروه کاسا، شمال مرکز کلرادو.
اع۱ پرمین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او کلرادو
ان *Lyons Sandstone*

ماسه‌سنگ ماتاگامون

ی‌د دونین زیرین مین آمریکا
اع۱ دونین زیرین
اع۲ دونین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او مین
ان *Matagamon Sandstone*

ماسه‌سنگ مادی

ی‌د از شیل ترموپولیس است. روی آنرا یک بخش شیلی سیاه زیرین و زیر آن را یک بخش شیل سیاه پوشانده است.
اع۱ کرتاسه زیرین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او ماسه‌سنگ جی

او مونتانا
او ویومینگ
ان *Muddy Sandstone*

ماسه‌سنگ مساریکا

ی‌د کرتاسه زیرین. شمال شرق نیومکزیکو و تگزاس.
اع۱ کرتاسه زیرین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او تگزاس
او سازند داکوتا
او نیومکزیکو
ان *Mesa Rica Sandstone*

ماسه‌سنگ میلستون

ی‌د سری ایالتی، اروپا.
اع۱ کربونیفر فوقانی
اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
ان *Millstone Grit*

ماسه‌سنگ ناواجو

ی‌د در گروه گلن کانیون. تریاس بالایی (؟) و ژوراسیک. شمال آریزونا، غرب کلرادو، شمال-غرب نیومکزیکو و جنوب شرق یوتا.
اع۱ مزوزوئیک
او آریزونا
او تریاس فوقانی
او ژوراسیک
او کلرادو
او گروه دره گلن
او ماسه‌سنگ نوگت
او نیومکزیکو
او یوتا
ان *Navajo sandstone*

ماسه‌سنگ نفت دار آتاباسکا

اع۱ آلبرتا
اع۲ کانادا غربی
اع۳ کانادا
او سازند کلیرواتر
او سازند مک موری
ان *Athabasca Oil Sand*

ماسه‌سنگ نوبین

ی‌د کرتاسه ؟ آفریقا.
اع۱ کرتاسه
اع۲ مزوزوئیک
او آفریقا
او سودان
او مصر
ان *Nubian Sandstone*

ماسه‌سنگ نوگت

ی‌د جنوب غرب ویومینگ، جنوب شرق ایداهو و شمال شرق یوتا.
اع۱ ژوراسیک زیرین
اع۲ ژوراسیک
اع۳ مزوزوئیک
او ایداهو
او ماسه‌سنگ ناواجو
او ویومینگ
او یوتا
ان *Nugget Sandstone*

ماسه‌سنگ نیوکاسل

ی‌د جنوب شرق مونتانا، غرب نبراسکا، شمال شرق داکوتای شمالی، غرب داکوتای جنوبی و شمال شرق ویومینگ.
اع۱ کرتاسه زیرین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او داکوتای جنوبی
او داکوتای شمالی
او گروه کلرادو
او مونتانا
او نبراسکا
او ویومینگ
ان *Newcastle Sandstone*

ماسه‌سنگ وال گاردن

ی‌د شمال شرق ایتالیا
اع۱ پرمین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او ایتالیا
ان *Val Gardena Sandstone*

ماسه‌سنگ وبر

ی‌د پنسیلوانین و پرمین. در ناحیه رود دو چنس یوتا، شامل ماسه‌سنگ عمدتاً ریزدانه خاکستری و سفید که بر اثر فرسایش نخودی شده اند. غرب کلرادو و شمال شرق یوتا
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او پرمین
او پنسیلوانین
او کلرادو
او یوتا
ان *Weber Sandstone*

ماسه‌سنگ ولتزیا

ی‌د بونتر فرانسه. تریاس زیرین
اع۱ بونتر
اع۲ تریاس زیرین
اع۳ تریاس
اع۱ سازند دینوودی
اع۲ تریاس زیرین
اع۳ تریاس
او فرانسه
او ووسگس فرانسه
ان *Voltzia Sandstone*

ماسه‌سنگ ویرلپول

ی‌د در گروه آلبیون. اونتاریو و غرب نیویورک
اع۱ سیلورین زیرین
اع۲ سیلورین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او اونتاریو
او نیویورک
ان *Whirlpool Sandstone*

ماسه‌سنگ ویلیامزپورت

ی‌د در مریلند، شامل بخش سنگ آهکی سدارهیل است. به سرعت شیل آهکی سازند مکنزی را پوشش می دهد. غرب مریلند، غرب ویرجینیا و شمال ویرجینیای غربی
اع۱ کایوگان
اع۲ سیلورین فوقانی
اع۳ سیلورین
او مریلند
او ویرجینیا
او ویرجینیای غربی
ان *Williamsport Sandstone*

ماسه‌سنگ وینگیت

ی‌د در گروه گلن کانیون. شمال آریزونا، غرب کلرادو، غرب نیومکزیکو و جنوب یوتا

اع۱ تریاس فوقانی
اع۲ تریاس
اع۳ مزوزوئیک
او آریزونا
او کلرادو
او گروه دره گلن
او نیومکزیکو
او یوتا
ان *Wingate Sandstone*

ماسه‌سنگ هارتسل

ی‌د شمال، مرکز و شرق آلبرتا
اع۱ می‌سی‌سی‌پین فوقانی
اع۲ می‌سی‌سی‌پین
اع۳ کربونیفر
او آلاباما
ان *Hartselle sandstone*

ماسه‌سنگ هارتشورن

ی‌د در گروه کربس، شرق اوکلاهما وغرب آرکانزاس
اع۱ دسموینزین
اع۲ پنسیلوانین میانی
اع۳ پنسیلوانین
او آرکانزاس
او اوکلاهما
او گروه کربس
ان *Hartshorne sandstone*

ماسه‌سنگ هاوکسبوری

ی‌د تریاس استرالیا
اع۱ تریاس
اع۲ مزوزوئیک
او استرالیا
او نیو ساوت ولز استرالیا
ان *Hawkesbury Sandstone*

ماسیاک فرانسه

ی‌د روستایی در جنوب فرانسه
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
اع۱ کانتال فرانسه
اع۲ فرانسه
اع۳ اروپای غربی
ان *Massiac France*

ماشین حساب دستی

او داده‌پردازی
او رایانه
او رایانه کوچک
او ریزرایانه
ان *hand calculator*

ماکائریدیا

ی‌د نوعی فسیل سخت پوستان
اع۱ هومالوزوا
اع۲ خارپوستان
اع۳ بی‌مهرگان
ان *Machaeridia*

ماکترا

ی‌د فسیل دوکفه ای
اع۱ دوکفه ای
اع۲ نرم تنان
اع۳ بی‌مهرگان
ان *Mactra*

ماکروسلیدا

ی‌د فسیل پستاندار
اع۱ حشره‌خواران
اع۲ پستانداران جفت دار
اع۳ تریا
اع۲ کیسه داران
اع۳ تریا
اخ۱ آناگالیدا
اخ۱ اسکاندنتیا
ان *Macroscelida*

ماکسی فلتس

ی‌د کارگاه دفن باطله های رادیواکتیو در شمال شرق کنتاکی
اع۱ ناحیه فلمینگ کنتاکی
اع۲ کنتاکی
اع۳ ایالات متحده
او محل دفع پسماند
ان *Maxey Flats*

ماکون جورجیا

ی‌د شهری در مرکز جورجیا
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Macon Georgia*

ماگادان فدراسیون روسیه

ی‌د ناحیه خودمختار شامل شهری در سمت شمالی دریای اخوتسک
اع۱ آسیا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او بالاآمدگی کولیما
او حوضه آنادیر
او رودخانه اومولون
او رودخانه کولیما
او کمربند آتشفشانی اوخوتسک-چوکچی
او ناحیه اوخوتسک
او ناحیه ورخویانسک
ان *Magadan Russian Federation*

ماگدالنا کلمبیا

ی‌د ایالتی در شمال کلمبیا
اع۱ کلمبیا
اع۲ آمریکای جنوبی
او رودخانه ماگدالنا
ان *Magdalena Colombia*

ماگدالنا نیومکزیکو

ی‌د نام یک روستا و مرکز معدنکاری در غرب مرکز نیومکزیکو
اع۱ نیومکزیکو
اع۲ ایالات متحده
ان *Mgdalena New Mexico*

ماگدالنین

ی‌د رده بندی دیرینه شناختی اروپا، آفریقای شمالی، پالئولیتیک فوقانی
اع۱ دیرینه‌سنگی
اع۲ عصر حجر
اع۳ سنوزوئیک
او باستان شناسی
او پلئیستوسن
او کواترنری
ان *Magdalenian*

ماگدبورگ آلمان

ی‌د شهری در ساکسونی- آنهالت، مرکز آلمان
اع۱ آلمان
اع۲ اروپای مرکزی

اع۳ اروپا
ان *Magdeburg Germany*

ماگما
اخ۱ ماگمای اسیدی
اخ۱ ماگمای قلیایی
او آب جوان
او آتشفشان‌شناسی
او آلودگی ماگما
او استقرار
او اقیانوس ماگما
او بازگداخت جزئی
او بخش نامتحرک سنگ
او برون‌ریزی
او بلورک
او پوسته
او پیرولیت(سنگی فرضی)
او تبلور
او تبلور جزء به جزء
او تجمع ماگمایی
او تعادل فاز
او تفریق ماگمایی
او جدایش
او جزء به جزء شدگی بلوری
او حاشیه واکنشی
او حمل و نقل ماگمایی
او دورگه‌ای شدن
او ذوب‌بخشی
او زون‌بندی بلوری
او سست‌کره
او سنگ آذرین
او سنگ میزبان
او سنگ‌شناسی
او کومه‌سنگ
او گاز
او گازکافت
او گداخته
او گدازه
او گرانروی
او ماگماتیسم آبی
او محفظه ماگما
او میانبار
او نامیژاکی
او نفوذ
او نقطه داغ
او نوزایش
او هضم‌کردن
او هیمو
ان *magma*

ماگماتیسم
ی‌د مجموعه پدیده هایی که تشکیل، تبلور و جابجایی ماگما را بیان می کند.
ان *magmatism*

ماگماتیسم آبی
ب‌ج *فورانهای آب ماگمایی*
او آب گرمایی
او آتشفشان‌خیزی
او آتشفشان‌شناسی
او دریاچه آتشفشانی
او فوران انفجاری
او گدازه
او ماگما
ان *phreatomagmatism*

ماگمای اسیدی
اع۱ ماگما
او ترکیب اسیدی
ان *acidic magma*

ماگمای قلیایی
اع۱ ماگما
او ترکیب مافیک
ان *mafic magma*

ماگمیت
ی‌د کانی اکسید آهن
ب‌ج *اکسی‌مگنیت*
اع۱ اکسیدها
او اکسید آهن
او تیتانوماگمیت
او گروه اسپینل
ان *maghemite*

ماگورا بنگلادش
ی‌د روستایی در غرب داکا در بنگلادش
اع۱ شبه‌جزیره هند
اع۲ آسیا
ان *Magura Bangladesh*

مالاتیا ترکیه
ی‌د ایالتی در جنوب مرکز آناتولی.
اع۱ ترکیه
اع۲ خاورمیانه
اع۳ آسیا
ان *Malatya Turkey*

مالاکال سودان
ی‌د شهرکی در جنوب سودان
اع۱ آفریقای شرقی
اع۲ آفریقا
اع۱ سودان
اع۲ آفریقای شرقی
اع۳ آفریقا
ان *Malakal Sudan*

مالاکوستراکا
ی‌د فسیلی از نرم تنان
ب‌ج *دکاپودا*
اع۱ حشرات
اع۲ مندیبولاتا
اع۳ بندپایان
اع۱ سخت‌پوستان
اع۲ مندیبولاتا
اع۳ بندپایان
اخ۱ اوفیومورفا
اخ۲ افیومورفا نودوزا
اخ۱ براکیورا
اخ۱ کالیاناسا
ان *Malacostraca*

مالاکیت
ی‌د کربنات آبدار مس
اع۱ کربنات‌ها
او کانسنگ مس
ان *malachite*

مالاگا اسپانیا
ی‌د در جنوب مرکز اسپانیا. تنها بیانگر نام یک ایالت است.
اع۱ آندلس اسپانیا
اع۲ اسپانیا
اع۳ شبه جزیره ایبریا
ان *Malaga Spain*

مالاوی
اع۱ آفریقای شرقی
اع۲ آفریقا
او دریاچه مالاوی

او کافت آفریقای شرقی
او کمربند موزامبیک
ان *Malawi*

مالایائیت
ی‌د از سیلیکاتهای حلقوی
اع۱ سیلیکات حلقوی
اع۲ سیلیکات‌ها
ان *malayaite*

مالتا
ی‌د شامل ۳ جزیره در اروپای جنوبی
اع۱ اروپای جنوبی
اع۲ اروپا
او دریای مدیترانه
او ناحیه مدیترانه
ان *Malta*

مالزی
اع۱ خاور دور
اع۲ آسیا
اخ۱ مالزی غربی
اخ۲ پراک مالزی
اخ۲ جزایر لنگکاوی
اخ۲ کوالا لامپور مالزی
او آسه آن
او بورنئو
او شبه جزیره مالای
او ماسه‌سنگ جی
او مجمع‌الجزایر مالای
او هندوچین
ان *Malaysia*

مالزی شرقی
ی‌د بخشی از فدراسیون مالزی که از ایالتهای ساباح و ساراواک در جزیره بورنئو تشکیل یافته است.
اع۱ بورنئو
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
اع۲ مجمع‌الجزایر مالای
او برونئی
ان *East Malaysia*

مالزی غربی
ی‌د آن بخش از اتحادیه مالزی که از یازده ایالت در شبه جزیره مالای تشکیل شده است.
اع۱ شبه جزیره مالای
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
اع۱ مالزی
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
اخ۱ پراک مالزی
اخ۱ جزایر لنگکاوی
اخ۱ کوالا لامپور مالزی
او هندوچین
ان *West Malaysia*

مالگوبک فدراسیون روسیه
ی‌د شهری در ناحیه خودمختار اوستین شمالی شوروی سوسیالیستی سابق در قفقاز شمالی.
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او نورت اوستیا فدراسیون روسیه
ان *Malgobek Russian Federation*

مالم
ی‌د از واحدهای چینه‌شناسی اروپای میانه. بالای دوگر، زیر نئوکومین (کرتاسه)
اع۱ ژوراسیک فوقانی
اع۲ ژوراسیک
اع۳ مزوزوئیک
او آکسفوردین
او پورتلندین
او کیمزین
او لوسیتانین
او ولگین
ان *Malm*

مالموهوس سوئد
ی‌د ناحیه‌ای در جنوب سوئد
اع۱ سوئد
اع۲ اسکاندیناوی
اع۳ اروپای غربی
اخ۱ لوند سوئد
ان *Malmohus Sweden*

مالی
ی‌د از کشورهای غرب آفریقا
اع۱ آفریقای غربی
اع۲ آفریقا
او حوضه تائودنی
او حوضه سنگال
او دره نیجر
او رودخانه سنگال
او رودخانه نیجر
او ساحل(منطقه)
او سپر آفریقای غربی
او صحرا
او موریتانیدس
ان *Mali*

مالیات
او اقتصاد
ان *taxe*

ماموت
ب‌ک ماستودون

ماموتوس
ی‌د جنس
اع۱ الفانتیدا
اع۲ الفانتوئیدا
اع۳ پروبسیدا
اخ۱ الفاس آنتیکوس
اخ۱ ماموتوس پریمیژنیوس
ان *Mammuthus*

ماموتوس پریمیژنیوس
ی‌د گونه (فسیل)
اع۱ ماموتوس
اع۲ الفانتیدا
اع۳ الفانتوئیدا
ان *Mammuthus primigenius*

ماموتیدا
ب‌ک ماستودونتیدا

ماناگوا نیکاراگوئه
ی‌د ایالت و شهری در غرب نیکاراگوئه.
اع۱ نیکاراگوئه
اع۲ آمریکای مرکزی
ان *Managua Nicaragua*

مانده مغناطش شیمیایی

ب‌ج *مغناطش بلوری*
ب‌ج *مغناطش دائمی بلوری*
ب‌ج *مغناطیسی‌شدن شیمیایی*
اع۱ مغناطیسی شدن دائمی
اع۲ مغناطش
او دیرینه مغناطیس
ان *chemical remanent magnetization*

مانده مغناطش طبیعی

ب‌ج *پایداری طبیعی*
اع۱ مغناطیسی شدن دائمی
اع۲ مغناطش
او دیرینه مغناطیس
او مغناطیس‌زایی مجدد
او مغناطیسی شدن دائمی ویژه
او میدان مغناطیسی
ان *natural remanent magnetization*

مانده مغناطش گرانرو

اع۱ مغناطیسی شدن دائمی
اع۲ مغناطش
او دیرینه مغناطیس
ان *viscous remanent magnetization*

مانده مغناطش ناپسماند

اع۱ مغناطیسی شدن دائمی
اع۲ مغناطش
او دیرینه مغناطیس
ان *anhysteretic remanent magnetization*

مانده مغناطش نهشتی

ب‌ج *مغناطیس‌شدگی دائمی آواری*
اع۱ مغناطیسی شدن دائمی
اع۲ مغناطش
او دیرینه مغناطیس
ان *depositional remanent magnetization*

مانده مغناطیس گرمایی جزئی

اع۱ مغناطیسی شدن دائمی
اع۲ مغناطش
او دیرینه مغناطیس
او مغناطیس شدگی دائمی حرارتی
ان *partial thermoremanent magnetization*

مانسته جدید

او بوم‌شناسی
او دیرینه‌شناسی
او دیرینه‌گیاه‌شناسی
او ریخت‌شناسی
او ریخت‌شناسی تابعی
او شبیه‌سازی
او شبیه‌سازی قیاسی
او قیاس طبیعی
او قیاس مجموعه‌ها
او محیط زیست
او مدل
ان *modern analogs*

مانسته،طبیعی
ب‌ک قیاس طبیعی

مانش فرانسه

ی‌د ایالتی در کناره کانال انگلیسی در شمال غرب فرانسه
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
او خلیج سن میشل
او نورماندی
ان *Manche France*

مانگالا والس

ی‌د دره ای در مریخ
اع۱ مریخ
ان *Mangala Valles*

مانوپ

ی‌د سرواژه: طرح گرهٔ های منگنز
او اقیانوس‌شناسی
او اکتشاف معدن
او زمین‌شناسی دریایی
او کانسنگ منگنز
او کف اقیانوس
او گرهک
ان *MANOP*

مانهاتان

ی‌د جزیره‌ای در نیویورک در انتهای شمالی خلیج نیویورک.
اع۱ نیویورک
اع۲ ایالات متحده
ان *Manhattan*

مانهاتان کانزاس

ی‌د شهری در شمال شرق مرکز کانزاس.
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Manhattan Kansas*

مانیتوبا

ی‌د یکی از ایالتهای آمریکا
اع۱ کانادا غربی
اع۲ کانادا
اخ۱ آزمایشگاه پژوهشهای زیرزمینی
اخ۱ اشتاینباخ مانیتوبا
اخ۱ پیناوا مانیتوبا
اخ۱ چرچیل مانیتوبا
اخ۱ کمربند نیکل تامپسون
اخ۱ لاک دو بونت
اخ۱ لین لیک مانیتوبا
او تبخیری پریری
او حوضه دماغه الک
او حوضه ویلیستون
او دره رود آسینیبوین
او دره رود سرخ
او دریاچه رایس
او دریاچه راین دیر
او دریاچه کراس
او دریاچه کوئسنال
او دریاچه وودز
او رود سرخ
او رودخانه آسینیبوین
او رودخانه ساسکاچوان
او سازند اینترلیک
او سازند باکن
او سازند رود سرخ
او سازند وینیپگ
او سازند وینیپگوسیز
او سپر کانادا
او گروه آمیسک
او گروه دریاچه رایس
او گروه دماغه الک
او گروه رود هایس
او گروه شریدون
او گروه میسی
او گروه نوکومیس

او گروه واسکوان
او معدن سن آنتونیو
او معدن سولیوان
او منطقه راین دیر
او ناحیه دریاچه وودز
او همیافت کی‌سی‌نیو
ان *Manitoba*

ماوسونیت
ی‌د از کانی های سولفیدی
اع۱ سولفیدها
ان *mawsonite*

ماه
اخ۱ آریستارکوس
اخ۱ تپه‌حفاری شده
اخ۱ توفان اقیانوس
اخ۱ دریای ترانکوئیلیتی
اخ۱ دریای رینز
اخ۱ دریای سرنیتی
اخ۱ دریای شرقی
اخ۱ دریای فرتیلیتی
اخ۱ دریای فومینگ
اخ۱ دریای کریس
اخ۱ دریای نکتار
اخ۱ دریای ویوز
اخ۱ دهانه نورت ری
او آرایش لیزری ماه
او اراتوستنین
او اقیانوس ماگما
او اکتشاف
او انحراف سطح مداری زمین
او باد خورشیدی
او برافزایش
او برش ماه
او برنامه آپولو
او برنامه کلمنتین
او برنامه لونا
او برنامه نقشه‌برداری
او به‌هم‌چسباندن
او پایه ماه
او پشته شکنجی
او پوسته ماه
او جبهه آپنین
او جنبش
او جو
او چگالش
او خاک سطح ماه
او خواص سطحی
او خورشید
او داخلی
او درون ماه
او دره خندقی
او دریای سطح ماه
او دهانه کوپرنیک
او ذره
او زمین
او زمین‌شناسی برون‌زمینی
او زوج زمین- ماه
او سپیدایی
او سیارک
او سیاره
او سیاره‌شناسی
او شهابسنگ
او شهابسنگ تپه های مک آلپین
او عوارض سطحی
او فرازمین
او فرازمین ماه
او فلات جنوبی
او کراتر
او کراتر کوچک
او کراتر هلالی
او کریپ
او کلاهک قطبی
او گوشته ماه
او لبه دور
او ماسکون
او ماه پیمایی
او ماه لرزه
او ماهواره
او محل‌فرود هواپیما یا فضاپیما
او مختصات
او مریخ
او منظومه شمسی
او میدان گرانی
او میدان مغناطیسی
او نقشه
او نقشه برجسته‌نما هاشور خورده
او نقشه‌بردار ۳
او نقشه‌بردار ۵
او نقشه‌بردار ۷
او نورتابی
ان *Moon*

ماه پیمایی
او زمین‌سنجی
او ماه
ان *selenodesy*

ماه لرزه
او زمین‌لرزه
او ماه
ان *moonquake*

ماه یخی
ب‌ک ماهواره یخی

ماهاراشترا هند
ی‌د ایالتی در غرب مرکز هند
اع۱ هندوستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
اخ۱ بمبئی هند
اخ۱ پونا هند
اخ۱ دهانه لونار
اخ۱ ناگپور هند
او دره گوداواری
او رشته‌کوه ساتپورا
او رودخانه کریشنا
او رودخانه گوداواری
او سازند کامتی
او سیستم کالاجی
او فلات دکان
ان *Maharashtra India*

ماهواره
اخ۱ ماهواره یخی
او اورانوس
او پلوتو(سیاره)
او زحل
او سیاره مشتری
او قمر آدراستیا
او قمر آمالته آ
او قمر اروپا
او قمر انسلادوس
او قمر اوبرون
او قمر اومبریل
او قمر تتیس
او قمر تریتون
او قمر تیتان

او قمر تیتانیا
او قمر جانوس
او قمر دیموس
او قمر دیون
او قمر شارون
او قمر فوبوس
او قمر فویب
او قمر کالیستو
او قمر گالیله
او قمر گانیمد
او قمر میراندا
او قمر میماس
او قمر نرئید
او قمر هیپریون
او قمر یاپتوس
او قمر یو
او قمرآریل
او ماه
او مریخ
او نپتون(سیاره)
ان *satellite*

ماهواره یخی

ب‌ج *ماه یخی*
اع۱ ماهواره
او سیاره‌شناسی
او قمر آمالته آ
او قمر اروپا
او قمر انسلادوس
او قمر اوبرون
او قمر تتیس
او قمر تریتون
او قمر تیتان
او قمر تیتانیا
او قمر دیون
او قمر کالیستو
او قمر گالیله
او قمر گانیمد
او قمر میراندا
او قمر میماس
او قمر هیپریون
او قمر یاپتوس
او قمرآریل
ان *Icy Satellite*

ماهی زره دار

ی‌د گروه بزرگی از بی‌آروارگان که بوسیله یک کاراپاس و زره استخوانی محافظت می‌شود.
اع۱ آگناتا
اع۲ مهره‌داران
اع۳ طنابداران
ان *Ostracodermi*

ماهی غضروفی

ی‌د رده ای از مهره‌داران که شامل کوسه ماهیان، سگ ماهیان، سفره ماهیان و اره ماهیان می باشد. فاقد اسکلت استخوانی و دارای اسکلت غضروفی آهکی، با اندامهای آمیزشی پیچیده که در جنس نر از باله های لگنی بوجود می آید. دارای فلس دندانه ای و نخستین نمونه های آن مربوط به اواخر دونین می باشد.
اع۱ ماهی مهره‌دار
اع۲ مهره‌داران
اع۳ طنابداران
اخ۱ آکانتودس
اخ۱ الاسموبرانچی
اخ۲ برادیودونتی
اخ۳ گالئویدیا
اخ۲ سلاچی
اخ۳ گالئویدیا
اخ۱ اوبرادیودونتی
اخ۲ برادیودونتی
اخ۲ سلاچی
اخ۳ گالئویدیا
اخ۱ هولوسفالی
ان *Chondrichthyes*

ماهی مهره‌دار

اع۱ مهره‌داران
اع۲ طنابداران
اخ۱ آکانتودیی
اخ۲ آکانتودس
اخ۱ پلاکودرمی
اخ۲ آرترودیرا
اخ۱ ماهی غضروفی
اخ۲ آکانتودس
اخ۲ الاسموبرانچی
اخ۳ برادیودونتی
اخ۳ سلاچی
اخ۲ اوبرادیودونتی
اخ۳ برادیودونتی
اخ۳ سلاچی
اخ۲ هولوسفالی
اخ۱ ماهیان
اخ۲ اکتینوپتریژی
اخ۳ تلئوستی
اخ۳ هولوستی
اخ۲ براکیوپتریژی
اخ۳ تلئوستی
اخ۳ هولوستی
اخ۲ سارکوپتریژی
اخ۳ رده دو دمی(ها)
اخ۳ مچ بالگان
او آگناتا
او اتولیت
او ایکتیولیت
او تخمک
او شکم‌سنگ
او فلس‌ماهی
او هتروستراسی
ان *Pisces*

ماهیان

ی‌د رده.
اع۱ ماهی مهره‌دار
اع۲ مهره‌داران
اع۳ طنابداران
اخ۱ اکتینوپتریژی
اخ۲ تلئوستی
اخ۳ آمیدا
اخ۳ پرسیفورم
اخ۳ سالمونیفرم
اخ۳ سیپرینوفورمس
اخ۳ سیپرینیدا
اخ۳ هالکوستومی
اخ۲ هولوستی
اخ۳ آمیدا
اخ۳ پرسیفورم
اخ۳ سالمونیفرم
اخ۳ سیپرینوفورمس
اخ۳ سیپرینیدا
اخ۳ هالکوستومی
اخ۱ براکیوپتریژی
اخ۲ تلئوستی
اخ۳ آمیدا
اخ۳ پرسیفورم
اخ۳ سالمونیفرم
اخ۳ سیپرینوفورمس
اخ۳ سیپرینیدا

اخ۳ هالکوستومی
اخ۲ هولوستی
اخ۳ آمیدا
اخ۳ پرسیفورم
اخ۳ سالمونیفرم
اخ۳ سیپرینوفورمس
اخ۳ سیپرینیدا
اخ۳ هالکوستومی
اخ۱ سارکوپتریژی
اخ۲ رده دو دمی(ها)
اخ۳ اکتینیستیا(زیررده فسیلی)
اخ۳ ریپیدیستیا
اخ۲ مچ بالگان
اخ۳ اکتینیستیا(زیررده فسیلی)
اخ۳ ریپیدیستیا
او آکانتودیی
ان *Osteichthyes*

ماهیت زمین

او تصویربرداری
او دورسنجی
او روش ماهواره‌ای
ان *ground truth*

مایتیلوس

ی‌د نام جنس دوکفه ای
اع۱ دوکفه ای
اع۲ نرم تنان
اع۳ بی‌مهرگان
اخ۱ مایتیلوس ادولیس
ان *Mytilus*

مایتیلوس ادولیس

ی‌د نام نوعی دوکفه ای
اع۱ مایتیلوس
اع۲ دوکفه ای
اع۳ نرم تنان
ان *Mytilus edulis*

مایستریختین

ی‌د اروپا، بالای کامپانین، زیر دانین (ترشیری)
اع۱ سنونین
اع۲ کرتاسه فوقانی
اع۳ کرتاسه
اخ۱ مایستریختین زیرین
اخ۱ مایستریختین فوقانی
او سازند روساریو
ان *Maestrichtian*

مایستریختین زیرین

ی‌د کرتاسه بالایی
اع۱ مایستریختین
اع۲ سنونین
اع۳ کرتاسه فوقانی
ان *lower Maestrichtian*

مایستریختین فوقانی

اع۱ مایستریختین
اع۲ سنونین
اع۳ کرتاسه فوقانی
ان *upper Maestrichtian*

مایع

ب‌ک فاز مایع

مایع چگال فاز غیر آبی

او آلاینده
او چگالی
او ریزش نفت
او فاز مایع
او مایع فاز غیر آبی
او مخزن ذخیره زیرزمینی تراوشی
ان *dense nonaqueous phase liquid*

مایع فاز غیر آبی

او آلاینده
او پمپ-و-تصفیه
او ریزش نفت
او فاز مایع
او مایع چگال فاز غیر آبی
او مخزن ذخیره زیرزمینی تراوشی
ان *nonaqueous phase liquid*

مایل‌شدگی

ان *obliquity*

ماین فرانسه

ی‌د ایالتی در شمال غرب فرانسه
اع۱ اروپای غربی
اع۲ اروپا
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
ان *Mayenne France*

مایو ایرلند

ی‌د ناحیه‌ای در شمال غرب ایرلند
اع۱ ایرلند
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
ان *Mayo Ireland*

مائوکریت

اع۱ آرسنید
ان *maucherite*

مایون

ی‌د مخروط آتشفشانی ایالت آلبی، جنوب شرق لوزون، خاور دور
اع۱ لوزون
اع۲ جزایر فیلیپین
اع۳ خاور دور
او آتشفشان
ان *Mayon*

مائویی

ی‌د جزیره ای در جزایر هاوایی شمال غرب جزیره هاوایی
اع۱ ناحیه مائویی هاوایی
اع۲ هاوایی
اع۳ ایالات متحده
اع۳ پلینزی
اع۳ جزایر اقیانوس آرام شرقی
او تپه سرخ
ان *Maui*

مبادله کالا

او اقتصاد
ان *commodity exchange*

مبدّل

او ابزار
او داده‌پردازی
او فشارسنج
ان *transducer*

متاسوماتیزم

ی‌د تغییر شکل پیکر ظاهری سنگ در

اعماق ۱۰ تا ۴۰۰ متری در حرارت کمتر از ۱۰۰ تا ۲۰۰ درجه سانتیگراد و تحت تأثیر آبهای نفوذی و سایر پدیده های مهم فیزیکی و شیمیایی.

اخ۱ آذرمتاسوماتیسم
اخ۱ آلبیتی شدن
اخ۱ آلونیتی‌شدن
اخ۱ آمفیبولیتی شدن
اخ۱ اسپیلیتی شدن
اخ۱ اسکاپولیتی شدن
اخ۱ اورالیتی شدن
اخ۱ پالاگونیتی شدن
اخ۱ پروپیلیتی شدن
اخ۱ پیریتی شدن
اخ۱ تورمالینی شدن
اخ۱ دگرسانی سنگ دیواره
اخ۱ دگرسانی گرمابی
اخ۱ رسی شدن
اخ۱ زئولیتی شدن
اخ۱ سرپنتینی شدن
اخ۱ سریسیتی شدن
اخ۱ فلدسپاری‌شدن
اخ۱ فنیتی شدن
اخ۱ کائولینی شدن
اخ۱ کلریتی شدن
اخ۱ گرایزنی‌شدن
اخ۱ موسکوویتی شدن
اخ۱ میکروکلینی شدن
او پاراژنز
او تعادل فاز
او تمرکز
او توده آذرین نفوذی
او حمل و نقل ماگمایی
او دگر سانی
او دگرگونی
او دولومیتی شدن
او دیاژنز
او ذخیره معدنی
او زمین‌شیمی
او زمین‌شیمی سنگ
او زون‌بندی
او سنگ آذرین
او سنگ دگرگونی
او سنگ‌شناسی
او سیلیسی شدن
او شرایط فشار-حرارت
او شرایط گرمابی
او غنی‌سازی
او گازکافت
او گرانیتی شدن
او مسیر فشار-حرارت-زمان
او نفوذ
او نوزایش
ان *metasomatism*

متاکائولینیت

ب‌ک کائولین دگرگون‌شده

متالورژی

ی‌د علم استخراج و ذوب فلزات و آماده کردن فلزات برای مراحل بعدی
او آب‌متالورژی
او آلیاژ
او بازپخت
او فلزات
او کانسنگ فلزی
او کوره ذوب
ان *metallurgy*

متان لایه زغالسنگ

اع۱ گاز طبیعی
اع۲ نفت طبیعی
او درزه عمودی(زغالسنگ)
او رگه زغالسنگ
او زغالسنگ
او صحرای تپه ای‌سدار
او منابع انرژی
ان *coalbed methane*

متانول

ی‌د مایعی بی رنگ با بوی مخصوص، سمی و مقادیر کم آن موجب کوری می شود. دمای جوش ۶۴/۵ درجه سانتیگراد
ب‌ج *متیل الکل*
اع۱ الکل‌ها
او آلاینده
او آلودگی
او زیست‌تباهی
او فرآورده نفتی
او فرسایش زیستی
او ماده فرار
ان *methanol*

متراکم

او آزمون تحکیم سنجی
او بافت
او تحکیم
او تخلخل
او تراکم
او تراکم‌پذیری
او چگالی
او خاک
او خواص فیزیکی
او خواص مکانیکی
او رسوب
او زمین‌شناسی مهندسی
او فرونشست تراکمی
او فرونشست زمین
او فشردگی
او مصالح بیش از حد متراکم شده
او مقاومت تراکمی
او مکانیک خاک
او مواد تحکیم‌نیافته
ان *compactness*

متریبیوزین

ی‌د نام آفت کش
اع۱ تریازین
اع۲ علف‌کش
اع۳ آفت‌کش
ان *metribuzin*

متغیر زمانی

او روش لرزه‌ای
او لرزه‌شناسی
او وردش
ان *time variation*

متن توصیفی

او زمین‌شناسی ناحیه‌ای
او کتاب راهنما
او نقشه
ان *explanatory text*

متوکسی‌کلر

ب‌ک ددت

متولاکلر

ی‌د نام یک آفت کش

اع۱ علف‌کش
اع۲ آفت‌کش
او آلاینده
او مواد شیمیایی زراعی
ان *metolachlor*

متیل الکل
ب‌ک متانول

متیل جیوه
او آفت‌کش
او آلاینده
او آلی-فلزی
او جیوه
ان *methylmercury*

متیل دارکردن
ی‌د نام فرآیندی که طی آن یک گروه متیل به ترکیبات افزوده می شود.
او زمین‌شیمی
او فرآیند
او واکنش شیمیایی
ان *methylation*

متیل سولفید
ب‌ک دی متیل سولفید

مثلث‌بندی
او بررسی
او تداخل‌سنجی خط مبنای بسیار طویل
او زمین‌پیمایش
او زمین‌سنجی
او سه وجهی سازی
او شبکه زمین‌پیمایشی
او نقشه‌نگاری
او نوزمین‌ساخت
ان *triangulation*

مجارستان
اع۱ اروپای مرکزی
اع۲ اروپا
اخ۱ بوداپست مجارستان
اخ۱ ترانسدانوبیا
اخ۲ ترانسدانوبیای جنوب شرقی
اخ۲ ترانسدانوبیای جنوبی
اخ۲ ترانسدانوبیای شمال غربی
اخ۲ ترانسدانوبیای مرکزی
اخ۱ ترانسدانوبیای جنوب شرقی
اخ۱ ترانسدانوبیای جنوبی
اخ۱ ترانسدانوبیای شمال غربی
اخ۱ ترانسدانوبیای مرکزی
اخ۱ توکاج مجارستان
اخ۱ حوضه بورسود
اخ۱ حوضه دوروگ
اخ۱ وارپالوتا مجارستان
اخ۱ ورتس مجارستان
او پانونیا
او حوضه پانونین
او حوضه سامس
او دره دانوب
او دریاچه نوسیدلر
او رودخانه تیسزا
او رودخانه دانوب
او ساب کارپاسین
او کارپاسین
او مارن بودا
ان *Hungary*

مجرا آتشفشانی
ب‌ک شکافه

مجرای آتشفشانی
او آتشفشان‌شناسی
او چشمه گوگردی
او دودخان
او دودکش
او سیستم زمین‌گرمایی
او عوارض آتشفشانی
او گردنه آتشفشانی
او مجرای گرمابی
ان *vent*

مجرای سرریز
او آبراهه
او دیواره دریایی
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌شناسی یخساری
او سد
او سد یخی
او عوارض یخساری
او مخزن
ان *spillway*

مجرای گدازه‌ای
اع۱ عوارض آتشفشانی
او آبراهه
او زمین‌ریخت‌شناسی
او گدازه
ان *lava channel*

مجرای گرمابی
ب‌ج *دودکش گرمابی*
اع۱ دودکش سیاه
او دودکش
او زبانه
او شرایط گرمابی
او عوارض کف بستری
او گونه‌گرمادوست
او مجرای آتشفشانی
ان *hydrothermal vent*

مجرای نفوذ
او آب زیرزمینی
او کانال‌زیرزمینی
ان *infiltration gallery*

مجمع‌الجزایر الکساندر
ی‌د جنوب شرق آلاسکا
اع۱ آلاسکای جنوب شرقی
اع۲ آلاسکا
اع۳ ایالات متحده
اخ۱ جزیره آنت
او بندر سیتکا
او جزایر اقیانوس آرام شرقی
او جزیره پرنس والیس
ان *Alexander Archipelago*

مجمع‌الجزایر باکو
اع۱ آذربایجان
اع۲ اروپا
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
اع۲ ایران
اع۳ خاورمیانه
اع۱ بند امیر ایران
اع۲ ایران
اع۳ خاورمیانه
ان *Baku Archipelago*

مجمع‌الجزایر بیسمارک

ی‌د گروه آتشفشانی جزایر شمال و شمال شرق گینه نو
ب‌ج *جزایر بیسمارک*
اع۱ پاپوا گینه نو
اع۲ استرالاسیا
اخ۱ دهانه رابائول
او بریتانیای جدید
او جزایر اقیانوس آرام غربی
او ملانسیا
او نیو ایرلند
ان *Bismarck Archipelago*

مجمع‌الجزایر لوئیزیاد

ی‌د گروه جزایری در دریای سالومون جنوب شرق جبهه شرقی گینه نو.
اع۱ پاپوا گینه نو
اع۲ استرالاسیا
او جزایر اقیانوس آرام غربی
ان *Louisiade Archipelago*

مجمع‌الجزایر مالای

ی‌د بزرگترین گروه جزایر در جهان. کناره جنوب شرقی ساحل آسیا ما بین اقیانوس آرام و اقیانوس هند.
اخ۱ بورنئو
اخ۲ برونئی
اخ۲ مالزی شرقی
اخ۱ تی مور
اخ۱ گینه نو
او آسیا
او استرالاسیا
او اقیانوسیه
او اندونزی
او پاپوا گینه نو
او جزایر اقیانوس آرام غربی
او خاور دور
او دریای سلبس
او سوماترا
او مالزی
ان *Malay Archipelago*

مجموعه

او تجمع
او جمع آوری کردن
او درمان
او دیرینه‌شناسی
او زمین‌شناسی
او شی نمایشی
او فهرست‌نامه
او کانی
او کانی‌شناسی
او کتابخانه
او موزه
ان *collection*

مجموعه زیستی

ی‌د حیات جانوری و گیاهی یک ناحیه
ب‌ج *موجود زنده*
او بوم‌شناسی
او خاک
او رخساره زیستی
او زیست‌تباهی
او سازه
او فرآیند زیست زاد
او فرسایش زیستی
او مطالعه جانوری
او مطالعه گیاهی
او میکروارگانیسم
او نمونه زنده
ان *biota*

مجموعه سازی

ب‌ج *مجموعه‌سازی کانیها*
اخ۱ مجموعه کانی
او زمین‌شیمی
او فرآیند
او فلزات
او لیگاند
ان *complexing*

مجموعه سنگواره

ب‌ک تجمع جانوران مرده

مجموعه کانی

ب‌ج *همیافتی کانیایی*
اع۱ مجموعه سازی
او پاراژنز
او خود دگرگونی
او سنگ دگرگونی
ان *mineral assemblage*

مجموعه‌سازی کانیها

ب‌ک مجموعه سازی

مچ بالگان

ی‌د زیر رده ای از ماهیان استخوانی که در آبهای شیرین به سر میبرند. اسکلت استخوانی و باله های جفت با محور استخوانی دارند.
اع۱ سارکوپتریژی
اع۲ ماهیان
اع۳ ماهی مهره‌دار
اخ۱ اکتینیستیا(زیررده فسیلی)
اخ۱ ریپیدیستیا
ان *Crossopterygii*

محافظ سر چاه

او آب آشامیدنی
او آب زیرزمینی
او کیفیت آب
او محافظت
ان *wellhead protection*

محافظت

او آسیب پذیری آبخیز
او آلودگی
او احیا
او بقا
او تغذیه دریاکنار
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او عمل بازیابی و حفاظت منابع
او کیفیت آب
او محافظ سر چاه
او مقررات
او مکان زمین‌شناختی
ان *protection*

محتوای آب

او تعادل خاک-آب
ان *water content*

محتوای خاکستر

او تجزیه و تحلیل
او تورب
او خاکستر
او خاکسترسازی
او زغالسنگ
او سوختن
او کنترل کیفیت
او منابع انرژی
ان *ash content*

محتوای رطوبت
ب‌ک رطوبت

محتوای گرمایی
ب‌ک آنتالپی

محدوده زمانی بین دوره‌های یخچالی
او دیرینه اقلیم‌شناسی
او رسوبگذاری
او زمین‌شناسی یخساری
او محیط بین دوره های یخچالی
او محیط زیست
او محیط نهشتی
او محیط یخچالی پسین
او محیط یخساری
ان *interglacial environment*

محصول
او آبدهی رسوب
او بازده آب
او جنگل
او خاک
او کشت و زرع
او کود شیمیایی
او میوه
ان *yield*

محفظه ماگما
ب‌ج *مخزن ماگمایی*
او ماگما
او نفوذ
ان *magma chamber*

محل باستان شناسی
او انسان فسیلی
او باستان شناسی
او شیئی دست‌ساز
او کومه آهکی
او مکان زمین‌شناختی
ان *archaeological site*

محل توقف (بهمن)
ب‌ک بازده آب

محل تیپ
او اکتشاف معدن
او باستان شناسی
او چینه‌شناسی
او دیرینه‌شناسی
او کانی‌شناسی
ان *type locality*

محل دفع پسماند
او آلودگی
او احیا
او انبارش زیرزمینی
او پسماند پرتوزا
او پسماند خطرناک
او پسماند شیمیایی
او پسماند صنعتی
او پسماند مایع
او خاکریزی
او دفع پسماند
او زباله انسانی
او زباله جامد
او زهکشی زیرزمینی
او طرح پالموتو
او کارخانه آزمایشی جداسازی پسماند
او گورلبن
او ماکسی فلتس
او مدیریت پسماند
او معدن آسه
او معدن کنراد
ان *waste disposal site*

محل زیست
او بوم‌شناسی
او پهنه وحش
او زیستگاه
او فسیل
او محیط زیست
ان *habitat*

محل‌فرود هواپیما یا فضاپیما
او برنامه آپولو
او برنامه ویکینگ
او پایه ماه
او زهره(سیاره)
او ماه
او مریخ
ان *landing sites*

محلول
ی‌د برای مواد یا مخلوط استفاده میشود
او آبشویی
او انحلال فشاری
او انحلال‌پذیری
او برقکافت
او برون رست
او جذب سطحی
او چاله
او حاصل آبشویی
او حلال
او حل‌شده
او حمل و نقل مواد حل‌شده
او خور
او زمین‌شیمی
او ژرفنا
او عمق موازنه کربنات
او عوارض انحلالی
او غلظت
او کارستی شدن
او کاو
او لیزوکلین
او محلول آبی
او محلول جامد
او واکنشگر
ان *solution*

محلول آبی
او آب
او حلال
او رنگ‌نگاری یونی
او زمین‌شیمی
او ماده فعال در سطح
او محلول
او هیدروشیمی
ان *aqueous solution*

محلول جامد
ی‌د هنگامی که دو یا چند عنصر یا ترکیب در شبکه‌ای مشترک باشد محلول جامد تشکیل میشود
او تعادل فاز
او فاز جامد
او محلول
ان *solid solution*

محلی

ی‌د غالباً برای فسیلها استفاده می شود
او بوم‌شناسی
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او فسیل
ان *provinciality*

محور چین
او تحلیل ساختاری
او چین(ساختار زمین‌شناسی)
ان *fold axis*

محیط آب شور
او آب لب‌شور
او باتلاق
او بوم‌شناسی
او پهنه کشندی
او شوری
او محیط زیست
او محیط عمیق آب
او محیط نهشتی
ان *brackish-water environment*

محیط آب شیرین
او آب شیرین
او بوم‌شناسی
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او رسوبگذاری
او رسوبگذاری آب شیرین
او محیط زیست
او محیط زیست آبی
او محیط عمیق آب
او محیط نهشتی
ان *fresh-water environment*

محیط آب کم‌عمق
او بوم‌شناسی
او تمپستیت
او رسوبگذاری
او سراشیبی کربناتی
او محیط ریفی
او محیط زیست
او محیط عمیق آب
او محیط نهشتی
ان *shallow-water environment*

محیط آلپی
او آلپ
او اقلیم
او بوم‌شناسی
او کوه
او محیط زیر آلپی
او محیط زیست
او محیط نهشتی
ان *alpine environment*

محیط بر ساحلی
ب‌ک محیط فوق کشندی

محیط بسیار شور
او بوم‌شناسی
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او رسوبگذاری
او شوری
او محیط دریاچه‌ای
او محیط زیست
او محیط سبخایی
او محیط عمیق آب
او محیط کولابی
او محیط نهشتی
ان *hypersaline environment*

محیط بین دوره های یخچالی
او رسوبگذاری
او زمین‌شناسی یخساری
او محدوده زمانی بین دوره‌های یخچالی
او محیط پیرامون یخچالی
او محیط نهشتی
او محیط یخچالی پسین
او محیط یخساری
او یخساری‌شدن
ان *interstadial environment*

محیط بی‌هوازی
ب‌ج *محیط غیر اکسیژنی*
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او گروه بی‌هوازی
او محیط زیست
او محیط عمیق آب
او محیط نهشتی
او محیط هوازی
ان *anaerobic environment*

محیط پرانرژی
ی‌د محیط پر تلاطم و امواج
او رسوبگذاری
او محیط زیست
او محیط کم‌انرژی
او محیط نهشتی
او هبل
ان *high-energy environment*

محیط پس از یخچالی
او رسوبگذاری
او زمین‌شناسی یخساری
او محیط زیست
او محیط نهشتی
او محیط یخساری
او یخسار
ان *postglacial environment*

محیط پیرامون یخچالی
او رسوبگذاری
او زمین‌شناسی یخساری
او عمل یخبندان
او محیط بین دوره های یخچالی
او محیط زیست
او محیط نهشتی
او محیط یخچالی پسین
او محیط یخساری
او محیط یخساری-رودخانه‌ای
او یخسار
ان *periglacial environment*

محیط توفانی
او توفان
او رسوبگذاری
او محیط زیست
او محیط نهشتی
ان *storm environment*

محیط خشکی
ب‌ج *محیط قاره‌ای*
او محیط زیست
او محیط نهشتی
ان *subaerial environment*

محیط خلیج دهانه‌ای
او بوم‌شناسی
او خلیج دهانه‌ای
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او رسوبگذاری
او رسوبگذاری خلیج دهانه‌ای
او محیط زیست
او محیط زیست آبی
او محیط عمیق آب
او محیط نهشتی
ان *estuarine environment*

محیط دریاچه‌ای
او بوم‌شناسی
او تراز
او دریاچه
او دریاچه مرومیکتیک
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او رسوبگذاری
او رسوبگذاری دریاچه‌ای
او عوارض دریاچه‌ای
او محیط بسیار شور
او محیط رودخانه‌ای دریاچه‌ای
او محیط زیست
او محیط زیست آبی
او محیط عمیق آب
او محیط نهشتی
او واحد ساحلی
او وقفه زمانی
ان *lacustrine environment*

محیط دریامیانی
او اقیانوس‌شناسی
او رسوبگذاری
او رسوبگذاری دریامیانی
او محیط زیست
او محیط عمیق آب
او محیط نهشتی
او محیط نیمه‌ساحلی
ان *pelagic environment*

محیط دریای ژرف
ب‌ج محیط مغاکی
او تپه مغاکی
او رسوبگذاری
او رسوبگذاری دریای ژرف
او عوارض کف بستری
او محیط زیست
او محیط عمیق آب
او محیط نهشتی
او محیط نیمه‌ساحلی
ان *deep-Sea environment*

محیط دریایی
او بوم‌شناسی
او پهنه کشندی
او چشمه‌زیردریایی
او دلتای نوع گیلبرت
او دماغه
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او رسوبگذاری
او رسوبگذاری دریایی
او زمین سخت
او شیب یخی
او فرسایش ساحلی
او محیط ریفی
او محیط زیر دریایی
او محیط زیست
او محیط زیست آبی
او محیط نهشتی
او محیط یخساری-دریایی
ان *marine environment*

محیط دلتایی
او بوم‌شناسی
او دلتا
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او رسوبگذاری
او رسوبگذاری دلتایی
او محیط زیست
او محیط عمیق آب
او محیط نهشتی
ان *deltaic environment*

محیط رسوبگذاری
ب‌ک محیط نهشتی

محیط رودخانه‌ای
او دلتای نوع گیلبرت
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او رسوب رود
او رسوبگذاری
او رسوبگذاری رودخانه‌ای
او رود
او رود و جریان
او رودخانه
او عوارض رودخانه‌ای
او محیط رودخانه‌ای دریاچه‌ای
او محیط زیست
او محیط زیست آبی
او محیط زیست کرانه‌ای
او محیط عمیق آب
او محیط نهشتی
ان *fluvial environment*

محیط رودخانه‌ای دریاچه‌ای
او رسوبگذاری
او رسوبگذاری دریاچه‌ای
او رسوبگذاری رودخانه‌ای
او رسوبگذاری رودخانه‌ای دریایی
او عوارض دریاچه‌ای
او عوارض رودخانه‌ای
او محیط دریاچه‌ای
او محیط رودخانه‌ای
او محیط زیست
او محیط زیست آبی
او محیط نهشتی
ان *fluviolacustrine environment*

محیط رودخانه‌ای یخساری
ب‌ک محیط یخ آبی

محیط روستایی
او آلودگی
او بوم‌شناسی
او بوم‌شناسی انسانی
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او شهرنشینی
او کاربری زمین
او محیط زیست
ان *rural environment*

محیط ریفی
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او رسوبگذاری
او ریف
او محیط آب کم‌عمق
او محیط دریایی

او محیط زیر دریایی
او محیط زیست
او محیط عمیق آب
او محیط نهشتی
ان *reef environment*

محیط زمینی
ی‌د برای تشخیص از محیط دریایی استفاده می‌شود.
او بوم‌شناسی
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او رسوبگذاری
او رسوبگذاری خشکی
او محیط زیست
او محیط غاری
او محیط نهشتی
ان *terrestrial environment*

محیط زیر آلپی
او بوم‌شناسی
او رسوبگذاری
او محیط آلپی
او محیط زیست
او محیط نهشتی
ان *subalpine environment*

محیط زیر دریایی
ب‌ج *زیردریایی*
او تپه مغاکی
او عوارض کف بستری
او محیط دریایی
او محیط ریفی
او محیط زیست
او محیط نهشتی
ان *submarine environment*

محیط زیرشمالگانی
ی‌د جنگل مخروطیان دشت‌ها و جلگه‌های مسطح و همواره با اقلیم سرد را گویند.
او استپ
او اقلیم
او بوم‌شناسی
او تندرا
او دیرینه اقلیم‌شناسی
او رسوبگذاری
او زمین‌ریخت‌شناسی
او محیط زیست
او محیط نهشتی
ان *taiga environment*

محیط زیریخچالی
او رسوبگذاری
او زمین‌شناسی یخساری
او محیط زیست
او محیط نهشتی
او محیط یخساری
او یخسار
ان *subglacial environment*

محیط زیست
او احیا
او بوم‌سامانه
او بوم‌شناسی
او تحلیل زیست‌محیطی
او حوضه
او دیرینه محیط
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او رسوبگذاری
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او زیستگاه
او عرض جغرافیایی
او قلمرو
او مانسته جدید
او محدوده زمانی بین دوره‌های یخچالی
او محل زیست
او محیط آب شور
او محیط آب شیرین
او محیط آب کم‌عمق
او محیط آلپی
او محیط بسیار شور
او محیط بی‌هوازی
او محیط پرانرژی
او محیط پس از یخچالی
او محیط پیرامون یخچالی
او محیط توفانی
او محیط خشکی
او محیط خلیج دهانه‌ای
او محیط دریاچه‌ای
او محیط دریامیانی
او محیط دریای ژرف
او محیط دریایی
او محیط دلتایی
او محیط رودخانه‌ای
او محیط رودخانه‌ای دریاچه‌ای
او محیط روستایی
او محیط ریفی
او محیط زمینی
او محیط زیر آلپی
او محیط زیر دریایی
او محیط زیرشمالگانی
او محیط زیریخچالی
او محیط زیست آبی
او محیط زیست خشک
او محیط زیست ساحلی
او محیط زیست شمالی
او محیط زیست مرطوب
او محیط سبخایی
او محیط شمالگان
او محیط شهری
او محیط شیبدار
او محیط عمیق آب
او محیط غاری
او محیط فلات قاره‌ای
او محیط فوق کشندی
او محیط کم‌انرژی
او محیط کم‌عمق دریا
او محیط کولابی
او محیط گرمسیری
او محیط مردابی
او محیط معتدل
او محیط میان‌کشندی
او محیط نزدیک ساحلی
او محیط نهشتی
او محیط نیمه گرمسیری
او محیط نیمه‌خشک
او محیط نیمه‌ساحلی
او محیط هوازی
او محیط یخ آبی
او محیط یخساری
او محیط یخساری-دریایی
او محیط یخساری-رودخانه‌ای
او منطقه استوایی
او میدان دور
او میدان نزدیک
او نشان رخساره
ان *environment*

محیط زیست آبی

او بوم‌شناسی
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او رسوبگذاری
او محیط آب شیرین
او محیط خلیج دهانه‌ای
او محیط دریاچه‌ای
او محیط دریایی
او محیط رودخانه‌ای
او محیط رودخانه‌ای دریاچه‌ای
او محیط زیست
او محیط زیست کرانه‌ای
او محیط عمیق آب
او محیط نهشتی
ان *aquatic environment*

محیط زیست خشک

ب‌چ *ناحیه خشک*
او اقلیم
او برخان
او بوم‌شناسی
او بیابان
او پشته کویری
او دیرینه اقلیم‌شناسی
او زمین‌ریخت‌شناسی
او کاربری زمین
او محیط زیست
او محیط نهشتی
او محیط نیمه‌خشک
او وادی
او ورنی‌سنگ
ان *arid environment*

محیط زیست ساحلی

او بوم‌شناسی
او پهنه کشندی
او خط ساحلی
او دریاچه کویری
او دریاکنار
او دشت ساحلی
او دماغه
او رسوبگذاری
او رسوبگذاری ساحلی
او زمین گرفته‌شده از دریا
او سراشیبی کربناتی
او شاخابه
او فرسایش ساحلی
او محیط زیست

او محیط کم‌عمق دریا
او محیط نهشتی
او واحد ساحلی
ان *coastal environment*

محیط زیست شمالی

ی‌د شمالی به عنوان یک واحد سنی به کار می‌رود.
او بوم‌شناسی
او دیرینه اقلیم‌شناسی
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او محیط زیست
او محیط نهشتی
ان *boreal environment*

محیط زیست کرانه‌ای

او احیا زندگی نباتی
او بوم‌شناسی
او پوشش گیاهی
او دشت سیلابی
او رود و جریان
او رودخانه
او کناره رودخانه
او محیط رودخانه‌ای
او محیط زیست آبی
ان *riparian environment*

محیط زیست مرطوب

او اقلیم
او بوم‌شناسی
او دیرینه اقلیم‌شناسی
او محیط زیست
او محیط نهشتی
او نمناکی
ان *humid environment*

محیط ساحلی

ب‌ک محیط کم‌عمق دریا

محیط سبخایی

ی‌د گودال بسته با کف غیرقابل نفوذ و نمکزار-فاقد کلیه جریانهای جانبی و عمودی. در فصول خشک همراه با ظهور قشرهای نمکی است
او دریاچه کویری
او دیرینه‌جغرافیا
او رسوبگذاری

او محیط بسیار شور
او محیط زیست
او محیط فوق کشندی
او محیط نهشتی
ان *sebkha environment*

محیط شمالگان

او اقلیم
او بوم‌شناسی
او دیرینه اقلیم‌شناسی
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او محیط زیست
او محیط نهشتی
ان *arctic environment*

محیط شهری

او آلودگی
او بوم‌شناسی
او بوم‌شناسی انسانی
او رسوبگذاری
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او شهرنشینی
او محیط زیست
ان *urban environment*

محیط شیبدار

ی‌د این واژه یا محیط فلات قاره‌ای برای رسوبگذاری قدیمی استفاده میشود. برای رسوبگذاری جدید از واژه شیب قاره‌ای یا سپر قاره‌ای استفاده میشود
او رسوبگذاری
او شیب قاره‌ای
او فلات قاره‌ای
او محیط زیست
او محیط عمیق آب
او محیط فلات قاره‌ای
او محیط نهشتی
او محیط نیمه‌ساحلی
ان *slope environment*

محیط عمیق آب

او محیط آب شور
او محیط آب شیرین
او محیط آب کم‌عمق
او محیط بسیار شور
او محیط بی‌هوازی
او محیط خلیج دهانه‌ای

او محیط دریاچه‌ای
او محیط دریامیانی
او محیط دریای ژرف
او محیط دلتایی
او محیط رودخانه‌ای
او محیط ریفی
او محیط زیست
او محیط زیست آبی
او محیط شیبدار
او محیط کولابی
او محیط نهشتی
او محیط نیمه‌ساحلی
او محیط یخ آبی
ان *deep-water environment*

محیط غاری
بج *بوم‌شناسی غار*
او بوم‌شناسی
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او رسوبگذاری
او عوارض انحلالی
او غارشناسی
او کاو
او محیط زمینی
او محیط زیست
او محیط نهشتی
ان *cave environment*

محیط غیر اکسیژنی
بک محیط بی‌هوازی

محیط فلات قاره‌ای
بج *فلات قاره*
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او رسوبگذاری
او سکوی جزیره‌ای
او سکوی کربناتی
او فلات قاره‌ای
او محیط زیست
او محیط شیبدار
او محیط نهشتی
ان *shelf environment*

محیط فوق کشندی
بج *محیط بر ساحلی*
او بوم‌شناسی
او پهنه کشندی
او رسوبگذاری
او محیط زیست
او محیط سبخایی
او محیط نهشتی
ان *supratidal environment*

محیط قاره‌ای
بک محیط خشکی

محیط کم‌انرژی
او رسوبگذاری
او محیط پرانرژی
او محیط زیست
او محیط نهشتی
ان *low-energy environment*

محیط کم‌عمق دریا
بج *محیط ساحلی*
بج *محیط نیمه ساحلی*
او رسوبگذاری
او محیط زیست
او محیط زیست ساحلی
او محیط نهشتی
ان *subtidal environment*

محیط کولابی
او بوم‌شناسی
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او رسوبگذاری
او رسوبگذاری کولابی
او محیط بسیار شور
او محیط زیست
او محیط عمیق آب
او محیط نهشتی
ان *lagoonal environment*

محیط گرمسیری
بج گرمسیری
او اقلیم
او بوم‌شناسی
او دیرینه اقلیم‌شناسی
او محیط زیست
او محیط نهشتی
او محیط نیمه گرمسیری
او منطقه استوایی
ان *tropical environment*

محیط مردابی
او باتلاق
او بوم‌شناسی
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او رسوبگذاری
او رسوبگذاری مردابی
او محیط زیست
او محیط نهشتی
او مرداب
ان *paludal environment*

محیط معتدل
او اقلیم
او بوم‌شناسی
او دیرینه اقلیم‌شناسی
او محیط زیست
او محیط نهشتی
ان *temperate environment*

محیط مفاکی
بک محیط دریای ژرف

محیط میان‌کشندی
بج *ساحلی*
او بوم‌شناسی
او پهنه کشندی
او پیش‌تلماسه
او دماغه
او رسوبگذاری
او رسوبگذاری کشندی
او سکوی موج‌بریده
او فرسایش ساحلی
او محیط زیست
او محیط نهشتی
ان *intertidal environment*

محیط نزدیک ساحلی
او جریان کشندی
او رسوبگذاری
او رسوبگذاری نزدیک ساحلی
او فرسایش ساحلی
او محیط زیست
او محیط نهشتی
ان *nearshore environment*

محیط نزدیک میدان
ب‌ک میدان نزدیک

محیط نهشتی
ب‌ج *محیط رسوبگذاری*
او بافت ردپایی
او رسوبگذاری
او محدوده زمانی بین دوره‌های یخچالی
او محیط آب شور
او محیط آب شیرین
او محیط آب کم‌عمق
او محیط آلپی
او محیط بسیار شور
او محیط بین دوره‌های یخچالی
او محیط بی‌هوازی
او محیط پرانرژی
او محیط پس از یخچالی
او محیط پیرامون یخچالی
او محیط توفانی
او محیط خشکی
او محیط خلیج دهانه‌ای
او محیط دریاچه‌ای
او محیط دریامیانی
او محیط دریای ژرف
او محیط دریایی
او محیط دلتایی
او محیط رودخانه‌ای
او محیط رودخانه‌ای دریاچه‌ای
او محیط ریفی
او محیط زمینی
او محیط زیر آلپی
او محیط زیر دریایی
او محیط زیرشمالگانی
او محیط زیریخچالی
او محیط زیست
او محیط زیست آبی
او محیط زیست خشک
او محیط زیست ساحلی
او محیط زیست شمالی
او محیط زیست مرطوب
او محیط سبخایی
او محیط شمالگان
او محیط شیبدار
او محیط عمیق آب
او محیط غاری
او محیط فلات قاره‌ای
او محیط فوق کشندی
او محیط کم‌انرژی
او محیط کم‌عمق دریا
او محیط کولابی
او محیط گرمسیری
او محیط مردابی
او محیط معتدل
او محیط میان‌کشندی
او محیط نزدیک ساحلی
او محیط نیمه گرمسیری
او محیط نیمه‌خشک
او محیط نیمه‌ساحلی
او محیط هوازی
او محیط یخ آبی
او محیط یخچالی پسین
او محیط یخساری
او محیط یخساری-دریایی
او محیط یخساری-رودخانه‌ای
ان *depositional environment*

محیط نیمه ساحلی
ب‌ک محیط کم‌عمق دریا

محیط نیمه گرمسیری
او اقلیم
او بوم‌شناسی
او دیرینه اقلیم‌شناسی
او محیط زیست
او محیط گرمسیری
او محیط نهشتی
ان *subtropical environment*

محیط نیمه‌خشک
ب‌ج *منطقه نیمه خشک*
او اقلیم
او بوم‌شناسی
او زمین‌ریخت‌شناسی
او محیط زیست
او محیط زیست خشک
او محیط نهشتی
ان *semi-arid environment*

محیط نیمه‌ساحلی
او اقیانوس‌شناسی
او بوم‌شناسی
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او رسوبگذاری
او شیب قاره‌ای
او محیط دریامیانی
او محیط دریای ژرف
او محیط زیست
او محیط شیبدار
او محیط عمیق آب
او محیط نهشتی
او مواد خشکی
ان *hemipelagic environment*

محیط هوازی
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او محیط بی‌هوازی
او محیط زیست
او محیط نهشتی
ان *aerobic environment*

محیط یخ آبی
ب‌ج *محیط رودخانه‌ای یخساری*
او رسوبگذاری
او زمین‌شناسی یخساری
او عوارض رودخانه‌ای
او عوارض یخ آبی
او عوارض یخساری
او محیط زیست
او محیط عمیق آب
او محیط نهشتی
او محیط یخساری
او یخسار
ان *glaciofluvial environment*

محیط یخچالی پسین
او حوادث هاینریش
او رسوبگذاری یخساری
او زمین‌شناسی یخساری
او فرسایش یخساری
او محدوده زمانی بین دوره‌های یخچالی
او محیط بین دوره های یخچالی
او محیط پیرامون یخچالی
او محیط نهشتی
او یخسارزدایی
او یخساری‌شدن

ان *late-glacial environment*

محیط یخساری

او بوم‌شناسی
او رسوبگذاری
او رسوبگذاری یخساری
او زمین یخساری‌شده
او زمین‌شناسی یخساری
او فرسایش یخساری
او قلمرو یخساری
او محدوده زمانی بین دوره‌های یخچالی
او محیط بین دوره های یخچالی
او محیط پس از یخچالی
او محیط پیرامون یخچالی
او محیط زیریخچالی
او محیط زیست
او محیط نهشتی
او محیط یخ آبی
او محیط یخساری-دریایی
او محیط یخساری-رودخانه‌ای
او واپسین دوره پیشرفت یخچالی
ان *glacial environment*

محیط یخساری-دریایی

او رسوبگذاری
او رسوبگذاری یخساری-دریایی
او زمین‌شناسی یخساری
او محیط دریایی
او محیط زیست
او محیط نهشتی
او محیط یخساری
او یخسار
ان *glaciomarine environment*

محیط یخساری-رودخانه‌ای

ی‌د محیط مربوط به دریاچه حاصل از ذوب یخچال‌ها
او دریاچه
او دریاچه یخساری
او رسوبگذاری
او رسوبگذاری یخساری-رودخانه‌ای
او زمین‌شناسی یخساری
او عوارض دریاچه‌ای
او محیط پیرامون یخچالی
او محیط زیست
او محیط نهشتی
او محیط یخساری
او یخسار
ان *glaciolacustrine environment*

مختصات

او زمین‌سنجی
او ماه
او مختصات زمین‌پیمایشی
او نقشه
او نقشه‌نگاری
ان *coordinate*

مختصات زمین‌پیمایشی

او تداخل‌سنجی خط مبنای بسیار طویل
او زمین‌پیمایش
او زمین‌سنجی
او سه وجهی سازی
او کریب
او مختصات
او هندسه
ان *geodetic coordinates*

مخروط

او آتشفشان چینه‌ای
او آزمون نفوذ مخروط
او بذر
او پنجه زیر دریایی
او مخروط افکنه
او مخروط خاکستر
او مخروط خردشدگی
او مخروط در مخروط
او مخروط واریزه‌ای
او هاگ
ان *cone*

مخروط آبرفتی

ب‌ک مخروط افکنه

مخروط آتشفشانی مرکب

ب‌ک آتشفشان چینه‌ای

مخروط افکنه

ب‌ج *بادبزن واریزه‌ای*
ب‌ج *دلتای خشک*
ب‌ج *مخروط آبرفتی*
اخ۱ دلتای بادبزنی
او آبرفت
او خاک آبرفتی
او زمین‌ریخت‌شناسی
او عوارض رودخانه‌ای
او مخروط
او مخروط واریزه‌ای
او نهشت
ان *alluvial fan*

مخروط افکنه دریای ژرف

ب‌ک پنجه زیر دریایی

مخروط خاکستر

اع۱ عوارض آتشفشانی
او آتشفشان
او آتشفشان‌خیزی
او زمین‌ریخت‌شناسی
او مخروط
ان *cinder cone*

مخروط خردشدگی

اع۱ عوارض پنهان‌انفجاری
او انفجار
او دگرشکلی
او دگرگونی
او دهانه شهابسنگ
او زمین‌ریخت‌شناسی
او شهابسنگ
او عوارض برخوردی
او مخروط
او موج ضربه‌ای
ان *shatter cone*

مخروط در مخروط

اع۱ ساختار ثانویه
اع۲ ساختار رسوبی
او سپتاریا
او کنکرسیون
او مخروط
ان *cone-in-cone*

مخروط مرکب

ب‌ک آتشفشان چینه‌ای

مخروط مفاکی
ب‌ک پنجه زیر دریایی

مخروط واریزه‌ای
او جریان واریزه
او خرده‌سنگ
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌شناسی یخساری
او زمین‌لغزه
او عوارض رودخانه‌ای
او عوارض یخساری
او فرساب
او مخروط
او مخروط افکنه
او یخسار
ان *debris cone*

مخروط‌افکنه زیردریایی
ب‌ک پنجه زیر دریایی

مخزن
ب‌چ *مخزن سطحی*
او آبراه
او آبرسانی
او آب‌زمین‌شناسی
او آب‌شناسی
او افت (سطح آب زیرزمینی)
او اکتشاف محل
او بازتاب لرزه‌ای
او بررسی امکانات
او برکه
او بنا
او بیلان آب‌شناختی
او پایداری شیب
او پشته خاک
او تراز
او خطرات زمین‌شناختی
او دریاچه
او دفع پسماند
او دیوار نگهدارنده
او ذخیره سازی
او زمین‌بافت
او زمین‌شناسی مهندسی
او زمین‌غشاء
او زمین‌لرزه
او سد
او سیل
او سیلتی‌شدن
او طراحی
او عنصر مسلح
او قانون آرچی
او مجرای سرریز
او مخزن آب
او مکانیک خاک
او مکانیک سنگ
او منابع آب
او نشت
او نگهداشت
او نهشت
ان *reservoir*

مخزن آب
او آب
او آبرسانی
او ذخیره سازی
او زمین‌شناسی مهندسی
او سد
او مخزن
او منابع آب
ان *water storage*

مخزن ذخیره زیرزمینی
او انبارش زیرزمینی
او انبارش گازی
او انبارش نفت
او بنزین
او دفع پسماند
او ذخیره سازی
او زهکشی زیرزمینی
او فرآورده نفتی
او مخزن ذخیره زیرزمینی تراوشی
ان *underground storage tank*

مخزن ذخیره زیرزمینی تراوشی
او آب آلوده
او آب زیرزمینی
او آبرسانی
او آلودگی
او احیا
او انبارش زیرزمینی
او انبارش نفت
او بنزین
او تأسیسات زیرزمینی
او دفع پسماند
او علاج
او فرآورده نفتی
او مایع چگال فاز غیر آبی
او مایع فاز غیر آبی
او مخزن ذخیره زیرزمینی
او مدیریت پسماند
او نشت
ان *leaking underground storage tank*

مخزن زمین‌گرمایی
او انرژی زمین‌گرمایی
او خواص مخزن
او سنگ مخزن
او سیستم زمین‌گرمایی
او میدان زمین‌گرمایی
ان *geothermal reservoir*

مخزن سطحی
ب‌ک مخزن

مخزن ماگمایی
ب‌ک محفظه ماگما

مخزن هانفورد
ی‌د تجهیزات انرژی اتمی در نواحی بنتون، فرانکلین و گرانت در جنوب شرق واشنگتن
اع۱ واشنگتن
اع۲ ایالات متحده
او حوضه پاسکو
او ناحیه بنتون واشنگتن
او ناحیه فرانکلین واشنگتن
او ناحیه گرانت واشنگتن
ان *Hanford Reservation*

مد سطح بالا
او لرزه‌شناسی
او لرزه‌نگار
او نوسان
ان *high-level mode*

مُد کروی
او لرزه‌شناسی
او لرزه‌نگار

او نوسان
ان *spheroidal mode*

مدار

بچ *حرکت مدار*
بچ *مدار سیاره‌ای*
او جنبش
او روش ماهواره‌ای
او زمین‌شناسی برون‌زمینی
او سیاره‌شناسی
ان *orbit*

مدار سیاره‌ای
بک مدار

مدپات

او آب زیرزمینی
او برنامه رایانه‌ای
او داده‌پردازی
او شبیه‌سازی
او مدفلو
او مدل
او مدل سه بعدی
ان *MODPATH*

مدخل رود کلمبیا

ید دهانه جزر و مدی رود کلمبیا
اع۱ مریلند
اع۲ ایالات متحده
او اورگان
او واشنگتن
ان *Columbia River estuary*

مدرسه ابتدایی

او آموزش
او آموزش سطح دانشگاهی
او تربیت معلم
او دبیرستان
او دبیرستان مقدماتی
او منابع آموزشی
ان *elementary school*

مدفلو

ید سرواژه. مدل جریانی اختلاف قیاسی
او آب زیرزمینی
او آبگیری
او تحلیل تفاضل متناهی
او تخلیه
او چرخه آب‌شناختی
او شبیه‌سازی
او مدپات
او مدل
او مدل سه بعدی
ان *MODFLOW*

مدل

بچ *مدل‌سازی*
بچ *مطالعه مدل*
او آرک/اینفو
او حوضه نمایشگر
او خستت
او خودشباهتی
او داده‌پردازی
او سوترا
او شبیه‌سازی
او شبیه‌سازی رقمی
او شبیه‌سازی قیاسی
او قیاس طبیعی
او کاهش فشار
او کرمس
او گلیمس
او مانسته جدید
او مدپات
او مدفلو
او مدل جعبه ماسه‌ای
او مدل چهاربعدی
او مدل دوبعدی
او مدل دوفازی
او مدل دولایه
او مدل ریاضی
او مدل سرزمین رقمی
او مدل سه بعدی
او مدل عددی
او مدل فیزیکی
او مدل کروی
او مدل گردش عمومی
او مدل گرین-امپت
او مدل مقیاس
او مدل نامتناهی
او مدل نظری
او مدل نیمه نامحدود
او مدل یک‌بعدی
او مکینتاش
ان *model*

مدل ارتفاع رقمی
بک مدل سرزمین رقمی

مدل برجستگی رقمی
بک مدل سرزمین رقمی

مدل جعبه ماسه‌ای

ید مدلی برای فرسایش‌های فیزیکی
بچ *مدل صندوقی(ماسه)*
او بررسی آزمایشگاهی
او دگرشکلی
او شبیه‌سازی
او علم زمین‌ساخت
او مدل
او مدل فیزیکی
او مدل مقیاس
او مدول برشی
او مطالعه تجربی
او مکانیک خاک
ان *sandbox model*

مدل چهاربعدی

او مدل
او مدل دوبعدی
او مدل ریاضی
او مدل سه بعدی
او مدل یک‌بعدی
ان *four-dimensional model*

مدل دوبعدی

او تجسم کردن
او سوترا
او لرزه‌شناسی
او مدل
او مدل چهاربعدی
او مدل ریاضی
او مدل سه بعدی
او مدل یک‌بعدی
ان *two-dimensional model*

مدل دوفازی

او مدل
ان *two-phase model*

مدل دولایه
او مدل
ان *two-layer model*

مدل ریاضی
او انتگرال کیرشهف
او برنامه‌ریزی خطی
او بی‌نظمی
او تابع انتقالی
او تابع گرین
او تجزیه بایسین
او تجزیه عناصر مرزی
او تجزیه هوگونیوت
او تحلیل حساسیت
او داده‌پردازی
او روش ریاضی
او روش‌تکراری
او زمین‌شناسی ریاضی
او شبیه‌سازی
او شبیه‌سازی رقمی
او صافی کالمن
او عیارسنجی و تخمین ذخیره
او فریک
او قانون توان
او کوکرینگ
او مدل
او مدل چهاربعدی
او مدل دوبعدی
او مدل سه بعدی
او مدل عددی
او مدل کروی
او مدل نامتناهی
او مدل نیمه نامحدود
او مدل یک‌بعدی
او معادله
او معادله ریچارت
او معادله کرنش و تنش
ان *mathematical model*

مدل سرزمین رقمی
بج *مدل ارتفاع رقمی*
بج *مدل برجستگی رقمی*
او بالاآمدگی
او برجستگی
او تحلیل تصویر
او تقسیم‌بندی زمین
او داده‌پردازی
او داده‌های رقمی
او داده‌های فضایی
او رقمی کردن
او زمین‌ریخت‌شناسی
او سرزمین
او مدل
ان *digital terrain model*

مدل سه بعدی
او تجسم کردن
او لرزه‌شناسی
او مدپات
او مدفلو
او مدل
او مدل چهاربعدی
او مدل دوبعدی
او مدل ریاضی
او مدل یک‌بعدی
او ناهمواری سطح گسل
ان *three-dimensional model*

مدل صندوقی(ماسه)
بک مدل جعبه ماسه‌ای

مدل عددی
او تحلیل عددی
او فریک
او مدل
او مدل ریاضی
او معادله ریچارت
ان *numerical model*

مدل فیزیکی
او مدل
او مدل جعبه ماسه‌ای
او مطالعه قنات
ان *physical model*

مدل کروی
او لرزه‌شناسی
او مدل
او مدل ریاضی
ان *spherical model*

مدل گردش جهانی
بک مدل گردش عمومی

مدل گردش عمومی
بج *مدل گردش جهانی*
او اقلیم
او تغییر جهانی
او دیرینه اقلیم‌شناسی
او شبیه‌سازی
او کنترل اقلیم
او گرم‌شدن جهانی
او مدل
ان *general circulation model*

مدل گرین-امپت
ید برای تراوش (نفوذ آب) در خاک‌های درشت‌دانه استفاده می‌شود.
او آب‌شناسی
او تخلخل
او تراوایی
او خاک
او رژیم آبی
او زون اشباع نشده
او قانون دارسی
او مدل
او معادله ریچارت
او نفوذ نمودن
او هیدرودینامیک
ان *Green-Ampt model*

مدل مارپیچ وار
او لرزه‌شناسی
او لرزه‌نگار
او نوسان
ان *toroidal mode*

مدل مقیاس
او خودشباهتی
او ضریب مقیاس(نقشه)
او قانون توان
او مدل
او مدل جعبه ماسه‌ای
ان *scale model*

مدل نامتناهی
او مدل
او مدل ریاضی
او مدل نیمه نامحدود
ان *infinite model*

مدل نظری
او مدل
ان *theoretical model*

مدل نیمه نامحدود
او مدل
او مدل ریاضی
او مدل نامتناهی
ان *semi-infinite model*

مدل یک‌بعدی
او مدل
او مدل چهاربعدی
او مدل دوبعدی
او مدل ریاضی
او مدل سه بعدی
ان *one-dimensional model*

مدل‌سازی
ب‌ک مدل

مدول برشی
اع۱ ثابت کشسانی
او تکانه لرزه‌ای
او ضریب تراکم ناپذیری
او کشسانی
او مدل جعبه ماسه‌ای
ان *shear modulus*

مدول تراکم
ب‌ک تراکم‌پذیری

مدول کشسانی
ب‌ک ثابت کشسانی

مدول یانگ
اع۱ ثابت کشسانی
او کشسانی
ان *young's modulus*

مدیترانه غربی
اع۱ دریای مدیترانه
اخ۱ حوضه تیرنین
اخ۱ حوضه رسوبی بالریک
اخ۱ دریای آلبوران
اخ۱ دریای تیرنه
اخ۱ گودال والنسیا
او تنگه سیسیلی
او تنگه گیبرالتر
ان *West Mediterranean*

مدیریت آب
او آب
او آب آلوده
او آب توفان
او آب زیرزمینی
او آب سطحی
او آبرسانی
او آشامیدنی
او آلودگی
او آلودگی‌زدایی
او احیا
او بقا
او حق آب
او رفتار آب
او سختی آب
او شور شدن
او عمل بازیابی و حفاظت منابع
او کیفیت آب
او مدیریت حوضه رسوبی
او مصرف آب
او منابع آب
او نمک‌زدایی
ان *water management*

مدیریت اطلاعات
اخ۱ مدیریت داده‌ها
او پایگاه داده‌ها
او تحلیل سیستم
او داده‌پردازی
او داده‌های رقمی
او داده‌های فضایی
او سیستم اطلاعات جغرافیایی
او سیستم اطلاعاتی
او سیستم هوشمند
او شبکه رایانه‌ای
ان *information management*

مدیریت پسماند
او احیا
او انبارش زیرزمینی
او بقا
او تزریق سیال
او خاکریزی
او خاکسترسازی
او درمان زیستی
او دفن بهداشتی
او ذخیره سازی
او زمین‌بافت
او زمین‌غشاء
او زهکشی زیرزمینی
او سد تخلیه
او علاج
او کنترل
او محل دفع پسماند
او مخزن ذخیره زیرزمینی تراوشی
ان *waste management*

مدیریت حوضه رسوبی
او آب زیرزمینی
او آب سطحی
او آب‌شناسی
او احیا
او بقا
او حوضه
او حوضه رسوبی
او حوضه زهکش
او کاربری زمین
او مدیریت آب
او منابع آب
ان *basin management*

مدیریت خاک
او خاک
او رفتار خاک
او شور شدن
او کرمس
او کشت و زرع
او کود شیمیایی
ان *soil management*

مدیریت داده‌ها
اع۱ مدیریت اطلاعات
او پایگاه داده‌ها
او داده‌پردازی
او داده‌های رقمی
او داده‌های فضایی
او کار با داده‌ها
ان *data management*

مدیمورفوئیدا
ب‌ک اکتینودونتیدا

مراپی
ی‌د آتشفشانی در جاوه، اندونزی.
اع۱ جاوا
اع۲ اندونزی
اع۳ خاور دور
او آتشفشان
ان *Merapi*

مراکز گسترش (بستر دریا)
او آتشفشان زیردریایی
او بازالت پشته میان‌اقیانوسی
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او کشش انتقالی
او گسترش بستر دریا
ان *spreading centers*

مراکش
ی‌د از کشورهای آفریقای شمالی.
اع۱ آفریقای شمالی
اع۲ آفریقا
اخ۱ تارفایا-مراکش
اخ۱ رشته‌کوه اطلس مراکشی
اخ۲ آنتی اطلس
اخ۲ اطلس مرتفع
اخ۲ اطلس میانی
او رشته‌کوه اطلس
او ساهاری غربی
او سیوتا
او صحرا
او مغرب
او ناحیه مدیترانه
ان *Morocco*

مرامسین
ی‌د سری ایالتی، شمال آمریکا، بالای اوساژین، زیر کسترین.
اع۱ می‌سی‌سی‌پین فوقانی
اع۲ می‌سی‌سی‌پین
اع۳ کربونیفر
اخ۱ سازند اسپرگن
اخ۱ سازند وارساو
اخ۱ سنگ آهک سالم
اخ۱ سنگ آهک سن ژنیو
اخ۱ سنگ آهک سنت لوئیس
او چسترین
او سازند بون
او والمیران
ان *Meramecian*

مرتبه رود
ب‌ج *رتبه آبراهه*
اع۱ عوارض رودخانه‌ای
او الگوی زهکش
او رود
او رودخانه فرعی
او زمین‌ریخت‌شناسی
ان *stream order*

مرداب
او باتلاق
او تورب‌زار
او زمین باتلاقی
او زمین‌ریخت‌شناسی
او عوارض دریاچه‌ای
او عوارض رودخانه‌ای
او عوارض ساحلی
او محیط مردابی
ان *marsh*

مرز پرمین-تریاس
اع۱ پرمین فوقانی
اع۲ پرمین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
اع۱ تریاس زیرین
اع۲ تریاس
اع۳ مزوزوئیک
او اسکی تین
او سازند اسپیروفیش
او سازند استرادا نوا
او سازند بوتوکاتو
او سازند چوگ واتر
او سازند کورنوسکایا
او سرگروه بیکون
او سرگروه کارو
او سری باسکونچاک
او سیستم گندوانا
او طبقات زغالسنگی سینگلتون
او گروه بیوفورت
او گروه سادلروکیت
او گروه نهر کاچ
او گرینستون نیکولای
او لوان سالت
او ماسه‌سنگ قرمز جدید
ان *Permian-Triassic boundary*

مرز چینه‌شناختی
او چینه‌شناسی
او چینه‌شناسی نابرجا
او چینه‌گون
او ستون چینه‌شناختی
او مرز کرتاسه-ترشیزی
ان *stratigraphic boundary*

مرز دانه
او اندازه دانه
او بافت
او بلور
او بلورشناسی
او تحلیل شکل
او تعادل فاز
او دانه
او رشد بلور
او زون‌بندی بلوری
او شیمی بلور
او کانی
ان *grain boundary*

مرز صفحه
ب‌ج *حاشیه*
ب‌ج *حاشیه صفحه*
او حاشیه غیرفعال
او حاشیه فعال
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او صفحه
او کافتش
او مرز صفحه برافزاینده
او واگرایی صفحه
او همگرایی صفحه
ان *plate boundary*

مرز صفحه برافزاینده
ب‌ج *مرز صفحه واگرا*
او برافزایش
او حاشیه غیرفعال
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او کافتش

او گسترش بستر دریا
او مرز صفحه
او واگرایی صفحه
ان *accreting plate boundary*

مرز صفحه واگرا
ب‌ک مرز صفحه برافزاینده

مرز کرتاسه-ترشیری
اع۱ پالئوسن زیرین
اع۲ پالئوسن
اع۳ پالئوژن
اع۱ کرتاسه فوقانی
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
اخ۱ گروه نینیور
او تله نفتی دکان
او چینه‌شناسی زیستی
او سازند اسکاگلیا
او سازند بائورو
او سازند بیورهید
او سازند پاسکاپو
او سازند دنور
او سازند ریتون
او سازند سورن
او سازند فورت یونیون
او سازند ماردین
او سازند نورت هورن
او فانروزوئیک
او گروه دیفونتا
او گروه مورو
او گروه نانایمو
او مرز چینه‌شناختی
ان *K-T boundary*

مرز گوشته ـ هسته
ب‌ک مرز هسته-گوشته

مرز لاد،قاره‌ای
ب‌ک خشکی مرزی قاره‌ای

مرز هسته-گوشته
ب‌ج جفت هسته ـ گوشته
ب‌ج *مرز گوشته ـ هسته*
او جفت‌شدگی
او زون گذار
او فیزیک زمین‌ساخت
او گوشته
او گوشته زیرین
او لایه دی
او لرزه‌شناسی
او مغزه
ان *core-mantle boundary*

مرسبورگ آلمان
ی‌د شهری در شرق مرکز آلمان.
اع۱ آلمان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
ان *Merseburg Germany*

مرسناریا
ی‌د نام جنس فسیل دوکفه ای
اع۱ دوکفه ای
اع۲ نرم تنان
اع۳ بی‌مهرگان
ان *Mercenaria*

مرغسانان
ی‌د رده‌ای از پستانداران پست
اع۱ پستانداران
اع۲ چهارپایان
اع۳ مهره‌داران
ان *Monotremata*

مرکب
او اسیدها
او بسپار
او ترکیبات آلی
او هیدروژن پراکسید
ان *compound*

مرکز آتشفشانی
اع۱ عوارض آتشفشانی
او آتشفشان
او آتشفشان‌خیزی
ان *volcanic center*

مرکز داده‌ها
او بازیابی داده‌ها
او پایگاه داده‌ها
او پردازش موازی
او داده‌پردازی
او داده‌گیری
او ذخیره سازی
او سی.دی.رام
او سیستم اطلاعاتی
او صفحه گسترش
ان *data storage*

مرکز رنگ
او بلورشناسی
او خواص نوری
او ساختار بلور
او کانی
ان *color center*

مرکز سطحی
ی‌د نقطه ای در روی سطح زمین که در بالای کانون زلزله قرار دارد.
او زمین‌لرزه
او کانون
او لرزه‌شناسی
ان *epicenter*

مرمر
ب‌ج *سنگ آهک بلورین*
اع۱ سنگ دگرگونی
اخ۱ سنگ آهک سیلیکاتی
اخ۱ مرمر بروسیت
اخ۱ مرمر سرپنتین‌دار
او آفیت
او دولومیت
او ذخیره مرمر
ان *marble*

مرمر بروسیت
اع۱ مرمر
اع۲ سنگ دگرگونی
ان *brucite marble*

مرمر سرپنتین‌دار
ی‌د آهک‌های دانه ریز با مرمرهای حفره‌ای و منقوط دار لکه‌ای با رگه‌های سرپنتین که اغلب به نسبت‌های مختلف دارای دولومی یا منیزیت می‌باشد
اع۱ مرمر
اع۲ سنگ دگرگونی

او سنگ آهک
ان *ophicalcite*

مرمر کارارا
ی‌د از نهشته های مرمر در کارارا، شمال غرب ایتالیا
او ذخیره مرمر
او ماده تزئینی
ان *Carrara Marble*

مروارید
ب‌ج سنگ *جواهر*
او آراگونیت
او گوهر
او نرم تنان
ان *pearl*

مروستاماتا
ی‌د نام گونه ای از بندپایان
اع۱ کلیسراتا
اع۲ بندپایان
اع۳ بی‌مهرگان
اخ۱ یوری پتریدا
ان *Merostomata*

مروسیت
ی‌د کانی تلوریتی
اع۱ تلوریت
ان *mroseite*

مروینیت
ی‌د از نزوسیلیکات‌ها
اع۱ سیلیکات جزیره‌ای
اع۲ سیلیکات‌های ارتورومبیک
اع۳ سیلیکات‌ها
ان *merwinite*

مریخ
اخ۱ آرسیا مونس
اخ۱ المپوس مونس
اخ۱ الیسیوم
اخ۱ الیسیوم مونس
اخ۱ کریس پلانیتیا
اخ۱ لونا پلانوم
اخ۱ مانگالا والس
اخ۱ والس مارینریس
او آمازونین
او ارتفاعات شمالی
او برنامه ویکینگ
او دهانه کوپرنیک
او سیاره
او سیاره زمینی
او سیاره‌شناسی
او طرح کاشف مریخ
او طرح مارینر
او طرح مشاهده مریخ
او قمر دیموس
او قمر فوبوس
او کلاهک قطبی
او ماه
او ماهواره
او محل‌فرود هواپیما یا فضاپیما
او مریخ لرزه
او منطقه قطبی
او منظومه شمسی
او نوآچین
او هسپرین
ان *Mars*

مریخ لرزه
او زمین‌لرزه
او مریخ
ان *marsquake*

مریدا ونزوئلا
ی‌د ایالتی در غرب ونزوئلا
اع۱ ونزوئلا
اع۲ آمریکای جنوبی
او حوضه ماراکایبو
ان *Merida Venezuela*

مریلند
ی‌د از ایالتهای ایالات متحده آمریکا
اع۱ ایالات متحده
اخ۱ مدخل رود کلمبیا
اخ۱ ناحیه بالتیمور مریلند
اخ۱ ناحیه پرنس جورج مریلند
اخ۱ ناحیه تالبوت مریلند
اخ۱ ناحیه چارلز مریلند
اخ۱ ناحیه دورچستر مریلند
اخ۱ ناحیه سامرست مریلند
اخ۱ ناحیه سنت ماری مریلند
اخ۱ ناحیه فردریک مریلند
اخ۱ ناحیه کارول مریلند
اخ۱ ناحیه کالورت مریلند
اخ۱ ناحیه کنت مریلند
اخ۱ ناحیه مونتگومری مریلند
اخ۱ ناحیه واشنگتن مریلند
اخ۱ ناحیه ورکستر مریلند
اخ۱ ناحیه هاردفورد مریلند
اخ۱ ناحیه هاوارد مریلند
او پیشانی (جبهه) آلگنی
او حوضه رود پوتوماک
او حوضه رود ساسکوئی هانا
او حوضه کالپپر
او حوضه گتیسبورگ
او خلیج چساپیک
او خلیج سالیسبوری
او خلیج کارولینا
او دشت ساحلی اطلس
او دلتای سورن
او دلتای کتسکیل
او رشته‌کوه آلگنی
او رودخانه پوتوماک
او رودخانه چوپتانک
او رودخانه ساسکوئی هانا
او سازند آکویا
او سازند آنتیتم
او سازند ایپستاور
او سازند بلومسبرگ
او سازند پوکونو
او سازند پینی پوینت
او سازند توسکارورا
او سازند جونیاتا
او سازند چمانگ
او سازند چوپتانک
او سازند راریتان
او سازند رس هیل
او سازند روچستر
او سازند سنت ماری
او سازند سورن
او سازند کاتوکتین
او سازند کالورت
او سازند کتسکیل
او سازند کونوکوچیگو
او سازند کوهنزی
او سازند کویمنز
او سازند کیتاننگ
او سازند کینزرس
او سازند مارتینسبورگ
او سازند ماگوتی

او سازند مکنزی
او سازند نانجموی
او سازند ویساهیکون
او سازند ویکومیکو
او سازند همپشایر
او سازند یورک تاون
او سرگروه نیوارک
او سنگ آهک آمس
او سنگ آهک اونونداگا
او سنگ آهک کیزر
او سنگ‌آهک گرین بریر
او شیل مارسلوس
او شیل میلبورو
او فلات آپالاچین
او کنگلومرای شارون
او کوهپایه
او کوهستان جنوبی
او گروه آلگنی
او گروه بیک من تاون
او گروه پوتسویل
او گروه پوتوماک
او گروه چساپیک
او گروه چیلهووی
او گروه دانکارد
او گروه رود استون
او گروه کلینتون
او گروه کونماو
او گروه گرینلند گپ
او گروه هامیلتون
او گنایس بالتیمور
او ماسه‌سنگ اوریسکانی
او ماسه‌سنگ کیفر
او ماسه‌سنگ ویلیامزپورت
او همبافت ویلمینگتون
ان *Maryland*

مریلیت
ب‌ک وایتلوکیت

مریمک سینکلینوریوم
ی‌د یکی از ایالتهای ایالات متحده.
اع۱ ایالات متحده
او ماساچوست
او مین
او نیو همپشایر
ان *Merrimack Synclinorium*

مزوزوئیک
ی‌د از پایان پالئوزوئیک تا آغاز سنوزوئیک- دوران دوم زمین شناسی.
اخ۱ تریاس
اخ۲ آندالوزین
اخ۲ تریاس زیرین
اخ۳ اسپاسین
اخ۳ اسکی تین
اخ۳ اسمیتین
اخ۳ اولنکین
اخ۳ بونتر
اخ۳ سازند تاینس
اخ۳ سازند دینوودی
اخ۳ سازند سربریانکا
اخ۳ مرز پرمین-تریاس
اخ۳ ورفنین
اخ۲ تریاس فوقانی
اخ۳ بزرگ گروه تورلسی
اخ۳ ریتین
اخ۳ سازند پرتوپیوسکایا
اخ۳ سازند ردوندا
اخ۳ سازند کاینتا
اخ۳ سازند لوکاتونگ
اخ۳ سازند لونینگ
اخ۳ سری استورمبرگ
اخ۳ عضو شینارومپ
اخ۳ کارنین
اخ۳ کوپر
اخ۳ گروه داکوم
اخ۳ گروه کاروموتسن
اخ۳ گلسنگ مرسیا
اخ۳ ماسه‌سنگ رود ساگ
اخ۳ ماسه‌سنگ سانتاروسا
اخ۳ ماسه‌سنگ کوه کرو
اخ۳ ماسه‌سنگ وینگیت
اخ۳ نورین
اخ۲ تریاس میانی
اخ۳ آنیزین
اخ۳ سازند دویچ
اخ۳ لادینین
اخ۳ موشل کالک
اخ۲ سازند ردپیک
اخ۲ سازند شوبلیک
اخ۲ سازند فرموو
اخ۲ سازند کانارس
اخ۲ سازند موئنکوپی
اخ۲ سنگ آهک.وتراشتاین
اخ۲ سنگ‌آهک هالستات
اخ۲ کوردولین
اخ۲ گروه تاکلا
اخ۲ گروه نارابین
اخ۲ گروه نیکولا
اخ۲ ماسه‌سنگ شروود
اخ۲ ماسه‌سنگ هاوکسبوری
اخ۱ زاگرس مرتفع
اخ۱ ژوراسیک
اخ۲ افیولیت ناحیه ساحلی
اخ۲ زون کپه‌داغ
اخ۲ ژوراسیک زیرین
اخ۳ بازالت هامپدن
اخ۳ بازالت هولیوکه
اخ۳ سازند برلین شرقی
اخ۳ سازند پورتلند
اخ۳ سازند تالکیتنا
اخ۳ سازند سان رایس
اخ۳ سازند فلتویل
اخ۳ سازند نوورایسکو
اخ۳ کاریکسین
اخ۳ گروه دانلین
اخ۳ لوتارینجین
اخ۳ لیاس زیرین
اخ۳ لیاس فوقانی
اخ۳ لیاس میانی
اخ۳ ماسه‌سنگ لوگزامبورگ
اخ۳ ماسه‌سنگ نوگت
اخ۲ ژوراسیک فوقانی
اخ۳ آرگووین
اخ۳ آکسفوردین
اخ۳ افیولیت ژوزفین
اخ۳ پریدوتیت ژوزفین
اخ۳ پورتلندین
اخ۳ رس کیمریج
اخ۳ روراسین
اخ۳ سازند استامپ
اخ۳ سازند اسماکوور
اخ۳ سازند بوسیر
اخ۳ سازند بوکنر
اخ۳ سازند حنیفه
اخ۳ سازند سوندنس
اخ۳ سازند سوئیفت
اخ۳ سازند شولر
اخ۳ سازند عرب
اخ۳ سازند گالیس

اخ۳ سازند موریسون
اخ۳ سازند ناکنک
اخ۳ سازند هاینسویل
اخ۳ سری جبلپور
اخ۳ سکوانین
اخ۳ سنگ آهک زولوآگا
اخ۳ شیل راگاواپورام
اخ۳ عضو شیلی حوضه بروشی
اخ۳ عضو ماسه‌سنگی سالت واش
اخ۳ کیمرین
اخ۳ گروه دره کتان
اخ۳ گروه دریاچه بوسر
اخ۳ لوسیتانین
اخ۳ ماسه‌سنگ انترادا
اخ۳ مالم
اخ۳ ولگین
اخ۲ ژوراسیک میانی
اخ۳ آآلنین
اخ۳ باتونین
اخ۳ باجائوسین
اخ۳ دوگر
اخ۳ سازند تودیلتو
اخ۳ کالووین
اخ۳ ماسه‌سنگ پیچ
اخ۲ سازند بازنف
اخ۲ سازند بوسر
اخ۲ سازند بیرخید
اخ۲ سازند شائوناون
اخ۲ سازند فرنی
اخ۲ سازند کارمل
اخ۲ سازند لاتی
اخ۲ سازند لاکوئینتا
اخ۲ سازند مانسالای
اخ۲ سازند نورفلت
اخ۲ سری راج محل
اخ۲ سنگ آهک ثوین کریک
اخ۲ شیل آراپین
اخ۲ شیل پوزیدونیا
اخ۲ شیل کینگاک
اخ۲ گروه بونانزا
اخ۲ گروه سان رافائل
اخ۲ گروه فرار
اخ۲ گروه لادنر
اخ۲ ماسه‌سنگ آزتک
اخ۲ همبافت اسمارتویل
اخ۱ سازند استاتفورد
اخ۱ سازند برونسویک

اخ۱ سازند پاسایک
اخ۱ سازند سرا گرال
اخ۱ سازند کوهستان میست
اخ۱ سازند موئناو
اخ۱ سرگروه نیوارک
اخ۱ سکانس دره بزرگ
اخ۱ سنگ آهک مایولیکا
اخ۱ شیست اوروکوپیا
اخ۱ شیست کوه کاندری
اخ۱ کرتاسه
اخ۲ سازند آلیسیتوز
اخ۲ سازند ائورکا ساوند
اخ۲ سازند بنتون
اخ۲ سازند توله بوک
اخ۲ سازند چاتسورث
اخ۲ سازند داکوتا
اخ۲ سازند رابلس
اخ۲ سازند سانتانا
اخ۲ سازند شیرانیش
اخ۲ سازند کوانتو
اخ۲ سازند کینگشانکو
اخ۲ سازند گوساو
اخ۲ سازند میشاش
اخ۲ سازند ننجیانگ
اخ۲ سازند وایت ماد
اخ۲ سازند ویکتینگ
اخ۲ سازند هاتراس
اخ۲ سازند یاکوریت
اخ۲ سنگ آهک کالرا
اخ۲ شیست تانانو
اخ۲ شیل بولداگ
اخ۲ شیل گرانروس
اخ۲ شیل مانکوس
اخ۲ کرتاسه زیرین
اخ۳ آپتین
اخ۳ آلبین
اخ۳ اورگونین
اخ۳ بارمین
اخ۳ بریازین
اخ۳ پوربکین
اخ۳ رس اسپیتون
اخ۳ سازند آریادو
اخ۳ سازند ادوارد
اخ۳ سازند اسلیگو
اخ۳ سازند ایساکسن
اخ۳ سازند باکوترو
اخ۳ سازند بلک لیف

اخ۳ سازند بلواسکای (آسمان آبی)
اخ۳ سازند بلیک- باهاما
اخ۳ سازند پالوکسی
اخ۳ سازند پیرسال
اخ۳ سازند توروک
اخ۳ سازند جورج‌تاون
اخ۳ سازند دره بورو
اخ۳ سازند رود اسپیریت
اخ۳ سازند رود بیر
اخ۳ سازند رودسا
اخ۳ سازند زبیز
اخ۳ سازند فال ریور
اخ۳ سازند قله تراویس
اخ۳ سازند کادومین
اخ۳ سازند کریستوفر
اخ۳ سازند کلاورلی
اخ۳ سازند کلیرواتر
اخ۳ سازند کوتنای
اخ۳ سازند کوه سدار
اخ۳ سازند کیووا
اخ۳ سازند گتینگ
اخ۳ سازند گلن رز
اخ۳ سازند لاکوتا
اخ۳ سازند مک موری
اخ۳ سازند موسپار
اخ۳ سازند هوستون
اخ۳ سنگ آهک سانیلند
اخ۳ سنگ آهک قله کومانچ
اخ۳ سنگ آهک مورال
اخ۳ شیل اسکول کریک
اخ۳ شیل پیل
اخ۳ شیل مووری
اخ۳ گروه اینیان کارا
اخ۳ گروه بیسبی
اخ۳ گروه تاماما
اخ۳ گروه ترینیتی
اخ۳ گروه فردریکسبورگ
اخ۳ گروه مانویل
اخ۳ ماسه‌سنگ چین
اخ۳ ماسه‌سنگ مادی
اخ۳ ماسه‌سنگ مساریکا
اخ۳ ماسه‌سنگ نیوکاسل
اخ۳ نئوکومین
اخ۳ والانژینین
اخ۳ ویلدن
اخ۳ هاوتریوین
اخ۲ کرتاسه فوقانی

اخ۳	اشکوب آریالور	اخ۳	سازند نیوبرارا	اخ۳	سازند پالوکسی
اخ۳	تورونین	اخ۳	سازند ویلیامز	اخ۳	سازند پیرسال
اخ۳	رس وودبری	اخ۳	سازند ویلیامز فورک	اخ۳	سازند جورج‌تاون
اخ۳	سازند آلموند	اخ۳	سازند هل کریک	اخ۳	سازند رودسا
اخ۳	سازند ادمونتون	اخ۳	سازند هورنبروک	اخ۳	سازند قله تراویس
اخ۳	سازند استریت کلیف	اخ۳	سازند هیربل	اخ۳	سازند گلن رز
اخ۳	سازند اولدمن	اخ۳	سنگ آهک بودا	اخ۳	سنگ آهک بودا
اخ۳	سازند ائوتاو	اخ۳	سنگ‌آهک گرین‌هورن	اخ۳	سنگ آهک سانیلند
اخ۳	سازند بلک کریک (نهر سیاه)	اخ۳	سنومانین	اخ۳	سنگ آهک قله کومانچ
اخ۳	سازند بلک هاوک	اخ۳	سنونین	اخ۳	سنگ آهک مورال
اخ۳	سازند بلوف تاون	اخ۳	شیل بل فورچ	اخ۳	گروه بیسبی
اخ۳	سازند بلیر	اخ۳	شیل پی‌یز	اخ۳	گروه ترینیتی
اخ۳	سازند بیرپاو	اخ۳	شیل کارلیل	اخ۳	گروه فردریکسبورگ
اخ۳	سازند پوینت لوما	اخ۳	شیل کدی	اخ۳	گروه واشیتا
اخ۳	سازند پیدی	اخ۳	شیل لویس	اخ۲	کوهزایی کلمبیایی
اخ۳	سازند توسکالوسا	اخ۳	شیل هولز	اخ۲	گروه بلیرمور
اخ۳	سازند تومدیسین	اخ۳	شیل هیلیارد	اخ۲	گروه پوتوماک
اخ۳	سازند دره کرواس	اخ۳	عضو سنگ آهکی بریج کریک	اخ۲	گروه کلرادو
اخ۳	سازند دره هورس‌شو	اخ۳	عضو شیلی مارکا	اخ۲	گروه کوسکوویم
اخ۳	سازند دووی	اخ۳	عضو گچی اسموکی هیل	اخ۲	گروه نانوشوک
اخ۳	سازند راریتان	اخ۳	عضو مارنی بلوف پورت	اخ۲	گروه والدز
اخ۳	سازند راک‌اسپرینگز	اخ۳	عضو ماسه‌سنگی تیپوت	اخ۲	گرین سند زیرین
اخ۳	سازند رود بلی	اخ۳	عضو ماسه‌سنگی ساسکس	اخ۲	ماسه‌سنگ نوبین
اخ۳	سازند رود پرایس	اخ۳	عضو ماسه‌سنگی شنون	اخ۲	وراکونین
اخ۳	سازند رود جودیت	اخ۳	عضو ماسه‌سنگی فرون	اخ۱	کوهزایی اندونزین
اخ۳	سازند رود میلک	اخ۳	عضو ماسه‌سنگی کودل	اخ۱	کوهزایی سیمرین
اخ۳	سازند روساریو	اخ۳	عضو وال کریک	اخ۱	کوهزایی نوادا
اخ۳	سازند ریپلی	اخ۳	گچ دموپولیس	اخ۱	گروه پوکارا
اخ۳	سازند فاکس‌هیلز	اخ۳	گچ ساراتوگا	اخ۱	گروه پیکتو
اخ۳	سازند فروتلند	اخ۳	گروه سلما	اخ۱	گروه دره گلن
اخ۳	سازند فرونتیر	اخ۳	گروه کولویل	اخ۱	گروه شیمانتو
اخ۳	سازند فوربس	اخ۳	گروه مساوزده	اخ۱	گروه کاراکاس
اخ۳	سازند کاردیوم	اخ۳	گروه مونتانا	اخ۱	گروه کونگا
اخ۳	سازند کانگوک	اخ۳	گلفین	اخ۱	ماسه‌سنگ ناواجو
اخ۳	سازند کوپیدو	اخ۳	ماسه‌سنگ استار پوینت	اخ۱	مزوزوئیک زیرین
اخ۳	سازند کودیاک	اخ۳	ماسه‌سنگ اوجو آلامو	اخ۱	مزوزوئیک فوقانی
اخ۳	سازند کوکر	اخ۳	ماسه‌سنگ پارکمن	اخ۱	مزوزوئیک میانی
اخ۳	سازند لاد	اخ۳	ماسه‌سنگ پوینت لوک اوت	اخ۱	همبافت آنتالیا (ترکیه)
اخ۳	سازند لارامی	اخ۳	ماسه‌سنگ عقاب	اخ۱	همبافت فرانسیسکان
اخ۳	سازند لالونا	اخ۳	ماسه‌سنگ گالوپ	اخ۱	همبافت نیکویا
اخ۳	سازند لانس	اخ۳	ماسه‌سنگ لاونتانا	اخ۱	یان شانین
اخ۳	سازند مارشال تاون	اخ۳	مرز کرتاسه-ترشیری	او	سیستم گندوانای زیرین
اخ۳	سازند ماگوتی	اخ۲	کرتاسه میانی	او	سیستم گندوانای فوقانی
اخ۳	سازند منف	اخ۳	سازند وینتون	او	شیست کاتالینا
اخ۳	سازند منوها	اخ۳	سری بوج	او	فانروزوئیک
اخ۳	سازند مورنو	اخ۲	کومانچین	او	کوهزایی آلپی
اخ۳	سازند ناوسینک	اخ۳	سازند ادوارد	او	کوهزایی نیو انگلند

او کوهزایی هیمالایا
او گروه ولتری
او منطقه یونین
او ناحیه (زون) بریانکونیز
ان *Mesozoic*

مزوزوئیک زیرین
اع۱ مزوزوئیک
او همبافت شو سواپ
او همبافت موناشی
ان *lower Mesozoic*

مزوزوئیک فوقانی
اع۱ مزوزوئیک
او مزوزوئیک میانی
ان *upper Mesozoic*

مزوزوئیک میانی
اع۱ مزوزوئیک
او مزوزوئیک فوقانی
ان *middle Mesozoic*

مزوساریا
ی‌د نام رده فسیل
اع۱ آناپسیدا
اع۲ خزندگان
اع۳ چهارپایان
اع۱ دیاپسیدا
اع۲ خزندگان
اع۳ چهارپایان
ان *Mesosauria*

مزوگاستروپودا
ی‌د گونه ای از گاستروپودا (شکم پایان)
اع۱ شکم‌پایان
اع۲ نرم تنان
اع۳ بی‌مهرگان
اخ۱ سرینتیدا
اخ۲ سرئیسیوم
ان *Mesogastropoda*

مس
ی‌د عنصر شیمیایی
اع۱ فلزات
او انارژیت
او بورنیت
او عنصر آزاد
او عنصر گوگرد دوست
او فلز سنگین
او کالکوپیریت
او کالکوسیت
او کانسنگ مس
او مس پورفیری
ان *copper*

مس پورفیری
ی‌د مس پراکنده و کم عیار با ذخیره زیاد
او ذخیره معدنی
او کانسنگ مس
او مس
ان *porphyry copper*

مسکووین
ی‌د روسیه، کربونیفر بالایی
ب‌ج *میکای معمولی*
اع۱ کربونیفر فوقانی
اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
ان *Moscovian*

مسیر پرتو
او ردیابی پرتو
او روش‌زمین‌فیزیکی
او زمان ورود
او زمین‌فیزیک
او لرزه‌شناسی
او مهاجرت لرزه‌ای
ان *raypath*

مسیر پژوهش
او آی.پی.اُ.دی
او اقیانوس‌شناسی
او بررسی زمین‌فیزیکی
او برنامه حفاری اقیانوسی
او دوره ده‌ساله بین‌المللی اکتشاف اقیانوسی
او روش دریایی
او روش‌زمین‌فیزیکی
او زمین‌شناسی دریایی
او زیرآبی
او ژئوسکس
او طرح حفاری عمیق دریا
او فیموس
او گلومار چالنجر
او هیئت اعزامی
ان *research vessel*

مسیر فشار-حرارت-زمان
او تاریخچه گرمایی
او تعادل فاز
او تعیین سن حرارتی
او دگرگونی
او دما
او دماسنجی زمین‌شناختی
او دیرینه دما
او زمین‌گاهشماری
او سن
او شرایط فشار-حرارت
او عامل زمان
او علم زمین‌ساخت
او فشار
او فشارسنجی زمین
او کوهزایی
او متاسوماتیزم
او میانبار
ان *P-T-t path*

مسئله فرارو
او زمین‌فیزیک
او لرزه‌شناسی
او مسئله معکوس
ان *direct problem*

مسئله معکوس
ب‌ج *وارونگی (لرزه‌شناسی)*
او بررسی زمین‌فیزیکی
او تابع گرین
او روش گرانشی
او روش‌زمین‌فیزیکی
او زمین‌فیزیک
او صافی عددی
او لرزه‌شناسی
او مسئله فرارو
او مقاومت ظاهری
او مهاجرت لرزه‌ای
ان *inverse problem*

مسینین
ی‌د از اشکوب های دوران سوم که با آخرین دوره میوسن مطابقت دارد.

در حوضه مدیترانه با سازندهای ژیپسی و گچی همراه بوده و تشخیص فسیلهای موجود در آن به دشواری انجام می گیرد.
اع۱ میوسن فوقانی
اع۲ میوسن
اع۳ نئوژن
ان *Messinian*

مشاهده تجربی
ب‌ک مطالعه تجربی

مشخص‌سازی
او خاک
او رژیم آبی
ان *characterization*

مصالح بیش از حد متراکم شده
او بنیاد
او تحکیم
او زمین‌شناسی مهندسی
او متراکم
او مکانیک خاک
او مواد
ان *overconsolidated material*

مصالح ساختمانی
اخ۱ بتن
اخ۱ سنگ ساختمانی
اخ۱ سنگ قواره
اخ۱ لاشه سنگ
اخ۱ ماده سیمانی
اخ۱ ماده عایق
او آلیاژ
او بنا
او پرلیت
او ذخیره سنگ آهک
او ذخیره شن
او ذخیره گرانیت
او ذخیره ماسه‌سنگی
او ذخیره مرمر
او سنگ نفت گیر
او سنگدانه
او شیل
او ماده تزئینی
او ماسه
او مواد
او مواد نسوز
ان *construction material*

مصالح مقاوم
او دگرشکلی
او مکانیک خاک
او مکانیک سنگ
او مواد
ان *competent material*

مصب موری
ی‌د شاخه فرعی دریای سیاه که توسط ناحیه های گرامپین و هایلند در شمال شرق اسکاتلند محدود شده است.
اع۱ اسکاتلند
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
او دریای شمال
او گسل گریت گلن
او ناحیه گرامپین اسکاتلند
ان *Moray Firth*

مصر
ی‌د کشور مصر در شمال شرقی آفریقا به مساحت ۳۸۳ مایل مربع و دارای پایتختی به نام قاهره است.
اع۱ آفریقای شمالی
اع۲ آفریقا
اخ۱ آسوان مصر
اخ۱ جزیره زبرجد
اخ۱ دلتای نیل
اخ۱ سد آسوان
اخ۱ سینای مصر
اخ۱ صحرای شرقی
اخ۱ قاهره مصر
اخ۱ کانال سوئز
اخ۱ گودال فایوم
اخ۱ واحه خارگا
اخ۱ واحه داخلا
او تپه‌دریای سرخ
او حوضه دریای سرخ
او خاور نزدیک
او خاورمیانه
او دره نیل
او دریاچه سولار
او رود نیل
او سازند تبس
او سازند دووی
او سبخای گاویش
او سپر نوبیا
او سینا
او شیل اسنا
او شیل داخلا
او صحرا
او صحرای غربی
او صحرای لیبی
او کافت دریای سرخ
او ماسه‌سنگ نوبین
او مغرب
او ناحیه مدیترانه
او نوبیا
ان *Egypt*

مصرف
او اقتصاد
او بهره‌گیری
او تقاضا
او تهیه کردن
او مصرف آب
ان *consumption*

مصرف آب
او آبرسانی
او افت (سطح آب زیرزمینی)
او بهره‌گیری
او پمپاژ
او تهی‌شدگی
او مدیریت آب
او مصرف
او منابع آب
ان *water use*

مطالعات پوسته‌ای
ب‌ک پوسته

مطالعه تجربی
ب‌ج *مشاهده تجربی*
او بررسی آزمایشگاهی
او تابش سنکروترونی
او مدل جعبه ماسه‌ای
او مطالعه نظری

او مقدار بی
او وامغناطش میدان تناوبی
ان *experimental study*

مطالعه جانوری

ی‌د برای رده ها، طبقه ها، یا جنس ها، یا در صورت عدم وجود یک واژه سیستماتیک استفاده می‌شود.
او فسیل
او گونه‌گرمادوست
او مجموعه زیستی
او مطالعه گیاهی
او میکروارگانیسم
او نرخ رشد
او نمونه زنده
ان *faunal study*

مطالعه خط پایه

او بررسی امکانات
او تحلیل حساسیت
او تحلیل زیست‌محیطی
او تراز زمینه
او دیده‌بانی
او زمین‌سنجی
او کنترل کیفیت
ان *baseline study*

مطالعه درباره مرگ موجودات

ی‌د قسمتی از علم دیرینه شناسی که مطالعه ارگانیسم را پس از مرگ مورد بررسی قرار می‌دهد.
او بخش نرم
او تجمع جانوران مرده
او دیرینه آسیب‌شناسی
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او فسیلی شدن
او کانی سازی زیستی
او نگهداری
ان *taphonomy*

مطالعه صحرایی

او خاک
او دگرشکلی
او نمونه‌برداری
او نمونه‌برداری خاک
ان *field study*

مطالعه قنات

او انتقال رسوب
او رسوبگذاری
او سنگ‌شناسی رسوبی
او مدل فیزیکی
ان *flume study*

مطالعه گیاهی

ی‌د برای رده‌ها، دسته‌ها یا طبقات و یا در صورت عدم وجود یک واژه سیستماتیک از این واژه استفاده می‌شود.
او پوشش گیاهی
او دیرینه‌گیاه‌شناسی
او فسیل
او گرده ریخت
او گونه‌گرمادوست
او مجموعه زیستی
او مطالعه جانوری
او میکروارگانیسم
او نمونه زنده
ان *floral study*

مطالعه مدل

ب‌ک مدل

مطالعه موردی

او آلودگی
او مکانیک خاک
او مکانیک سنگ
ان *case study*

مطالعه نظری

او بررسی آزمایشگاهی
او مطالعه تجربی
ان *theoretical study*

معادله

او الگوریتم
او انتگرال کیرشهف
او تابع
او تابع گرین
او تحلیل آماری
او دگرشکلی هیلبرت
او روش ریاضی
او زمین‌شناسی ریاضی
او فرمول
او قانون آرچی
او قانون هنری
او مدل ریاضی
او معادله بوسینسک
او معادله جهانی اتلاف خاک
او معادله حالت
او معادله ریچارت
او معادله کرنش و تنش
او معادله لانگمویر
ان *equation*

معادله آرچی

ب‌ک قانون آرچی

معادله بوسینسک

ی‌د بیانگر محاسبه فشار مربوط به بارگیری متمرکز روی یک سطح.
او بارگیری
او تراکم
او تنش
او معادله
او مکانیک خاک
ان *Boussinesq Equation*

معادله جزر و مدی لاپلاس

ب‌ک دگرشکلی لاپلاس

معادله جهانی اتلاف خاک

او خاک
او رواناب
او روش ریاضی
او فرسایش
او فرسایش خاک
او قابلیت فرسایش
او معادله
ان *Universal Soil Loss Equation*

معادله حالت

او تجزیه هوگونیوت
او تعادل فاز
او زمین‌شیمی
او معادله
ان *equation of state*

معادله ریچارت

ی‌د هیدرودینامیک

او آب زیرزمینی
او آب‌شناسی
او خاک
او رژیم آبی
او زون اشباع نشده
او مدل ریاضی
او مدل عددی
او مدل گرین-امپت
او معادله
او نفوذ نمودن
او هیدرودینامیک
ان *Richards equation*

معادله کرنش و تنش

او جریان‌شناسی
او خاصیت
او خواص فیزیکی
او کشسانی
او مدل ریاضی
او معادله
او مکانیک خاک
او مکانیک سنگ
او موم‌سانی
ان *constitutive equation*

معادله لانگمویر

ی‌د ژئوشیمی
او جذب سطحی
او خاک
او زمین‌شیمی
او معادله
ان *Langmuir equation*

معدن

اخ۱ معدن زغالسنگ
اخ۱ معدن کوچک
اخ۱ معدن متروک
او احیا
او استخراج به طریقه روباز
او استخراج معدن به روش روباز
او باز فعال‌سازی معدن
او تأسیسات زیرزمینی
او تناژ
او حوضه کلرکس‌دراپ
او روش استخراج جبهه کار طولانی
او زمین‌شناسی اقتصادی
او زمین‌شناسی معدنی
او زهکشی اسیدی معدن
او زهکشی معدن
او فرونشست زمین
او کاربری زمین
او کنترل سقف
او کوره ذوب
او معدن آشیو
او معدن آنویل پوینتز
او معدن استراتکونا
او معدن ایکونو
او معدن ایکویتی
او معدن بروکن هیل
او معدن بلکاتوف
او معدن بلوبل
او معدن بنسون
او معدن بوکویرا
او معدن تپه بونکر
او معدن تماگامی
او معدن تویوها
او معدن جانگان
او معدن چیچیبو
او معدن چینکواشی
او معدن رنجر
او معدن سانی ساید
او معدن سن آنتونیو
او معدن سنگ
او معدن سولیوان
او معدن سومیت ویل
او معدن شاکانای
او معدن شوارتز والدر
او معدن فوکوزاوا
او معدن کارلین
او معدن کامیوکا
او معدن کبان
او معدن کلارا
او معدن کلیمکس
او معدن کورونیشن
او معدن کوزاکا
او معدن گتچل
او معدن لوپین
او معدن لی کریک
او معدن موسابونی
او معدن میدنایت
او معدن ناسلیدن
او معدن وایت‌پین
او معدن هامستیک
او معدن هانائوکا
او معدن هاناوا
او معدن هندرسون
او معدن هوسکورا
او معدنکاری
او معدنکاری انحلالی
او معدنکاری زیرزمینی
او معدنکاری سطحی
او معدنکاری کند و پوش
او ناحیه معدنکاری ایداهو اسپرینگ
او ناحیه معدنکاری پین پوینت
او ناحیه معدنکاری فیربانکس
او ناحیه معدنی آلما
او ناحیه معدنی بالمات- ادواردز
او ناحیه معدنی بوته
او ناحیه معدنی دریاچه آمبروزیا
او ناحیه معدنی کرید
او ناحیه معدنی گرانتس
او ناحیه معدنی لیدویل
ان *mine*

معدن آسه

ی‌د معدن نمک و محل انهدام پسمان‌های رادیواکتیو- ساکسونی زیرین، شمال مرکزی آلمان
ب‌ج *معدن نمک آسه*
اع۱ لاور ساکسونی آلمان
اع۲ آلمان
اع۳ اروپای مرکزی
او پسماند پرتوزا
او دفع پسماند
او محل دفع پسماند
ان *Asse Mine*

معدن آشیو

اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
او توچیگی ژاپن
او کانسنگ مس
او گوما ژاپن
او معدن
ان *Ashio Mine*

معدن آنویل پوینتز

ی‌د شمال غرب کلرادو

اع۱ ناحیه گارفیلد کلرادو
اع۲ کلرادو
اع۳ ایالات متحده
او معدن
ان *Anvil Points Mine*

معدن استراتکونا

ی‌د کانسارهای مس و نیکل
اع۱ اونتاریو
اع۲ کانادا شرقی
اع۳ کانادا
او کانسنگ مس
او معدن
ان *Strathcona Mine*

معدن ایکونو

ی‌د کانه‌های فلزی ایالت هیوگو در مرکز هونشو
اع۱ هیوگو ژاپن
اع۲ هونیشو
اع۳ ژاپن
او کانسنگ فلزی
او معدن
ان *Ikuno Mine*

معدن ایکویتی

ی‌د کانه های نقره، همچنین مقداری مس و کانه های طلا. غرب مرکز بریتیش کلمبیا؛ ضمناً در مخلهای دیگری نیز واقع است.
او بریتیش کلمبیا
او کانسنگ طلا
او کانسنگ مس
او کانسنگ نقره
او معدن
ان *Equity Mine*

معدن بروکن هیل

ی‌د معدن کانه فلزی در ناحیه بروکن هیل نیوساوت ولز همچنین معدن فلزات پایه در آگنایس، ایالت دماغه شمالی، آفریقای جنوبی.
او آفریقای جنوبی
او ایالت کیپ آفریقای جنوبی
او ایالت نوردرن کیپ آفریقای جنوبی
او ذخیره سرب-روی
او زامبیا
او فلز پایه
او کانسنگ فلزی
او معدن
او ناحیه ایالت کیپ
او نیو ساوت ولز استرالیا
ان *Broken Hill Mine*

معدن بسته
ب‌ک معدن متروک

معدن بلکاتوف

ی‌د معدن لیگنیت ایالت پیوترکوف مرکز لهستان
اع۱ لهستان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او لودز لهستان
او لیگنیت
او معدن
ان *Belchatow Mine*

معدن بلوبل

ی‌د لبه شرقی دریاچه کوتنای در جنوب شرق بریتیش کلمبیا
او بریتیش کلمبیا
او ذخیره سرب-روی
او معدن
ان *Bluebell Mine*

معدن بنسون

اع۱ نیویورک
اع۲ ایالات متحده
او کانسنگ آهن
او معدن
او ناحیه سنت لورنس نیویورک
ان *Benson Mine*

معدن بوکویرا

ی‌د نام یک معدن در باهیا، برزیل.
اع۱ باهیا برزیل
اع۲ برزیل
اع۳ آمریکای جنوبی
او کانسنگ فلزی
او معدن
ان *Boquira Mine*

معدن تپه بونکر

ی‌د معدنی در شمال ایداهو
اع۱ ناحیه شوشون ایداهو
اع۲ ایداهو
اع۳ ایالات متحده
او ذخیره سرب-روی
او کانسنگ روی
او معدن
ان *Bunker Hill Mine*

معدن تماگامی

ی‌د کانسارهای مس، طلا و نقره نزدیک روستای تماگامی در پایانه شرقی لیک تماگامی نزدیک مرز کبک.
اع۱ اونتاریو
اع۲ کانادا شرقی
اع۳ کانادا
او کانسنگ طلا
او کانسنگ مس
او کانسنگ نقره
او معدن
ان *Temagami Mine*

معدن تویوها

ی‌د هوکایدو
اع۱ هوکایدو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
او ذخیره سرب-روی
او کانسنگ چندفلزی
او کانسنگ نقره
او معدن
ان *Toyoha Mine*

معدن جانگان

ی‌د ناحیه بونقوا، کره جنوبی.
اع۱ کره جنوبی
اع۲ کره
اع۳ خاور دور
او ذخیره سرب-روی
او معدن
ان *Janggun Mine*

معدن چیچیبو

ی‌د ناحیه سایتاما، مرکز هونشو
اع۱ سایتاما ژاپن
اع۲ هونشو
اع۳ ژاپن

او کانسنگ فلزی
او معدن
ان *Chichibu Mine*

معدن چینکواشی

ی‌د شمال تایوان
اع۱ تایوان
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
او کانسنگ طلا
او کانسنگ مس
او معدن
ان *Chinkuashih Mine*

معدن رنجر

ی‌د نهشته کانه‌های اورانیم و معدنی در ناحیه رود الیگاتور، سرزمینهای شمالی
او کانسنگ اورانیم
او معدن
ان *Ranger Mine*

معدن روباز

ب‌ک استخراج معدن به روش روباز

معدن زغالسنگ

اع۱ معدن
او استخراج معدن به روش روباز
او روش استخراج جبهه کار طولانی
او زغالسنگ
او زمین‌شناسی اقتصادی
او زمین‌شناسی معدنی
او میدان زغالسنگ
ان *coal mine*

معدن زیرزمینی

ب‌ک معدنکاری زیرزمینی

معدن سانی ساید

ی‌د کانسارهای فلزی در منطقه معدنکاری اورکا، ناحیه سان جوان، کلرادو.
او ایداهو
او کانسنگ طلا
او کانسنگ فلزی
او کلرادو
او ماسه نفت‌دار
او معدن
او ناحیه سان جوان کلرادو
او ناحیه کربن یوتا
او ناحیه ولی ایداهو
او ویکتوریا استرالیا
او یوتا
ان *Sunnyside Mine*

معدن سن آنتونیو

ی‌د معادن طلا در ناحیه بیست، جنوب شرق مانیتوبا و در سونورا مکزیک. کانه‌های چند فلزی در ناحیه سانتااولالیا، چیچواهوا، مکزیک.
او چیهواهوا مکزیک
او سونارا مکزیک
او کانسنگ چندفلزی
او کانسنگ طلا
او مانیتوبا
او معدن
او مکزیک
ان *San Antonio Mine*

معدن سنگ

او استخراج به طریقه روباز
او استخراج معدن به روش روباز
او چاله
او زمین‌شناسی معدنی
او ژرفنا
او معدن
او معدنکاری
او معدنکاری سطحی
ان *quarry*

معدن سولیوان

ی‌د بیا نگر نهشته‌های سرب-روی و کانسارهای نقره در کیمبرلی، بریتیش کلمبیا. ضمناً بیانگر کانسارهای مس در ناحیه کوچیزوآریزونا و کانسارهای اورانیم در ناحیه کاربون ویومنیگ و نهشته‌های سرب و روی آلبرتا می‌باشد.
او آریزونا
او آلبرتا
او بریتیش کلمبیا
او ذخیره سرب-روی
او کانسنگ اورانیم
او کانسنگ مس
او کانسنگ نقره
او مانیتوبا
او معدن
او ناحیه کوچیس آریزونا
او ویومینگ
ان *Sullivan Mine*

معدن سومیت ویل

ی‌د معدن طلا و نقره متروک، ۳۷ درجه و ۲۶ دقیقه شمالی و ۳۶ درجه و ۱۰۶ دقیقه غربی، ناحیه معدنکاری سومیت ویل، جنوب غرب کلرادو. ضمناً در نیویورک نیز واقع شده است.
او کانسنگ طلا
او کانسنگ نقره
او کلرادو
او معدن
او ناحیه ریوگراند کلرادو
ان *Summitville Mine*

معدن شاکانای

ی‌د آکیتا ژاپن
اع۱ آکیتا ژاپن
اع۲ هونشو
اع۳ ژاپن
او کانسنگ فلزی
او معدن
او هوکوروکو ژاپن
ان *Shakanai Mine*

معدن شوارتز والدر

ی‌د شمال مرکز کلرادو
اع۱ ناحیه جفرسون کلرادو
اع۲ کلرادو
اع۳ ایالات متحده
او کانسنگ اورانیم
او معدن
ان *Schwartzwalder Mine*

معدن فوکوزاوا

ی‌د کانه‌های فلزی، همچنین نهشته‌های باریت. ناحیه هوکوروکو، حوزه اداری آکیتا، هونشو شمال ژاپن.
اع۱ هوکوروکو ژاپن
اع۲ آکیتا ژاپن
اع۳ هونشو

او ذخیره باریت
او کانسنگ فلزی
او معدن
ان *Fukazawa Mine*

معدن کارلین
ی‌د کانسار طلا، شمال شرق نوادا.
اع۱ نوادا
اع۲ ایالات متحده
او کانسنگ طلا
او معدن
ان *Carlin Mine*

معدن کامیوکا
ی‌د ژیفو ژاپن.
اع۱ گیفو ژاپن
اع۲ هونشو
اع۳ ژاپن
او ذخیره سرب-روی
او کانسنگ نقره
او معدن
ان *Kamioka Mine*

معدن کبان
ی‌د شرق مرکز ترکیه.
اع۱ ترکیه
اع۲ خاورمیانه
اع۳ آسیا
او ذخیره سرب-روی
او معدن
ان *Keban Mine*

معدن کلارا
ی‌د نزدیک اوبرولفاچ، آلمان
او ذخیره باریت
او کانسنگ فلزی
او معدن
ان *Clara Mine*

معدن کلیمکس
ی‌د مولیبدنیوم پورفیری. ناحیه لیک کلرادو. ممکن است در محلهای دیگری نیز واقع شده باشد.
او کانسنگ مولیبدن
او کلرادو
او معدن
او ناحیه لیک کلرادو
ان *Climax Mine*

معدن کنراد
ی‌د معدن آهن نزدیک سالزگیترلنبستدت. محل تخلیه زباله‌های رادیواکتیو
اع۱ لاور ساکسونی آلمان
اع۲ آلمان
اع۳ اروپای مرکزی
او پسماند پرتوزا
او دفع پسماند
او کانسنگ آهن
او محل دفع پسماند
ان *Konrad Mine*

معدن کوچک
ب‌ج *معدنکاری کوچک مقیاس*
اع۱ معدن
او زمین‌شناسی معدنی
ان *small mine*

معدن کورونیشن
ی‌د کانه های مس و روی. شرق مرکز ساسکاچوان
او ساسکاچوان
او کانسنگ روی
او کانسنگ مس
او معدن
ان *Coronation Mine*

معدن کوزاکا
ی‌د کانه‌های فلزی. نزدیک کوزاکا در ایالت آکیتا، شمال هونشو. ژاپن.
اع۱ آکیتا ژاپن
اع۲ هونشو
اع۳ ژاپن
او کانسنگ فلزی
او معدن
ان *Kosaka Mine*

معدن گتچل
ی‌د شمال غرب نوادا.
اع۱ ناحیه هامبولدت نوادا
اع۲ نوادا
اع۳ ایالات متحده
او کانسنگ طلا
او معدن
ان *Getchell Mine*

معدن لوپین
ی‌د کانه های طلا. شرق ناحیه مکنزی، سرزمینهای شمالی.
اع۱ ناحیه مکنزی سرزمینهای شمال غربی
اع۲ سرزمینهای شمال غربی
اع۳ کانادا غربی
او کانسنگ طلا
او معدن
ان *Lupin Mine*

معدن لی کریک
ی‌د شرق کارولینای جنوبی.
اع۱ ناحیه بیوفورت کارولینای شمالی
اع۲ کارولینای شمالی
اع۳ ایالات متحده
او ذخیره فسفات
او معدن
ان *Lee Creek Mine*

معدن متروک
ب‌ج معدن بسته
اع۱ معدن
او احیا
او بازیابی زیستی
او زمین‌شناسی معدنی
او فرونشست زمین
ان *abandoned mine*

معدن موسابونی
اع۱ بیهار هند
اع۲ هندوستان
اع۳ شبه‌جزیره هند
او کانسنگ مس
او معدن
ان *Mosaboni Mine*

معدن میدنایت
ی‌د معدن اورانیم در شمال شرق واشنگتن
اع۱ واشنگتن
اع۲ ایالات متحده
او کانسنگ اورانیم
او معدن

او ناحیه اسپوکین-واشنگتن
او ناحیه استونز واشنگتن
ان *Midnite Mine*

معدن ناسلیدن

ی‌د فلزات پایه شمال شرق وستربوتن، سوئد
اع۱ واستربوتن سوئد
اع۲ سوئد
اع۳ اسکاندیناوی
او فلز پایه
او معدن
ان *Nasliden Mine*

معدن نمک آسه

ب‌ک معدن آسه

معدن وایت‌پین

ی‌د معدن مس در رشته‌کوه پورکوپاین نزدیک لیک سوپریور در غرب شبه جزیره علیا میشیگان. ممکن است در محلهای دیگری نیز واقع باشد
او کانسنگ مس
او معدن
ان *White Pine Mine*

معدن هامستیک

ی‌د بزرگ‌ترین معدن طلا در ایالات متحده، در لید استان لارنس، غرب داکوتای جنوبی، قرار گرفته است. ضمناً کانه‌های طلا در ناحیه ناپا-کالیفرنیا، ناحیه گانسیون-کلرادو و ناحیه سان‌جوان-یوتا.
او ایالات متحده
او داکوتای جنوبی
او کالیفرنیا
او کانسنگ طلا
او کلرادو
او معدن
او ناحیه سان جوان یوتا
او ناحیه گونیسون کلرادو
او ناحیه لاورنس داکوتای جنوبی
او ناحیه ناپا کالیفرنیا
او یوتا
ان *Homestake Mine*

معدن هامیلتون

اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
اع۱ ناحیه گرینوود کانزاس
اع۲ کانزاس
اع۳ ایالات متحده
ان *Hamilton Quarry*

معدن هاناوا

ی‌د کانه‌های فلزی. ایالت آچیتا در شمال هونشو.
اع۱ آکیتا ژاپن
اع۲ هونشو
اع۳ ژاپن
او کانسنگ فلزی
او معدن
ان *Hanawa Mine*

معدن هانائوکا

ی‌د در ناحیه هکورکو، ژاپن.
اع۱ آکیتا ژاپن
اع۲ هونشو
اع۳ ژاپن
او کانسنگ فلزی
او معدن
او هوکوروکو ژاپن
ان *Hanaoka Mine*

معدن هندرسون

ی‌د کانه‌های مولیبدنیوم در ناحیه کلیر کریک کریک، کلرادو، کانه‌های چند فلزی در ناحیه‌ای نزدیک چیبوئوگامائو، کبک. نهشته‌های تالکی نزدیک مادوک، اونتاریو می‌باشد.
او اونتازیو
او ذخیره تالک
او کانسنگ چندفلزی
او کانسنگ مولیبدن
او کلرادو
او معدن
او ناحیه کلیرکریک کلرادو
ان *Henderson Mine*

معدن هوسکورا

ی‌د نهشته‌های سرب و روی، میاجی، شمال هونشو.
اع۱ میاجی ژاپن
اع۲ هونشو
اع۳ ژاپن
او ذخیره سرب-روی
او معدن
ان *Hosokura Mine*

معدنکاری

اخ۱ معدنکاری انحلالی
اخ۱ معدنکاری زیرزمینی
اخ۱ معدنکاری سطحی
اخ۲ استخراج به طریقه روباز
اخ۲ استخراج معدن به روش روباز
اخ۱ معدنکاری کند و پوش
او آبگیر باطله
او بازیافت
او باطله
او پلاسر
او تونل
او چاله
او دیاباز سرشار از کوارتز
او ذخیره معدنی
او ذرات ریز
او روباره
او روش نوین تونل‌سازی اتریشی
او زمین‌شناسی اقتصادی
او زمین‌شناسی معدنی
او ژرفنا
او قوانین معدنکاری
او لایروبی
او معدن
او معدن سنگ
او مواد لایروبی شده
ان *mining*

معدنکاری انحلالی

اع۱ معدنکاری
او آبشویی
او زمین‌شناسی معدنی
او معدن
ان *solution mining*

معدنکاری زیرزمینی

ب‌ج *معدن زیرزمینی*
اع۱ معدنکاری
او تأسیسات زیرزمینی
او روش استخراج جبهه کار طولانی
او زمین‌شناسی معدنی

او کنترل سقف
او معدن
او معدنکاری کند و پوش
ان *underground mining*

معدنکاری سطحی

اع۱ معدنکاری
اخ۱ استخراج به طریقه روباز
اخ۱ استخراج معدن به روش روباز
او زمین‌شناسی معدنی
او کاربری زمین
او معدن
او معدن سنگ
او معدنکاری کند و پوش
ان *surface mining*

معدنکاری کند و پوش

ی‌د یک روش استخراج (استخراج کردن و پرکردن جای آن)
اع۱ معدنکاری
او پرکننده
او زمین‌شناسی معدنی
او معدن
او معدنکاری زیرزمینی
او معدنکاری سطحی
ان *cut-and-fill mining*

معدنکاری کوچک مقیاس

ب‌ک معدن کوچک

معطر سازی

او تولید
او فرآیند
او نفت طبیعی
او هیدروکربن‌ها
او هیدروکربن‌های آروماتیک
ان *aromatization*

معکوس

ب‌ک گسل معکوس

مغرب

ی‌د ناحیه شمال صحرا: آفریقای شمالی
اع۱ آفریقای شمالی
اع۲ آفریقا
او الجزایر
او تونس
او لیبی
او مراکش
او مصر
ان *Maghreb*

مغزه

ب‌ج *مغزه حفاری*
اخ۱ مغزه یخی
او آزمون چینه‌شناختی برون کرانه قاره‌ای
او اقیانوس ماگما
او پروژه تحقیقی حفاری ایسلند
او پروژه گمانه حفاری عمیق ایلینویز
او پوسته
او تبدیل فاز
او جریان گرما
او چاه پیمایی
او داخلی
او دینام
او زمین
او زمین‌فیزیک
او زون گذار
او سنگ کره
او طرح مغزه گیری حاشیه اطلس
او فیزیک زمین‌ساخت
او گمانه
او گوشته
او لرزه‌شناسی
او مرز هسته-گوشته
او مغزه یخی
او منبع گرمایی
او مواد بریده
او میدان مغناطیسی
او ناپیوستگی موهورویچیک
او هیدرودینامیک مغناطیسی
ان *core*

مغزه حفاری

ب‌ک مغزه

مغزه یخی

اع۱ مغزه
او آب‌شناسی
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌شناسی یخساری
او گمانه
او مغزه
او یخ
او یخبندان دایم
او یخسار
ان *ice core*

مغناطش

ی‌د گشتاور مغناطیسی در واحد حجم
ب‌ج *قطبش مغناطیسی*
اخ۱ مغناطش اشباع‌شدگی
اخ۱ مغناطش القایی
اخ۱ مغناطش پیوسته
اخ۱ مغناطش خودبخود
اخ۱ مغناطش معکوس
اخ۱ مغناطش هم‌دما
اخ۱ مغناطیس شدگی ثانویه
اخ۱ مغناطیسی شدن اولیه
اخ۱ مغناطیسی شدن دائمی
اخ۲ مانده مغناطش شیمیایی
اخ۲ مانده مغناطش طبیعی
اخ۲ مانده مغناطش گرانرو
اخ۲ مانده مغناطش ناپسماند
اخ۲ مانده مغناطش نهشتی
اخ۲ مانده مغناطیس گرمایی جزئی
اخ۲ مغناطش مانده فشاری
اخ۲ مغناطیس شدگی دائمی حرارتی
اخ۲ مغناطیسی شدن دائمی ویژه
اخ۲ مغناطیسی شدن دائمی هم‌دما
اخ۲ مغناطیس شدگی دائمی ترموشیمیایی
او پسماند مغناطیسی
او دیرینه مغناطیس
او مغناطیس‌زایی مجدد
او مغناطیس زدایی شیمیایی
او میدان مغناطیسی
او وامغناطش
او وامغناطش آدیاباتیک
او وامغناطش گرمایی
ان *magnetization*

مغناطش اشباع‌شدگی

اع۱ مغناطش
ان *saturation magnetization*

مغناطش القایی
اع۱ مغناطش
ان *induced magnetization*

مغناطش بلوری
ب‌ک مانده مغناطش شیمیایی

مغناطش پیوسته
اع۱ مغناطش
ان *direct magnetization*

مغناطش خودبخود
اع۱ مغناطش
ان *spontaneous magnetization*

مغناطش دائمی بلوری
ب‌ک مانده مغناطش شیمیایی

مغناطش مانده فشاری
اع۱ مغناطیسی شدن دائمی
اع۲ مغناطش
ان *piezoremanent magnetization*

مغناطش معکوس
اع۱ مغناطش
ان *inverse magnetization*

مغناطش هم‌دما
اع۱ مغناطش
ان *isothermal magnetization*

مغناطیس شدگی ثانویه
اع۱ مغناطش
او مغناطیس‌زایی مجدد
ان *secondary magnetization*

مغناطیس شدگی دائمی حرارتی
اع۱ مغناطیسی شدن دائمی
اع۲ مغناطش
او دیرینه مغناطیس
او روش تلیر
او مانده مغناطیس گرمایی جزئی
او میدان مغناطیسی
او نقطه کوری
ان *thermoremanent magnetization*

مغناطیس‌پذیری
ب‌چ *خودپذیری*
ب‌چ *ناهمسانگردی مغناطیس‌پذیری*
او بررسی زمین‌فیزیکی
او خواص مغناطیسی
او دیرینه مغناطیس
او کانی غیر مغناطیسی
او میدان مغناطیسی
او ناهمسانی
او نسبت کوانیگسبرگر
او نقطه کوری
ان *magnetic susceptibility*

مغناطیس‌زایی مجدد
او دیرینه مغناطیس
او مانده مغناطش طبیعی
او مغناطش
او مغناطیس شدگی ثانویه
او وامغناطش
ان *remagnetization*

مغناطیس‌سنج
او ابزار
او روش مغناطیسی
او قطعه تداخل کوانتمی ابررسانشی
او میدان مغناطیسی
ان *magnetometer*

مغناطیس‌شدگی دائمی آواری
ب‌ک مانده مغناطش نهشتی

مغناطیسی شدن اولیه
اع۱ مغناطش
او مغناطیسی شدن دائمی ویژه
ان *primary magnetization*

مغناطیسی شدن دائمی
ب‌چ *پایداری شیمیایی*
اع۱ مغناطش
اخ۱ مانده مغناطش شیمیایی
اخ۱ مانده مغناطش طبیعی
اخ۱ مانده مغناطش گرانرو
اخ۱ مانده مغناطش ناپسماند
اخ۱ مانده مغناطش نهشتی
اخ۱ مانده مغناطیس گرمایی جزئی
اخ۱ مغناطش مانده فشاری
اخ۱ مغناطیس شدگی دائمی حرارتی
اخ۱ مغناطیسی شدن دائمی ویژه
اخ۱ مغناطیسی شدن دائمی هم‌دما
اخ۱ مغناطیس شدگی دائمی ترموشیمیایی
او خواص مغناطیسی
او دیرینه مغناطیس
او روش تلیر
او مغناطیس زدایی شیمیایی
او میدان مغناطیسی
او نسبت کوانیگسبرگر
او وامغناطش
او وامغناطش آدیاباتیک
او وامغناطش گرمایی
ان *remanent magnetization*

مغناطیسی شدن دائمی ویژه
اع۱ مغناطیسی شدن دائمی
اع۲ مغناطش
او مانده مغناطش طبیعی
او مغناطیسی شدن اولیه
او وامغناطش
ان *characteristic remanent magnetization*

مغناطیسی شدن دائمی هم‌دما
اع۱ مغناطیسی شدن دائمی
اع۲ مغناطش
ان *isothermal remanent magnetization*

مغناطیسی‌شدن شیمیایی
ب‌ک مانده مغناطش شیمیایی

مغناطیس شدگی دائمی ترموشیمیایی
اع۱ مغناطیسی شدن دائمی
اع۲ مغناطش
او دیرینه مغناطیس
ان *thermochemical remanent magnetization*

مغولستان
ی‌د شرق دور

اع۱ خاور دور
اع۲ آسیا
اع۱ سلنگا مغولستان
اع۱ کویبالسان مغولستان
او حوضه رسوبی آمور
او حوضه ینیسی
او دره رود سلنگا
او رودخانه کریولن
او صحرای گوبی
ان *Mongolia*

مغولستان داخلی چین

ی‌د ناحیه خودمختار شمال چین
اع۱ چین(کشور)
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
او حوضه اوردوس
او حوضه رسوبی آمور
او رودخانه آمور
او رودخانه کریولن
او صحرای گوبی
ان *Inner Mongolia China*

مغناطیس زدایی شیمیایی

اع۱ وامغناطش
او دیرینه مغناطیس
او زمین‌فیزیک
او مغناطش
او مغناطیسی شدن دائمی
ان *chemical demagnetization*

مفهوم گسترش کف دریا

ب‌ک گسترش بستر دریا

مقادیر احتیاطی

او آسیب پذیری آبخیز
او آگاهی عمومی
او ایمنی
او تخفیف
او تغذیه دریاکنار
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
ان *preventive measures*

مقاله فنی

او آموزش
او پژوهش
او تمرین
ان *technical writing*

مقاومت الکتریکی

ب‌ک مقاومت ویژه

مقاومت برشی

او آزمون لغزشی
او آزمون مقاومت برشی(خاک)
او تنش
او خواص مکانیکی
او زاویه سایش
او قدرت
او کرنش
او لغزش
او مقاومت کششی
او مکانیک خاک
او مکانیک سنگ
ان *shear strength*

مقاومت تراکمی

او دگرشکلی
او قدرت
او متراکم
او مکانیک خاک
او مکانیک سنگ
ان *compressive strength*

مقاومت تسلیم

او تراکم
او تنش
او حد کشسانی
او خواص مکانیکی
او دگرشکلی
او قدرت
او کشسانی
او کشش
او مقاومت شکستگی
ان *yield strength*

مقاومت شکستگی

او حد کشسانی
او دگرشکلی
او دگرشکلی شکل‌پذیر
او قدرت
او مقاومت تسلیم
ان *fracture strength*

مقاومت ظاهری

او روش الکترومغناطیسی
او روش صوتی
او روش لرزه‌ای
او لرزه‌شناسی
او مسئله معکوس
او موج صوتی
او موج کشسان
او نمودارگیری صوتی
او نمودارگیری لرزه‌ای
او نیم فضا
ان *impedance*

مقاومت کششی

ی‌د حداکثر تنش کششی که یک جسم می‌تواند تحمل کند بدون آنکه گسیختگی یا پارگی حاصل نماید
او بریدگی
او خاصیت کشسانی
او خواص مکانیکی
او دگرشکلی
او زمین‌شناسی مهندسی
او فرسودگی
او قدرت
او کشش
او گسیختگی
او مقاومت برشی
او مکش‌سنج
ان *tensile strength*

مقاومت ویژه

ب‌ج *مقاومت الکتریکی*
او بررسی زمین‌فیزیکی
او چاه پیمایی
او چاه‌پیمایی الکتریکی
او رسانایی
او رسانایی الکتریکی
او روش اشلومبرگر
او روش الکتریکی
او روش دو قطبی- دو قطبی
او روش گمانه عرضی
او روش‌زمین‌فیزیکی
او عمق یابی الکتریکی
او قانون آرچی
او مقاومت ویژه ظاهری

او نگار جانبی
ان *resistivity*

مقاومت ویژه ظاهری

او بررسی زمین‌فیزیکی
او چاه‌پیمایی الکتریکی
او رسانایی
او روش الکتریکی
او روش‌زمین‌فیزیکی
او مقاومت ویژه
ان *apparent resistivity*

مقایسه میان‌سیاره‌ای

او زمین‌شناسی برون‌زمینی
او سیاره
او سیاره‌شناسی
او قیاس طبیعی
ان *interplanetary comparison*

مقدار بی

او خواص فیزیکی
او زمین‌لرزه
او لرزه‌شناسی
او مطالعه تجربی
او موج ضربه‌ای
ان *b-values*

مقدار ویژه

او تحلیل آماری
او روش ریاضی
ان *eigenvalue*

مقدارسنجی

ی‌د محدود به کاربری رادیواکتیویته می شود.
او ابزار
او اندازه‌گیری
او پرتوزایی
او تابش الکترومغناطیسی
او تابش زمینه
او تجزیه شیمیایی
او چاه پیمایی
او روش پرتوزایی
او روش‌زمین‌فیزیکی
او طیف پرتو ایکس
او طیف فرابنفش
او طیف فزوسرخ
او طیف‌نمایی
او فرارسنجی رادون
ان *dosimetry*

مقدونیه یونان

اع۱ یونان
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
او رشته‌کوه رودوپ
ان *Greek Macedonia*

مقررات

او آب‌زمین‌شناسی
او آلودگی
او احیا
او تصمیم‌گیری
او دفع پسماند
او زمین‌شناسی اقتصادی
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او زمین‌شناسی مهندسی
او سیاست
او سیاست عمومی
او قانونگذاری
او کاربری زمین
او مؤسسه دولتی
او محافظت
او منبع
او نگهداری
او نگهداشت
ان *regulation*

مقطع تیپ

او چینه‌شناسی
او چینه‌گون
او ستون چینه‌شناختی
او مقطع عرضی
ان *type section*

مقطع صیقلی

او روش میکروسکوپی
او مقطع عرضی
او مقطع نازک
ان *polished section*

مقطع عرضی

اع۱ مقطع عرضی متوازن
او چینه‌شناسی
او ستون چینه‌شناختی
او مقطع تیپ
او مقطع صیقلی
او مقطع گمانه
او مقطع گودال
او مقطع نازک
ان *cross section*

مقطع عرضی متوازن

اع۱ مقطع عرضی
او بازسازی
او علم زمین‌ساخت
ان *balanced cross section*

مقطع گرانشی

اع۱ نیمرخ‌زمین‌فیزیکی
او روش گرانشی
او عمق‌یابی گرانشی
ان *gravity profile*

مقطع گمانه

او چاه پیمایی
او گمانه
او مقطع عرضی
ان *borehole section*

مقطع گودال

او اکتشاف معدن
او خاک
او مقطع عرضی
ان *pit section*

مقطع نازک

او روش میکروسکوپی
او ریز رخساره
او سنگ‌نگاری
او مقطع صیقلی
او مقطع عرضی
او میکروسکوپی الکترونی
او نمونه
ان *thin section*

مقطع‌نگاری

ب‌ج *زمین مقطع‌نگاری*

او تبدیل رادون
او تجزیه پرتو ایکس
او چاه پیمایی
او روش گمانه عرضی
او روش لرزه‌ای
او روش زمین‌فیزیکی
او لرزه‌شناسی
ان *tomography*

مقیاس اصلاح‌شده مرکالی

او بزرگی
او زمین‌لرزه
او شدت لرزه‌ای
او لرزه‌شناسی
ان *modified mercalli scale*

مقیاس درجه فای
ب‌ک مقیاس فی

مقیاس ریشتر

ی‌د مقیاس عددی برای بزرگی زلزله
او بزرگی
او زمین‌لرزه
او لرزه‌شناسی
ان *Richter Scale*

مقیاس زمان

او زمین‌گاهشماری
او ضریب مقیاس(نقشه)
ان *time scale*

مقیاس فی

ب‌ج *مقیاس درجه فای*
اع۱ تحلیل آماری
او رسوب
او سنگ رسوبی
ان *phi scale*

مقیاس نقشه
ب‌ک مقیاس نقشه‌نگاری

مقیاس نقشه‌نگاری

ب‌ج *مقیاس نقشه*
او ضریب مقیاس(نقشه)
او نقشه
او نقشه‌نگاری
ان *cartographic scale*

مکان زمین‌شناختی

او بقا
او زمین‌شناسی تاریخی
او کاربری زمین
او محافظت
او محل باستان شناسی
او منابع آموزشی
او منابع طبیعی
او منطقه فسیلی
او نگهداری
او نگهداشت
ان *geologic site*

مکان‌شناسی

او زمین‌شناسی ریاضی
او همانندی
او همبندی
او هندسه
ان *topology*

مکانیک خاک

ی‌د برای مطالعات ژئوتکنیکی استفاده میشود
او آبرفت
او آزمودن
او آزمون تحکیم سنجی
او آزمون دومحوری
او آزمون سه‌محوری
او آزمون صفحه‌زایی
او آزمون لغزشی
او آزمون مقاومت برشی(خاک)
او آزمون نفوذ
او آزمون نفوذ مخروط
او آزمون وزنی
او اکتشاف محل
او بارگذاری جانبی
او بارگذاری دینامیکی
او بارگیری
او بازتاب لرزه‌ای
او بزرگراه
او بنیاد
او پایداری شیب
او تأسیسات دریایی
او تأسیسات هسته‌ای
او تجزیه و تحلیل کرنش محدود
او تحکیم
او تراکم
او تراکم‌پذیری
او تونل
او ثابت کشسانی
او چشمه آب و ماسه
او چگالی کلی
او حد آتربرگ
او حرکت خاک
او خاک
او خاک بازماندی
او خردشدگی یخبندانی
او خط لوله
او خطرات زمین‌شناختی
او خواص مکانیکی
او خواص مهندسی
او دگرشکلی
او دگرشکلی موم‌سان
او دوام
او دیوار نگهدارنده
او راه‌آهن
او رس
او رس سفت
او رس غیرچسبنده
او زاویه سایش
او زمین یخزده
او زمین‌بافت
او زمین‌شناسی مهندسی
او زمین‌غشاء
او زمین‌لرزه
او سد
او سطح مشترک خاک-ساختمان
او سنجش درون آزمایشگاهی
او شبکه زمین
او شرایط مرزی
او طرح مغزه گیری حاشیه اطلس
او ظرفیت تحمل
او ظرفیت مقاومت خاک کالیفرنیا
او علم مکانیک
او عمل یخبندان
او عنصر اشباع
او عنصر مسلح
او فرونشست تراکمی
او فرونشست زمین
او فشار آب
او فشار حفره‌ای
او فشار خاک

او فشار همه جانبه
او فشردگی
او کاهش فشار
او لرزه‌روانی
او لس
او ماده پلاستیکی
او ماده چسبنده
او ماده درشت‌دانه
او ماده قابل انبساط
او ماسه غیرچسبنده
او متراکم
او مخزن
او مدل جعبه ماسه‌ای
او مصالح بیش از حد متراکم شده
او مصالح مقاوم
او مطالعه موردی
او معادله بوسینسک
او معادله کرنش و تنش
او مقاومت برشی
او مقاومت تراکمی
او مکانیک سنگ
او مکش
او مواد
او مواد دانه‌ای
او میعان
او نشت
او نفوذ
او نفوذسنج
او نقشه‌زمین‌شناسی مهندسی
او هیدرولیک
او یخ‌آشفتگی
او یخسره
ان *soil mechanics*

مکانیک سنگ

ی‌د برای مطالعات ژئوتکنیکی استفاده می‌شود
او آزمودن
او آزمون دومحوری
او آزمون سه‌محوری
او آزمون لغزشی
او آزمون وزنی
او ارتعاش
او اکتشاف محل
او انفجار
او بارگذاری دینامیکی
او بریدگی
او بزرگراه
او بنیاد
او پایداری شیب
او پراکندگی
او پرتو صوتی
او پسماند
او پوسته‌ای‌شدن
او تأسیسات دریایی
او تأسیسات زیرزمینی
او تأسیسات هسته‌ای
او تجزیه و تحلیل کرنش محدود
او تحلیل ساختاری
او تراوایی
او ترک
او تنش
او تنش سنج
او تونل
او ثابت کشسانی
او حد آتربرگ
او خاکبرداری
او خردشدگی یخبندانی
او خط لوله
او خطرات زمین‌شناختی
او دگرشکلی
او دگرشکلی شکل‌پذیر
او دگرشکلی موم‌سان
او دوام
او دیوار نگهدارنده
او رسوخ
او ریزترک
او زمین‌بافت
او زمین‌شناسی مهندسی
او زمین‌غشاء
او زمین‌لرزه
او سد
او سنگ سست
او شرایط مرزی
او شکستگی هیدرولیکی
او شکل‌پذیری
او شکنندگی
او صلابت
او علم مکانیک
او عمل یخبندان
او عنصر اشباع
او عنصر چندبلوری
او عنصر شکسته شده
او عنصر مسلح
او فرونشست زمین
او فشار سنگ ایستایی
او قدرت
او کرنش
او کشسانی
او گسیختگی
او ماده پلاستیکی
او ماده چسبنده
او ماده شکننده
او ماده کشسان
او مخزن
او مصالح مقاوم
او مطالعه موردی
او معادله کرنش و تنش
او مقاومت برشی
او مقاومت تراکمی
او مکانیک خاک
او مواد
او مواد تحکیم‌نیافته
او مواد فرسایش‌یافته
او موم‌سانی
او ناهمواری سطح گسل
او نقشه‌زمین‌شناسی مهندسی
او یخ‌آشفتگی
ان *rock mechanics*

مکتب آفرینش موجودات

او آموزش
او اصل یکنواختی
او تکامل زیستی
او دیرینه‌شناسی
او زمین‌شناسی
او سرچشمه حیات
او فاجعه‌گرایی
او فلسفه
ان *creationism*

مکزیک

ی‌د از کشورهای آمریکای شمالی
اخ۱ ایالت مکزیک
اخ۲ ناحیه فدرال مکزیک
اخ۳ مکزیکوسیتی مکزیک
اخ۱ تاباسکومکزیک
اخ۱ جالیسکو مکزیک
اخ۲ کولیما
اخ۱ چیهواهوا مکزیک
اخ۱ دره مکزیک

اخ۱ دلتای رود کلرادو
اخ۱ دورانگو مکزیک
اخ۲ ماپیمی مکزیک
اخ۱ سونارا مکزیک
اخ۱ کامپچ مکزیکو
اخ۱ کمربند آتشفشانی مکزیک
اخ۱ کولیما مکزیک
اخ۱ کوهویلا مکزیک
اخ۲ حوضه پاراس
اخ۱ منطقه آتشفشانی میشواکان-گواناجواتو
اخ۱ میشواکان مکزیک
اخ۲ پاریکوتین
اخ۲ لوس آزوفرس
اخ۱ وراکروز مکزیک
اخ۱ یوکاتان مکزیک
او آمریکای شمالی
او افیولیت ناحیه ساحلی
او جریان کالیفرنیا
او حوضه رسوبی رودخانه کلرادو
او حوضه ماوریک
او خلیج کالیفرنیا
او دره ریوگراند
او دره مکزیکالی
او دهانه چیکسولوب
او رودخانه سان جوان
او زمین‌لرزه ۱۹۸۰ ویکتوریا
او زمین‌لرزه ۱۹۸۵ مکزیکوسیتی
او سازند آلیسیتوز
او سازند روساریو
او سازند سان فلیپه
او سازند سان گرگوریو
او سازند سانتاسوزانا
او سازند سن آندریاس
او سازند کوپیدو
او سازند گذرگاه عقاب
او سازند لاکوئینتا
او سازند مادرید
او سلسله جبال آمریکای شمالی
او سنگ آهک بودا
او سنگ آهک زولوآگا
او شهابسنگ تولوکا
او شهابسنگ سانتاکلارا
او قوس میان قاره‌ای
او کمربند روراندگی غربی
او گروه آگواکیت
او گروه دیفونتا
او گسل آگوابلانکا
او گسل سان جاکینتو
او لاگونا مادره
او معدن سن آنتونیو
ان *Mexico*

مکزیکوسیتی مکزیک

ی‌د مرکز مکزیک در ناحیه فدرال مکزیک.
اع۱ ناحیه فدرال مکزیک
اع۲ ایالت مکزیک
اع۳ مکزیک
او دره مکزیک
ان *Mexico City Mexico*

مکش

او آب
او آب‌شناسی
او پمپاژ
او خاک
او فشار
او فشار موینه‌ای
او کشش
او مکانیک خاک
او مویینگی
ان *suction*

مکش‌سنج

او ابزار
او کشش
او مقاومت کششی
ان *tensiometer*

مکلنبرگ

ی‌د ناحیه ای در دریای بالتیک در مکلنبرگ- پومرانیای غربی، شمال شرق آلمان. یک ایالت قدیمی آلمان.
اع۱ آلمان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
ان *Mecklenburg*

مکوپترا

ی‌د رده نوعی فسیل حشره
اع۱ اگزوپتریگوتا
اع۲ پالئوپترا
اع۳ بالداران
اع۱ اندوپتریگوتا
اع۲ پالئوپترا
اع۳ بالداران
اع۲ نئوپترا
اع۳ انتوتروفا
اع۳ بالداران
ان *Mecoptera*

مکیناویت

ی‌د از کانسیت ها
اع۱ سولفیدها
ان *mackinawite*

مکینتاش

ی‌د خانواده کامپیوترهای شخصی ساخته شده توسط اپل.
او برنامه رایانه‌ای
او داده‌پردازی
او رایانه
او ریزرایانه
او مدل
ان *Macintosh*

مگالایا هند

ی‌د ایالتی در شمال شرق هند.
اع۱ هند شمال شرقی
اع۲ هندوستان
اع۳ شبه‌جزیره هند
اخ۱ تپه‌گارو
او آسام هندوستان
او فلات شیلانگ
ان *Meghalaya India*

مگسات

ی‌د روشهای ژئوفیزیکی.
او بررسی زمین‌فیزیکی
او دورسنجی
او روش ماهواره‌ای
او روش مغناطیسی
او روش‌زمین‌فیزیکی
ان *Magsat*

مگنتیت

ی‌د میتواند به عنوان یک کانی مورد استفاده قرار گیرد.
ب‌ج *کانسنگ آهن مغناطیسی*
اع۱ اکسیدها

او اکسید آهن
او کانسنگ آهن
او کانی سنگین
او کانی مغناطیسی
او کانی‌آهن
او گروه اسپینل
او مگنتیت تیتانیمی
ان *magnetite*

مگنتیت تیتانیمی

اع۱ اکسیدها
او تیتانیم اکسید
او کانسنگ آهن
او کانسنگ تیتانیم
او کانی مغناطیسی
او مگنتیت
ان *titanomagnetite*

ملانتریت

ی‌د از کانیهای سولفاته
اع۱ سولفات‌ها
ان *melanterite*

ملانسیا

ی‌د نام مجموعه ای برای جزایر شمال شرق استرالیا
اع۱ اقیانوسیه
اخ۱ فیجی
اخ۱ نیوکالدونیا
او اقیانوس آرام
او جزایر اقیانوس آرام شرقی
او جزایر اقیانوس آرام غربی
او مجمع‌الجزایر بیسمارک
ان *Melanesia*

ملانوسریت

ی‌د از کانیهای سیلیکاته
اع۱ سیلیکات جزیره‌ای
اع۲ سیلیکات‌های ارتورومبیک
اع۳ سیلیکات‌ها
ان *melanocerite*

ملانیت

ی‌د نوعی کانی سیاه رنگ آندزیت- گارنت- لعل سیاه- حجر سیلان سیاه
اع۱ گروه گارنت
اع۲ سیلیکات جزیره‌ای
اع۳ سیلیکات‌های ارتورومبیک
ان *melanite*

ملبورن استرالیا

ی‌د شهری در شمال خلیج پورت فیلیپ، جنوب شرق استرالیا در دهانه رود یارا.
اع۱ ویکتوریا استرالیا
اع۲ استرالیا
اع۳ استرالاسیا
او خلیج پورت فیلیپ
ان *Melbourne Australia*

ملتیژیت

ی‌د کانی گابرو قلیایی
اع۱ آنورتوزیت
اع۲ گابرو
اع۳ سنگ آذرین درونی
اع۱ گابرو قلیایی
اع۲ گابرو
اع۳ سنگ آذرین درونی
او اورتیت
او ایژولیت
ان *melteigite*

ملل متحد

او بنیاد پولی بین‌المللی
او تجمع
او یو.ان.دی.پی
او یونیدو
ان *United Nations*

ملنیکوویت

ب‌ک گریژیت

ملوسیرا

ی‌د میکروفسیل
اع۱ دیاتومه
اع۲ جلبکها
اع۳ میکروفسیل
ان *Melosira*

ملیلیت

ی‌د از سوروسیلیکاتهای دارای سیستم مربعی، در سنگهای دگرگونی بوجود می آید. در سنگهای آذرین نیمه اشباع یک سری از تیپ آکرمانیت ها با جانشینی جزئی کلسیم با سدیم و منیزیم بوجود می آید.
اع۱ گروه ملیلیت
اع۲ سوروسیلیکات
اع۳ سیلیکات‌های ارتورومبیک
ان *melilite*

ملیلیتیت

ی‌د سنگ آذرین بیرونی از خانواده نفلینیت.
اع۱ سنگ آتشفشانی
اع۲ سنگ آذرین
او بازالت قلیایی
او فوق مافیک
ان *melilitite*

ممالک متحده بریتانیایی

ی‌د شامل بریتانیای کبیر و ایرلند شمالی
اع۱ اروپای غربی
اع۲ اروپا
اخ۱ ایرلند شمالی
اخ۲ آنتریم ایرلند شمالی
اخ۲ بلفاست ایرلند شمالی
اخ۲ تیرون ایرلند شمالی
اخ۱ بریتانیای کبیر
اخ۲ آبراهه بریستول
اخ۲ اسکاتلند
اخ۳ آنگوس اسکاتلند
اخ۳ ادینبورگ اسکاتلند
اخ۳ ارتفاعات اسکاتلند
اخ۳ اسکاتلند ناحیه مرکزی
اخ۳ پرت اسکاتلند
اخ۳ پرت شایر اسکاتلند
اخ۳ جزایر اورکنی
اخ۳ جزایر شتلند
اخ۳ گسل گریت گلن
اخ۳ گلاسکو اسکاتلند
اخ۳ مصب موری
اخ۳ منطقه راندگی موین
اخ۳ میدلوشین اسکاتلند
اخ۳ ناحیه استراکلاید اسکاتلند
اخ۳ ناحیه گرامپین اسکاتلند
اخ۳ ناحیه لوتین اسکاتلند
اخ۳ ناحیه هایلند اسکاتلند
اخ۳ نواحی پست اسکاتلند

اخ۳ هانتلی اسکاتلند
اخ۳ هبریدز
اخ۲ انگلستان
اخ۳ آکسفورد انگلستان
اخ۳ آکسفورد شایر انگلستان
اخ۳ آنجلیا شرقی
اخ۳ آون انگلستان
اخ۳ استافوردشایر انگلستان
اخ۳ اسکس انگلستان
اخ۳ اینگلتون انگلستان
اخ۳ بدفورد شایر انگلستان
اخ۳ بیرمنگام انگلستان
اخ۳ پدستوو انگلستان
اخ۳ پنین
اخ۳ چشایر انگلستان
اخ۳ حوضه لندن
اخ۳ حوضه همپشایر
اخ۳ خلیج لیورپول
اخ۳ خلیج مورکامبه
اخ۳ دادلی انگلستان
اخ۳ دربی شایر انگلستان
اخ۳ دورست انگلستان
اخ۳ دوونشایر انگلستان
اخ۳ ساسکس انگلستان
اخ۳ سامرست انگلستان
اخ۳ شفیلد انگلستان
اخ۳ صخره آلستون
اخ۳ کامبریا انگلستان
اخ۳ کمبریج انگلستان
اخ۳ کمبریج شایر انگلستان
اخ۳ گلوکسترشایر انگلستان
اخ۳ لانکاشایر انگلستان
اخ۳ لندن انگلستان
اخ۳ لیکسترشایر انگلستان
اخ۳ لینکلن‌شایر انگلستان
اخ۳ منچستر انگلستان
اخ۳ میدلندز شرقی
اخ۳ ناتینگهام انگلستان
اخ۳ ناتینگهام شایر انگلستان
اخ۳ ناحیه مرزی ولش
اخ۳ نورت همپتون شایر انگلستان
اخ۳ نوردمبرلند انگلستان
اخ۳ نیوکاسل انگلستان
اخ۳ وارویکشایر انگلستان
اخ۳ ورکستر شایر انگلستان
اخ۳ ویلتشایر انگلستان
اخ۳ هامبرساید انگلستان

اخ۳ هاوژیل فلس
اخ۳ هرتفوردشایر انگلستان
اخ۳ همپشایر انگلستان
اخ۳ یورکشایر انگلستان
اخ۲ بدفورد شایر انگلستان
اخ۲ جوضه لندن
اخ۲ رودخانه تین
اخ۲ غار پونتنوید
اخ۲ گودال اسک
اخ۲ ولز
اخ۳ حوضه زغالسنگی ساوت ولز
اخ۳ دیفد والز
اخ۳ ساوت ولز
اخ۳ غار پونتنوید
اخ۳ گلامورگان والز
اخ۳ هارلچ ولز
اخ۲ هرتفوردشایر انگلستان
اخ۱ تیرون ایرلند شمالی
اخ۱ جزایر کانال انگلیسی
اخ۱ جزیره انسان
او اسلیت اسکیداو
او اسلیت پنرین
او رس آکسفورد
او رس اسپیتون
او رس لندن
او سنگ آهک ونلوک
او گرانیت شاپ
او گرین سند زیرین
او لایه بارتون
او ماسه‌سنگ شروود
او ماسه‌سنگ قرمز قدیمی فوقانی
او همبافت بالانتری
ان *United Kingdom*

منابع آب

او آب آرتزینی
او آب آشامیدنی
او آب دارویی
او آب زیرزمینی
او آب سطحی
او آب شیرین
او آب گرمایی
او آبخوان
او آبرسانی
او آب‌زمین‌شناسی
او آب‌شناسی
او آسیب‌پذیری آبخیز

او آشامیدنی
او آلودگی‌زدایی
او انرژی هیدروالکتریکی
او ایالت آب زیرزمینی
او بازده آب
او بخش مشبک‌پوش(چاه)
او برکه
او پمپاژ
او تأمین آب
او چشمه
او حق آب
او حوضه نمایشگر
او خالص‌سازی
او خشکسالی
او در بطری ریختن
او دریاچه
او رفتار آب
او زمین‌شناسی اقتصادی
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او سختی آب
او سیستم ملی اطلاعات آب-II
او عمل بازیابی و حفاظت منابع
او کیفیت آب
او مخزن
او مخزن آب
او مدیریت آب
او مدیریت حوضه رسوبی
او مصرف آب
او منابع انرژی
او منبع
او ناودکس
او نمک‌زدایی
ان *water resources*

منابع آموزشی

ی‌د برای تمامی سطوح و انواع آموزش استفاده میشود
ب‌ج *مواد (آموزشی)*
او آموزش
او آموزش سطح دانشگاهی
او برنامه آموزشی
او تحصیلات کارشناسی ارشد یا دکتری
او دبیرستان
او دبیرستان مقدماتی
او روش
او زمین‌شناسی بنیادی

او زمین‌شناسی عمومی
او کتاب درسی
او مدرسه ابتدایی
او مکان زمین‌شناختی
او مواد
او هدف
ان *educational resources*

منابع انرژی

او انرژی
او انرژی بادی
او انرژی خورشیدی
او انرژی زمین‌گرمایی
او انرژی کشندی
او انرژی هسته‌ای
او انرژی هیدروالکتریکی
او جریان گرما
او ذخیره بالقوه
او ذخیره‌سازی گرما
او زغالسنگ
او زمین‌شناسی اقتصادی
او سوخت زغالی
او شونگیت(ماده آریخت و سخت پرکربن)
او گاز طبیعی
او ماسه فشرده
او ماسه نفت‌دار
او متان لایه زغالسنگ
او محتوای خاکستر
او منابع آب
او منابع جدید انرژی
او منبع
او نفت طبیعی
او نیروگاه
ان *energy sources*

منابع جدید انرژی

او انرژی
او انرژی بادی
او انرژی خورشیدی
او انرژی کشندی
او ذخیره‌سازی گرما
او زیست‌توده
او منابع انرژی
ان *new energy sources*

منابع طبیعی

ی‌د بخشی از محیط زیست که از آن بصورت تجاری استفاده می شود: مثل زغالسنگ
او احیا
او املاک عمومی
او بقا
او بهره‌گیری
او پهنه وحش
او تهی‌شدگی
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او عمل بازیابی و حفاظت منابع
او کاربری زمین
او گونه‌های در خطر انقراض
او مکان زمین‌شناختی
او منبع
او نقشه‌پوششی زمین
ان *natural resources*

منابع معدنی

او اقتصاد کانی
او اکتشاف
او اکتشاف معدن
او برنامه ارزیابی کانسار آلاسکا
او پلاسر رود
او تهی‌شدگی
او ذخیره بالقوه
او ذخیره معدنی
او زمین‌شناسی اقتصادی
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او فهرست کانی
او قانون دریا
او کانی
او کانی راهبردی
او کف اقیانوس
او ماده خام
او منبع
او میل ترکیبی
ان *mineral resources*

منافذ خاک

او آلودگی
او احیا
او تقطیر بخار خاک
او دفع پسماند
او علاج
او فرآورده نفتی
او هیدروکربن‌های آروماتیک
ان *soil venting*

مناکانیت

ب‌ک ایلمنیت

منبع

او بقا
او پروانه‌دادن
او ذخیره
او ظرفیت بهره‌وری
او عمل بازیابی و حفاظت منابع
او مقررات
او منابع آب
او منابع انرژی
او منابع طبیعی
او منابع معدنی
ان *resource*

منبع غیر نقطه ای

او آب زیرزمینی
او آب سطحی
او آلودگی
او کیفیت آب
او منبع نقطه‌ای
ان *nonpoint source*

منبع گرمایی

او آب گرمایی
او آتشفشان‌خیزی
او الگوی منطقه‌ای
او انرژی زمین‌گرمایی
او پوسته
او جریان گرما
او گوشته
او مغزه
ان *heat source*

منبع لرزه‌ای

او ارتعاشگر
او انفجار
او پوسته‌ای‌شدن
او زمین‌لرزه
او لرزه‌شناسی
او موج کشسان
او موج‌دیسه

او موجک
ان *seismic source*

منبع نقطه‌ای
او آلودگی
او منبع غیر نقطه ای
ان *point source*

منچستر انگلستان
ی‌د شهری در گریترمنچستر در شمال غرب انگلستان
اع۱ انگلستان
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
او لانکاشایر انگلستان
ان *Manchester England*

منچستر نیوهمپشایر
ی‌د شهری در جنوب ایالت نیوهمپشایر آمریکا
اع۱ نیو همپشایر
اع۲ ایالات متحده
ان *Manchester New Hampshire*

منحنی زمان عبور
ب‌ج *شتاب‌نگار*
او زمان عبور
او لرزه‌شناسی
او موج کشسان
ان *traveltime curve*

منحنی عبور از مانع
او آب زیرزمینی
او جریان ترجیحی
او خاک
او ردیاب
او غلظت
ان *breakthrough curve*

منحنی هوگونیوت
ب‌ک تجزیه هوگونیوت

مندلویم
ی‌د عنصر شیمیایی با عدد اتمی ۱۰۱ رادیواکتیو مصنوعی
اع۱ آکتینید
اع۲ فلزات
ان *mendelevium*

مندوزا آرژانتین
ی‌د ایالتی شامل یک شهر در غرب آرژانتین
اع۱ آرژانتین
اع۲ آمریکای جنوبی
او حوضه سالادو
ان *Mendoza Argentina*

مندیبولاتا
ی‌د فسیل نرم تنان
اع۱ بندپایان
اع۲ بی‌مهرگان
اع۱ حشرات
اع۲ انتوتروفا
اع۳ پالئوپترا
اع۳ نئوپترا
اع۲ بالداران
اع۳ پالئوپترا
اع۳ نئوپترا
اع۲ برانکیوپودا
اع۳ کلادوسرا
اع۲ پاروپایان
اع۲ سخت‌پوستان پهن
اع۳ آرکئوکوپیدا
اع۳ اریدوستراکا
اع۳ بیریکیکوپینا
اع۳ پالئوکوپیدا
اع۳ پودوکوپیدا
اع۳ کیرکبیوکوپینا
اع۳ لپردی‌تی‌کوپیدا
اع۳ میودوکوپیدا
اع۲ سیریپدیا
اع۲ مالاکوستراکا
اع۳ اوفیومورفا
اع۳ براکیورا
اع۳ کالیاناسا
ان *Mandibulata*

منشاء زیست‌زادی
ب‌ک فرآیند زیست‌زاد

منشور بهم پیوسته
ب‌ک گوه برافزایشی

منطق فازی
او تابع
او روش ریاضی
او زمین‌شناسی ریاضی
ان *fuzzy logic*

منطقه آتشفشانی تائوپو
ی‌د ناحیه کوهستانی اطراف لیک تائوپو در مرکز ایسلند شمالی
اع۱ زلاندنو
اع۲ منطقه کوهزایی تاسمان
اع۳ استرالاسیا
او تونگاریرو
او جزیره شمالی
او حوضه وایمانگو
او زمین پهناور
ان *Taupo volcanic zone*

منطقه آتشفشانی سان جوان
ی‌د در رشته‌کوه سان جوان جنوب غرب کلرادو
اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
او توف فیش کانیون
او حوضه سان جوان
او رودخانه سان جوان
ان *San Juan volcanic field*

منطقه آتشفشانی میشواکان- گواناجواتو

ی‌د جنوب مرکز مکزیک
اع۱ مکزیک
او میشواکان مکزیک
ان *Michoacan-Guanajuato volcanic field*

منطقه آلاسکا

ی‌د جنوب مرکزی آلاسکا
اع۱ آلاسکا
اع۲ ایالات متحده
او پارک ملی دنالی
او سلسله جبال آمریکای شمالی
او کوه رینبو
ان *Alaska range*

منطقه استوایی

او اقلیم
او بوم‌شناسی
او محیط زیست
او محیط گرمسیری
او منطقه قطبی
ان *equatorial region*

منطقه اقتصادی انحصاری ایالات متحده

او آرام شمالی
او اطلس شمالی
او اقتصاد
او اکتشاف
او اکتشاف معدن
او ایالات متحده
او برون‌ساحلی
او خلیج مکزیک
او سیاست
او قانون دریا
او کانی راهبردی
او کف اقیانوس
ان *United States Exclusive Economic Zone*

منطقه اوسبرگ

ی‌د در ساحل نروژ، شمال شرق دریای شمال
اع۱ دریای شمال
اع۲ اطلس شمالی
اع۳ اقیانوس اطلس
او میدان نفت و گاز
ان *Oseberg Field*

منطقه ایسمای

ی‌د حوضه پارادوکس، یوتا و کلرادو.
اع۱ ایالات متحده
او حوضه پارادوکس
او کلرادو
او یوتا
ان *Ismay Zone*

منطقه بتیک

ی‌د همراه با بتیک کوردیلرا در جنوب غرب اسپانیا بکار می رود.
اع۱ اسپانیا
اع۲ شبه جزیره ایبریا
اع۳ اروپای جنوبی
او بتیک کوردیلرا
ان *Betic Zone*

منطقه بونگ

ی‌د در شمال لیبریا
اع۱ لیبریا
اع۲ آفریقای غربی
اع۳ آفریقا
ان *Bong Range*

منطقه بیتزروت

اع۱ رشته‌کوه راکی ایالات متحده
اع۲ رشته‌کوه راکی
اع۳ آمریکای شمالی
اخ۱ کوهستان بیورهید
او ایداهو
او مونتانا
ان *Bitterroot Range*

منطقه پربتیک

اع۱ اسپانیا
اع۲ شبه جزیره ایبریا
اع۳ اروپای جنوبی
او بتیک کوردیلرا
او زون ساب بتیک
ان *Prebetic Zone*

منطقه پنینیک

ی‌د جنوب اتریش
اع۱ اتریش
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او آلپ شرقی
ان *Penninic Zone*

منطقه تگزاس شرقی

ی‌د میدان نفتی در شرق تگزاس.
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
او میدان نفت و گاز
ان *East Texas Field*

منطقه دور اقیانوس آرام

ی‌د ناحیه ای که مرز اقیانوس آرام را تشکیل می دهد. در طول حاشیه قاره ای آسیا و آمریکا.
اع۱ اقیانوس آرام
او ناحیه آرام
ان *Circum-Pacific region*

منطقه دور قطب جنوب

او قاره جنوبگان
ان *Circum-Antarctic region*

منطقه راندگی موین

ی‌د اسکاتلند و انگلیس.
اع۱ اسکاتلند
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
ان *Moine Thrust Zone*

منطقه راین دیر

ی‌د آرکئن-پروتروزوئیک در کوهزایی ترانس هودسون مابین ایالتهای سوپریور و چرچیل
اع۱ کانادا غربی
اع۲ کانادا
او ساسکاچوان
او کوهزایی هودسونین
او مانیتوبا
ان *Reindeer Zone*

منطقه زنسکار

اع۱ هیمالایا
اع۲ آسیا
او کشمیر
او کوماون هیمالایا

او هندوستان
ان *Zanskar Range*

منطقه سرعت بالا

او پوسته
او ساخت سرعت
او گوشته
او لرزه‌شناسی
او موج کشسان
ان *high-velocity zone*

منطقه سنری

ی‌د در آلپ جنوبی اروپا
اع۱ اروپا
او ایتالیا
او پالئوزوئیک(دوران)
او سوئیس
ان *Ceneri Zone*

منطقه شمال غرب اینوویک

ی‌د روستایی در شمال غرب ناحیه مکنزی، غرب منطقه شمال غرب.
اع۱ سرزمینهای شمال غربی
اع۲ کانادا غربی
اع۳ کانادا
اع۱ ناحیهٔ مکنزی سرزمینهای شمال غربی
اع۲ سرزمینهای شمال غربی
اع۳ کانادا غربی
ان *Inuvik Northwest Territories*

منطقه شمالگان

ی‌د اقیانوس منجمد شمالی و جزایر اطراف آن به علاوه سطوح زمینلادی شمال محدوده قطب شمال
اخ۱ جان ماین
اخ۲ بیرنبرگ
اخ۱ دشت ساحلی شمالگان
اخ۱ سوالبارد
اخ۱ شمالگان روسیه
اخ۱ قطب شمال
اخ۱ گرینلند
اخ۲ پیری لند
اخ۲ جزیره دیسکو
اخ۲ صفحه یخی گرینلند
اخ۲ گرینلند جنوبی
اخ۲ گرینلند شرقی
اخ۲ گرینلند شمالی
اخ۲ گرینلند غربی
اخ۲ نفوذی اسکیرگارد
اخ۲ نوگسواک
او آلاسکا
او اقیانوس شمالگان
او ایسلند
او جزیره بیر
او سازند هکلا هوک
او سوئد
او فنلاند
او کانادا
او منطقه قطبی
او نروژ
او وسترالن
ان *Arctic region*

منطقه غروب آفتاب میدوی

ی‌د نواحی کرن و سن‌لوئیس اوبسیپو، جنوب غرب کالیفرنیا.
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او میدان نفت و گاز
او ناحیه کرن کالیفرنیا
ان *Midway-Sunset Field*

منطقه فسیلی

او جمع آوری کردن
او زمین‌شناسی عمومی
او مکان زمین‌شناختی
ان *fossil locality*

منطقه قطبی

اع۱ سپر قاره‌ای قطبی
او حوضه ماکاروف
او سیاره‌شناسی
او قاره جنوبگان
او قطب شمال
او کلاهک قطبی
او مریخ
او منطقه استوایی
او منطقه شمالگان
ان *polar region*

منطقه کارستی

ی‌د فلات سنگ آهکی شمال تریست و شرق رود ایسونزو. کرواسی.
اع۱ اروپا
او اسلوونی
او ایتالیا
او دالماتیا
او کرواسی
ان *karst region*

منطقه کانال پاناما

اع۱ آمریکای مرکزی
ان *Panama Canal Zone*

منطقه کوروسگاوا

ی‌د زون ساختمانی در شیکوکو، جنوب ژاپن.
اع۱ شیکوکو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
او کمربند چیچیبو
ان *Kurosegawa Zone*

منطقه کوهزایی تاسمان

اع۱ استرالاسیا
اخ۱ زلاندنو
اخ۲ آکسفورد نیوزیلند
اخ۲ بندر کی‌پارا
اخ۲ تنگه فوویوکس
اخ۲ تونگاریرو
اخ۲ حوضه وایکاتو
اخ۲ حوضه وایمانگو
اخ۲ خلیج پلنتی
اخ۲ خلیج هاوکی زلاندنو
اخ۲ دره رود ماناواتو
اخ۲ دره وانگانوی
اخ۲ روایهیو
اخ۲ رودخانه رانجی تاتا
اخ۲ رودخانه هاست
اخ۲ ساوتلند زلاندنو
اخ۳ پارک ملی فیوردلند
اخ۲ سرزمین تورلسی
اخ۲ شبه جزیره کوروماندل
اخ۲ کانتربری زلاندنو
اخ۲ منطقه آتشفشانی تائوپو
اخ۲ نلسون نیوزیلند
اخ۲ نورتلند نیو زیلند
اخ۲ وایراکی

اخ۲ وستلند نیوزیلند
اخ۲ ولینگتون نیوزیلند
اخ۲ همبافت آذرین تاراورا
او استرالیای جنوبی
او تاسمانی استرالیا
او زلاندنو
او کوئینزلند استرالیا
او نیو ساوت ولز استرالیا
او ویکتوریا استرالیا
ان *Tasman orogenic zone*

منطقه گرانت‌کانیون

ی‌د جنوب مرکز نوادا
اع۱ ناحیه نی نوادا
اع۲ نوادا
اع۳ ایالات متحده
او دره ریل رود
او میدان نفت و گاز
ان *Grant Canyon Field*

منطقه گرمایی باکا

ب‌ک حوضه باکا

منطقه گسلی برادرز

ی‌د ناحیه کاسکیده مرکز اورگان
اع۱ اورگان
اع۲ ایالات متحده
او ناحیه کاسکید
ان *Brothers Fault Zone*

منطقه گسلی نورومبگا

ی‌د شرق مین
اع۱ مین
اع۲ ایالات متحده
او آپالاچین
ان *Norumbega Fault Zone*

منطقه گسیختگی آتلانتیس

ی‌د در عرض پشته مید- اطلس در شمال اقیانوس اطلس
اع۱ اطلس شمالی
اع۲ اقیانوس اطلس
او پشته میان‌اقیانوسی اطلس
ان *Atlantis Fracture Zone*

منطقه لئون

اع۱ اسپانیا
اع۲ شبه جزیره ایبریا
اع۳ اروپای جنوبی
اخ۱ لئون اسپانیا
ان *Leon Region*

منطقه منشاء

ب‌ج *زمین منشأ*
ب‌ج *ناحیه منشأ*
او پیدایش
او دیرینه‌جریان
او رسوب
او رسوبگذاری
او سنگ رسوبی
او عنصر باقیماندهٔ
ان *provenance*

منطقه مورسیا

اع۱ اسپانیا
اع۲ شبه جزیره ایبریا
اع۳ اروپای جنوبی
اخ۱ جومیلا اسپانیا
اخ۱ مورسیا اسپانیا
اخ۲ جومیلا اسپانیا
ان *Murcia Region*

منطقه نیمه خشک

ب‌ک محیط نیمه‌خشک

منطقه ولگا

اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او اروپا
او کمان آستراخان
ان *Volga Region*

منطقه هاسی‌مساود

ی‌د میدان نفتی نزدیک ارگ بزرگ شرقی، شمال شرق الجزایر
اع۱ الجزایر
اع۲ آفریقای شمالی
اع۳ آفریقا
او میدان نفت و گاز
ان *Hassi Messaoud Field*

منطقه هم مرز

او ایالات متحده
ان *conterminous region*

منطقه یونین

ی‌د جنوب، جنوب غربی و غرب آلبانی و غرب یونان
اع۱ اروپای جنوبی
اع۲ اروپا
او آلبانی
او ترشیری
او ژوراسیک
او کرتاسه
او مزوزوئیک
او یونان
ان *Ionian Zone*

منظم-نامنظم

ی‌د تبدیل دوپلی مورف منظم و نامنظم به یکدیگر
او پیوند
او جایگزینی
او شیمی بلور
ان *order-disorder*

منظومه شمسی

او اورانوس
او پلوتو(سیاره)
او خورشید
او زحل
او زمین
او زمین‌شناسی برون‌زمینی
او زوج زمین- ماه
او زهره(سیاره)
او ستاره دنباله‌دار هالی
او ستاره‌دنباله‌دار
او سیارک
او سیاره
او سیاره بیرونی
او سیاره زمینی
او سیاره عطارد
او سیاره مشتری
او سیاره‌شناسی
او شهابسنگ
او فضای میان‌سیاره‌ای
او گاهشماری کیهانی
او ماه
او مریخ
او نپتون(سیاره)
ان *solar system*

منفجرکردن
او انفجار
او بنیاد
او پایداری شیب
او پوسته‌ای‌شدن
او تأسیسات دریایی
او خاکبرداری
او خطرات زمین‌شناختی
او زمین‌شناسی معدنی
او زمین‌شناسی مهندسی
او زمین‌لرزه
او عمق‌یابی دریای ژرف
او عوارض نهان‌انفجاری
او فرونشست زمین
او فوران
او لرزه‌شناسی
او ماده کشسان
او مخروط خزدشدگی
او مکانیک سنگ
او منبع لرزه‌ای
او موج کشسان
ان *blasting*

منگانوزیت
ی‌د از اکسیدهای منگنز
اع۱ اکسیدها
او کانی منگنز
ان *manganosite*

منگانیت
ی‌د از اکسیدهای منگنز آبدار
اع۱ اکسیدها
او کانی منگنز
ان *manganite*

منگریت
ی‌د نوعی دیوریت از سنگهای آذرین
اع۱ دیوریت
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
ان *mangerite*

منگنز
ی‌د عنصر شیمیایی
اع۱ فلزات
اخ۱ منگنز ۵۳
اخ۱ منگنز ۵۴
او ترکیب آهن و منگنزدار
او ترکیب منگنزدار
او عنصر لیتوفیل
او فلز سنگین
او کانسنگ منگنز
او کانی منگنز
او منگنز اکسید
ان *manganese*

منگنز ۵۳
ی‌د ایزوتوپ رادیواکتیو منگنز
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ منگنز
اع۲ فلزات
ان *Mn-53*

منگنز ۵۴
ی‌د ایزوتوپ رادیواکتیو منگنز
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ منگنز
اع۲ فلزات
ان *Mn-54*

منگنز اکسید
اع۱ اکسیدها
او آسبولیت
او اکسی هیدروکسید
او بوسریت
او پسیلوملان
او منگنز
او ورنی‌سنگ
ان *manganese oxide*

منوهیدروکلسیت
ی‌د از کانیهای کربناته
اع۱ کربنات‌ها
ان *monohydrocalcite*

منیزیت
ی‌د مترادف ژیوبرتیت، کربنات منیزیم، دارای سیستم رومبوئدریک با کلیواژهای کامل، جلای شیشه ای بی رنگ، زرد یا خرمایی، بصورت سرد در اسید کلریدریک نمی جوشد. از کانیهای فرعی سرپنتین ها، سنگ معدن منیزیم
اع۱ کربنات‌ها
او ذخیره منیزیت
ان *magnesite*

منیزیت آبدار
ی‌د از کانی‌های کربناته
اع۱ کربنات‌ها
ان *hydromagnesite*

منیزیم
اع۱ فلزات قلیایی خاکی
اع۲ فلزات
اخ۱ منیزیم ۲۶
اخ۱ نسبت منیزیم ۲۵ به منیزیم ۲۴
اخ۱ نسبت منیزیم ۲۶ به منیزیم ۲۴
او سیلیکات منیزیمی
او کانسنگ منیزیم
او یون منیزیم
ان *magnesium*

منیزیم ۲۶
ی‌د یکی از ایزوتوپهای پایدار منیزیم
اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ منیزیم
اع۲ فلزات قلیایی خاکی
اع۳ فلزات
او نسبت منیزیم ۲۶ به منیزیم ۲۴
ان *Mg-26*

منیزیوفریت
ی‌د کانی اکسید آهن
اع۱ اکسیدها
او اکسید آهن
او گروه اسپینل
ان *magnesioferrite*

منیزیووستیت
ی‌د کانی اکسید آهن
اع۱ اکسیدها
او اکسید آهن
او وُستیت
ان *magnesiowustite*

مواد

او پرکننده
او جسم نواری
او خاصیت
او دیاژنز
او ذرات ریز
او زمین‌بافت
او زمین‌شناسی مهندسی
او زمین‌غشاء
او سنجش درون آزمایشگاهی
او شبکه زمین
او شیشه تراکیتی بلوریده
او عنصر آب‌گریز
او عنصر ارتجاعی- خمیری- گرانرو
او عنصر اشباع
او عنصر باقیمانده
او عنصر پیوسته
او عنصر چندبلوری
او عنصر حل شده
او عنصر خطی
او عنصر ذره‌ای
او عنصر سازگار
او عنصر شکسته شده
او عنصر غیر خطی
او عنصر فسیل‌دار
او عنصر لایه‌ای
او عنصر مسلح
او عنصر ناپیوسته
او عنصر ناهمگن
او عنصر هم‌روند
او ماده پلاستیکی
او ماده تزئینی
او ماده جاذب
او ماده چسبنده
او ماده خام
او ماده درشت‌دانه
او ماده ساختگی
او ماده سفالین
او ماده سمی
او ماده سیمانی
او ماده شکننده
او ماده شیشه‌ای
او ماده طبیعی
او ماده عایق
او ماده فاقد چسبندگی
او ماده قابل انبساط
او ماده کشسان
او ماده کلوئیدی
او ماده گرانرو
او ماده ناکشسان
او ماده ناهمسان
او ماده ویسکوالاستیک
او ماده ویسکوپلاستیک
او مصالح بیش از خد متراکم شده
او مصالح ساختمانی
او مصالح مقاوم
او مکانیک خاک
او مکانیک سنگ
او منابع آموزشی
او مواد آریخت
او مواد استاندارد
او مواد تحکیم‌نیافته
او مواد خشکی
او مواد دانه‌ای
او مواد رسانا
او مواد فرسایش‌یافته
او مواد متخلخل
او مواد معدنی
او مواد معلق
او مواد نسوز
ان *materials*

مواد (آموزشی)

ب‌ک منابع آموزشی

مواد آذرآواری

او آتشفشان‌شناسی
او آذرآواری
او خاکستر آتشفشانی
او گل فشان
او لاپیلی
ان *ejecta*

مواد آریخت

او شونگیت(ماده آریخت و سخت پرکربن)
او مواد
ان *amorphous materials*

مواد استاندارد

او استانداردکردن
او ایزوتوپ
او بلورشناسی
او تجزیه شیمیایی
او تجزیه گرمایی
او زمین‌شیمی
او سن مطلق
او سنجش درون آزمایشگاهی
او سنگ آذرین
او سنگ استاندارد
او سنگ سیلیکاتی
او سنگ‌شناسی
او طیف‌نمایی
او کانی
او کنترل کیفیت
او مواد
ان *standard material*

مواد بریده

او چاه پیمایی
او گمانه
او مغزه
ان *cuttings*

مواد بلورین شکستگیگی

ب‌ک آنکریت

مواد تحکیم‌نیافته

او تحکیم
او خاک
او ذرات ریز
او رسوب
او عنصر ذره‌ای
او ماده درشت‌دانه
او متراکم
او مکانیک سنگ
او مواد
ان *unconsolidated materials*

مواد خشکی

او آبرفت
او آرکوز
او اسپاراگمیت
او بادبرف
او برش
او برون‌شست
او بنتونیت
او پس مانده تقطیر
او توربیدیت
او تیلیت

او خاکستر آتشفشانی
او رس
او رس چخماقی
او رس‌سنگ
او رسوب
او رسوب آواری
او ریزبرش
او ریگ
او سخت‌رویه سیلیسی
او سرخ‌لایه
او سنگ آواری
او سنگ بادی
او سنگ رس
او سنگ رسوبی
او سنگ سیلیکاتی
او سنگ‌ماسه
او سیلت
او سینریت
او شن
او شیل
او شیل سیاه
او صدف سنگ
او غبار
او فلیش
او کانتوریت
او کنگلومرا
او کنگلومرای مخروط افکنه‌ای
او کوارتزیت رسوبی
او گردالله‌سنگ
او گل
او گلسنگ
او لس
او لیتارنیت
او مارن
او ماسه
او ماسه‌سنگ
او محیط نیمه‌ساحلی
او مواد
او نهشته آواری درهم
او نیمه‌گریواک
او واریزه
او یخ‌نهشته‌وار
ان *terrigenous materials*

مواد دانه‌ای

او دانه‌سنجی
او ذرات ریز
او زمین‌شناسی مهندسی
او عنصر ذره‌ای
او ماده درشت‌دانه
او مکانیک خاک
او مواد
ان *granular materials*

مواد دیرگداز

ب‌ک مواد نسوز

مواد راهبردی

ب‌ک کانی راهبردی

مواد رسانا

او روش‌زمین‌فیزیکی
او زمین‌شناسی مهندسی
او مواد
ان *conductive materials*

مواد شیمیایی زراعی

ی‌د عمده ترکیبات یا عناصر شیمیایی که برای محصولات کشاورزی استفاده می شود. این مواد شامل حاصلخیز کننده های خاک، ضد آفتها، خاک نگهدارها و هورمونهای گیاهی می باشند

ب‌ج *مواد شیمیایی کشاورزی*

او آترازین
او آفت‌کش
او آلاکلر
او آلاینده
او آلدیکارب
او آلودگی
او بنتازون
او پسماند شیمیایی
او پسماند کشاورزی
او تریازین
او حشره‌کش
او خاک
او ددت
او سیانازین
او علف‌کش
او کرمس
او کود شیمیایی
او گلیمس
او ماده غذایی
او متولاکلر
ان *agrochemicals*

مواد شیمیایی کشاورزی

ب‌ک مواد شیمیایی زراعی

مواد فرسایش‌یافته

او مکانیک سنگ
او مواد
او هوازدگی
ان *weathered materials*

مواد لایروبی شده

او باطله
او دفع پسماند
او روباره
او لایروبی
او معدنکاری
او نمونه لایروبی شده
ان *dredged materials*

مواد متخلخل

او آب روزنه‌ای
او تخلخل
او تخلخل ثانویه
او جریان ترجیحی
او فشار حفره‌ای
او مواد
او همبندی
ان *porous materials*

مواد معدنی

او لیگاند
او مواد
ان *inorganic materials*

مواد معلق

او آب دریا
او تله رسوبگیری
او رسوب برکناره‌ای
او عنصر حل شده
او گل‌آلودگی
او گلوله‌شدن
او مواد
او نشست
او هیدروشیمی
ان *suspended materials*

مواد معلق در آب کف رودخانه
ب‌ک بار بستری

مواد نسوز
ب‌ج *مواد دیرگداز*
او ذخیره کائولن
او ذخیره گرافیت
او ذخیره منیزیت
او رس
او رس چخماقی
او رس نسوز
او کانی‌صنعتی
او کربزاندوم
او کلوخه سازی
او ماده سفالین
او مصالح ساختمانی
او مواد
ان *refractory materials*

موازنه جرم
او بیلان آب‌شناختی
او جرم
او زمین‌شناسی یخساری
او فرساب
او یخسار
ان *mass balance*

موازنه کربنات
ب‌ک عمق موازنه کربنات

موازنه همستادی
او بازگشت همستاد
او پوسته
او همستادی
ان *isostatic compensation*

موازنه آب
ب‌ک بیلان آب‌شناختی

موانع سدی
ب‌ک سد امتداد کرانه‌ای

موبایل آلاباما
ی‌د شهری در خلیج موبایل در جنوب آلاباما.
اع۱ آلاباما
اع۲ ایالات متحده
ان *Mobile Alabama*

موج
او آتشفشان‌شناسی
او امواج با تناوب زیاد
او امواج رایلی
او امواج ناگهانی
او انتشار
او بازتاب چندگانه
او پراکنش موج
او پس‌پراکندگی
او تقریب زایشی
او تقویت موج
او جدایش موج
او جذب موج
او جریان سریع
او دگرشکلی هیلبرت
او طول موج
او کم‌عمق‌شدن
او موج آیری
او موج اس
او موج اس-اچ
او موج اس-ان
او موج اس-پی-اس
او موج اس-کی-اس
او موج اس-کی-پی
او موج اس-کی-کی-اس
او موج اس-وی
او موج اقیانوسی
او موج ال جی
او موج الکترومغناطیسی
او موج پی-اس
او موج پی-ان
او موج پی-پی
او موج پی-پی-اس
او موج پی-پی-پی
او موج پی-سی-پی
او موج پی-کی-آی-کی-پی
او موج پی-کی-اس
او موج پی-کی-پی
او موج حجمی
او موج درونی
او موج دریای لرزه‌ای
او موج سطحی
او موج سنگی
او موج شکستگی
او موج صوتی
او موج ضربه‌ای
او موج طولی
او موج کامل
او موج کشسان
او موج کوتاه دوره
او موج کودا
او موج لاو
او موج لوله‌ای
او موجک
او میدان موج
او نوسان موج ساکن
او هواشناسی
ان *wave*

موج آذرآواری
او آتشفشان‌شناسی
او آذرآواری
او ابر سوزان
او جریان سریع
او روانه
او موج اصلی
ان *pyroclastic surge*

موج آر-جی
اع۱ امواج رایلی
اع۲ موج سطحی
اع۳ موج کشسان
اع۱ موج کوتاه دوره
اع۲ موج کشسان
ان *RG-wave*

موج آیری
اع۱ موج کشسان
او لرزه‌شناسی
او موج
او موج سطحی
ان *Airy wave*

موج اس
اع۱ موج حجمی
اع۲ موج کشسان
اخ۱ موج اس-اچ
اخ۱ موج اس-اس
اخ۱ موج اس-وی
او جدایش موج

او لرزه‌شناسی
او موج
او موج اس-ان
او موج اس-سی-اس
او موج اس-کی-اس
او موج اس-کی-پی
او موج اس-کی-کی-اس
او موج پی-اس
او موج پی-پی-اس
او موج پی-کی-اس
او موج طولی
ان *S-wave*

موج اس-اچ
اع۱ موج اس
اع۲ موج حجمی
اع۳ موج کشسان
او لرزه‌شناسی
او موج
ان *SH-wave*

موج اس-اس
اع۱ موج اس
اع۲ موج حجمی
اع۳ موج کشسان
ان *SS-wave*

موج اس-ان
اع۱ موج حجمی
اع۲ موج کشسان
او پوسته قاره‌ای
او گوشته فوقانی
او لرزه‌شناسی
او موج
او موج اس
او موج پی-ان
او ناپیوستگی موهوروویچیک
ان *SN-wave*

موج اس-سی-اس
اع۱ موج حجمی
اع۲ موج کشسان
او لرزه‌شناسی
او موج
او موج اس
ان *ScS-wave*

موج اس-کی-اس
اع۱ موج حجمی
اع۲ موج کشسان
او لرزه‌شناسی
او موج
او موج اس
او موج طولی
ان *SKS-wave*

موج اس-کی-پی
اع۱ موج حجمی
اع۲ موج کشسان
او لرزه‌شناسی
او موج
او موج اس
او موج طولی
ان *SKP-wave*

موج اس-کی-کی-اس
اع۱ موج حجمی
اع۲ موج کشسان
او لرزه‌شناسی
او موج
او موج اس
او موج طولی
ان *SKKS-wave*

موج اس-وی
ی‌د موج عرضی
اع۱ موج اس
اع۲ موج حجمی
اع۳ موج کشسان
او لرزه‌شناسی
او موج
ان *SV-wave*

موج اصلی
او آتشفشان‌خیزی
او ابر سوزان
او جریان سریع
او جریان‌آذرآوازی
او رسوبگذاری
او موج آذرآواری
ان *base surge*

موج اقیانوسی
اخ۱ امواج ناگهانی
اخ۱ موج شکستگی
اخ۱ موج کامل
او اقیانوس‌شناسی
او انتشار
او پراش
او تغییر شکل
او جریان امتداد کرانه‌ای
او جریان سریع
او چرخش اقیانوسی
او خط ساحلی
او زمین‌شناسی دریایی
او فرسایش ساحلی
او کم‌عمق‌شدن
او گردش
او موج
او موج درونی
او موج دریای لرزه‌ای
او نوسان موج ساکن
او واپیچش
ان *ocean wave*

موج اِل جی
اع۱ موج سطحی
اع۲ موج کشسان
او امواج رایلی
او پوسته قاره‌ای
او لرزه‌شناسی
او موج
او موج کوتاه دوره
او موج لاو
ان *Lg-wave*

موج الکترومغناطیسی
او اثر دوپلر
او انتشار
او پس‌پراکندگی
او تابش الکترومغناطیسی
او روش امواج رادیویی
او موج
او میدان الکتریکی
او میدان مغناطیسی
او هواشناسی
ان *electromagnetic wave*

موج بلند
ب‌ک گمانه

موج پی-اس
اع۱ موج حجمی
اع۲ موج کشسان
او لرزه‌شناسی
او موج
او موج اس
او موج طولی
ان *PS-wave*

موج پی-ان
اع۱ موج حجمی
اع۲ موج کشسان
او لرزه‌شناسی
او موج
او موج اس-ان
او موج طولی
ان *Pn-wave*

موج پی-پی
اع۱ موج حجمی
اع۲ موج کشسان
او لرزه‌شناسی
او موج
او موج طولی
ان *PP-wave*

موج پی-پی-اس
اع۱ موج حجمی
اع۲ موج کشسان
او لرزه‌شناسی
او موج
او موج اس
او موج طولی
ان *PPS-wave*

موج پی-پی-پی
اع۱ موج حجمی
اع۲ موج کشسان
او لرزه‌شناسی
او موج
او موج طولی
ان *PPP-wave*

موج پی-سی-پی
اع۱ موج حجمی
اع۲ موج کشسان
او لرزه‌شناسی
او موج
او موج طولی
ان *PcP-wave*

موج پی-کی-آی-کی-پی
اع۱ موج حجمی
اع۲ موج کشسان
او لرزه‌شناسی
او موج
او موج طولی
ان *PKIKP-wave*

موج پی-کی-اس
اع۱ موج حجمی
اع۲ موج کشسان
او لرزه‌شناسی
او موج
او موج اس
او موج طولی
ان *PKS-wave*

موج پی-کی-پی
اع۱ موج حجمی
اع۲ موج کشسان
او لرزه‌شناسی
او موج
او موج طولی
ان *PKP-wave*

موج حجمی
ب‌ج موج زمینی
اع۱ موج کشسان
اخ۱ موج اس
اخ۲ موج اس-اچ
اخ۲ موج اس-اس
اخ۲ موج اس-وی
اخ۱ موج اس-ان
اخ۱ موج اس-سی-اس
اخ۱ موج اس-کی-اس
اخ۱ موج اس-کی-پی
اخ۱ موج اس-کی-کی-اس
اخ۱ موج پی-اس
اخ۱ موج پی-ان
اخ۱ موج پی-پی
اخ۱ موج پی-پی-اس
اخ۱ موج پی-پی-پی
اخ۱ موج پی-سی-پی
اخ۱ موج پی-کی-آی-کی-پی
اخ۱ موج پی-کی-اس
اخ۱ موج پی-کی-پی
اخ۱ موج طولی
او لرزه‌شناسی
او موج
او موج سطحی
ان *body wave*

موج درونی
او موج
او موج اقیانوسی
ان *internal wave*

موج دریای لرزه‌ای
او امواج ناگهانی
او جریان سریع
او خطرات زمین‌شناختی
او زمین‌لرزه
او لرزه‌شناسی
او موج
او موج اقیانوسی
ان *tsunami*

موج زمینی
ب‌ک موج حجمی

موج سطحی
اع۱ موج کشسان
اخ۱ امواج رایلی
اخ۲ موج آر-جی
اخ۱ موج اِل جی
اخ۱ موج سنگی
اخ۱ موج کودا
اخ۱ موج لاو
اخ۱ موج لوله‌ای
او حرکت زمین
او زمین‌شناسی مهندسی
او زمین‌لرزه
او لرزه‌شناسی
او موج
او موج آیری
او موج حجمی
ان *surface wave*

موج سنگی
اع۱ موج سطحی
اع۲ موج کشسان
او امواج رایلی
او لرزه‌شناسی
او موج
ان *stoneley wave*

موج شکستگی
پج *شکنامونج*
اع۱ موج اقیانوسی
او موج
ان *breaking wave*

موج صوتی
او پرتو صوتی
او لرزه‌شناسی
او مقاومت ظاهری
او موج
او موج کشسان
ان *acoustical wave*

موج ضربه‌ای
او انتشار
او پیش‌لرزه
او دگرشکلی
او دگرگونی
او فضای میان‌سیاره‌ای
او لرزه‌شناسی
او مخروط خردشدگی
او مقدار بی
او موج
ان *shock wave*

موج طولی
اع۱ موج حجمی
اع۲ موج کشسان
او پوسته‌ای‌شدن
او لرزه‌شناسی
او موج
او موج اس
او موج اس-کی-اس
او موج اس-کی-پی
او موج اس-کی-کی-اس
او موج پی-اس
او موج پی-ان
او موج پی-پی
او موج پی-پی-اس
او موج پی-پی-پی
او موج پی-سی-پی
او موج پی-کی-آی-کی-پی
او موج پی-کی-اس
او موج پی-کی-پی
ان *P-wave*

موج کامل
اع۱ موج اقیانوسی
او موج
ان *ideal wave*

موج کشسان
اخ۱ امواج با تناوب زیاد
اخ۱ موج آیری
اخ۱ موج حجمی
اخ۲ موج اس
اخ۳ موج اس-اچ
اخ۳ موج اس-اس
اخ۳ موج اس-وی
اخ۲ موج اس-ان
اخ۲ موج اس-سی-اس
اخ۲ موج اس-کی-اس
اخ۲ موج اس-کی-پی
اخ۲ موج اس-کی-کی-اس
اخ۲ موج پی-اس
اخ۲ موج پی-ان
اخ۲ موج پی-پی
اخ۲ موج پی-پی-اس
اخ۲ موج پی-پی-پی
اخ۲ موج پی-سی-پی
اخ۲ موج پی-کی-آی-کی-پی
اخ۲ موج پی-کی-اس
اخ۲ موج پی-کی-پی
اخ۲ موج طولی
اخ۱ موج سطحی
اخ۲ امواج رایلی
اخ۳ موج آر-جی
اخ۲ موج ال جی
اخ۲ موج سنگی
اخ۲ موج کودا
اخ۲ موج لاو
اخ۲ موج لوله‌ای
اخ۱ موج کوتاه دوره
اخ۲ موج آر-جی

او انتشار
او انرژی رهایی
او انفجار
او بازتاب چندگانه
او برونداد عادی
او برونراند
او پراکنش موج
او پیچیدگی مستقیم
او پیش‌لرزه
او تحلیل تصویر
او تحلیل دامنه بسامد
او تضعیف
او تغییر شکل دامنه
او تغییر شکل سیگنال
او تغییر شکل غیر خطی
او تقویت موج
او جذب موج
او دامنه
او دگرشکلی
او دگرشکلی هیلبرت
او روش لرزه‌ای
او زمان عبور
او زمان ورود
او زمین‌لرزه
او سرعت فاز
او سرعت گروهی
او سست‌کره
او صافی
او طول موج
او کانون
او کوکراست
او گوشته
او لرزه ارتعاشی
او لرزه‌شناسی
او مقاومت ظاهری
او منبع لرزه‌ای
او منحنی زمان عبور
او منطقه سرعت بالا
او موج
او موج صوتی
او موج‌دیسه
او میدان موج
او ناپیوستگی موهوروویچیک
او ناهمامیختی
او نسبت انرژی لرزه‌ای در یک چرخه به پراکنده شدن انرژی
او واپیچش

او واپیچش فازی
ان *elastic wave*

موج کوتاه دوره
اع۱ موج کشسان
اخ۱ موج آرجی
او زمان عبور
او لرزه‌شناسی
او موج
او موج اِل جی
ان *short-period wave*

موج کودا
اع۱ موج سطحی
اع۲ موج کشسان
او لرزه نگاشت
او لرزه‌شناسی
او موج
ان *coda wave*

موج گل
ان *mud wave*

موج لاو
اع۱ موج سطحی
اع۲ موج کشسان
او لرزه‌شناسی
او موج
او موج اِل جی
او نسبت انرژی لرزه‌ای در یک چرخه به پراکنده شدن انرژی
ان *Love wave*

موج لوله‌ای
اع۱ موج سطحی
اع۲ موج کشسان
او گمانه
او موج
او نمودارگیری صوتی
او نمودارگیری لرزه‌ای
ان *tube wave*

موج ماسه‌ای
اع۱ بی نظمی سطح لایه‌بندی
اع۲ ساختار رسوبی
او بزرگ ریپل
او پشته ماسه‌ای
او تلماسه
او ضد تلماسه
او موج نقش
ان *sand wave*

موج نقش
اع۱ بی نظمی سطح لایه‌بندی
اع۲ ساختار رسوبی
او پشته ماسه‌ای
او توالی بوما
او ساختار اولیه
او موج ماسه‌ای
ان *ripple mark*

موج یخسار
او جریان سریع
او حرکت یخ
او زمین‌شناسی یخساری
او شارش گرانی
او یخسار
ان *glacier surge*

موج‌دیسه
او ارتعاشگر
او لرزه‌شناسی
او منبع لرزه‌ای
او موج کشسان
او موجک
ان *waveform*

موج‌شکن
اع۱ تأسیسات دریایی
ان *pier*

موجک
ب‌ج *موجک درزه‌ای*
او تجزیه و تحلیل
او داده‌پردازی
او روش لرزه‌ای
او روش‌زمین‌فیزیکی
او منبع لرزه‌ای
او موج
او موج‌دیسه
او ناهمامیختی
ان *wavelet*

موجک درزه‌ای
ب‌ک موجک

موجود دگرریخت
ب‌ج *دگرریخت*
او علم رده‌بندی
ان *heteromorphic taxon*

موجود زنده
ب‌ک مجموعه زیستی

موجود علفخوار
ب‌ج *علفخوار*
او بوم‌سامانه
او بوم‌شناسی
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او علفزار
ان *herbivorous taxon*

موراویا
ی‌د ناحیه ما بین بوهمیا و اسلواکی.
اع۱ جمهوری چک
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
اخ۱ استرامبرک جمهوری چک
اخ۱ کاروینا جمهوری چک
او حوضه پانونین
او حوضه پانونین اسلواکی
او حوضه سودتیک
او حوضه وین
او دره اودر
او دره رود موراوا
او رشته‌کوه سودتن
او سودتن
او سیلسیا
ان *Moravia*

مورب
ب‌ک بازالت پشته میان‌اقیانوسیی

موربیهان فرانسه
ی‌د ایالتی در شمال غرب فرانسه.
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
اخ۱ جزیره گرویکس

او بریتانی
او خلیج ویلاین
ان *Morbihan France*

مورتان‌ها
اع۱ هوپانس‌ها
اع۲ هوپانوئیدها
اع۳ تری‌ترپان‌ها
اع۳ هیدروکربن‌های آروماتیک
اع۲ هیدروکربن‌ها
او زیست‌نشانگر
ان *moretanes*

مورس رومانی
ی‌د ناحیه ای در شمال مرکز رومانی.
اع۱ ترانسیلوانیا
اع۲ رومانی
اع۳ اروپای جنوبی
ان *Mures Romania*

مورسیا اسپانیا
ی‌د بیانگر جامعه خودمختار و ایالت همزاد آن است که در جنوب شرق اسپانیا واقع شده است.
اع۱ منطقه مورسیا
اع۲ اسپانیا
اع۳ شبه جزیره ایبریا
اع۱ جومیلا اسپانیا
ان *Murcia Spain*

مورمانسک فدراسیون روسیه
ی‌د ناحیه خودمختار شامل یک شهر در اقیانوس شمالگان در منتهاالیه شمال غرب فدراسیون روسیه اروپایی.
اع۱ اروپا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
اع۱ کولا فدراسیون روسیه
ان *Murmansk Russian Federation*

موروان
ی‌د شمالی‌ترین رشته تپه‌های ماسیف سانترال.
اع۱ توده مرکزی (ماسیف سانترال)
اع۲ فرانسه
اع۳ اروپای غربی
او نیور فرانسه
او یونه فرانسه
ان *Morvan*

موروان
ی‌د سری ایالتی، آمریکای شمالی. بالای کستزین (می سی سی پین) و زیر آتوکن.
اع۱ پنسیلوانین زیرین
اع۲ پنسیلوانین
اع۳ کربونیفر
اع۱ سازند بلوید
او چسترین
او سازند اسپرینگر
او سازند موروو
او سازند واتاهومیگی
ان *Morrowan*

موریاتیک اسید
ب‌ک هیدروکلریک اسید

موریتانی
ی‌د از کشورهای آفریقای غربی.
اع۱ آفریقای غربی
اع۲ آفریقا
او پشته رگویبات
او حوضه تائودنی
او حوضه سنگال
او رودخانه سنگال
او ساحل(منطقه)
او ساهاری غربی
او صحرا
او موریتانیدس
ان *Mauritania*

موریتانیدس
ی‌د کوهزایی در آفریقای غربی که دستخوش تکامل چند مرحله ای گردید.
اع۱ آفریقای غربی
اع۲ آفریقا
او سنگال
او کوهزایی پان-آفریکن
او مالی
او موریتانی
ان *Mauritanides*

موریتیوس
ی‌د ایالت مستقلی در جزایر ماسکارن حدود ۴۵۰ مایلی شرق ماداگاسکار.
اع۱ جزایر اقیانوس هند
او جزایر ماسکارن
ان *Mauritius*

موریدا
ی‌د نام خانواده یک فسیل جانوری.
اع۱ میومورفا
اع۲ جوندگان
اع۳ پستانداران جفت دار
اع۳ کیسه داران
ان *Muridae*

موریکاسه آ
ی‌د نام شکم پا.
اع۱ شکم‌پایان
اع۲ نرم تنان
اع۳ بی‌مهرگان
ان *Muricacea*

موزامبیک
ی‌د از کشورهای آفریقای شرقی.
اع۱ آفریقای شرقی
اع۲ آفریقا
او حوضه لیمپوپو
او دره زامبزی
او دریاچه مالاوی
او رشته‌کوه لبومبو
او کافت آفریقای شرقی
او کمربند موزامبیک
او کوهزایی لیمپوپو
او گروه اکا
ان *Mozambique*

موزائیک عکس
ب‌ک بافت موزاییک

موزه
او آموزش
او تجمع
او درمان
او زمین‌شناسی
او سازمان
او سازمان نقشه‌برداری
او شی نمایشی

او فهرست‌نامه
او مؤسسه اسمیتسونین
او مؤسسه دانشگاهی
او مجموعه
او موزه انگلستان
او موزه تاریخ طبیعی آمریکا
ان *museum*

موزه انگلستان
ی‌د شامل موزه تاریخ طبیعی
او انگلستان
او موزه
ان *British Museum*

موزه تاریخ طبیعی آمریکا
ی‌د در شهر نیویورک
او موزه
او نیویورک
ان *American Museum of Natural History*

موزه آریت
ی‌د نام بازالت قلیایی.
اع۱ بازالت قلیایی
اع۲ بازالت
اع۳ سنگ آتشفشانی
ان *mugearite*

موژیلنو لهستان
ی‌د شهری در بیدگوسزر، شمال غرب مرکز لهستان.
اع۱ لهستان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
ان *Mogilno Poland*

موساشینو ژاپن
ی‌د شهری در ایالت توکیو، مرکز هونشو.
اع۱ توکیو ژاپن
اع۲ هونشو
اع۳ ژاپن
اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
ان *Musashino Japan*

موسترین
ی‌د رده بندی باستان‌شناسی. مجموعه تمدن و فرهنگ ما قبل تاریخی دوره دیرینه‌سنگی میانی که بیشتر بوسیله افزارهای تراشیده شده مختلف سنگهای آتش زنه مشخص می گردند. به علت یافته شدن این سنگها در غار موستیه بنام دوره موسترین شناخته شده است.
اع۱ دیرینه‌سنگی
اع۲ عصر حجر
اع۳ سنوزوئیک
او باستان شناسی
او پلئیستوسن
او کواترنری
ان *Mousterian*

موستلیدا
ی‌د نام خانواده جانوری.
اع۱ خوک‌دریایی
اع۲ کارنی‌ورا
اع۳ پستانداران جفت دار
اع۳ کیسه داران
اع۱ فیسیپدا
اع۲ کارنی‌ورا
اع۳ پستانداران جفت دار
اع۳ کیسه داران
ان *Mustelidae*

مؤسسه
او تجمع
او مؤسسه دانشگاهی
ان *institution*

مؤسسه اسمیتسونین
ی‌د کلمبیا
او موزه
او ناحیه کلمبیا
ان *Smithsonian institution*

مؤسسه دانشگاهی
او آموزش
او تجمع
او دانشکده معدن کلرادو
او دانشگاه آریزونا
او دانشگاه ایالتی اوهیو
او دانشگاه ایالتی پنسیلوانیا
او دانشگاه بن
او دانشگاه بیرمنگام
او دانشگاه پنسیلوانیا
او دانشگاه توکیو
او دانشگاه رم
او دانشگاه کالیفرنیا
او دانشگاه کمبریج
او دانشگاه لوند
او دانشگاه لووین
او دانشگاه مسکو
او دانشگاه میشیگان
او دانشگاه ویسکونزین
او رصدخانه زمین شناختی لامونت-دوئرتی
او سازمان
او مؤسسه
او مؤسسه نسخه‌برداری اقیانوس‌نگاری
او موزه
ان *academic institution*

مؤسسه دولتی
اخ۱ آکادمی علوم اتحاد جماهیر شوروی سوسیالیستی
اخ۱ سازمان نقشه‌برداری
اخ۲ انادیمسا
اخ۲ سازمان زمین‌شناسی اونتاریو
اخ۲ سازمان زمین‌شناسی ایالات متحده
اخ۲ سازمان زمین‌شناسی ایالت ایلینویز
اخ۲ سازمان زمین‌شناسی کانادا
اخ۲ سازمان زمین‌شناسی هند
اخ۱ سی.آر.پی.جی
اخ۱ سی.ان.آر.اس
اخ۱ ناسا
او آزمایشگاه ملی مهندسی ایداهو
او املاک عمومی
او تجمع
او سازمان
او سیاست عمومی
او مقررات
ان *government agency*

مؤسسه نسخه‌برداری اقیانوس‌نگاری
ی‌د در لاجولا، بخش شمال غربی سان دیه‌گو، در ناحیه سان دیه گو
او کالیفرنیا

او مؤسسه دانشگاهی
ان *Scripps Institution of Oceanography*

موسکوویت شیست
ی‌د شیست دارای موسکوویت زیاد.
اع۱ شیست
اع۲ سنگ دگرگونی
ان *muscovite schist*

موسکوویتی شدن
ی‌د تشکیل موسکوویت تحت اثر فازهای هیدروترمال و دگرگونی.
اع۱ متاسوماتیزم
او دگر سانی
او فرآیند
ان *muscovitization*

موسکویت گرانیت
ی‌د گرانیت دارای موسکوویت زیاد.
اع۱ گرانیت
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
ان *muscovite granite*

موسل فرانسه
ی‌د ایالتی در شمال شرق فرانسه.
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
او حوضه سار
ان *Moselle France*

موسوری هند
ی‌د ایستگاه تپه‌ای و آسایشگاهی در شمال اوتارپرادش، شمال مرکز هند.
اع۱ هندوستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
ان *Mussoorie India*

موشل کالک
ی‌د از تقسیمات تریاس آلمان که اغلب با سنگهای آهکی و دولومیتی همراه است.
اع۱ تریاس میانی
اع۲ تریاس

اع۳ مزوزوئیک
ان *Muschelkalk*

موقعیت‌حاد
او آلودگی
او احیا
او ارزیابی خطرپذیری
او بقا
او بوم‌شناسی
او تأسیسات هسته‌ای
او خطرات زمین‌شناختی
او دفع پسماند
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او زمین‌شناسی مهندسی
او کاربری زمین
ان *impact statement*

مول
ی‌د نوعی گیاخاک جنگلی است که در آن مواد آلی سطحی با مواد معدنی مخلوط شده است.
اع۱ خاک
او جزیره مول
او گیاخاک
ان *Mull*

مولاس(نوعی رسوب)
اع۱ سنگ آواری
اع۲ سنگ رسوبی
ان *molasse*

مولایس ایتالیا
ی‌د ناحیه حکومتی در کناره دریای آدریاتیک.
اع۱ ایتالیا
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
ان *Molise Italy*

مولتنو آفریقای جنوبی
ی‌د شهری در ایالت ایسترن کیپ، جنوب آفریقای جنوبی.
اع۱ آفریقای جنوبی
اع۲ جنوب آفریقا
اع۳ آفریقا
اع۱ ایالت کیپ آفریقای جنوبی
اع۲ آفریقای جنوبی
اع۳ جنوب آفریقا
او ناحیه ایالت کیپ
ان *Molteno South Africa*

مولتی برکولاتا
ی‌د نام رده ای از پستانداران
اع۱ پستانداران
اع۲ چهارپایان
اع۳ مهره‌داران
ان *Multituberculata*

مولدانوبیکوم
ب‌ک مولدانوبین

مولدانوبین
ی‌د نام دوره ای در آرکئن است.
ب‌ج *مولدانوبیکوم*
او آرکئن
او آلمان
او اتریش
او اسلواکی
او پالئوزوئیک(دوران)
او پرکامبرین
او جمهوری چک
ان *Moldanubian*

مولداوی
ی‌د ناحیه شرق ترانسیلوانیا و شمال شرق والاچیا در رومانی، و جمهوری مولداوا
اع۱ اروپا
اخ۱ دره بیکاز
اخ۱ دره تلی جن
اخ۱ سکوی مولداوی
او پلاتفرم روسیه
او تیراسپول ملدووا
او دشت روسیه
او رودخانه پروت
او رودخانه دنیستر
او رودخانه سیرت
او رومانی
او مولدووا
ان *Moldavia*

مولداویت
ی‌د از کانیهای تکتیتی است.
اع۱ تکتیت(شیشه طبیعی)
ان *moldavite*

مولدووا
ی‌د جمهوری جمهوری مولداوی شورویِ سوسیالیستی سابق است.
اع۱ اروپا
اع۱ ایالت مستقل مشترک المنافع
اخ۱ تیراسپول ملدووا
او دشت روسیه
او رودخانه پروت
او رودخانه دنیستر
او مولداوی
او ناحیه دریای سیاه
ان *Moldova*

مؤلفه
او بافتار
او تحلیل مولفه‌های اصلی
ان *component*

مولوکائی
ی‌د جزیره در هاوایی، ما بین اواهو و مائوی.
اع۱ هاوایی
اع۲ ایالات متحده
اع۲ پلینزی
اع۳ اقیانوسیه
اع۲ جزایر اقیانوس آرام شرقی
او مونا لوآ
او ناحیه مائویی هاوایی
ان *Molokai*

مولیبدات
اخ۱ اوموهویت
اخ۱ پاولیت
اخ۱ فری‌مولیبدیت
اخ۱ ولفنیت
او تنگستات
او کانی
ان *molybdate*

مولیبدن
ی‌د عنصر شیمیایی با عدد اتمی ۴۲- جرم اتمی ۹۵/۹۵، شعاع اتمی ۰/۷۰ آنگستروم، چگالی ۱۰/۰۲، فلزی است سفید، سخت، کالکوفیل، مخلوط و همراه با گوگرد، محلول در آبها و در محیط های احیا شده بصورت رسوب و در اشکال کلوئیدی در رسوبات یافت می شود. از عناصر نادر خاک که مقدار آن ۴ تا ۶۹ میلی گرم در یک کیلوگرم خاک است.
اع۱ فلزات
او کانسنگ مولیبدن
او مولیبدن پورفیری
او مولیبدنیت
ان *molybdenum*

مولیبدن پورفیری
او ذخیره معدنی
او کانسنگ مولیبدن
او مولیبدن
ان *porphyry molybdenum*

مولیبدنیت
اع۱ سولفیدها
او کانسنگ مولیبدن
او مولیبدن
ان *molybdenite*

مولیت
ی‌د سیلیکات آلومین
اع۱ سیلیکات جزیره‌ای
اع۲ سیلیکات‌های ارتورومبیک
اع۳ سیلیکات‌ها
ان *mullite*

مولیسول (نوعی خاک)
ب‌ک لایه فعال

موم پارافینی سیاه
ی‌د از کانیهای آلی
اع۱ ترکیبات آلی
اع۱ کانی آلی
ان *ozocerite*

موم‌سانی
او تراکم‌پذیری
او جریان موم‌سان
او حد آتربرگ
او خواص مکانیکی
او دگرشکلی
او دگرشکلی موم‌سان
او عنصر ارتجاعی- خمیری- گرانرو
او گرانروی
او ماده پلاستیکی
او ماده ویسکوپلاستیک
او معادله کرنش و تنش
او مکانیک سنگ
ان *plasticity*

مومیپیتیس
ی‌د نام میکروفسیل.
اع۱ میوسپور
اع۲ گرده ریخت
اع۳ میکروفسیل
ان *Momipites*

مونا لوآ
اع۱ هاوایی
اع۲ ایالات متحده
اع۲ پلینزی
اع۳ اقیانوسیه
اع۲ جزایر اقیانوس آرام شرقی
او آتشفشان
او جزیره هاوایی
او مولوکائی
او ناحیه مائویی هاوایی
او ناحیه هاوایی هاوایی
ان *Mauna Loa*

مونازیت
ی‌د فسفات سلنیم لانتان، توریم با سیستم کریستالی منوکلینیک با بلورهای نسبتا مشخص، به رنگ قهوه ای یا قهوه ای مایل به بنفش در اندازه های درشت در پگماتیت ها یافت می شود. از کانیهای فرعی گرانیتوئیدهای بیوتیت دار و پگماتیت ها بوده و احتمالا در کمپلکسهای شارنوکیتی فراوان (غنی از توریم) می باشند از کانیهای اصلی لانتانیدها و یکی از منابع توریم است.
اع۱ فسفات‌ها
او ذخیره مونازیت
او کانی سنگین
ان *monazite*

موناکو
ی‌د در دریای مدیترانه نزدیک مرز ایتالیا و فرانسه
اع۱ اروپای غربی
اع۲ اروپا
ان *Monaco*

موناکیا
ی‌د آتشفشان خاموش در شمال مرکز جزیره هاوایی
اع۱ جزیره هاوایی
اع۲ ناحیه هاوایی هاوایی
اع۳ هاوایی
اع۲ ناحیه هونولولو هاوایی
اع۳ هاوایی
او آتشفشان
ان *Mauna Kea*

موناگاس ونزوئلا
ی‌د ایالتی در شمال شرق ونزوئلا
اع۱ ونزوئلا
اع۲ آمریکای جنوبی
او رودخانه اورینوکو
او رودخانه سان جوان
ان *Monagas Venezuela*

مونت اورست
ی‌د در مرز چین- نپال
اع۱ هیمالایا
اع۲ آسیا
او چین(کشور)
او نپال
ان *Mount Everest*

مونتاسترا
ی‌د نام جنس نرم تنان
اع۱ اسکلرآکتینیا
اع۲ شش شاخکان
اع۳ آنتوزوا
اخ۱ مونتاسترا آنولاریس
ان *Montastrea*

مونتاسترا آنولاریس
ی‌د نام گونه‌ای از نرم تنان
اع۱ مونتاسترا
اع۲ اسکلرآکتینیا
اع۳ شش شاخکان
ان *Montastrea annularis*

مونتانا
ی‌د نام یکی از ایالتهای ایالات متحده آمریکا
اع۱ ایالات متحده
اخ۱ بیلینگز مونتانا
اخ۱ حوضه رسوبی رشته‌کوه کریزی
اخ۱ دریاچه فلاتید
اخ۱ رشته‌کوه بیگ اسنووی
اخ۱ رشته‌کوه بیگ بلت
اخ۱ رشته‌کوه فلینت کریک
اخ۱ رشته‌کوه گراولی
اخ۱ رشته‌کوه لیتل بلت
اخ۱ ناحیه استیل واترمونتانا
اخ۱ ناحیه بلین مونتانا
اخ۱ ناحیه بیگ هورن مونتانا
اخ۱ ناحیه بیورهید مونتانا
اخ۱ ناحیه پارک مونتانا
اخ۱ ناحیه پاول مونتانا
اخ۱ ناحیه پریری مونتانا
اخ۱ ناحیه پودر ریور مونتانا
اخ۱ ناحیه تتون مونتانا
اخ۱ ناحیه جفرسون مونتانا
اخ۱ ناحیه روزولت مونتانا
اخ۱ ناحیه ریچلند مونتانا
اخ۱ ناحیه سندرس مونتانا
اخ۱ ناحیه سیلوربوو مونتانا
اخ۱ ناحیه شریدان مونتانا
اخ۱ ناحیه فرگوس مونتانا
اخ۱ ناحیه فیلیپس مونتانا
اخ۱ ناحیه کارتر مونتانا
اخ۱ ناحیه کاستر مونتانا
اخ۱ ناحیه کاسکید مونتانا
اخ۱ ناحیه کربن مونتانا
اخ۱ ناحیه کوتیو مونتانا
اخ۱ ناحیه گارفیلد مونتانا
اخ۱ ناحیه گالاتین مونتانا
اخ۱ ناحیه گرانیت مونتانا
اخ۱ ناحیه لیبرتی مونتانا
اخ۱ ناحیه لیک مونتانا
اخ۱ ناحیه لینکلن مونتانا
اخ۱ ناحیه مادیسون مونتانا
اخ۱ ناحیه معدنی بوته
اخ۱ ناحیه مک کون مونتانا
اخ۱ ناحیه میسولا مونتانا
اخ۱ ناحیه میگر مونتانا
اخ۱ ناحیه مینرال مونتانا
اخ۱ ناحیه ولی مونتانا
اخ۱ ناحیه هیل مونتانا
اخ۱ ناحیه یلواستون مونتانا
اخ۱ هلنا مونتانا
او اینتریور غربی
او پارک ملی گلاشیر
او پارک ملی یلواستون
او تاقدیس نهر سدار
او تبخیری پریری
او حوضه آبساروکا
او حوضه بل کریک
او حوضه بلت
او حوضه بیگورن
او حوضه رود پودر
او حوضه رود کلمبیا
او حوضه رود لیتل میسوری
او حوضه رود میسوری
او حوضه کلارکس فورک
او حوضه ویلیستون
او خاکستر مازاما
او دره رود میسوری
او دریاچه مدیسین
او دریاچه میسولا
او دشت بزرگ
او دولومیت بیگورن
او راه دریایی اینتریور غربی
او رشته‌کوه بیرتوت
او رشته‌کوه بیگورن
او رشته‌کوه پورسل
او رشته‌کوه راکی ایالات متحده
او رشته‌کوه ساوتوت
او رشته‌کوه کریزی
او رشته‌کوه مادیسون
او رودخانه بیگورن
او رودخانه تنگو
او رودخانه میسوری
او رودخانه یلواستون
او زمین‌لرزه ۱۹۵۹ دریاچه هبگن
او سازند آلدریج
او سازند آمسدن
او سازند اسپوکین
او سازند اسنوسلیپ
او سازند اکسشاو
او سازند ایمپایر
او سازند اینترلیک
او سازند باکن

او سازند بردبیر
او سازند بلک لیف
او سازند بنتون
او سازند بونر
او سازند بیرپاو
او سازند بیورهید
او سازند پارک سیتی
او سازند پاگودا
او سازند پریکارد
او سازند پیلگریم
او سازند تایلر
او سازند تاینس
او سازند تومدیسین
او سازند چارلز
او سازند چوگ واتر
او سازند داکوتا
او سازند دیدوود
او سازند دینوودی
او سازند رنووا
او سازند رود جودیت
او سازند رود سرخ
او سازند سن رجیس
او سازند سوئیفت
او سازند سوندنس
او سازند شی پرد
او سازند فاکس‌هیلز
او سازند فرنی
او سازند فرونتیر
او سازند فسفریا
او سازند فورت یونیون
او سازند کلاورلی
او سازند کوتنای
او سازند کوه شیلد
او سازند لارامی
او سازند لاکوتا
او سازند لانس
او سازند لوجپل
او سازند موریسون
او سازند نیوبرارا
او سازند واپیتی
او سازند واساچ
او سازند والاک
او سازند وینیپگ
او سازند وینیپگوسیز
او سازند هس
او سازند هل کریک
او سازند هلنا

او سرگروه بلت
او سنگ آهک آلتین
او سنگ آهک دره میسیون
او سنگ آهک نیولند
او سنگ‌آهک گرین‌هورن
او سیستم پورسل
او سیستم ویندرمر
او شیل اسکول کریک
او شیل اوپچ
او شیل پی‌یر
او شیل کارلیل
او شیل گرانروس
او شیل موری
او عضو سنگ آهکی بیرگولچ
او عضو قله مید
او عضو لبو
او عضو لودلوو
او عضو ماسه‌سنگی شنون
او فلات میسوری
او فوق گروه آبساروکا
او قوس سوئیت گراس
او قوس کوتنای
او کلارک فورک
او کمربند آشفته (دیستربد بلت)
او کمربند روراندگی غربی
او کوه مورگان
او کوهستان بیورهید
او گروه آریکاری
او گروه بیگ اسنووی
او گروه جفرسون
او گروه دماغهٔ الک
او گروه راوالی
او گروه رود وایت
او گروه روندل
او گروه کلرادو
او گروه مادیسون
او گروه مانویل
او گروه مساورده
او گروه مونتانا
او گروه میسولا
او گسل‌راندگی لویس
او گودال کوه راکی
او لاسا
او ماسه‌سنگ پارکمن
او ماسه‌سنگ تنسلیپ
او ماسه‌سنگ عقاب
او ماسه‌سنگ فلاتید

او ماسه‌سنگ مادی
او ماسه‌سنگ نیوکاسل
او منطقه بیتر روت
او ناحیه گالاتین
او همبافت استیل واتر
او یخبندان پیندیل
او یخساری‌شدن دریاچه بال
ان *Montana*

مونتنیا

ی‌د ناحیه ای و ایالتی قدیمی در شرق والاچیا، جنوب رومانی.
اع۱ والاچیا
اع۲ رومانی
اع۳ اروپای جنوبی
ان *Muntenia*

مونته برازیت

ی‌د کانی فسفاته
اع۱ فسفات‌ها
او آمبلی گونیت
ان *Montebrasite*

مونته روسا

ی‌د مرتفعترین گروه کوه های پنین آلپ.
او آلپ پنین
او پیه مونته ایتالیا
او والایس سوئیس
ان *Monte Rosa*

مونته سوما

اع۱ کامپانیا ایتالیا
اع۲ ایتالیا
اع۳ اروپای جنوبی
او وزوویوس
ان *Monte Soma*

مونته نگرو

ی‌د از ۱۹۹۱، با صربستان در جمهوری فدرال جدید یوگسلاوی متحد می‌باشد
اع۱ اروپای جنوبی
اع۲ اروپا
او آلپ
او دالماتیا
او زمین‌لرزه ۱۹۷۹ مونته نگرو

او شبه جزیره بالکان
ان *Montenegro*

مونتی بریشی
ی‌د رشته ای از تپه های آتشفشانی جنوب غرب ویچنزا در شمال شرق ایتالیا
اع۱ ونتو ایتالیا
اع۲ ایتالیا
اع۳ اروپای جنوبی
ان *Monti berici*

مونتیت
ی‌د کانی فسفاته
اع۱ فسفات‌ها
ان *monetite*

مونتیسلو آیوا
ی‌د شهری در کناره رود ماکواوکتا در شرق آیوا
اع۱ آیوا
اع۲ ایالات متحده
ان *Monticello Iowa*

مونتیسلو کنتاکی
ی‌د شهری در جنوب کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Monticello Kentucky*

مونتیسلو مینسوتا
ی‌د روستایی در کناره رود می سی سی پی در جنوب مرکز مینسوتا
اع۱ مینسوتا
اع۲ ایالات متحده
ان *Monticello Minnesota*

مونتیسلو نیویورک
ی‌د روستایی تفریحی در جنوب شرق نیویورک
اع۱ نیویورک
اع۲ ایالات متحده
ان *Monticello New York*

مونتیسلو ویسکونزین
ی‌د روستایی در جنوب ویسکونزین
اع۱ ویسکونزین
اع۲ ایالات متحده
ان *Monticello Wisconsin*

مونتیسلو یوتا
ی‌د شهرکی در جنوب شرق یوتا
اع۱ ناحیه آیرون یوتا
اع۲ یوتا
اع۳ ایالات متحده
ان *Monticello Utah*

مونتیسلیت
ی‌د از کانیهای گروه اولیوین از نئوسیلیکاتهای گروه پریدو
اع۱ گروه اولیوین
اع۲ سیلیکات جزیره‌ای
اع۳ سیلیکات‌های ارتورومبیک
ان *monticellite*

مونتین
ی‌د اروپا: بالای دانین، زیر تانتین
اع۱ پالئوسن
اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
ان *Montian*

مونچیکوئیت
ی‌د از سنگهای آذرین، لامیروفیرها
اع۱ لامپروفیر
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
ان *monchiquite*

مونزونیت
اع۱ سینیت
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
او گرانیت مونزونیتی
ان *monzonite*

مونزونیت کوارتزی
ی‌د نوعی گرانیت
اع۱ گرانیت
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
ان *quartz monzonite*

مونوپلاکوفورا
ی‌د از نرم تنان
اع۱ نرم تنان
اع۲ بی‌مهرگان
ان *Monoplacophora*

مونوتیس
ی‌د نام جنس نرم تنان
اع۱ پکتیناسه‌آ
اع۲ پتریینا
اع۳ دوکفه ای
ان *Monotis*

مونوگراپتوس
ی‌د نام جنس نیم طنابدار
اع۱ مونوگراپتینا
اع۲ گراپتولوئیدا
اع۳ گراپتولینا
اخ۱ مونوگراپتوس یونیفورمیس
او بی‌مهرگان
او همی‌کرداتا
ان *Monograptus*

مونوگراپتوس یونیفورمیس
ی‌د نام نیم طنابدار
اع۱ مونوگراپتوس
اع۲ مونوگراپتینا
اع۳ گراپتولوئیدا
او بی‌مهرگان
او همی‌کرداتا
ان *Monograptus uniformis*

مونوگراپتینا
ی‌د از جانوران نیم طنابدار
اع۱ گراپتولوئیدا
اع۲ گراپتولینا
اخ۱ مونوگراپتوس
اخ۲ مونوگراپتوس یونیفورمیس
او بی‌مهرگان
او همی‌کرداتا
ان *Monograptina*

موهنین
ی‌د آمریکای شمالی، میوسن، بالای لوئیزین و زیر دیمونتین
اع۱ میوسن
اع۲ نئوژن
اع۳ ترشیری

او میوسن فوقانی
او میوسن میانی
ان *Mohnian*

موهو
ب‌ک ناپیوستگی موهوروویچیک

مویدیر
ی‌د رشته‌کوهی در جنوب مرکز الجزایر.
اع۱ الجزایر
اع۲ آفریقای شمالی
اع۳ آفریقا
ان *Mouydir*

موئریتریوئیدا
ی‌د زیررده فسیل جانوری.
اع۱ پروبسیدا
اع۲ پستانداران جفت دار
اع۳ تریا
اع۲ کیسه داران
اع۳ تریا
ان *Moeritherioidea*

موئزیا
ی‌د ناحیه ای قدیمی در جنوب دانوب سفلی، شامل بلغارستان، جنوب شرق رومانی و صربستان.
اع۱ اروپای جنوبی
اع۲ اروپا
او بلغارستان
او رومانی
او صربستان
ان *Moesia*

موینین
ی‌د اروپا، نئوپروتروزوئیک
اع۱ پروتروزوئیک فوقانی
اع۲ پروتروزوئیک(دوران)
اع۳ پرکامبرین فوقانی
ان *Moinian*

مویونکوم
ی‌د بیابان ماسه‌ای در ناحیه خودمختار ژامبول، جنوب رود چو، نزدیک مرز قرقیزستان.
اع۱ قزاقستان
اع۲ آسیای مرکزی
اع۳ آسیا
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
ان *Muyunkum*

مویینگی
او آب موییه‌ای
او جذب مایع
او خاک
او فشار موییه‌ای
او کشش سطحی
او مکش
ان *capillarity*

مهاجرت
ی‌د عمدتا برای مهاجرت حیوانات و مهاجرت نفتی استفاده می شود. ضمناً مهاجرت لرزه ای نیز کاربرد دارد.
او استخراج نفت
او پل خشکی
او تجمع نفت
او مهاجرت اولیه
او مهاجرت ثانویه
او مهاجرت لرزه‌ای
او نفت طبیعی
ان *migration*

مهاجرت اولیه
او مهاجرت
او نفت طبیعی
ان *primary migration*

مهاجرت ثانویه
او گاز طبیعی
او مهاجرت
او نفت طبیعی
ان *secondary migration*

مهاجرت عناصر
او آب گرمایی
او تفریق
او جنبش
او چرخه زمین‌شیمیایی
او حمل و نقل ماگمایی
او دگرگونی
او زمین‌شیمی
او زمین‌شیمی سنگ
او عنصر شیمیایی
او غنی‌سازی
او قابلیت پخش
او هوازدگی
ان *migration of elements*

مهاجرت قاره‌ای
ب‌ک شناوری قاره‌ای

مهاجرت لرزه‌ای
او انتگرال کیرشهف
او بازتاب
او برونراند شیب
او پراش
او تحلیل تفاضل متناهی
او تصویربرداری
او روش لرزه‌ای
او زمان ورود
او لرزه‌شناسی
او مسئله معکوس
او مسیر پرتو
او مهاجرت
او میدان موج
ان *seismic migration*

مهره‌داران
ی‌د بزرگترین زیر شاخه طنابداران که شامل ماهیها، دوزیستان، خزندگان، پرندگان، و پستانداران میباشد. مهره‌داران با دارا بودن جمجمه که مغز را در بر می‌گیرد اسکلت استخوانی و یا غضروفی از طنابداران دیگر متمایز می باشند
اع۱ طنابداران
اخ۱ آگناتا
اخ۲ اوستئوتراسی
اخ۲ ماهی زره دار
اخ۲ هتروستراسی
اخ۱ چهارپایان
اخ۲ آمفیبیا
اخ۳ لابیرنتودونتیا
اخ۳ لپوسپوندیلی
اخ۳ لیسامفیبیا
اخ۲ آوس
اخ۳ آرکئورنیتس
اخ۳ لابیرنتودونتیا
اخ۳ لپوسپوندیلی

اخ۳ لیسامفیبیا
اخ۳ نئورنیتس
اخ۲ اسمیلودون
اخ۲ پستانداران
اخ۳ پائوسیتوبرکولاتا
اخ۳ تری کونودونتا
اخ۳ تریا
اخ۳ دوکودونتا
اخ۳ مرغسانان
اخ۳ مولتی برکولاتا
اخ۲ خزندگان
اخ۳ آناپسیدا
اخ۳ تستودیناتا
اخ۳ دایناسور
اخ۳ دیاپسیدا
اخ۳ سیناپسیدا
اخ۱ ماهی مهره‌دار
اخ۲ آکانتودیی
اخ۳ آکانتودس
اخ۲ پلاکودرمی
اخ۳ آرترودیرا
اخ۲ ماهی غضروفی
اخ۳ آکانتودس
اخ۳ الاسموبرانچی
اخ۳ اوبرادیودونتی
اخ۳ هولوسفالی
اخ۲ ماهیان
اخ۳ اکتینوپتریژی
اخ۳ براکیوپتریژی
اخ۳ سارکوپتریژی
او آرواره
او استخوان
او آسکلت
او انسان فسیلی
او بال
او پرواز
او جمجمه
او حد نهایی
او دستگاه عصبی
او ستون فقرات
او فسیل مدفوع
او میل ترکیبی
ان *Vertebrata*

مهندسی زمین‌شناختی

ب‌ک زمین‌شناسی مهندسی

مهندسی عمران

او زمین‌شناسی مهندسی
ان *civil engineering*

مهندسی نفت

او آبروبی
او آزمون ساقه مته
او آزمون هم ارزی ماسه
او آسیب سازند
او ارزیابی سازند
او اسید سازی
او انبارش گازی
او انبارش نفت
او بازیافت تقویت‌شده
او بازیافت ثانویه
او برگرداندن
او پمپاژ
او تحریک چاه
او ترشوندگی
او تزریق بخار
او تزریق جیوه
او تزریق سیال
او تزریق گاز
او چاه نفت
او چاه نفت متروک
او حفاری
او حفاری افقی
او ریز نفوذ سنج
او زمین‌شناسی مهندسی
او سنگ مخزن
او شکستگی هیدرولیکی
او شکستن گمانه
او فوران
او قانون آرچی
او گاز طبیعی
او گل حفاری
او میدان نفت و گاز
او نفت طبیعی
ان *petroleum engineering*

میاجی ژاپن

ی‌د ایالتی در شمال هونشو.
اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
اخ۱ معدن هوسکورا
او توهوکو
او رشته‌کوه ابوکوما
او زائو
او زمین‌لرزهٔ ۱۹۷۸ میاجی
ان *Miyagi Japan*

میازاکی ژاپن

ی‌د شهر و ایالتی در جنوب شرق کیوشو.
اع۱ کیوشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
او کیریشیما
ان *Miyazaki Japan*

میاسکیت

ی‌د نوعی سینیت
اع۱ سینیت
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
ان *miaskite*

میامی فلوریدا

ی‌د شهری در جنوب شرق فلوریدا
اع۱ فلوریدا
اع۲ ایالات متحده
اع۱ ناحیه دید فلوریدا
اع۲ فلوریدا
اع۳ ایالات متحده
ان *Miami Florida*

میان دوره یخچالی ریس-وُرم

ی‌د اروپا. واژه‌ای که در مورد آلپ برای اشکوب سوم بین یخچالی دوران پلیستوسن، پس از اشکوب یخچالی ریس و قبل از وُرم بکار می‌رود.
اع۱ پلئیستوسن
اع۲ کواترنری
اع۳ سنوزوئیک
او سنگ‌امونین
ان *Riss/Wurm Interglacial*

میان سنگی

ی‌د تقسیم بندی زمین دیرینه شناسی بین عصر حجر قدیم و عصر حجر جدید (۵۰۰۰ الی ۸۰۰۰ سال ق.م)
ب‌ج *عصر حجر میانی*
اع۱ عصر حجر

اع۲ سنوزوئیک
اع۱ هولوسن
اع۲ کواترنری
اع۳ سنوزوئیک
او باستان شناسی
ان *mesolithic*

میان لایه کانی

بچ *میان‌لایه‌ای شدن*
او ساختار بلور
او شیمی بلور
او عنصر لایه‌ای
او کانی
او کانی آمیخته
ان *mineral interlayer*

میانبار

اخ۱ سیال درون‌گیر
اخ۱ میانبار کانی
اخ۱ میانبار کلسیم-آلومینیم
او ایزوتوپ
او بیگانه‌بلور
او تعادل فاز
او دماسنجی زمین‌شناختی
او ذخیره معدنی
او رشد بلور
او زمین‌شیمی
او ساختار بلور
او سنگ
او سنگ آذرین
او سنگ درونگیر
او سنگ میزبان
او سنگ‌شناسی
او شرایط فشار-حرارت
او شلیرن
او فشارسنجی زمین
او کانی
او گدازه
او ماگما
او مسیر فشار-حرارت-زمان
او هضم‌کردن
ان *inclusion*

میانبار کانی

اع۱ میانبار
او الیوین سن کارلوس
او بیگانه‌بلور
او سنگ درونگیر
او سیال درون‌گیر
ان *mineral inclusion*

میانبار کلسیم-آلومینیم

اع۱ میانبار
او شهابسنگ
ان *calcium-aluminum inclusion*

میان‌پروتروزوئیک

ی‌د دوران مدت زمان ۱۶۰۰ میلیون سال قبل تا ۱۰۰۰ میلیون سال قبل
بچ *پروتروزوئیک میانی*
اع۱ پروتروزوئیک(دوران)
اع۲ پرکامبرین فوقانی
اع۳ پرکامبرین
اخ۱ آدلایدین
اخ۱ سازند آلدریج
اخ۱ سازند اسپوکین
اخ۱ سازند اسنوسلیپ
اخ۱ سازند بونر
اخ۱ سازند سن رجیس
اخ۱ سازند شی پرد
اخ۱ سازند کوه شیلد
اخ۱ سازند والاک
اخ۱ سازند هلنا
اخ۱ سرگروه بلت
اخ۱ سنگ آهک آلتین
اخ۱ سنگ آهک نیولند
اخ۱ گروه آپاچ
اخ۱ گروه راوالی
اخ۱ گروه میسولا
اخ۱ گنایس فوردهام
اخ۱ لاکسفوردین
اخ۱ ماسه‌سنگ فِردا
اخ۱ هلیکین
اخ۲ نئوهلیکین
او سازند ایمپایر
او کوهزایی پنوکین
ان *Mesoproterozoic*

میانگیری

ب‌ک بافر

میان‌لایه‌ای شدن

ب‌ک میان لایه کانی

میتسوئیشی ژاپن

ی‌د شهری در ایالت اوکایاما، جنوب هونشو. ضمناً شهری در جنوب هوکایدو.
اع۱ ژاپن
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
او هوکایدو
او هونشو
ان *Mitsuishi Japan*

میدان آتشفشانی

او آتشفشان‌خیزی
او آتشفشان‌شناسی
او سنگ آتشفشانی
او میدان گدازه
ان *volcanic field*

میدان الکترومغناطیسی

او القای الکترومغناطیسی
او بررسی زمین‌فیزیکی
او تابش سنکروترونی
او روش مگنتوتلوریک
او روش‌زمین‌فیزیکی
او میدان الکتریکی
او میدان پتانسیلی
او میدان مغناطیسی
ان *electromagnetic field*

میدان الکتریکی

او القای الکترومغناطیسی
او ثابت دی‌الکتریک
او خواص دی‌الکتریکی
او رسانایی الکتریکی
او روش مگنتوتلوریک
او روش ون
او قطبش القایی
او موج الکترومغناطیسی
او میدان الکترومغناطیسی
او میدان پتانسیلی
او میدان مغناطیسی
او وامغناطش میدان تناوبی
ان *electrical field*

میدان بلور

ی‌د تأثیر متقابل اتمهای منحصر به فرد و آرایش الکترونی مربوط که بطور اشتراکی تأثیر بر ساخت و خواص بلورین دارد.
او تقارن
او خواص نوری
او رنگ
او ساختار بلور
او شیمی بلور
او کانی
ان *crystal field*

میدان پتانسیلی

او روش‌زمین‌فیزیکی
او میدان الکترومغناطیسی
او میدان الکتریکی
او میدان مغناطیسی
ان *potential field*

میدان تنش

او تنش
او دگرشکلی
ان *stress field*

میدان جوی

ب‌ک فرودگاه

میدان دور

او آب زیرزمینی
او آلودگی
او انبارش زیرزمینی
او تأسیسات زیرزمینی
او خاکریزی
او دفع پسماند
او روش لرزه‌ای
او زهکشی زیرزمینی
او طیف میدان نزدیک
او لرزه‌شناسی
او محیط زیست
او میدان نزدیک
او نشت
ان *far-field*

میدان زغالسنگ

او حوضه آماسرا
او حوضه ایرکوتسک
او حوضه بورسود
او حوضه پتروسانی
او حوضه پکورا
او حوضه تونگوسکا
او حوضه تیموک
او حوضه زغالسنگی اوبه
او حوضه زغالسنگی پرنیک
او حوضه زغالسنگی پیتسبورگ
او حوضه زغالسنگی جنوبی
او حوضه زغالسنگی رامپور
او حوضه زغالسنگی رانی گانج
او حوضه زغالسنگی ساوت ولز
او حوضه زغالسنگی سیدنی
او حوضه زغالسنگی سیلسین
او حوضه زغالسنگی سیلسین علیا
او حوضه زغالسنگی کارانپورا
او حوضه زغالسنگی واریور
او حوضه زغالی بوکارو
او حوضه زغالی کیزل
او حوضه کوزنتسک
او حوضه مُسکو
او زغالسنگ
او معدن زغالسنگ
او ناحیه زغال‌خیز جوبان
او ناحیه زغال‌خیز جهاریا
او ناحیه زغالسنگی تولامین
ان *coal field*

میدان زمین‌گرمایی

او آب زیرزمینی
او آب گرمایی
او انرژی زمین‌گرمایی
او بی‌هنجاری گرمایی
او تنگچانگ
او جفت‌زمین‌گرمایی
او چشمه آب‌گرم کی.جی.آر.ا روزولت
او حوضه باکا
او حوضه تراویل
او حوضه قیزیل‌دره
او حوضه گرمابی دریای سالتون
او حوضه وایمانگو
او ذخیره‌سازی گرما
او زمین پهناور
او سیستم زمین‌گرمایی
او کیریشیما
او لاردرلو
او لوس آزوفرس
او ماتسوکاوا ژاپن
او مخزن زمین‌گرمایی
او میدان نفت و گاز
او وایراکی
ان *geothermal field*

میدان غول

اع۱ میدان نفت و گاز
او حوضه اوزن
او حوضه ویلمینگتون
او گاز طبیعی
او نفت طبیعی
ان *giant field*

میدان گاز

ب‌ک میدان نفت و گاز

میدان گدازه

اع۱ عوارض آتشفشانی
او زمین‌ریخت‌شناسی
او گدازه
او میدان آتشفشانی
ان *lava field*

میدان گرانی

ی‌د ناحیه‌ای از فضا که در آن جاذبه حس می‌شود.
ب‌ج *گرانش*
او بررسی زمین‌فیزیکی
او پیستوله
او زمین
او زمین‌سنجی
او ماه
ان *gravity field*

میدان مغناطیسی

ی‌د ناحیه اطراف یک جسم که تحت تأثیر جاذبه مغناطیسی آن جسم باشد.
او اثر برجسته
او اثرات ساحلی
او القا
او القای الکترومغناطیسی
او انحراف مغناطیسی
او باد خورشیدی
او بررسی زمین‌فیزیکی

او تابش الکترومغناطیسی
او تجزیه هارمونیک کروی
او تغییر روزانه
او جریان
او حوضه‌قطبی
او دیرینه مغناطیس
او دینام
او روش تلیر
او روش مغناطیسی
او روش مگنتوتلوریک
او روش‌زمین‌فیزیکی
او زمین
او شدت مغناطیسی
او گشتاور دوقطبی
او مانده مغناطش طبیعی
او ماه
او مغزه
او مغناطش
او مغناطیس شدگی دائمی حرارتی
او مغناطیس‌پذیری
او مغناطیس‌سنج
او مغناطیسی شدن دائمی
او موج الکترومغناطیسی
او میدان الکترومغناطیسی
او میدان الکتریکی
او میدان پتانسیلی
او میل مغناطیسی
او ناهنجاری مغناطیسی
او نسبت کوانیگسبرگز
او واژگونی
او وامغناطش میدان تناوبی
او وردش
او وردش دیرپا
او وردش سالانه
او وردش فصلی
او هیدرودینامیک مغناطیسی
ان *magnetic field*

میدان موج

او پیوستگی لرزه‌ای
او موج
او موج کشسان
او مهاجرت لرزه‌ای
ان *wave field*

میدان نزدیک

ی‌د در ارتباط با ضایعات رادیواکتیو و دفع فاضلاب و لرزه‌شناسی استفاده می شود.
ب‌ج *فرآیند نزدیک میدان*
ب‌ج *محیط نزدیک میدان*
او آب زیرزمینی
او آلودگی
او انبارش زیرزمینی
او تأسیسات زیرزمینی
او خاکریزی
او دفع پسماند
او روش لرزه‌ای
او زهکشی زیرزمینی
او طیف میدان نزدیک
او لرزه‌شناسی
او محیط زیست
او میدان دور
او نشت
ان *near-field*

میدان نفت و گاز

ب‌ج *میدان گاز*
ب‌ج *میدان نفتی*
اخ۱ میدان غول
او استخراج نفت
او تله چینه‌شناختی
او تله نفتی
او چاه نفت
او حوضه اوزن
او حوضه بارو
او حوضه بل کریک
او حوضه ترپ اسپرینگ
او حوضه تنگیز
او حوضه داکینگ
او حوضه سیلو
او حوضه سیمپسون
او حوضه گرانی کریک
او حوضه واتنبرگ
او حوضه والکرکریک
او حوضه ویلمینگتون
او حوضه هیبرنیا
او حوضه یومیات
او خواص مخزن
او دشت فورتیس
او زمین‌شناسی اقتصادی
او سنگ مخزن
او صحرای آبرفلدی
او صحرای آزالیا
او صحرای بوکانیر
او صحرای تپه ای سدار
او صحرای کاسیانا
او صحرای کوتاگویل
او فرونشست زمین
او فوران
او گاز طبیعی
او گاززدایی
او گوه چینه‌شناختی
او ماسه فشرده
او منطقه اوسبرگ
او منطقه تگزاس شرقی
او منطقه غروب آفتاب میدوی
او منطقه گرانت‌کانیون
او منطقه هاسی‌مساود
او مهندسی نفت
او میدان زمین‌گرمایی
او نفت طبیعی
ان *oil and gas field*

میدان نفتی
ب‌ک میدان نفت و گاز

میدان یخی

او برف
او شیب یخی
او صفحه یخی
او عوارض پیرامون یخچالی
او عوارض حاشیه‌ای یخی
او عوارض یخساری
او یخ
او یخ دریایی
او یخسار
ان *ice field*

میدلند

او استافوردشایر انگلستان
او انگلستان
او پنین
او دادلی انگلستان
او دربی شایر انگلستان
او لیکسترشایر انگلستان
او میدلندز شرقی
او ناتینگهام شایر انگلستان
او نورت همپتون شایر انگلستان
او وارویکشایر انگلستان

او ورکستر شایر انگلستان
ان *Midland*

میدلند تگزاس
ی‌د شهری در غرب تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Midland Texas*

میدلندز شرقی
ی‌د بخش شرقی میلندز مرکز انگلستان.
اع۱ انگلستان
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
او لیکسترشایر انگلستان
او میدلند
او ناتینگهام شایر انگلستان
او نورت همپتون شایر انگلستان
ان *East Midlands*

میدلوسین اسکاتلند
ی‌د ادینبورگ شایر قدیمی. ناحیه‌ای قدیمی در جنوب شرق اسکاتلند
اع۱ اسکاتلند
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
او ناحیه لوتین اسکاتلند
ان *Midlothian Scotland*

میدوست
ی‌د شامل ایالات شمال رودهای اوهیو و میسوری بعلاوه کناره شرقی گریت پلینز است.
اع۱ ایالات متحده
او توالی سانوک
او دره می‌سی‌سی‌پی
او طرح شیل های گازی شرقی
ان *Midwest*

میدوی
اع۱ جزایر اقیانوس آرام شرقی
ان *Midway*

میزابیلیت
ی‌د کانی سولفاته آبدار
اع۱ سولفات‌ها
ان *mirabilite*

میرایی
ب‌ک تضعیف

میرنی فدراسیون روسیه
ی‌د شهری در یاکوتی. ممکن است در جاهای دیگری نیز واقع شده باشد.
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او یاکوتیا فدراسیون روسیه
ان *Mirnyy Russian Federation*

میزان فرسایش
او انتقال رسوب
او بازتسطیح
او خاک
او رسوبگذاری
او ضایعه زمین
او فرسایش
او فرسایش خاک
او نرخ
ان *erosion rate*

میزان لغزش
او جابجایی
او گسل
ان *slip rate*

میزورو ژاپن
ی‌د شهری در ایالت کیوتو در مرکز هونشو.
اع۱ کیوتو ژاپن
اع۲ هونشو
اع۳ ژاپن
اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
ان *Maizuru Japan*

میزوساوا ژاپن
ی‌د شهری در شمال هونشو.
اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
ان *Mizusawa Japan*

میزونامی ژاپن
ی‌د شهری در مرکز هونشو.
اع۱ گیفو ژاپن
اع۲ هونشو
اع۳ ژاپن
او گروه میزونامی
او هیوشی ژاپن
ان *Mizunami Japan*

میسوری
ی‌د یکی از ایالتهای ایالات متحده آمریکا.
اع۱ ایالات متحده
اع۱ جوپلین میسوری
اع۱ رشته‌کوه سنت فرانکویز
اع۱ ناحیه آچیسون میسوری
اع۱ ناحیه آیرون میسوری
اع۱ ناحیه اسکات میسوری
اع۱ ناحیه اوساگ میسوری
اع۱ ناحیه بارتون میسوری
اع۱ ناحیه بنتون میسوری
اع۱ ناحیه بوکانان میسوری
اع۱ ناحیه بون میسوری
اع۱ ناحیه پایک میسوری
اع۱ ناحیه پری میسوری
اع۱ ناحیه پلات میسوری
اع۱ ناحیه پوتنام میسوری
اع۱ ناحیه پولاسکی میسوری
اع۱ ناحیه پولک میسوری
اع۱ ناحیه تگزاس میسوری
اع۱ ناحیه جاسپر میسوری
اع۱ ناحیه جفرسون میسوری
اع۱ ناحیه جکسون میسوری
اع۱ ناحیه داگلاس میسوری
اع۱ ناحیه دالاس میسوری
اع۱ ناحیه دکلب میسوری
اع۱ ناحیه دید میسوری
اع۱ ناحیه راندولف میسوری
اع۱ ناحیه رینولد میسوری
اع۱ ناحیه سالین میسوری
اع۱ ناحیه سنت چارلز میسوری
اع۱ ناحیه سنت فرانکویز میسوری
اع۱ ناحیه سنت کلر میسوری
اع۱ ناحیه سنت لوئیس میسوری
اع۱ ناحیه سولیوان میسوری
اع۱ ناحیه شلبی میسوری
اع۱ ناحیه شنون میسوری
اع۱ ناحیه فرانکلین میسوری

اخ۱ ناحیه کارتر میسوری
اخ۱ ناحیه کارول میسوری
اخ۱ ناحیه کاس میسوری
اخ۱ ناحیه کالدول میسوری
اخ۱ ناحیه کامدن میسوری
اخ۱ ناحیه کریستین میسوری
اخ۱ ناحیه کلارک میسوری
اخ۱ ناحیه کلی میسوری
اخ۱ ناحیه کلینتون میسوری
اخ۱ ناحیه گروندی میسوری
اخ۱ ناحیه گرینه میسوری
اخ۱ ناحیه لافایت میسوری
اخ۱ ناحیه لاورنس میسوری
اخ۱ ناحیه لویس میسوری
اخ۱ ناحیه لین میسوری
اخ۱ ناحیه لینکلن میسوری
اخ۱ ناحیه لیوینگستون میسوری
اخ۱ ناحیه مادیسون میسوری
اخ۱ ناحیه ماریون میسوری
اخ۱ ناحیه ماکون میسوری
اخ۱ ناحیه مرسر میسوری
اخ۱ ناحیه مورگان میسوری
اخ۱ ناحیه مونتگومری میسوری
اخ۱ ناحیه مونروی میسوری
اخ۱ ناحیه نیو مادرید میسوری
اخ۱ ناحیه نیوتن میسوری
اخ۱ ناحیه وارن میسوری
اخ۱ ناحیه واشنگتن میسوری
اخ۱ ناحیه وبستر میسوری
اخ۱ ناحیه وین میسوری
اخ۱ ناحیه هاوارد میسوری
اخ۱ ناحیه هریسون میسوری
اخ۱ ناحیه هنری میسوری
اخ۱ نیو مادرید میسوری
اخ۱ ورسایلس میسوری
او چسترین
او حوضه رود میسوری
او خلیج می‌سی‌سی‌پی
او دره رود میسوری
او دره می‌سی‌سی‌پی
او دسموینزین
او رودخانه بلک واتر
او رودخانه پلات
او رودخانه گراند
او رودخانه میسوری
او رودخانه می‌سی‌سی‌پی
او رودخانه وایت
او سازند اسپرگن
او سازند استانتون
او سازند اسمیتویل
او سازند اورتون
او سازند بون
او سازند بین بریج
او سازند دیویس
او سازند رنالت
او سازند ریپلی
او سازند شهر سدار
او سازند فایت ویل
او سازند فرنویل
او سازند کابانیس
او سازند کلیتون
او سازند گولکوندا
او سازند لاورنس
او سازند ماکوکتا
او سازند نهر پورتر
او سازند وارساو
او سنگ آهک اروین کریک
او سنگ آهک اورید
او سنگ آهک بورلینگتون
او سنگ آهک پلاتسبورگ
او سنگ آهک رد ایگل
او سنگ آهک سالم
او سنگ آهک سن ژنویو
او سنگ آهک سنت لوئیس
او سنگ آهک سنت لورنت
او سنگ آهک کوتیو
او سنگ آهک لکومپتون
او سنگ آهک ویاندوت
او سنگ آهک کوکیوک
او شیل اکسلو
او شیل چاتانوگا
او شیل دکورا
او شیل لابت
او کافت ریل فوت
او گروه پلیسنتون
او گروه چروکی
او گروه داگلاس
او گروه ریچموند
او گروه شهر کانزاس
او گروه کربس
او گروه مارماتون
او گروه میدوی
او گروه وابائونسی
او گروه ویلکاکس
او لایه بنتونیت میلبریگ
او ماسه‌سنگ اوکس واسس
او ماسه‌سنگ تونگانوکسی
او ماسه‌سنگ سیپرس
او ماسه‌سنگ لاموت
او ناحیه نیومادرید
ان *Missouri*

میسورین

ی‌د سری ایالتی، شمال آمریکا: پنسیلوانین بالایی زیرین، بالای دسمونزین، زیر ویرجیلین
اع۱ پنسیلوانین فوقانی
اع۲ پنسیلوانین
اع۳ کربونیفر
اخ۱ سازند استانتون
اخ۱ سازند سمینول
اخ۱ سازند وان
اخ۱ سنگ آهک پلاتسبورگ
اخ۱ سنگ آهک ویاندوت
اخ۱ گروه پلیسنتون
اخ۱ گروه شهر کانزاس
اخ۱ گروه لاتسینگ
ان *Missourian*

می‌سی‌سی‌پی

ی‌د یکی از ایالتهای ایالات متحده
اع۱ ایالات متحده
اخ۱ آکسفورد می‌سی‌سی‌پی
اخ۱ حوضه رود پاسکاگولا
اخ۱ گنبد ریچتون
اخ۱ ناحیه اسکات می‌سی‌سی‌پی
اخ۱ ناحیه اسمیت می‌سی‌سی‌پی
اخ۱ ناحیه بنتون می‌سی‌سی‌پی
اخ۱ ناحیه پانولا می‌سی‌سی‌پی
اخ۱ ناحیه پایک می‌سی‌سی‌پی
اخ۱ ناحیه پری می‌سی‌سی‌پی
اخ۱ ناحیه جاسپر می‌سی‌سی‌پی
اخ۱ ناحیه جفرسون می‌سی‌سی‌پی
اخ۱ ناحیه جکسون می‌سی‌سی‌پی
اخ۱ ناحیه جونز می‌سی‌سی‌پی
اخ۱ ناحیه چوکتاو می‌سی‌سی‌پی
اخ۱ ناحیه فرانکلین می‌سی‌سی‌پی
اخ۱ ناحیه فورست می‌سی‌سی‌پی
اخ۱ ناحیه کارول می‌سی‌سی‌پی
اخ۱ ناحیه کالون می‌سی‌سی‌پی
اخ۱ ناحیه کلارک می‌سی‌سی‌پی

اخ۱ ناحیه کلی می‌سی‌سی‌پی
اخ۱ ناحیه کلیبورن می‌سی‌سی‌پی
اخ۱ ناحیه گرینه می‌سی‌سی‌پی
اخ۱ ناحیه لافایت می‌سی‌سی‌پی
اخ۱ ناحیه لاماز می‌سی‌سی‌پی
اخ۱ ناحیه لاورنس می‌سی‌سی‌پی
اخ۱ ناحیه لوندز می‌سی‌سی‌پی
اخ۲ حوضه نیروی هوایی کلومبوس
اخ۱ ناحیه لی می‌سی‌سی‌پی
اخ۱ ناحیه لینکلن می‌سی‌سی‌پی
اخ۱ ناحیه مادیسون می‌سی‌سی‌پی
اخ۱ ناحیه مارشال می‌سی‌سی‌پی
اخ۱ ناحیه ماریون می‌سی‌سی‌پی
اخ۱ ناحیه مونتگومری می‌سی‌سی‌پی
اخ۱ ناحیه مونروی می‌سی‌سی‌پی
اخ۱ ناحیه نیوتن می‌سی‌سی‌پی
اخ۱ ناحیه وازن می‌سی‌سی‌پی
اخ۱ ناحیه واشنگتن می‌سی‌سی‌پی
اخ۱ ناحیه وبستر می‌سی‌سی‌پی
اخ۱ ناحیه ویلکینسون می‌سی‌سی‌پی
اخ۱ ناحیه وین می‌سی‌سی‌پی
اخ۱ ناحیه هانکوک می‌سی‌سی‌پی
اخ۱ ناحیه هریسون می‌سی‌سی‌پی
اخ۱ ناحیه هیندس می‌سی‌سی‌پی
اخ۱ ناحیه یونیون می‌سی‌سی‌پی
اخ۱ وینسبورو می‌سی‌سی‌پی
اخ۱ هاتیسبورگ می‌سی‌سی‌پی
او خلیج می‌سی‌سی‌پی
او دره می‌سی‌سی‌پی
او دشت‌ساحلی گلف
او رس یازو
او رودخانه آرکانزاس
او رودخانه آمیت
او رودخانه پیرل
او رودخانه تامبیگ بی
او رودخانه می‌سی‌سی‌پی
او سازند ائوتاو
او سازند اسماکوور
او سازند بوکاتونا
او سازند بوکنر
او سازند بیرام
او سازند تالاهاتا
او سازند توسکالوسا
او سازند راسن
او سازند رودسا
او سازند ریپلی
او سازند سیترونل
او سازند شیکا ساوای
او سازند فورت پاین
او سازند کاتاهولا
او سازند کلیتون
او سازند کوکر
او سازند کوکفیلد
او سازند کوه پراید
او سازند لیسبون
او سازند مودیس برنچ
او سازند نانافالیا
او سازند ناهیولا
او سازند نهر پورتر
او سازند وارساو
او سازند هاینسویل
او سازند یگوآ
او سنگ آهک ماریانا
او سنگ‌آهک گلندون
او شیل چاتانوگا
او عضو شوبوتا
او عضو مارنی بلوف پورت
او قوس ویگینز
او کافت ریل فوت
او گچ دموپولیس
او گروه پوتسویل
او گروه تالادگا
او گروه جکسون
او گروه دره کتان
او گروه رود استون
او گروه سلما
او گروه کلیبورن
او گروه میدوی
او گروه ویکسبورگ
او گروه ویلکاکس
او ماسه اسپارتا
او می‌سی‌سی‌پی ساوند
او ناحیه نیومادرید
ان *Mississippi*

می‌سی‌سی‌پی ساوند

ی‌د بازوی خلیج مکزیک. کناره می سی سی پی و آلاباما.
اع۱ ایالات متحده
او آلاباما
او خلیج مکزیک
او خلیج موبایل
او دشت‌ساحلی گلف
او می‌سی‌سی‌پی
او ناحیه جکسون می‌سی‌سی‌پی
او ناحیه موبایل آلاباما
او ناحیه هانکوک می‌سی‌سی‌پی
او ناحیه هریسون می‌سی‌سی‌پی
ان *Mississippi sound*

می‌سی‌سی‌پین

ی‌د پس از دونین و قبل از پنسیلوانین. تقریباً معادل کربونیفر زیرین مورد استفاده در اروپا می‌باشد.
اع۱ کربونیفر
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
اخ۱ سازند بارنت
اخ۱ سازند بون
اخ۱ سازند پرایس
اخ۱ سازند چارلز
اخ۱ سازند رامپ کریک
اخ۱ سازند لوگان
اخ۱ سازند لیدویل
اخ۱ سنگ آهک دره میسیون
اخ۱ سنگ آهک ردوال (دیوارسرخ)
اخ۱ سنگ آهک مونت کریستو
اخ۱ سنگ آهک نیومن
اخ۱ شیل سانبری
اخ۱ عضو سنگ آهکی بیرگولچ
اخ۱ گروه استانلی
اخ۱ گروه بوردن
اخ۱ گروه رامپارت
اخ۱ گروه مادیسون
اخ۱ گروه ویندسور
اخ۱ ماسه‌سنگ بیگ اینجون
اخ۱ می‌سی‌سی‌پین زیرین
اخ۲ اوساگین
اخ۳ سنگ آهک بورلینگتون
اخ۳ سنگ‌آهک کوکیوک
اخ۲ سازند پوکونو
اخ۲ سازند دره لیک
اخ۲ سازند فورت پاین
اخ۲ سازند کویاهوگا
اخ۲ سازند لوجیل
اخ۲ سنگ آهک جوانا
اخ۲ سنگ آهک کاپل
اخ۲ سنگ آهک کوتیو
اخ۲ شیل کایاک
اخ۲ کیندرهوکیان
اخ۳ سازند بنف

اخ۱ می‌سی‌سی‌پین فوقانی
اخ۲ چسترین
اخ۳ سازند ایمو
اخ۳ سازند رنالت
اخ۳ سازند گولکوندا
اخ۳ عضو سنگ آهکی بیچ کریک
اخ۳ ماسه‌سنگ اوکس واسس
اخ۳ ماسه‌سنگ سیپرس
اخ۲ سازند پارکوود
اخ۲ سازند پنینگتون
اخ۲ سازند فایت ویل
اخ۲ سازند کوه پراید
اخ۲ سازند هس
اخ۲ سرپوخووین
اخ۲ سنگ آهک بانگور
اخ۲ سنگ آهک پیتکین
اخ۲ سنگ آهک مونتیگل
اخ۲ سنگ‌آهک گرین بریر
اخ۲ ماسه‌سنگ هارتسل
اخ۲ مرامسین
اخ۳ سازند اسپرگن
اخ۳ سازند وارساو
اخ۳ سنگ آهک سالم
اخ۳ سنگ آهک سن ژنویو
اخ۳ سنگ آهک سنت لوئیس
اخ۱ می‌سی‌سی‌پین میانی
اخ۱ والمیران
او پنسیلوانین
او توالی کاسکاسکیا
او دینانتین
او رخساره وائولوسورتین
او سازند آمسدن
او سازند اسپرینگر
او سازند اکسشاو
او سازند دره جونز
او شیل بدفورد
او شیل چاتانوگا
او شیل وودفورد
او کوهزایی آنتلر
او گروه ارن
او گروه اندیکات
او گروه روندل
او ماسه بارتلسویل
او نواکولیت آرکانزاس
ان *Mississippian*

می‌سی‌سی‌پین زیرین

ی‌د کربونیفر
اع۱ می‌سی‌سی‌پین
اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
اخ۱ اوساگین
اخ۲ سنگ آهک بورلینگتون
اخ۲ سنگ‌آهک کوکیوک
اخ۱ سازند پوکونو
اخ۱ سازند دره لیک
اخ۱ سازند فورت پاین
اخ۱ سازند کویاهوگا
اخ۱ سازند لوجیل
اخ۱ سنگ آهک جوانا
اخ۱ سنگ آهک کاپل
اخ۱ سنگ آهک کوتیو
اخ۱ شیل کایاک
اخ۱ کیندرهوکیان
اخ۲ سازند بنف
او رخساره وائولوسورتین
او سازند باکن
او سازند کتسکیل
او شیل آنتریم
او شیل پایلوت
او کوهزایی السمرین
او گروه رامپارت
او گروه روندل
او می‌سی‌سی‌پین فوقانی
او والمیران
ان *Lower Mississippian*

می‌سی‌سی‌پین فوقانی

اع۱ می‌سی‌سی‌پین
اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
اخ۱ چسترین
اخ۲ سازند ایمو
اخ۲ سازند رنالت
اخ۲ سازند گولکوندا
اخ۲ عضو سنگ آهکی بیچ کریک
اخ۲ ماسه‌سنگ اوکس واسس
اخ۲ ماسه‌سنگ سیپرس
اخ۱ سازند پارکوود
اخ۱ سازند پنینگتون
اخ۱ سازند فایت ویل
اخ۱ سازند کوه پراید
اخ۱ سازند هس
اخ۱ سرپوخووین
اخ۱ سنگ آهک بانگور
اخ۱ سنگ آهک پیتکین
اخ۱ سنگ آهک مونتیگل
اخ۱ سنگ‌آهک گرین بریر
اخ۱ ماسه‌سنگ هارتسل
اخ۱ مرامسین
اخ۱ سازند اسپرگن
اخ۱ سازند وارساو
اخ۱ سنگ آهک سالم
اخ۱ سنگ آهک سن ژنویو
اخ۱ سنگ آهک سنت لوئیس
او سازند برد اسپرینگ
او سنگ آهک الی
او سنگ آهک واهو
او شیل دره مانینگ
او گروه روندل
او می‌سی‌سی‌پین زیرین
او والمیران
ان *Upper Mississippian*

می‌سی‌سی‌پین میانی

اع۱ می‌سی‌سی‌پین
اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
ان *Middle Mississippian*

میشنریت

ی‌د کانی بیسموتیدی
اع۱ بیسموتید
ان *michenerite*

میشواکان مکزیک

ی‌د ایالتی در جنوب غرب مکزیک، مرز اقیانوس آرام
اع۱ مکزیک
اخ۱ پاریکوتین
اخ۱ لوس آزوفرس
او زمین‌لرزه ۱۹۸۵ مکزیکوسیتی
او کمربند آتشفشانی مکزیک
او منطقه آتشفشانی میشواکان-گواناجواتو
ان *Michoacan Mexico*

میشیگان

ی‌د یکی از ایالت های ایالات متحده
اع۱ ایالات متحده
اخ۱ ناحیه آلپنا میشیگان
اخ۱ سنگ آهک بانگور
اخ۱ سنگ آهک پیتکین
اخ۱ سنگ آهک مونتیگل
اخ۱ سنگ‌آهک گرین بریر
اخ۱ ماسه‌سنگ هارتسل
اخ۱ مرامسین
اخ۲ سازند اسپرگن
اخ۲ سازند وارساو
اخ۲ سنگ آهک سالم
اخ۲ سنگ آهک سن ژنویو
اخ۲ سنگ آهک سنت لوئیس
او سازند برد اسپرینگ
او سنگ آهک الی
او سنگ آهک واهو
او شیل دره مانینگ
او گروه روندل
او می‌سی‌سی‌پین زیرین
او والمیران
ان *Upper Mississippian*

می‌سی‌سی‌پین میانی

اع۱ می‌سی‌سی‌پین
اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
ان *Middle Mississippian*

میشنریت

ی‌د کانی بیسموتیدی
اع۱ بیسموتید
ان *michenerite*

میشواکان مکزیک

ی‌د ایالتی در جنوب غرب مکزیک، مرز اقیانوس آرام
اع۱ مکزیک
اخ۱ پاریکوتین
اخ۱ لوس آزوفرس
او زمین‌لرزه ۱۹۸۵ مکزیکوسیتی
او کمربند آتشفشانی مکزیک
او منطقه آتشفشانی میشواکان-گواناجواتو
ان *Michoacan Mexico*

میشیگان

ی‌د یکی از ایالت های ایالات متحده
اع۱ ایالات متحده
اخ۱ ناحیه آلپنا میشیگان

اخ۱ ناحیه اوتاوا میشیگان
اخ۱ ناحیه اوتسگو میشیگان
اخ۱ ناحیه برین میشیگان
اخ۱ ناحیه جزیره پزسکو میشیگان
اخ۱ ناحیه جکسون میشیگان
اخ۱ ناحیه دلتا میشیگان
اخ۱ ناحیه دیکینسون میشیگان
اخ۱ ناحیه روسکامون میشیگان
اخ۱ ناحیه کاس میشیگان
اخ۱ ناحیه کالامازو میشیگان
اخ۱ ناحیه کالون میشیگان
اخ۱ ناحیه کرافورد میشیگان
اخ۱ ناحیه گراتیوت میشیگان
اخ۱ ناحیه گراندتراورس میشیگان
اخ۱ ناحیه لیک میشیگان
اخ۱ ناحیه لیوینگستون میشیگان
اخ۱ ناحیه مانیستی میشیگان
اخ۱ ناحیه مونروی میشیگان
اخ۱ ناحیه میدلند میشیگان
اخ۱ ناحیه میسون میشیگان
اخ۱ ناحیه هاوتون میشیگان
او ایالت جنوبی
او پرتگاه نیاگارا
او حوضه میشیگان
او خلیج سبز
او دانشگاه میشیگان
او دریاچه آلگونکوئین
او دریاچه پرک
او دریاچه سن‌کلیر
او دریاچه شیکاگو
او دریاچه مائومی
او دلتای رود سنت کلر
او دولومیت جزایر باس
او دولومیت ری سین
او رودخانه دیترویت
او رودخانه سنت کلر
او رودخانه گراند
او زبانه دزیاچه میشیگان
او سازند آهن نگونی
او سازند ایوکلیر
او سازند تایلر
او سازند ساگیناو
او سازند سیلوانیا
او سازند گولف
او سازند لوک پورت
او سازند لوکاس
او سازند مدینا
او سازند میشیگامه
او سازند هملوک
او سپر کانادا
او سرگروه حوضه مارکویت
او سنگ آهک دوندی
او شیل آنتریم
او شیل گلن وود
او شیل نانساچ
او شیل یوتیکا
او کوهزایی پنوکین
او کویناوان
او گروه آنیمیکی
او گروه ارونتو
او گروه باراگا
او گروه تراورس
او گروه ترنتون
او گروه سالینا
او گروه کلینتون
او ماسه‌سنگ فردا
او ماسه‌سنگ کوه سیمون
او ناحیه دریاچه سوپریور
او ناحیه دریاچه‌های بزرگ
ان *Michigan*

میعان

او پایداری شیب
او پتانسیل ذوب کردن
او حرکت جرمی
او خطرات زمین‌شناختی
او رسوب
او زمین‌ریخت‌شناسی
او فرآیند هم لرزه
او لخشیدگی
او مکانیک خاک
ان *liquefaction*

میکای معمولی

ب‌ک مسکووین

میکروارگانیسم

او تک یاختگان
او جلبکها
او خاک
او زمین‌ریززیست‌شناسی
او گرده
او مجموعه زیستی
او مطالعه جانوری
او مطالعه گیاهی
او میکروفسیل
ان *microorganism*

میکرواستیلولیت

اع۱ ساختار ثانویه
اع۲ ساختار رسوبی
او استیلولیت(ساختاری سنگ آهکی)
او استیلولیتی شدن
ان *microstylolite*

میکروتوس

ی‌د نام جنس پستانداران
اع۱ کریستیدا
اع۲ میومورفا
اع۳ جوندگان
ان *Microtus*

میکرودیوریت

ی‌د دیوریت ریزبلور
اع۱ دیوریت
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
ان *microdiorite*

میکروسکوپی الکترونی

ی‌د برای روش شناسی استفاده می شود.
اع۱ میکروسکوپی تونل‌زنی روبشی
او بلورشناسی
او پراکنش موج
او تجزیه پرتو ایکس
او تجزیه شیمیایی
او تجزیه گرمایی
او تجزیه گرمایی تفریقی
او تحلیل ساختاری
او داده‌های تی.ای.ام
او داده‌های میکروسکوپی الکترون پویشی
او داده‌های میکروسکوپی الکترونی
او دیرینه‌شناسی
او دیرینه‌گیاه‌شناسی
او رشد بلور
او شیمی بلور
او طیف‌نمایی
او کانی‌شناسی رس

او مقطع نازک
او میکروسکوپی الکترونی تراگسیلی
او میکروسکوپی الکترونی روبشی
ان *electron microscopy*

میکروسکوپی الکترونی تراگسیلی

ی‌د به عنوان روش استفاده می شود
ب‌ج *روش تراگسیلی*
او تجزیه شیمیایی
او داده‌های میکروسکوپی الکترون پویشی
او میکروسکوپی الکترونی
او میکروسکوپی الکترونی روبشی
ان *transmission electron microscopy*

میکروسکوپی الکترونی روبشی

ی‌د بعنوان روش استفاده میشود
او تجزیه شیمیایی
او داده‌های تی.ای.ام
او داده‌های میکروسکوپی الکترون پویشی
او میکروسکوپی الکترونی
او میکروسکوپی الکترونی تراگسیلی
ان *scanning electron microscopy*

میکروسکوپی تونل‌زنی روبشی

ی‌د بعنوان روش استفاده میشود
اع۱ میکروسکوپی الکترونی
او تجزیه شیمیایی
او تجزیه و تحلیل
او ریزنمایی نیروی اتمی
ان *scanning tunneling microscopy*

میکروسینیت

اع۱ سینیت
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
ان *microsyenite*

میکروفسیل

اخ۱ اسکولکودونت
اخ۱ تک یاختگان
اخ۲ ابریدیانز

اخ۳ آرکئوموناداسیا
اخ۲ تکامویبا
اخ۲ تین تینیده آ
اخ۳ استومیوسفرا
اخ۳ کالپیونلا
اخ۳ کالپیونلیتس
اخ۳ کالپیونلیدا
اخ۲ روزنه‌داران
اخ۳ آلوگرومینا
اخ۳ تکستولارینا
اخ۳ روتالینیا
اخ۳ فوزولینینا
اخ۳ میلیولینا
اخ۲ سیلیکوفلاژلاتا
اخ۳ دیستفانوس
اخ۳ دیکتیوکا
اخ۲ شعاعیان
اخ۳ اسپوملینا
اخ۳ اوسکولوسیدا
اخ۳ پورولوسیدا
اخ۱ جلبکها
اخ۲ اپی فیتون
اخ۲ جلبک آهکی
اخ۲ جلبک سبز
اخ۳ بوتریوکوکوس
اخ۳ تاسمانیت
اخ۳ دسمیدیالز
اخ۳ کاروفیتا
اخ۳ کلروفیسیا
اخ۲ جلبک طلایی- قهوه ای
اخ۲ جلبک‌آتشین
اخ۲ جلبک‌قرمز
اخ۳ ژیمنودیاسه‌آ
اخ۳ کورالیناسه آ
اخ۲ جلبک‌قهوه‌ای
اخ۲ دیاتومه
اخ۳ ملوسیرا
اخ۳ ناویکولا
اخ۳ نیتزسکیا
اخ۲ کوکولیتوفوراسه آ
اخ۳ سراتولیتوس
اخ۳ کوکولیتوس
اخ۲ کولنیا
اخ۲ میکروکودیوم
اخ۲ نانوفسیل
اخ۳ اسفنولیتوس
اخ۳ برارودوسفریدا

اخ۳ دیسکوستریدا
اخ۳ نانوکونوس
اخ۳ هلیکوپونتوسفرا
اخ۱ سخت‌پوستان پهن
اخ۲ آرکنوکوپیدا
اخ۲ اریدوستراکا
اخ۲ بیریکیکوپینا
اخ۲ پالئوکوپیدا
اخ۲ پودوکوپیدا
اخ۳ بیردیومورفا
اخ۳ پلاتیکوپیدا
اخ۳ داروینولا
اخ۳ سیپریدوکوپینا
اخ۳ سیتروکوپینا
اخ۳ کاولینیدا
اخ۳ هلدیدا
اخ۲ کیرکبیوکوپینا
اخ۲ لپردی‌تی‌کوپیدا
اخ۲ میودوکوپیدا
اخ۳ انتوموزوکوپینا
اخ۳ کلادوکوپینا
اخ۳ میودوکوپینا
اخ۱ کونودونت
اخ۲ آدتوگناتوس
اخ۲ اسپاتوگناتودوس
اخ۲ استرپتوگناتودوس
اخ۲ اوزارکودینا
اخ۲ ایدیوگناتودوس
اخ۲ ایدیوگناتوئید
اخ۲ ایکریودوس
اخ۲ پالماتولپیس
اخ۲ پلی گناتوس
اخ۲ پندرودوس
اخ۲ گناتودوس
اخ۲ گوندوللا
اخ۲ نئوگناتودوس
اخ۲ نئوگوندوللا
اخ۲ هیندودلا
اخ۱ گرده ریخت
اخ۲ آکریتارک
اخ۳ بالتیسفریدیوم
اخ۳ هیستریکوسفریدا
اخ۲ بزرگ‌هاگ
اخ۲ دینوفلاژلاتا
اخ۳ پریدینیوم
اخ۳ دفلاندرا
اخ۳ هیستریکوسفریدا

اخ۲ کیتینوزوا
اخ۲ گرده شکل‌نامعلوم
اخ۲ میوسپور
اخ۳ سیکاتریکوسیسپوریتس
اخ۳ فلورینتیس
اخ۳ کلاسوپولیس
اخ۳ لیکوپودیومسپوریت
اخ۳ مومیپیتیس
اخ۳ نورماپولس
او آرکئولیتوتامنیوم
او اتولیت
او ایکتیولیت
او دیرین شناسی خرد
او زمین‌ریززیست‌شناسی
او فسیل
او فسیل شاخص
او گرده
او میکروارگانیسم
ان *microfossil*

میکروکلینی شدن
ی‌د فرآیند تبدیل کانیها به فلدسپات.
اع۱ متاسوماتیزم
او دگر سانی
او فرآیند
ان *microclinization*

میکروکودیوم
ی‌د از جلبکهای میکروفسیلی.
اع۱ جلبکها
اع۲ میکروفسیل
ان *microcodium*

میکروگابرو
ی‌د گابرو ریزدانه
اع۱ گابرو
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
ان *microgabbro*

میکروگرانیت
ی‌د از سنگهای آذرین درونی که کانیهای سازنده آن شبیه گرانیت است ولی دانه ریز می باشد.
اع۱ گرانیت
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
ان *microgranite*

میکرونزیا
ی‌د نام مجموعه ای برای جزایر شرق جزایر فیلیپین وجنوب ژاپن.
اع۱ اقیانوسیه
اع۱ جزایر کارولینا
اع۱ جزایر مارشال
اع۲ جزیره مرجانی انوتاک
اع۱ جزایر ماریانا
اع۱ جزیره نائورو
اع۱ گوام
او اقیانوس آرام
او جزایر اقیانوس آرام غربی
او کیریباتی
ان *micronesia*

میکریت(سنگ آهک ریزبلورین)
ی‌د نوعی سنگ آهکی که از کلسیت های دانه ریز تشکیل شده است.
اع۱ سنگ آهک
اع۲ سنگ کربناتی
اع۳ سنگ رسوبی
او زیست‌میکریت
او سنگ آهک ریز بلور
او میکریتی شدن
ان *micrite*

میکریتی شدن
ی‌د فرآیند دانه دارشدن (تجمع بلوری) آهکها.
او اندازه دانه
او سنگ کربناتی
او میکریت(سنگ آهک ریزبلورین)
ان *micritization*

میکرینیت(نوعی ماسرال)
ی‌د بخشی از اجزای تشکیل دهنده زغالسنگ.
اع۱ اینرتینیت
اع۲ سازاهای آلی زغالسنگ
ان *micrinite*

میکستیت
ب‌ک آرسنیت

میگماتیت
اع۱ سنگ دگرگونی
اخ۱ اکتینیت
اخ۱ امبزکیت
اخ۱ بازگداخت جزئیت
اخ۱ برش فورانی
اخ۱ لوکوسوم
او بافت جریانی
او بخش نامتحرک سنگ
او میگماتیتی شدن
ان *migmatite*

میگماتیتی شدن
اع۱ دگرگونی
او میگماتیت
ان *migmatization*

میل ترکیبی
او بی‌مهرگان
او منابع معدنی
او مهره‌داران
ان *affinitiy*

میل مغناطیسی
او دیرینه مغناطیس
او شیب‌سنج
او میدان مغناطیسی
ان *magnetic inclination*

میلاریت
ی‌د نوعی هیپرستن بازالت کوارتزدار.
اع۱ سیلیکات حلقوی
اع۲ سیلیکات‌ها
او آلومینوسیلیکات‌ها
ان *milarite*

میلان ایتالیا
ی‌د ایالتی شامل شهری در غرب لومباردی، شمال ایتالیا.
اع۱ لومباردی ایتالیا
اع۲ ایتالیا
اع۳ اروپای جنوبی
ان *Milan Italy*

میلدورا استرالیا
ی‌د شهری در کناره رود میلدورا ۳۰۰ مایلی شمال غرب ملبورن در شمال غرب ویکتوریا.

اع۱ استرالیا
اع۲ استرالاسیا
اع۱ ویکتوریا.استرالیا
اع۲ استرالیا
اع۳ استرالاسیا
ان *Mildura Australia*

میلریت
بج *نیکل پیریت*
اع۱ سولفیدها
ان *millerite*

میلونیت
اع۱ سنگ دگرگونی
اخ۱ بلاستومیلونیت
اخ۱ تاکیلیت دروغین
اخ۱ فوق میلونیت
او زون بُرشی
ان *mylonite*

میلونیتی شدن
ی‌د دگرگونی همبری که در آن دانه های کانی که در اثر خرکت صفحات گسل یا روراندگی به روی یکدیگر غلتیده و کانیهای سنگ به دانه‌های ریز که از یکدیگر کاملا جدا شده اند تبدیل شده است.
او دگرشکلی
او فیلونیتی شدن
او گسل
ان *mylonitization*

میلیولاسه آ
ی‌د میکروفسیل
اع۱ میلیولینا
اع۲ روزنه‌داران
اع۳ تک یاختگان
اخ۱ آلوئولینلیدا
اخ۲ آلوئولینا
اخ۱ اوفتالمیدیوم
اخ۱ پنج‌حفره (روزنه‌داران)
اخ۱ میلیولیدا
اخ۲ آلوئولینا
ان *Miliolacea*

میلیولیدا
ی‌د نام خانواده میکروفسیل (روزنداران)

اع۱ میلیولاسه آ
اع۲ میلیولینا
اع۳ روزنه‌داران
اخ۱ آلوئولینا
ان *Miliolidae*

میلیولینا
ی‌د نام میکروفسیل از گروه روزنداران
اع۱ روزنه‌داران
اع۲ تک یاختگان
اع۳ بی‌مهرگان
اع۳ میکروفسیل
اخ۱ میلیولاسه آ
اخ۲ آلوئولینلیدا
اخ۳ آلوئولینا
اخ۲ اوفتالمیدیوم
اخ۲ پنج‌حفره (روزنه‌داران)
اخ۲ میلیولیدا
اخ۳ آلوئولینا
ان *Miliolina*

میمتیت
ی‌د از نمکهای آرسنات.
اع۱ آرسنات
اع۱ کلرید
اع۲ هالیدها
ان *mimetite*

میمکیت
ی‌د از سنگهای اولترامافیک
اع۱ فوق مافیک
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
ان *meimechite*

میموماپس
ی‌د نام جنس پستاندار
اع۱ کریستیدا
اع۲ میومورفا
اع۳ جوندگان
او آرویکولیدا
ان *Mimomys*

میمون
اع۱ راسته پستانداران
اع۲ پستانداران جفت دار
اع۳ تریا
اع۲ کیسه داران
اع۳ تریا
اخ۱ پلاتی رینا
اخ۱ پونژیدا
اخ۲ پروکونسول
اخ۲ درایوپتیکس
اخ۲ سیاوپیتکوس
اخ۲ گیگانتوپتیکوس
اخ۱ سرکوپیتسیدا
ان *simians*

مین
ی‌د از ایالتهای ایالات متحده آمریکا
اع۱ ایالات متحده
اخ۱ آگوستا ماین
اخ۱ پورتلند ماین
اخ۱ منطقه گسلی نورومبگا
اخ۱ ناحیه آروستوک ماین
اخ۱ ناحیه آکسفورد ماین
اخ۱ ناحیه ساگاداهوک ماین
اخ۱ ناحیه سامرست ماین
اخ۱ ناحیه فرانکلین ماین
اخ۱ ناحیه کامبرلند ماین
اخ۱ ناحیه کنبک ماین
اخ۱ ناحیه لینکلن مین
اخ۱ ناحیه واشنگتن مین
اخ۱ ناحیه والدو مین
اخ۱ ناحیه هانکوک ماین
اخ۱ ناحیه یورک مین
او دریاچه عقاب
او رودخانه ساکو
او رودخانه سنت جون
او سازند الیوت
او سازند باکسپورت
او سازند برویک
او سازند پرژمپسکات
او سازند پنوبسکات
او سازند رای
او سازند رشته‌کوه پری
او سازند رینجلی
او سازند سانگرویل
او سازند سبوموک
او سازند کیپ الیزابت
او سازند کیتری
او سازند مادرید
او سازند واترویل
او سازند واسالبورو

او سرزمین آوالون
او گرانیت کلمسفرد
او گروه خلیج کاسکو
او گروه ماتاپدیا
او گروه مریمک
او ماسه‌سنگ ماتاگامون
او مریمک سینکلینوریوم
ان *Maine*

میناس گریس برزیل

ی‌د ایالتی در شرق مرکز برزیل
اع۱ برزیل
اع۲ آمریکای جنوبی
او حوضه سائوفرانسیسکو
او سازند آریادو
او سازند ایراتی
او سازند بائورو
او سپر برزیلی
او کراتون سائوفرانسیسکو
او گروه رسوبات بامبوی
ان *Minas Gerais Brazil*

می‌نت

ی‌د ارتوکلاز- بیوتیت لامپروفیر کانسنگ آهن دار که بصورت لایه های اولیتی آهکی دیده می شود. سینیت غنی از میکای سیاه در ارتباط با کانسنگهای آهندار.
اع۱ لامپروفیر
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
ان *minette*

میندانائو

ی‌د دومین جزیره بزرگ و جنوبی ترین جزیره بزرگ جزایر فیلیپین.
اع۱ جزایر فیلیپین
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
ان *Mindanao*

میندل

ی‌د اروپا. بالای گونز و زیر رایس. از دوره های زمین شناسی بین پخچالی دارای خاکهای قرمز
اع۱ پلئیستوسن
اع۲ کواترنری
اع۳ سنوزوئیک
او السترین
ان *Mindel*

میندورو

ی‌د جزیره ای در مرکز فیلیپین. جنوب غرب لوزون.
اع۱ جزایر فیلیپین
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
او سازند مانیالای
ان *Mindoro*

مینسوتا

ی‌د از ایالت های ایالات متحده
اع۱ ایالات متحده
اخ۱ رشته‌کوه ورمیلیون
اخ۱ کیواتین مینسوتا
اخ۱ مونتیسلو مینسوتا
اخ۱ ناحیه آنوکا مینسوتا
اخ۱ ناحیه استونز مینسوتا
اخ۱ ناحیه استیرنز مینسوتا
اخ۱ ناحیه اسکات مینسوتا
اخ۱ ناحیه ایتاسکا مینسوتا
اخ۱ ناحیه براون مینسوتا
اخ۱ ناحیه بلترامی مینسوتا
اخ۱ ناحیه بنتون مینسوتا
اخ۱ ناحیه پنینگتون مینسوتا
اخ۱ ناحیه پوپ مینسوتا
اخ۱ ناحیه پولک مینسوتا
اخ۱ ناحیه جکسون مینسوتا
اخ۱ ناحیه داگلاس مینسوتا
اخ۱ ناحیه دوج مینسوتا
اخ۱ ناحیه رایت مینسوتا
اخ۱ ناحیه رایس مینسوتا
اخ۱ ناحیه رمزی مینسوتا
اخ۱ ناحیه رن ویل مینسوتا
اخ۱ ناحیه سنت لوئیس مینسوتا
اخ۱ ناحیه فیلمور مینسوتا
اخ۱ ناحیه کاس مینسوتا
اخ۱ ناحیه کلی مینسوتا
اخ۱ ناحیه کلیرواتر مینسوتا
اخ۱ ناحیه کوک مینسوتا
اخ۱ ناحیه گرانت مینسوتا
اخ۱ ناحیه لیک مینسوتا
اخ۱ ناحیه لینکلن مینسوتا
اخ۱ ناحیه لیون مینسوتا
اخ۱ ناحیه مارتین مینسوتا
اخ۱ ناحیه مارشال مینسوتا
اخ۱ ناحیه مسابی
اخ۱ ناحیه موری مینسوتا
اخ۱ ناحیه واشنگتن مینسوتا
اخ۱ ناحیه وینونا مینسوتا
اخ۱ ناخیه هنپین مینسوتا
اخ۱ ناحیه هوستون مینسوتا
اخ۱ نیو اولم مینسوتا
اخ۱ همبافت دولوت
او ایالت جنوبی
او دره رود سرخ
او دره می‌سی‌سی‌پی
او دریاچه آلگونکوئین
او دریاچه استورگیون
او دریاچه الک
او دریاچه رینی
او دریاچه ساگاناگا
او دریاچه عقاب
او دریاچه واشنگتن
او دریاچه وودز
او رود سرخ
او رودخانه بوفالو
او رودخانه رینی
او رودخانه ریور
او رودخانه-کلیرواتر
او رودخانه می‌سی‌سی‌پی
او سازند آهن بیوابیک
او سازند آهن گونفلینت
او سازند ایوکلیز
او سازند بنتون
او سازند پلاتویل
او سازند تامسون
او سازند داکوتا
او سازند دره سدار
او سازند دوبوک
او سازند شاکوپی
او سازند فرانکونیا
او سازند ماکوکتا
او سازند نیوبرارا
او سازند ویرجینیا
او سپر کانادا
او سرگروه حوضه مارکویت
او شیل پی‌یر
او شیل دکورا
او شیل گلن وود
او غار مایستری
او کوارتزیت سیوکس

او کوهزایی پنوکین
او کویناوان
او گالن دولومیت
او گروه آنیمیکی
او گروه ارونتو
او گروه پریری دوچین
او گروه دریاچه نایف
او لایه بنتونیت میلبریگ
او ماسه‌سنگ کوه نسیمون
او ماسه‌سنگ گالسویل
او ناحیه دریاچه سوپریور
او ناحیه دریاچه وودز
او ناحیه دریاچه‌های بزرگ
او همبافت گرانیتی ورمیلیون
ان *Minnesota*

مینورکا
ی‌د دومین جزیره بزرگ جزایر بالریک اسپانیا. شرق ساحل فلات اسپانیا.
اع۱ جزایر بالریک
اع۲ اسپانیا
اع۳ شبه جزیره ایبریا
اع۲ ناحیه مدیترانه
ان *Minorca*

مینیولیت
ی‌د از فلوئوریدها
اع۱ فسفات‌ها
اع۱ فلوئورید
اع۲ هالیدها
ان *minyulite*

میودوکوپیدا
ی‌د نام رده میکروفسیل.
اع۱ سخت‌پوستان پهن
اع۲ حشرات
اع۳ مندیبولاتا
اع۲ سخت‌پوستان
اع۳ مندیبولاتا
اع۲ میکروفسیل
اخ۱ انتوموزوکوپینا
اخ۱ کلادوکوپینا
اخ۱ میودوکوپینا
ان *Myodocopida*

میودوکوپینا
ی‌د نام زیر رده میکروفسیل.
اع۱ میودوکوپیدا
اع۲ سخت‌پوستان پهن
اع۳ حشرات
اع۳ سخت‌پوستان
اع۳ میکروفسیل
ان *Myodocopina*

میوژیپسینا
ی‌د جنس از روزنداران چند حجره ای، تخم مرغی شکل، اندازه آن بطور متوسط دو میلیمتر است. از موجودات دریاهای آب گرم نیمه عمیق، از اولیگوسن تا میوسن تحتانی بوده اند.
اع۱ میوژیپسینیدا
اع۲ روتالیاسه‌آ
اع۳ روتالینیا
ان *Miogypsina*

میوژیپسینیدا
ی‌د نام خانواده روزنداران.
اع۱ روتالیاسه‌آ
اع۲ روتالینیا
اع۳ روزنه‌داران
اخ۱ میوژیپسینا
ان *Miogypsinidae*

میوژئوکلین
ب‌ک زمین‌ناودیس ناآتشفشانی

میوسپور
اع۱ گرده ریخت
اع۲ میکروفسیل
اخ۱ سیکاتریکوسیسپوریتس
اخ۱ فلورینتیس
اخ۱ کلاسوپولیس
اخ۱ لیکوپودیومسپوریت
اخ۱ مومیپیتیس
اخ۱ نورماپولس
او بزرگ‌هاگ
او چینه‌شناسی زیستی
او لایه بیرونی(گرده)
او هاگ
ان *miospore*

میوسن
ی‌د جهانی. بالای اولیگوسن، زیر پلیوسن. نخستین دوره از دوران سوم زمین شناسی.
ب‌چ *نئوژن زیرین*
اع۱ نئوژن
اع۲ ترشیری
اع۳ سنوزوئیک
اخ۱ بادنین
اخ۲ بادنین زیرین
اخ۱ بارستووین
اخ۱ بازالت رشته‌کوه سادل
اخ۱ بازالت واناپوم
اخ۱ بازالت یاکیما
اخ۱ توف پیچ اسپرینگز
اخ۱ توف کف دهانه
اخ۱ رلیزین
اخ۱ سازند آستوریا
اخ۱ سازند آفیشینا
اخ۱ سازند بارستوو
اخ۱ سازند تمبلور
اخ۱ سازند توف سبز
اخ۱ سازند رود پونگو
اخ۱ سازند سنت ماری
اخ۱ سازند فرایتس
اخ۱ سازند فلمینگ
اخ۱ سازند کوه وود
اخ۱ سازند موتوجوکا
اخ۱ سازند موشان
اخ۱ سازند مونتری
اخ۱ سازند نگورورا
اخ۱ سازند هاوتورن
اخ۱ سری اوکتمبرین
اخ۱ عضو بولفراگ
اخ۱ کلارندونین
اخ۱ گروه آریکاری
اخ۱ گروه بازالت رود کلمبیا
اخ۱ گروه چساپیک
اخ۱ گروه سورما
اخ۱ گروه میزونامی
اخ۱ لانگین
اخ۱ ماسه‌سنگ استونز
اخ۱ ماسه‌سنگ اوآکویل
اخ۱ موهنین
اخ۱ میوسن زیرین
اخ۲ آکوئی تانین
اخ۲ آلتونین
اخ۲ آواموان
اخ۲ اوتنانژین

اخ۲ بادنین زیرین
اخ۲ بوردیگالین
اخ۲ سازند چیپولا
اخ۲ سائوسزین
اخ۲ همینگفوردین
اخ۱ میوسن فوقانی
اخ۲ پانونین
اخ۲ پونسین
اخ۲ تورتونین
اخ۲ تورولین
اخ۲ سارماسین
اخ۲ سازند ایستاور
اخ۲ سازند پانچبول
اخ۲ سازند پونته
اخ۲ سازند چینجی
اخ۲ سازند دوپلین
اخ۲ سازند سانتامارگریت
اخ۲ سازند کاستایک
اخ۲ سازند مدلو
اخ۲ سازند مونتسانو
اخ۲ سازند یورک تاون
اخ۲ مسینین
اخ۲ مئوسین
اخ۱ میوسن میانی
اخ۲ سازند چوپتانک
اخ۲ سازند کالورت
اخ۲ سراوالین
اخ۲ لوئیزین
اخ۲ هلوتین
اخ۱ والسین
اخ۱ ویندوبونین
او توف آپاچ لیپ
او حوضه براونس
او سازند اچگوین
او سازند اوگالالا
او سازند ایمپایر
او سازند ایمپریال
او سازند بلوف
او سازند پوریسیما
او سازند پیراباس
او سازند تامیامی
او سازند دیسکاتس
او سازند رود توین
او سازند رینکون
او سازند سالت لیک
او سازند سان گرگوریو
او سازند سان‌جوس
او سازند کاتاهولا
او سازند کوهنزی
او سازند لینکلن کریک
او سازند نهر مادی
او سازند هازوا
او سازند هکتور
او سازند یاکاتاگا
او سیستم سیوالیک
او عضو شیلی دریاچه سودا
او گروه آگواکیت
او گروه سانتافه
او گروه لوپ فورک
او لیگنیت نی ویل
او ماسه‌سنگ جی
ان *Miocene*

میوسن زیرین

اع۱ میوسن
اع۲ نئوژن
اع۳ ترشیری
اخ۱ آکوئی تانین
اخ۱ آلتونین
اخ۱ آواموان
اخ۱ اوتنانژین
اخ۱ بادنین زیرین
اخ۱ بوردیگالین
اخ۱ سازند چیپولا
اخ۱ سائوسزین
اخ۱ همینگفوردین
او آریکارین
او بادنین
او رلیزین
او سازند آناهواک
او سازند جان‌دی
او سازند وکوتروس
او میوسن فوقانی
او میوسن میانی
ان *lower Miocene*

میوسن فوقانی

اع۱ میوسن
اع۲ نئوژن
اع۳ ترشیری
اخ۱ پانونین
اخ۱ پونسین
اخ۱ تورتونین
اخ۱ تورولین
اخ۱ سارماسین
اخ۱ سازند ایستاور
اخ۱ سازند پانچبول
اخ۱ سازند پونته
اخ۱ سازند چینجی
اخ۱ سازند دوپلین
اخ۱ سازند سانتامارگریت
اخ۱ سازند کاستایک
اخ۱ سازند مدلو
اخ۱ سازند مونتسانو
اخ۱ سازند یورک تاون
اخ۱ مسینین
اخ۱ مئوسین
او بازالت پاکیما
او سازند ریج روت
او سازند سیزکوئوک
او سازند کاپیسترانو
او سازند وارکالی
او طبقات پین کرست
او کلارندونین
او گروه ویلدکت
او لیگنیت نی ویل
او ماسه‌سنگ استونز
او موهنین
او میوسن زیرین
او میوسن میانی
او همفیلین
ان *upper Miocene*

میوسن میانی

اع۱ میوسن
اع۲ نئوژن
اع۳ ترشیری
اخ۱ سازند چوپتانک
اخ۱ سازند کالورت
اخ۱ سراوالین
اخ۱ لوئیزین
اخ۱ هلوتین
او بادنین
او بازالت واناپوم
او رلیزین
او سازند کیرکوود
او کلارندونین
او موهنین
او میوسن زیرین
او میوسن فوقانی
ان *middle Miocene*

میوسه فرانسه
ی‌د ایالتی در شمال شرق فرانسه
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
ان *Meuse France*

مئوسین
ی‌د قسمت زیرین میوسن. تحتانی. اشکوب اروپایی. ناحیه دریای سیاه. بالای سارماتین و زیر کیمرین.
اع۱ میوسن فوقانی
اع۲ میوسن
اع۳ نئوژن
او پلیوسن
او پلیوسن زیرین
ان *Meotian*

میوفوریا
ی‌د نام جنس دوکفه ای
اع۱ دوکفه ای
اع۲ نرم تنان
اع۳ بی‌مهرگان
ان *Myophoria*

میومورفا
ی‌د زیر رده جانوری.
اع۱ جوندگان
اع۲ پستانداران جفت دار
اع۳ تریا
اع۲ کیسه داران
اع۳ تریا
اخ۱ آرویکولیدا
اخ۱ ائومیدا
اخ۱ کریستیدا
اخ۲ پلیومایس
اخ۲ میکروتوس
اخ۲ میمومایس
اخ۲ نئوتوما
اخ۱ گلیریدا
اخ۱ موریدا
ان *Myomorpha*

میونیت
ی‌د از کانیهای کربناته گروه اسکاپولیت
اع۱ کربنات‌ها
ان *meionite*

میوه
او خاک
او محصول
ان *fruit*

میه ژاپن
ی‌د ایالتی در جنوب مرکز ژاپن و شهری در کیوشو.
اع۱ ژاپن
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
او خلیج ایس
او کینکی ژاپن
او هونشو
ان *Mie Japan*

نابرجا زمین
او برجا زمین
او برونهشته
او پنجره
او زمین‌شناسی ساختاری
او سفره روراندگی
او صفحه نمکی
او علم زمین‌ساخت
او گسل
او گسل روراندگی
ان *allochthon*

نابرجا زمین رشته‌کوه رابرت
ی‌د مرکز نوادا
اع۱ نوادا
اع۲ ایالات متخده
او ناحیه ائورکا نوادا
او ناحیه الکو نوادا
ان *Roberts Mountains Allochthon*

نابرجای تاکونیک
ی‌د در آپالاچین.
او آپالاچین
او ایالات متحده
او کانادا
ان *Taconic Allochthon*

نابوگ
ی‌د روستای جنوب شرق سرینگار در جنوب جاموو‌کشمیر، سرزمین مورد مناقشه ما بین هند و پاکستان.
او پاکستان
او جامو و کشمیر
او هندوستان
ان *Naubug*

ناپایداری اورانیم
او اورانیم
او ایزوتوپ
او سن مطلق
او طیف سنجی جرمی با یونش گرمایی
او نسبت اورانیم به توریم به سرب
ان *uranium disequilibrium*

ناپل ایتالیا
ی‌د ایالت و شهری در کناره دریای تیرنه در غرب کامپانیا، جنوب ایتالیا.
اع۱ کامپانیا ایتالیا
اع۲ ایتالیا
اع۳ اروپای جنوبی
ان *Naples Italy*

ناپیوستگی
ب‌ج *ناپیوستگی لرزه‌ای*
اخ۱ ناپیوستگی قائم
اخ۱ ناپیوستگی مماسی
اخ۱ ناپیوستگی‌افقی
او پوسته
او پوسته میانی
او سطح مشترک لرزه ای خمیده
او سطح مشترک لرزه‌ای مایل
او گوشته
او لرزه‌شناسی
او ناپیوستگی کنراد
او ناپیوستگی موهوروویچیک
ان *discontinuity*

ناپیوستگی استرالیایی-جنوبگان
ی‌د بخش ناهنجار عمیق و ناهموار ناحیه جنوب شرق هند.
اع۱ پشته هند جنوب شرقی
اع۲ پشته میان‌اقیانوسیی هند
اع۳ اقیانوس هند
او پشته میان‌اقیانوسی
او زمین‌ساخت صفحه‌ای

او صفحه
او صفحه استرالیا
او صفحه جنوبگان
او صفحه هند-استرالیا
ان *Australian-Antarctic Discordance*

ناپیوستگی قائم

اع۱ ناپیوستگی
او پوسته
او گوشته
او لرزه‌شناسی
ان *vertical discontinuity*

ناپیوستگی کنراد

او پوسته
او پوسته میانی
او زمین
او سرعت
او لرزه‌شناسی
او ناپیوستگی
ان *Conrad discontinuity*

ناپیوستگی لرزه‌ای

ب‌ک ناپیوستگی

ناپیوستگی مماسی

اع۱ ناپیوستگی
او پوسته
او گوشته
او لرزه‌شناسی
ان *tangential discontinuity*

ناپیوستگی موهوروویچیک

ی‌د در بررسی نیمرخهای ۱۰ تا ۷۰ کیلومتری زمین به یک تغییر ناگهانی سرعت امواج برمی خوریم که بیانگر تغییر ترکیب (سنگها) می باشد که آنرا سطح انفصال موهو نامیده اند عمق این سطح در دریاها و اقیانوسها ۱۰ تا ۱۵ کیلومتری، زیر قاره ها ۳۰ تا ۴۰ کیلومتر و زیر رشته‌کوه های جوان ۷۰ کیلومتر می باشد.

ب‌ج موهو
او پوسته
او پی سنگ
او زمین
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او زمین‌لرزه
او سست‌کره
او سنگ کره
او شناوری قاره‌ای
او عمق
او فیزیک زمین‌ساخت
او گسترش بستر دریا
او گوشته
او لرزه‌شناسی
او مغزه
او موج اس-ان
او موج کشسان
او ناپیوستگی
او همستادی
ان *Mohorovicic discontinuity*

ناپیوستگی‌افقی

اع۱ ناپیوستگی
او پوسته
او گوشته
او لرزه‌شناسی
ان *horizontal discontinuity*

ناتروآلونیت

ی‌د کانی سولفاته
ب‌ج *آلمرلیت*
اع۱ سولفات‌ها
او آلونیتی‌شدن
ان *natroalunite*

ناتروبوروکلسیت

ب‌ک اولکسیت

ناتریم

ب‌ک سدیم

ناتیسیدا

ی‌د نام خانواده شکم پایان
اع۱ شکم‌پایان
اع۲ نرم تنان
اع۳ بی‌مهرگان
ان *Naticidae*

ناتیلوس

ی‌د نام جنس
اع۱ آمونوئیدا
اع۲ چهار آبششان
اع۳ سرپایان
اع۱ بلمنیتیدا
اع۲ چهار آبششان
اع۳ سرپایان
اع۱ ناتیلوئیدا
اع۲ چهار آبششان
اع۳ سرپایان
اع۲ دی برانشیاتا
اع۳ سرپایان
ان *Nautilus*

ناتیلوئیدا

ی‌د راسته ای از شکم پایان دریایی با صدفهای راست یا خمیده، پرده های کم خمیده، خطوط تمامی آنها با دیواره پوسته ساده، اصولا دارای تزئینات سطحی اند.

اع۱ چهار آبششان
اع۲ سرپایان
اع۳ نرم تنان
اع۱ دی برانشیاتا
اع۲ سرپایان
اع۳ نرم تنان
اخ۱ آتوریا
اخ۱ آمونیت
اخ۱ آنارسستیدا
اخ۱ اسکافیت
اخ۱ باکتریتیدا
اخ۱ باکولیتس
اخ۱ بولیسراس
اخ۱ پرولکانیتیدا
اخ۱ پریسفینکتیداً
اخ۱ پسیلوسراتیداً
اخ۱ داکتیلیوسراتیدا
اخ۱ دسموسراتیدا
اخ۱ سراتیتیدا
اخ۲ سراتیت
اخ۱ فیلوسراتیدا
اخ۱ کلیمنیده آ
اخ۱ گونیاتیتیدا
اخ۱ لیتوسراتیدا
اخ۱ ناتیلوس
اخ۱ هرکوگلوسا دانیکا

اخ۱ هیلدوسراتاسه‌آ
اخ۲ هیلدوسراتیدآ
او باکتریتیدا
ان *Nautiloidea*

ناتینگهام انگلستان

ید شهری در شمال مرکز انگلستان
اع۱ انگلستان
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
ان *Nottingham England*

ناتینگهام شایر انگلستان

ید ناحیه‌ای در شمال مرکز انگلستان
اع۱ انگلستان
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
او میدلند
او میدلندز شرقی
ان *Nottinghamshire England*

ناجائیت

ید نوعی سینیت
اع۱ سینیت
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
ان *naujaite*

ناحیه (زون) بریانکونیز

ید جنوب شرق فرانسه و شمال غرب ایتالیا
اع۱ اروپا
او آلپ
او ائوسن
او ایتالیا
او پالئوسن
او پرمین
او ترشیری
او ژوراسیک
او فرانسه
او کرتاسه
او مزوزوئیک
ان *Brianconnais Zone*

ناحیه آپاچ آریزونا

ید شمال شرق آریزونا
اع۱ آریزونا
اع۲ ایالات متحده
او ریو پورکو
ان *Apache County Arizona*

ناحیه آپالاچین

ب‌ک آپالاچین

ناحیه آتلا

ید گنبد پهن آتشفشانی مرتفع شرق (آفرودیت ترا)
اع۱ خاک آفرودیت
اع۲ زهره(سیاره)
ان *Atla Regio*

ناحیه آتنز اوهیو

ید جنوب شرق اوهیو
اع۱ اوهیو
اع۲ ایالات متحده
ان *Athens County Ohio*

ناحیه آتوکا اوکلاهما

ید جنوب شرق اوکلاهما
اع۱ اوکلاهما
اع۲ ایالات متحده
ان *Atoka County Oklahoma*

ناحیه آچیسون کانزاس

ید شمال شرق کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Atchison County Kansas*

ناحیه آچیسون میسوری

ید منتها الیه شمال غربی میسوری
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *Atchison County Missouri*

ناحیه آدا ایداهو

ید جنوب غرب ایداهو
اع۱ ایداهو
اع۲ ایالات متحده
ان *Ada County Idaho*

ناحیه آدامز آیوا

ید جنوب غربی آیوا آمریکا
اع۱ آیوا
اع۲ ایالات متحده
ان *Adams County Iowa*

ناحیه آدامز ایداهو

ید غرب ایداهو
اع۱ ایداهو
اع۲ ایالات متحده
او رشته‌کوه سون‌دویلس
ان *Adams County Idaho*

ناحیه آدامز کلرادو

ید شمال مرکز کلرادو
اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
ان *Adams County Colorado*

ناحیه آدایر کنتاکی

ید جنوب کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Adair County Kentucky*

ناحیه آذربایجان

او آذربایجان
او ایران
ان *Azerbaijan region*

ناحیه آرال

ب‌ج *ناحیه دریای آرال*
اع۱ آسیای مرکزی
اع۲ آسیا
اع۱ ایالت مستقل مشترک المنافع
او ازبکستان
او ترکمنستان
او قزاقستان
ان *Aral Region*

ناحیه آرام

اخ۱ کمربند فعال پاسیفیک
او اقیانوس آرام
او خاور دور
او ساحل آرام
او منطقه دور اقیانوس آرام

ان *Pacific Region*

ناحیه آرام روسی

ی‌د شامل شبه جزیره کامچاتکا، جزایر کوریل و ساخالین
اع۱ آسیا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
اخ۱ جزایر کوریل
اخ۲ پاراموشیر
اخ۲ جزیره کاراگینسکی
اخ۲ جزیره کوناشیر
اخ۳ آتشفشان مندلیو
اخ۱ شبه جزیره کامچاتکا
اخ۲ پاراموشیر
اخ۲ جزیره کاراگینسکی
اخ۲ جزیره کوناشیر
اخ۳ آتشفشان مندلیو
او ساخالین فدراسیون روسیه
او سیبری
ان *Russian Pacific region*

ناحیه آرکولتا کلرادو

ی‌د واقع در مرز نیومکزیکو در جنوب غرب کلرادو
اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
ان *Archuleta County Colorado*

ناحیه آرمسترانگ تگزاس

ی‌د منتها الیه شمالی تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Armstrong County Texas*

ناحیه آروستوک ماین

ی‌د شمال ماین
اع۱ مین
اع۲ ایالات متحده
او رودخانه سنت جون
ان *Aroostook County Maine*

ناحیه آزوو

ی‌د شامل دریای آزوو، کریمه،اوکراین جنوبی، مرز دریای آزوو، و بخش غربی قفقاز شمالی
ب‌ج *حوضه آزوو-کوبان*
اع۱ اروپا
او اوکراین
او دره کوبان
او دریای آزوو
او فدراسیون روسیه
او کریمه اوکراین
ان *Azov Region*

ناحیه آکسفورد ماین

ی‌د غرب ماین
اع۱ مین
اع۲ ایالات متحده
او رودخانه ساکو
ان *Oxford County Maine*

ناحیه آگوستا ویرجینا

ی‌د شمال غرب ویرجینا
اع۱ ویرجینیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Augusta County Virginia*

ناحیه آلامدا کالیفرنیا

ی‌د واقع در خلیج سانفرانسیسکو، غرب کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ آزمایشگاه ملی لاورنس لیورمور
اخ۱ برکلی کالیفرنیا
اخ۱ لیورمور کالیفرنیا
اخ۱ هایوارد کالیفرنیا
او گسل گرینویل
او ناحیه خلیج سانفرانسیسکو
ان *Alameda County California*

ناحیه آلاموسا کلرادو

ی‌د جنوب کلرادو
اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
او دره سان لوئیس
ان *Alamosa County Colorado*

ناحیه آلبانی نیویورک

ی‌د شرق نیویورک
اع۱ نیویورک
اع۲ ایالات متحده
ان *Albany County New York*

ناحیه آلبیون

ی‌د ناحیه مملو از درختان فلوس در جنوب ایداهو
اع۱ ایداهو
اع۲ ایالات متحده
او ناحیه کاسیا ایداهو
ان *Albion Range*

ناحیه آلپنا میشیگان

ی‌د واقع در ساحل دریاچه هورون در شمال شرق میشیگان
اع۱ میشیگان
اع۲ ایالات متحده
ان *Alpena County Michigan*

ناحیه آلگنی پنسیلوانیا

ی‌د غرب پنسیلوانیا
اع۱ پنسیلوانیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Allegheny County Pennsylvania*

ناحیه آلن اوهیو

ی‌د غرب اوهیو
اع۱ اوهیو
اع۲ ایالات متحده
ان *Allen County Ohio*

ناحیه آلن کانزاس

ی‌د جنوب شرق کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Allen County Kansas*

ناحیه آلن کنتاکی

ی‌د جنوب کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Allen County Kentucky*

ناحیه آمادور کالیفرنیا

ی‌د شرق کالیفرنیا

اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Amador County California*

ناحیه آمور
اع۱ آسیا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او جابارووسک فدراسیون روسیه
او رشته‌کوه استانوی
او سری یودوکان
ان *Amur Region*

ناحیه آندرسن تنسی
ی‌د شرق تنسی
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Anderson County Tennessee*

ناحیه آندرسن کارولینای جنوبی
ی‌د شمال غرب کارولینای جنوبی
اع۱ کارولینای جنوبی
اع۲ ایالات متحده
ان *Anderson County South Carolina*

ناحیه آندرسن کانزاس
ی‌د شرق کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Anderson County Kansas*

ناحیه آندرسن کنتاکی
ی‌د مرکز کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Anderson County Kentucky*

ناحیه آنوکا مینسوتا
ی‌د شرق مینسوتا
اع۱ مینسوتا
اع۲ ایالات متحده
ان *Anoka County Minnesota*

ناحیه آوس
ی‌د جنوب جزیره آوس در غرب دریای کارائیب
اع۱ دریای کارائیب
اع۲ اطلس شمالی
اع۳ اقیانوس اطلس
ان *Aves Ridge*

ناحیه آیروکویش ایلینویز
ی‌د شرق ایلینویز
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *Iroquois County Illinois*

ناحیه آیرون میسوری
ی‌د جنوب شرق مرکز میسوری
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *Iron County Missouri*

ناحیه آیرون ویسکونزین
ی‌د شمال ویسکونزین
اع۱ ویسکونزین
اع۲ ایالات متحده
ان *Iron County Wisconsin*

ناحیه آیرون یوتا
ی‌د جنوب غرب یوتا
اع۱ یوتا
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ مونتیسلو یوتا
او پشته بروکن
او رشته‌کوه واه واه
ان *Iron County Utah*

ناحیه آیوا ویسکونزین
ی‌د جنوب ویسکونزین
اع۱ ویسکونزین
اع۲ ایالات متحده
ان *Iowa County Wisconsin*

ناحیه ادمونسون کنتاکی
ی‌د مرکز کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ غار ماموت
ان *Edmonson County Kentucky*

ناحیه ادوارد ایلینویز
ی‌د جنوب شرق ایلینویز
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *Edwards County Illinois*

ناحیه ادوارد تگزاس
ی‌د جنوب غرب تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Edwards County Texas*

ناحیه ادوارد کانزاس
ی‌د جنوب مرکز کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Edwards County Kansas*

ناحیه ادی داکوتای شمالی
ی‌د مرکز داکوتای شمالی
اع۱ داکوتای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *Eddy County North Dakota*

ناحیه ادی نیومکزیکو
ی‌د جنوب شرق نیومکزیکو
اع۱ نیومکزیکو
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ غار لچوگویلا
اخ۱ کارخانه آزمایشی جداسازی پسماند
ان *Eddy County New Mexico*

ناحیه اری اوهیو
ی‌د شمال اوهیو
اع۱ اوهیو
اع۲ ایالات متحده
ان *Erie County Ohio*

ناحیه اری پنسیلوانیا
ی‌د شمال غرب پنسیلوانیا

اع۱ پنسیلوانیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Erie County Pennsylvania*

ناحیه اری نیویورک

ی‌د غرب نیویورک
اع۱ نیویورک
اع۲ ایالات متحده
ان *Erie County New York*

ناحیه اژه ترکیه

اع۱ ترکیه
اع۲ خاورمیانه
اع۳ آسیا
ان *Turkish Aegean region*

ناحیه آسبورن کانزاس

ی‌د شمال مرکز کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Osborne County Kansas*

ناحیه اسپوکین واشنگتن

ی‌د شرق واشنگتن
اع۱ واشنگتن
اع۲ ایالات متحده
او معدن میدنایت
ان *Spokane County Washington*

ناحیه استاتسمن داکوتای شمالی

ی‌د مرکز داکوتای شمالی
اع۱ داکوتای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *Stutsman County North Dakota*

ناحیه استارک اوهیو

ی‌د شرق مرکز اوهیو
اع۱ اوهیو
اع۲ ایالات متحده
ان *Stark County Ohio*

ناحیه استارک ایلینویز

ی‌د شمال مرکز ایلینویز
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *Stark County Illinois*

ناحیه استارک داکوتای شمالی

ی‌د غرب داکوتای شمالی
اع۱ داکوتای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *Stark County North Dakota*

ناحیه استافورد کانزاس

ی‌د جنوب مرکز کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Stafford County Kansas*

ناحیه استافورد ویرجنیا

ی‌د شمال شرق ویرجینا
اع۱ ویرجینیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Stafford County Virginia*

ناحیه استانتون کانزاس

ی‌د جنوب غرب کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Stanton County Kansas*

ناحیه استانتون نبراسکا

ی‌د شمال شرق نبراسکا
اع۱ نبراسکا
اع۲ ایالات متحده
ان *Stanton County Nebraska*

ناحیه استانلی کالیفرنیای شمالی

ی‌د جنوب مرکز کالیفرنیای شمالی
اع۱ کارولینای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *Stanly County North Carolina*

ناحیه استانیسلوس کالیفرنیا

ی‌د مرکز کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Stanislaus County California*

ناحیه استپ

اع۱ ایالت مستقل مشترک المنافع
او آسیا
او اروپا
او اوکراین
او فدراسیون روسیه
او قزاقستان
ان *Steppes region*

ناحیه استراکلاید اسکاتلند

ی‌د ناحیهٔ صنعتی در غرب اسکاتلند
اع۱ اسکاتلند
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
اخ۱ آیرشایر اسکاتلند
اخ۱ جزیره مول
اخ۱ گلاسکو اسکاتلند
او جزایر داخلی
او لوچ لوموند
ان *Strathclyde Region Scotland*

ناحیه استفن اوکلاهما

ی‌د جنوب اوکلاهما
اع۱ اوکلاهما
اع۲ ایالات متحده
ان *Stephens County Oklahoma*

ناحیه استفن تگزاس

ی‌د شمال مرکز تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Stephens County Texas*

ناحیه استفن جورجیا

ی‌د شمال شرق جورجیا
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Stephens County Georgia*

ناحیه استفنسون ایلینویز

ی‌د شمال ایلینویز
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده

ان Stephenson County Illinois

ناحیه استوری نوادا
ی‌د غرب نوادا
اع۱ نوادا
اع۲ ایالات متحده
ان Storey County Nevada

ناحیه استوکس کارولینای شمالی
ی‌د شمال غرب کارولینای شمالی
اع۱ کارولینای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان Stokes County North Carolina

ناحیه استونز کانزاس
ی‌د جنوب غرب کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان Stevens County Kansas

ناحیه استونز مینسوتا
ی‌د غرب مینسوتا
اع۱ مینسوتا
اع۲ ایالات متحده
ان Stevens County Minnesota

ناحیه استونز واشنگتن
ی‌د شمال شرق واشنگتن
اع۱ واشنگتن
اع۲ ایالات متحده
او رودخانه کولویل
او معدن میدنایت
ان Stevens County Washington

ناحیه استیرنز مینسوتا
اع۱ مینسوتا
اع۲ ایالات متحده
ان Stearns County Minnesota

ناحیه استیل واترمونتانا
ی‌د جنوب مونتانا
اع۱ مونتانا
اع۲ ایالات متحده
ان Stillwater County Montana

ناحیه اسکات آرکانزاس
ی‌د غرب آرکانزاس
اع۱ آرکانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان Scott County ArKansas

ناحیه اسکات آیوا
ی‌د شرق آیوا
اع۱ آیوا
اع۲ ایالات متحده
ان Scott County Iowa

ناحیه اسکات ایلینویز
ی‌د غرب مرکز ایلینویز
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان Scott County Illinois

ناحیه اسکات ایندیانا
ی‌د جنوب شرق ایندیانا
اع۱ ایندیانا
اع۲ ایالات متحده
ان Scott County Indiana

ناحیه اسکات تنسی
ی‌د شمال تنسی
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
ان Scott County Tennessee

ناحیه اسکات کانزاس
ی‌د غرب کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان Scott County Kansas

ناحیه اسکات کنتاکی
ی‌د شمال کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان Scott County Kentucky

ناحیه اسکات میسوری
ی‌د جنوب شرق میسوری
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان Scott County Missouri

ناحیه اسکات می‌سی‌سی‌پی
ی‌د مرکز می‌سی‌سی‌پی
اع۱ می‌سی‌سی‌پی
اع۲ ایالات متحده
ان Scott County Mississippi

ناحیه اسکات مینسوتا
ی‌د جنوب مینسوتا
اع۱ مینسوتا
اع۲ ایالات متحده
ان Scott County Minnesota

ناحیه اسکات ویرجینیا
ی‌د جنوب غرب ویرجینیا
اع۱ ویرجینیا
اع۲ ایالات متحده
ان Scott County Virginia

ناحیه اسکاجیت واشنگتن
ی‌د شمال غرب واشنگتن
اع۱ واشنگتن
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ یخچال کاسکید جنوبی
ان Skagit County Washington

ناحیه اسکامانیا واشنگتن
ی‌د جنوب غرب واشنگتن
اع۱ واشنگتن
اع۲ ایالات متحده
او دریاچه اسپیریت
او رودخانه توتل
ان Skamania County Washington

ناحیه اسکامبیا آلاباما
ی‌د جنوب آلاباما
اع۱ آلاباما
اع۲ ایالات متحده
ان Escambia County Alabama

ناحیه اسکامبیا فلوریدا

ی‌د منتهاالیه شمال غرب فلوریدا
اع۱ فلوریدا
اع۲ ایالات متحده
ان *Escambia County Florida*

ناحیه اسکس اونتاریو

ی‌د جنوب اونتاریو
اع۱ اونتاریو
اع۲ کانادا شرقی
اع۳ کانادا
اع۱ ویندسور اونتاریو
او رودخانه دیترویت
ان *Essex County Ontario*

ناحیه اسکس ماساچوست

ی‌د شمال شرق ماساچوست
اع۱ ماساچوست
اع۲ ایالات متحده
او بندر بوستون
او جزیره پلوم
او خلیج ماساچوست
او دره رود مریمک
ان *Essex County Massachusetts*

ناحیه اسکس نیوجرسی

ی‌د شمال شرق نیوجرسی
اع۱ نیو جرسی
اع۲ ایالات متحده
او رشته‌کوه واچونگ
ان *Essex County New Jersey*

ناحیه اسکس نیویورک

اع۱ نیویورک
اع۲ ایالات متحده
او توده مارسی
او دریاچه جورج
ان *Essex County New York*

ناحیه اسکس ورمونت

ی‌د شمال شرق ورمونت
اع۱ ورمونت
اع۲ ایالات متحده
ان *Essex County Vermont*

ناحیه اسکس ویرجینیا

ی‌د شرق ویرجینیا
اع۱ ویرجینیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Essex County Virginia*

ناحیه اسلوپ داکوتای شمالی

ی‌د جنوب غرب داکوتای شمالی
اع۱ داکوتای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *Slope County North Dakota*

ناحیه اسمیت تگزاس

ی‌د شرق تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Smith County Texas*

ناحیه اسمیت تنسی

ی‌د شمال مرکز تنسی
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Smith County Tennessee*

ناحیه اسمیت کانزاس

ی‌د شمال کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Smith County Kansas*

ناحیه اسمیت می‌سی‌سی‌پی

ی‌د جنوب مرکز می سی سی پی
اع۱ می‌سی‌سی‌پی
اع۲ ایالات متحده
ان *Smith County Mississippi*

ناحیه اُسوگو نیویورک

ی‌د شمال مرکز نیویورک
اع۱ نیویورک
اع۲ ایالات متحده
او دریاچه اونیدا
ان *Oswego County New York*

ناحیه اطلس

ی‌د واژه ای ساختگی که برای نشان دادن ناحیه ساحلی که بطور مستقیم در مجاورت اقیانوس اطلس قرار دارد به کار میرود. شامل منطقه بلا واسطه ساحلی میباشد. در ایالات متحده واژه جلگه ساحلی اطلس بکار می رود.
او اقیانوس اطلس
او لورنشیا
ان *Atlantic region*

ناحیه اطلس نیو جرسی

ی‌د جنوب شرق نیو جرسی
اع۱ نیو جرسی
اع۲ ایالات متحده
او خلیج گریت
ان *Atlantic County New Jersey*

ناحیه اکتور تگزاس

ی‌د غرب تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
او سکوی حوضه مرکزی
ان *Ector County Texas*

ناحیه اُکونی جورجیا

اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Oconee County Georgia*

ناحیه اُکونی کارولینای جنوبی

اع۱ کارولینای جنوبی
اع۲ ایالات متحده
ان *Oconee County South Carolina*

ناحیه اگان

ی‌د شرق مرکز نوادا
اع۱ نوادا
اع۲ ایالات متحده
او ناحیه نی نوادا
او ناحیه وایت‌پین نوادا
ان *Egan Range*

ناحیه ال پاسو تگزاس

ی‌د ناحیه غربی‌ترین در تگزاس

اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
او حوضه اوروگراند
او دره وینتون
او دره هویکو
ان *El Paso County Texas*

ناحیه ال پاسو کلرادو

ی‌د شرق مرکز کلرادو
اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
او قله پایکز
ان *El Paso County Colorado*

ناحیه ال دورادو کالیفرنیا

ی‌د شرق و شرق مرکز کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او دریاچه تاهوئی
ان *El Dorado County California*

ناحیه البرت جورجیا

ی‌د شمال شرق جورجیا
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Elbert County Georgia*

ناحیه البرت کلرادو

ی‌د شرق مرکز کلرادو
اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
ان *Elbert County Colorado*

ناحیه الک پنسیلوانیا

ی‌د شمال مرکز پنسیلوانیا
اع۱ پنسیلوانیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Elk County Pennsylvania*

ناحیه الک کانزاس

ی‌د جنوب شرق کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Elk County Kansas*

ناحیه الکو نوادا

ی‌د شمال شرق نوادا
اع۱ نوادا
اع۲ ایالات متحده
او رشته‌کوه پایلوت
او رشته‌کوه رابی
او نابرجا زمین رشته‌کوه رابرت
ان *Elko County Nevada*

ناحیه المور آلاباما

ی‌د شرق مرکز آلاباما
اع۱ آلاباما
اع۲ ایالات متحده
او دریاچه مارتین
ان *Elmore County Alabama*

ناحیه المور ایداهو

ی‌د جنوب غرب ایداهو
اع۱ ایداهو
اع۲ ایالات متحده
او رشته‌کوه ساوتوت
ان *Elmore County Idaho*

ناحیه الیس اوکلاهما

ی‌د شمال غرب اوکلاهما
اع۱ اوکلاهما
اع۲ ایالات متحده
ان *Ellis County Oklahoma*

ناحیه الیس تگزاس

ی‌د شمال تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Ellis County Texas*

ناحیه الیس کانزاس

ی‌د غرب مرکز کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Ellis County Kansas*

ناحیه الیوت کنتاکی

ی‌د شرق کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Elliott County Kentucky*

ناحیه انسلو کارولینای شمالی

ی‌د شرق کارولینای شمالی
اع۱ کارولینای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *Onslow County North Carolina*

ناحیه اوبیون تنسی

اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
او دریاچه ریل فوت
ان *Obion County Tennessee*

ناحیه اوتاوا اوکلاهما

ی‌د منتهاالیه شمال شرقی اوکلاهما
اع۱ اوکلاهما
اع۲ ایالات متحده
ان *Ottawa County Oklahoma*

ناحیه اوتاوا اوهیو

ی‌د شمال اوهیو
اع۱ اوهیو
اع۲ ایالات متحده
ان *Ottawa County Ohio*

ناحیه اوتاوا کانزاس

ی‌د شمال مرکز کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Ottawa County Kansas*

ناحیه اوتاوا میشیگان

ی‌د جنوب غرب میشیگان
اع۱ میشیگان
اع۲ ایالات متحده
ان *Ottawa County Michigan*

ناحیه اوترو کلرادو

ی‌د جنوب شرق کلرادو
اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
ان *Otero County Colorado*

ناحیه اوترو نیومکزیکو

ی‌د جنوب نیومکزیکو

اع۱ نیومکزیکو
اع۲ ایالات متحده
او حوضه اوروگراند
او دره هویکو
او رشته‌کوه ساکرامنتو
او رشته‌کوه گوادالوپ
او رشته‌کوه هویکو
او سیرا بلانکا
او ماسه سفید
ان *Otero County New Mexico*

ناحیه اوتسگو میشیگان

ی‌د شمال میشیگان
اع۱ میشیگان
اع۲ ایالات متحده
ان *Otsego County Michigan*

ناحیه اوتسگو نیویورک

ی‌د مرکز نیویورک
اع۱ نیویورک
اع۲ ایالات متحده
ان *Otsego County New York*

ناحیه اوخوتسک

ی‌د دریای اوخوتسک و نواحی خشکی اطراف آن
اع۱ آسیا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او جزایر کوریل
او ساخالین
او کامچاتکا فدراسیون روسیه
او ماگادان فدراسیون روسیه
ان *Okhotsk Region*

ناحیه اورال

ی‌د ناحیه‌ای معدنی و صنعتی در هر دو کرانه اورال مرکزی
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او پرم فدراسیون روسیه
او چلیابینسک فدراسیون روسیه
ان *Ural Region*

ناحیه اورنج ایندیانا

ی‌د جنوب ایندیانا
اع۱ ایندیانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Orange County Indiana*

ناحیه اورنج تگزاس

ی‌د جنوب شرق تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
او دریاچه سابین
ان *Orange County Texas*

ناحیه اورنج فلوریدا

ی‌د مرکز فلوریدا
اع۱ فلوریدا
اع۲ ایالات متحده
ان *Orange County Florida*

ناحیه اورنج کارولینای شمالی

ی‌د شمال مرکز کارولینای شمالی
اع۱ کارولینای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *Orange County North Carolina*

ناحیه اورنج کالیفرنیا

ی‌د جنوب کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او خلیج سان پدرو
او خلیج نیوپورت
او رشته‌کوه سانتاآنا
او رودخانه سانتاآنا
او گسل سان جاکینتو
ان *Orange County California*

ناحیه اورنج نیویورک

ی‌د جنوب شرق نیویورک
اع۱ نیویورک
اع۲ ایالات متحده
ان *Orange County New York*

ناحیه اورنج ورمونت

ی‌د مرکز و شرق ورمونت
اع۱ ورمونت
اع۲ ایالات متحده
ان *Orange County Vermont*

ناحیه اوساگ اوکلاهما

اع۱ اوکلاهما
اع۲ ایالات متحده
ان *Osage County Oklahoma*

ناحیه اوساگ کانزاس

ی‌د شرق کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Osage County Kansas*

ناحیه اوساگ میسوری

ی‌د مرکز میسوری
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *Osage County Missouri*

ناحیه اوشن نیوجرسی

اع۱ نیو جرسی
اع۲ ایالات متحده
او خلیج گریت
ان *Ocean County New Jersey*

ناحیه اوکانوگان واشنگتن

ی‌د شمال واشنگتن
اع۱ واشنگتن
اع۲ ایالات متحده
اع۱ دره رود متو
ان *Okanogan County Washington*

ناحیه اولستر نیویورک

ی‌د جنوب نیویورک
اع۱ نیویورک
اع۲ ایالات متحده
اع۱ رشته‌کوه شاوانگونک
ان *Ulster County New York*

ناحیه اونونداگا نیویورک

ی‌د مرکز نیویورک
اع۱ نیویورک
اع۲ ایالات متحده

او دریاچه اونیدا
ان *Onondaga County New York*

ناحیه اوویهی ایداهو

ی‌د جنوب غرب ایداهو
اع۱ ایداهو
اع۲ ایالات متحده
او نهر رینولدز
ان *Owyhee County Idaho*

ناحیه اوهیو ویرجینیای غربی

ی‌د شمال ویرجینیای غربی
اع۱ ویرجینیای غربی
اع۲ ایالات متحده
ان *Ohio County West Virginia*

ناحیه ایالت کیپ

ی‌د ایالت قدیمی در جنوب آفریقای جنوبی
اع۱ آفریقای جنوبی
اع۲ جنوب آفریقا
اع۳ آفریقا
او ایالت شمالی-غربی آفریقای جنوبی
او ایالت کیپ شرقی آفریقای جنوبی
او ایالت کیپ غربی آفریقای جنوبی
او ایالت نوردرن کیپ آفریقای جنوبی
او پورت الیزابت آفریقای جنوبی
او خلیج فالس
او خلیج والویس
او رودخانه اورنج
او کوه تیبل
او کیپ تاون آفریقای جنوبی
او کیمبرلی آفریقای جنوبی
او گروه اکا
او معدن بروکن هیل
او مولتنو آفریقای جنوبی
او ناماکوالند
او همبافت دگرگونی ناماکوالند
ان *Cape Province Region*

ناحیه ایتاسکا مینسوتا

ی‌د شمال مینسوتا
اع۱ مینسوتا
اع۲ ایالات متحده
او ناحیه مسابی
ان *Itasca County Minnesota*

ناحیه ایداهو ایداهو

ی‌د مرکز ایداهو
اع۱ ایداهو
اع۲ ایالات متحده
او رشته‌کوه سون‌دویلس
ان *Idaho County Idaho*

ناحیه ایمپریال کالیفرنیا

ی‌د جنوب کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ حوضه گرمابی دریای سالتون
اخ۱ رشته‌کوه کارگوموچاکو
اخ۱ گسل ایمپریال
اخ۱ گسل براولی
او دره مکزیکالی
او دریای سالتون
او کوه شکلات
او گسل سان جاکینتو
ان *Imperial County California*

ناحیه ایندیپندنس آرکانزاس

ی‌د شمال شرقی مرکز آرکانزاس
اع۱ آرکانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Independence County Arkansas*

ناحیه اینیو کالیفرنیا

ی‌د شرق کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ دریاچه اوونس
اخ۱ رشته‌کوه اینیو
اخ۱ رشته‌کوه فونرال
او دره اوونس
او دره دیت (مرگ)
او دره لانگ
او دریاچه سیرلس
او رشته‌کوه ال پاسو
او رشته‌کوه کینگستون
او رشته‌کوه نوپاه
او زمین‌لرزه ۱۹۸۶ دره کالفانت
او نهر فورناک
ان *Inyo County California*

ناحیه ائورکا نوادا

ی‌د شمال مرکز نوادا
اع۱ نوادا
اع۲ ایالات متحده
او رشته‌کوه رابرت
او رشته‌کوه کورتز
او نابرجا زمین رشته‌کوه رابرت
ان *Eureka County Nevada*

ناحیه بابور

ی‌د منطقه ساحلی در رشته‌کوه های اطلس کوچک در شمال الجزایر
اع۱ الجزایر
اع۲ آفریقای شمالی
اع۳ آفریقا
او رشته‌کوه اطلس
ان *Babor Range*

ناحیه باتلر اوهیو

ی‌د منتها الیه جنوب غرب اوهیو
اع۱ اوهیو
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ آکسفورد اوهیو
ان *Butler County Ohio*

ناحیه باتلر ایداهو

ی‌د جنوب شرق مرکز ایداهو
اع۱ ایداهو
اع۲ ایالات متحده
او آزمایشگاه ملی مهندسی ایداهو
او رشته‌کوه رود لاست
او رشته‌کوه لمی
او گسل رود لاست
ان *Butte County Idaho*

ناحیه باتلر کالیفرنیا

ی‌د شمال مرکز کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ گنبد اوروویل
او رودخانه فیدر

او زمین‌لرزه ۱۹۷۵ اورُوویل
ان *Butte County California*

ناحیه باراندین
ب‌ک حوضه رسوبی باراندین

ناحیه باربرکانزاس
ی‌د در مرز اوکلاهما در جنوب کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Barber County Kansas*

ناحیه بارتو جورجیا
ی‌د شمال غرب جورجیا
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Bartow County Georgia*

ناحیه بارتون میسوری
ی‌د جنوب غرب میسوری
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *Barton County Missouri*

ناحیه بارنستیبل ماساچوست
ی‌د جنوب شرق ماساچوست
اع۱ ماساچوست
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ جزیره مونومی
اخ۱ وودزهول ماساچوست
او خلیج بوزاردس
او خلیج ماساچوست
ان *Barnstable County Massachusetts*

ناحیه بارنول کارولینای جنوبی
ی‌د غرب کارولینای جنوبی
اع۱ کارولینای جنوبی
اع۲ ایالات متحده
او طرح رود ساوانا
ان *Barnwell County South Carolina*

ناحیه باگ
ی‌د ناحیه ای شامل هر دو رودخانه باگ جنوبی و باگ غربی در اوکراین، بلاروس و شرق لهستان.
اع۱ اروپا
او اوکراین
او بلاروس
او لهستان
ان *Bug Region*

ناحیه بالتیک
ب‌ج حوضه *بالتیک*
ب‌ج *ساحل بالتیک*
اع۱ اروپا
اخ۱ دماغه کورلند
اخ۱ لاتویا
اخ۱ لیتوانی
اخ۲ ویلنا لیتوانی
او آلمان
او بالتیکا
او خلیج ریگا
او دانمارک
او دریاچه آنسیلوس
او دریاچه یخی بالتیک
او دریای بالتیک
او دریای لیتورینا
او دریای یولدیا
او سن پترزبورگ فدراسیون روسیه
او سوئد
او فدراسیون روسیه
او فنلاند
او لوروسیا
او ناودیس ماوراء بالتیک
او یخچال شدگی بالتیک
ان *Baltic Region*

ناحیه بالتیمور مریلند
ی‌د شهر تقریباً احاطه شده از بالتیمور در شمال مریلند
اع۱ مریلند
اع۲ ایالات متحده
ان *Baltimore County Maryland*

ناحیه بانوک
ی‌د جنوب شرق ایداهو
اع۱ ایداهو
اع۲ ایالات متحده
ان *Bannock Range*

ناحیه بانوک ایداهو
ی‌د جنوب شرق ایداهو
اع۱ ایداهو
اع۲ ایالات متحده
ان *Bannock County Idaho*

ناحیه بایکال
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
اع۱ کمربند چین خوردگی سیبری
اع۲ آسیا
او ایرکوتسک فدراسیون روسیه
او ترانس بایکالیا
او دریاچه بایکال
ان *Baikal Region*

ناحیه بدفورد پنسیلوانیا
ی‌د جنوب پنسیلوانیا
اع۱ پنسیلوانیا
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ وودبری پنسیلوانیا
ان *Bedford County Pennsylvania*

ناحیه بدفورد تنسی
ی‌د مرکز تنسی
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Bedford County Tennessee*

ناحیه بدفورد ویرجینیا
ی‌د جنوب غرب مرکز ویرجینیا
اع۱ ویرجینیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Bedford County Virginia*

ناحیه برادفورد پنسیلوانیا
ی‌د شمال شرق پنسیلوانیا
اع۱ پنسیلوانیا
اع۲ ایالات متحده
او رودخانه چمانگ
ان *Bradford County Pennsylvania*

ناحیه برادفورد فلوریدا

ی‌د شمال فلوریدا
اع۱ فلوریدا
اع۲ ایالات متحده
ان *Bradford County Florida*

ناحیه برازوریا تگزاس

ی‌د در خلیج مکزیک در جنوب شرق تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Brazoria County Texas*

ناحیه برازوس تگزاس

ی‌د شرق مرکز تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Brazos County Texas*

ناحیه براون ایلینویز

ی‌د غرب ایلینویز
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *Brown County Illinois*

ناحیه براون ایندیانا

ی‌د جنوب مرکز ایندیانا
اع۱ ایندیانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Brown County Indiana*

ناحیه براون کانزاس

ی‌د شمال شرق کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Brown County Kansas*

ناحیه براون مینسوتا

ی‌د جنوب مینسوتا
اع۱ مینسوتا
اع۲ ایالات متحده
ان *Brown County Minnesota*

ناحیه براون ویسکونزین

ی‌د شرق ویسکونزین
اع۱ ویسکونزین
اع۲ ایالات متحده
ان *Brown County Wisconsin*

ناحیه برکشایر ماساچوست

ی‌د غرب ماساچوست
اع۱ ماساچوست
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ تپه برکشایر
ان *Berkshire County Massachusetts*

ناحیه برکلی کارولینای جنوبی

ی‌د جنوب شرق کارولینای جنوبی
اع۱ کارولینای جنوبی
اع۲ ایالات متحده
ان *Berkeley County South Carolina*

ناحیه برکلی ویرجینیای غربی

ی‌د در دماغه شرقی ویرجینیای غربی
اع۱ ویرجینیای غربی
اع۲ ایالات متحده
ان *Berkeley County West Virginia*

ناحیه برنالیو نیومکزیکو

ی‌د مرکز نیومکزیکو
اع۱ نیومکزیکو
اع۲ ایالات متحده
او رشته‌کوه مانزانو
او ریو پورکو
ان *Bernalillo County New Mexico*

ناحیه بروارد فلوریدا

ی‌د در اقیانوس اطلس در مرکز فلوریدا
اع۱ فلوریدا
اع۲ ایالات متحده
ان *Brevard County Florida*

ناحیه بروستر تگزاس

ی‌د منتها الیه جنوب غربی تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ پارک ملی بیگ بند
او رشته‌کوه دیویس
او رشته‌کوه کریسمس
او رشته‌کوه گلاس
او کوه راتلس نیک
ان *Brewster County Texas*

ناحیه بروکس

ی‌د بین زود یوکون و اقیانوس منجمد شمالی مرکز آلاسکا.
اع۱ آلاسکای شمالی
اع۲ آلاسکا
اع۳ ایالات متحده
اخ۱ رشته‌کوه سادلروکیت
او رشته‌کوه راکی
ان *Brooks Range*

ناحیه برونسویک کارولینای شمالی

اع۱ کارولینای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *Brunswick County North Carolina*

ناحیه برونسویک ویرجینیا

ی‌د جنوب ویرجینیا
اع۱ ویرجینیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Brunswick County Virginia*

ناحیه برین میشیگان

ی‌د منتها الیه جنوب غرب میشیگان
اع۱ میشیگان
اع۲ ایالات متحده
ان *Berrien County Michigan*

ناحیه بکسار تگزاس

ی‌د جنوب غرب مرکز تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Bexar County Texas*

ناحیه بل تگزاس

ی‌د مرکز تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Bell County Texas*

ناحیه بل کنتاکی
ی‌د منتها الیه جنوب شرق کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Bell County Kentucky*

ناحیه بلترامی مینسوتا
ی‌د شمال غرب مینسوتا
اع۱ مینسوتا
اع۲ ایالات متحده
او دریاچه سرخ
ان *Beltrami County Minnesota*

ناحیه بلخاش
ی‌د ناحیه اطراف دریاچه بلخاش
اع۱ قزاقستان
اع۲ آسیای مرکزی
اع۳ آسیا
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او دریاچه بلخاش
ان *Balkhash Region*

ناحیه بلک فورد ایندیانا
ی‌د شرق ایندیانا
اع۱ ایندیانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Blackford County Indiana*

ناحیه بلیر پنسیلوانیا
ی‌د مرکز پنسیلوانیا
اع۱ پنسیلوانیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Blair County Pennsylvania*

ناحیه بلین اوکلاهما
ی‌د غرب مرکز اوکلاهما
اع۱ اوکلاهما
اع۲ ایالات متحده
ان *Blaine County Oklahoma*

ناحیه بلین ایداهو
ی‌د جنوب مرکز ایداهو
اع۱ ایداهو
اع۲ ایالات متحده
او رشته‌کوه پایونیر
او رشته‌کوه ساوتوت
ان *Blaine County Idaho*

ناحیه بلین مونتانا
ی‌د شمال مونتانا
اع۱ مونتانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Blaine County Montana*

ناحیه بلین نبراسکا
ی‌د مرکز نبراسکا
اع۱ نبراسکا
اع۲ ایالات متحده
ان *Blaine County Nebraska*

ناحیه بنتون آرکانزاس
ی‌د منتها الیه شمال غربی آرکانزاس
اع۱ آرکانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Benton County Arkansas*

ناحیه بنتون آیوا
ی‌د شرق مرکز آیوا
اع۱ آیوا
اع۲ ایالات متحده
ان *Benton County Iowa*

ناحیه بنتون ایندیانا
ی‌د غرب ایندیانا
اع۱ ایندیانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Benton County Indiana*

ناحیه بنتون میسوری
ی‌د مرکز میسوری
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *Benton County Missouri*

ناحیه بنتون می‌سی‌سی‌پی
ی‌د شمال می سی سی پی
اع۱ می‌سی‌سی‌پی
اع۲ ایالات متحده
ان *Benton County Mississippi*

ناحیه بنتون مینسوتا
ی‌د مرکز مینسوتا
اع۱ مینسوتا
اع۲ ایالات متحده
ان *Benton County Minnesota*

ناحیه بنتون واشنگتن
ی‌د در مرز اورگان در جنوب واشنگتن
اع۱ واشنگتن
اع۲ ایالات متحده
او مخزن هانفورد
ان *Benton County Washington*

ناحیه بوداپست
ب‌ک بوداپست مجارستان

ناحیه بورلسون تگزاس
ی‌د جنوب مرکز تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Burleson County Texas*

ناحیه بورلینگتون نیوجرسی
ی‌د غرب مرکز نیوجرسی
اع۱ نیو جرسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Burlington County New Jersey*

ناحیه بورنت تگزاس
ی‌د مرکز تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Burnet County Texas*

ناحیه بوکانان آیوا
ی‌د شرق آیوا
اع۱ آیوا
اع۲ ایالات متحده
ان *Buchanan County Iowa*

ناحیه بوکانان میسوری
ی‌د شمال غرب میسوری

اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *Buchanan County Missouri*

ناحیه بوکانان ویرجینیا

ی‌د جنوب غرب ویرجینیا
اع۱ ویرجینیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Buchanan County Virginia*

ناحیه بولدر کلرادو

ی‌د شمال مرکز کلرادو
اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
او پارک ملی کوه راکی
او راکی فلتس پلانت
ان *Boulder County Colorado*

ناحیه بون آرکانزاس

ی‌د شمال آرکانزاس
اع۱ آرکانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Boone County Arkansas*

ناحیه بون آیوا

ی‌د مرکز آیوا
اع۱ آیوا
اع۲ ایالات متحده
ان *Boone County Iowa*

ناحیه بون ایلینویز

ی‌د در مرز ویسکونزین در شمال ایلینویز
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *Boone County Illinois*

ناحیه بون ایندیانا

ی‌د مرکز ایندیانا
اع۱ ایندیانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Boone County Indiana*

ناحیه بون کنتاکی

ی‌د شمال کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Boone County Kentucky*

ناحیه بون میسوری

ی‌د در رودخانه میسوری در مرکز میسوری
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *Boone County Missouri*

ناحیه بون نبراسکا

ی‌د شرق مرکز نبراسکا
اع۱ نبراسکا
اع۲ ایالات متحده
ان *Boone County Nebraska*

ناحیه بون ویرجینیای غربی

ی‌د جنوب غرب ویرجینیای غربی
اع۱ ویرجینیای غربی
اع۲ ایالات متحده
ان *Boone County West Virginia*

ناحیه بونر ایداهو

ی‌د شمال ایداهو
اع۱ ایداهو
اع۲ ایالات متحده
او دماغه ایداهو
او رشته‌کوه سلکیرک
ان *Bonner County Idaho*

ناحیه بویز ایداهو

ی‌د غرب ایداهو
اع۱ ایداهو
اع۲ ایالات متحده
ان *Boise County Idaho*

ناحیه بیفیلد ویسکونزین

ی‌د شمال ویسکونزین
اع۱ ویسکونزین
اع۲ ایالات متحده
ان *Bayfield County Wisconsin*

ناحیه بیکر اورگان

ی‌د کنار رودخانه پودر در شمال شرق اورگان
اع۱ اورگان
اع۲ ایالات متحده
ان *Baker County Oregon*

ناحیه بیکر جورجیا

ی‌د جنوب غرب جورجیا
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Baker County Georgia*

ناحیه بیکر فلوریدا

ی‌د شمال فلوریدا
اع۱ فلوریدا
اع۲ ایالات متحده
ان *Baker County Florida*

ناحیه بیگ هورن مونتانا

ی‌د جنوب مونتانا
اع۱ مونتانا
اع۲ ایالات متحده
او رودخانه بیگورن
ان *Big Horn County Montana*

ناحیه بیلور تگزاس

ی‌د جنوب غرب ویچیتا فالز در شمال تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Baylor County Texas*

ناحیه بینگام ایداهو

ی‌د جنوب شرق ایداهو
اع۱ ایداهو
اع۲ ایالات متحده
او آزمایشگاه ملی مهندسی ایداهو
ان *Bingham County Idaho*

ناحیه بیو فورت کارولینای جنوبی

ی‌د در ساحل اطلس در منتها الیه جنوبی، کارولینای جنوبی
اع۱ کارولینای جنوبی
اع۲ ایالات متحده
او سنت هلن
ان *Beaufort County South*

Carolina

ناحیه بیور یوتا

ی‌د جنوب غرب یوتا
اع۱ یوتا
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ چشمه آب‌گرم کی.جی.آر.ا روزولت
او رشته‌کوه توشار
او رشته‌کوه واه‌واه
ان *Beaver County Utah*

ناحیه بیورهید مونتانا

ی‌د منتها الیه جنوب غربی مونتانا
اع۱ مونتانا
اع۲ ایالات متحده
او رشته‌کوه پایونیر
او رشته‌کوه گراولی
ان *Beaverhead County Montana*

ناحیه بیوفورت کارولینای شمالی

ی‌د در ساحل اقیانوس اطلس در شرق کارولینای شمالی
اع۱ کارولینای شمالی
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ معدن لی کریک
او رودخانه پاملیکو
ان *Beaufort County North Carolina*

ناحیه پارک کلرادو

ی‌د مرکز کلرادو
اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ ناحیه معدنی آلما
ان *Park County Colorado*

ناحیه پارک مونتانا

ی‌د جنوب مونتانا
اع۱ مونتانا
اع۲ ایالات متحده
او حوضه رسوبی رشته‌کوه کریزی
او رشته‌کوه کریزی
او ناحیه گالاتین
ان *Park County Montana*

ناحیه پارکر تگزاس

ی‌د شمال تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Parker County Texas*

ناحیه پاری ساند اونتاریو

ی‌د جنوب شرق اونتاریو
اع۱ اونتاریو
اع۲ کانادا شرقی
اع۳ کانادا
ان *Parry Sound District Ontario*

ناحیه پاسایک نیوجرسی

ی‌د شمال نیوجرسی
اع۱ نیو جرسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Passaic County New Jersey*

ناحیه پاسیفیک واشنگتن

ی‌د روی اقیانوس آرام در جنوب غرب واشنگتن
اع۱ واشنگتن
اع۲ ایالات متحده
ان *Pacific County Washington*

ناحیه پانولا تگزاس

ی‌د شرق تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Panola County Texas*

ناحیه پانولا می‌سی‌سی‌پی

ی‌د شمال غرب می‌سی‌سی‌پی
اع۱ می‌سی‌سی‌پی
اع۲ ایالات متحده
ان *Panola County Mississippi*

ناحیه پاول کنتاکی

ی‌د شرق مرکز کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Powell County Kentucky*

ناحیه پاول مونتانا

ی‌د غرب مرکز مونتانا
اع۱ مونتانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Powell County Montana*

ناحیه پاونی کانزاس

ی‌د جنوب غرب مرکز کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Pawnee County Kansas*

ناحیه پاونی نبراسکا

ی‌د جنوب شرق نبراسکا
اع۱ نبراسکا
اع۲ ایالات متحده
ان *Pawnee County Nebraska*

ناحیه پایک پنسیلوانیا

ی‌د شمال شرق پنسیلوانیا
اع۱ پنسیلوانیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Pike County Pennsylvania*

ناحیه پایک جورجیا

ی‌د غرب مرکز جورجیا
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Pike County Georgia*

ناحیه پایک کنتاکی

ی‌د شرق کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Pike County Kentucky*

ناحیه پایک میسوری

ی‌د شرق میسوری
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *Pike County Missouri*

ناحیه پایک می‌سی‌سی‌پی

ی‌د جنوب غرب می‌سی‌سی‌پی
اع۱ می‌سی‌سی‌پی

اع۲ ایالات متحده
ان *Pike County Mississippi*

ناحیه پرات کانزاس
ی‌د جنوب کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Pratt County Kansas*

ناحیه پرشینگ نوادا
ی‌د شمال غرب مرکز نوادا
اع۱ نوادا
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ لاولوک نوادا
اخ۱ ناحیه هامبولت شرقی
او صحرای سنگ سیاه
ان *Pershing County Nevada*

ناحیه پرنس جورج مریلند
ی‌د مرکز مریلند
اع۱ مریلند
اع۲ ایالات متحده
ان *Prince Georges County maryland*

ناحیه پری آرکانزاس
ی‌د مرکز آرکانزاس
اع۱ آرکانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Perry County ArKansas*

ناحیه پری آلاباما
ی‌د غرب مرکز آلاباما
اع۱ آلاباما
اع۲ ایالات متحده
ان *Perry County Alabama*

ناحیه پری اوهیو
ی‌د مرکز اوهیو
اع۱ اوهیو
اع۲ ایالات متحده
ان *Perry County Ohio*

ناحیه پری ایلینویز
ی‌د جنوب غرب ایلینویز
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *Perry County Illinois*

ناحیه پری ایندیانا
ی‌د جنوب ایندیانا
اع۱ ایندیانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Perry County Indiana*

ناحیه پری پنسیلوانیا
ی‌د جنوب مرکز پنسیلوانیا
اع۱ پنسیلوانیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Perry County Pennsylvania*

ناحیه پری تنسی
ی‌د غرب مرکز تنسی
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Perry County Tennessee*

ناحیه پری کنتاکی
ی‌د جنوب شرق کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Perry County Kentucky*

ناحیه پری میسوری
ی‌د شرق میسوری
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *Perry County Missouri*

ناحیه پری می‌سی‌سی‌پی
ی‌د جنوب شرق می‌سی‌سی‌پی
اع۱ می‌سی‌سی‌پی
اع۲ ایالات متحده
او گنبد ریچتون
ان *Perry County Mississippi*

ناحیه پریری آرکانزاس
ی‌د شرق مرکز آرکانزاس
اع۱ آرکانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Prairie County ArKansas*

ناحیه پریری مونتانا
ی‌د شرق مونتانا
اع۱ مونتانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Prairie County Montana*

ناحیه پکوس تگزاس
ی‌د منتهاالیه غربی تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
او رشته‌کوه گلاس
او سکوی حوضه مرکزی
ان *Pecos County Texas*

ناحیه پلات میسوری
ی‌د غرب میسوری
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *Platte County Missouri*

ناحیه پلات نبراسکا
ی‌د شرق مرکز نبراسکا
اع۱ نبراسکا
اع۲ ایالات متحده
ان *Platte County Nebraska*

ناحیه پلاسر کالیفرنیا
ی‌د مرکز و شرق کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او دریاچه تاهوئی
ان *Placer County California*

ناحیه پلوماس کالیفرنیا
ی‌د شمال شرق کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او پارک ملی آتشفشان لاسن
ان *Plumas County California*

ناحیه پلیموت ماساچوست
ی‌د جنوب شرق ماساچوست
اع۱ ماساچوست

اع۲ ایالات متحده
او بندر بوستون
او خلیج بوزاردسن
او خلیج ماساچوست
ان *Plymouth County Massachusetts*

ناحیه پندلتون کنتاکی
ی‌د شمال کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Pendleton County Kentucky*

ناحیه پندلتون ویرجینیای غربی
ی‌د شرق ویرجینیای غربی
اع۱ ویرجینیای غربی
اع۲ ایالات متحده
ان *Pendleton County West Virginia*

ناحیه پنینگتون داکوتای جنوبی
ی‌د جنوب غرب داکوتای جنوبی
اع۱ داکوتای جنوبی
اع۲ ایالات متحده
او پارک ملی بنگلاخی
او تپه سیاه
ان *Pennington County South Dakota*

ناحیه پنینگتون مینسوتا
ی‌د شمال غرب مینسوتا
اع۱ مینسوتا
اع۲ ایالات متحده
ان *Pennington County Minnesota*

ناحیه پوپ آرکانزاس
اع۱ آرکانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Pope County ArKansas*

ناحیه پوپ ایلینویز
ی‌د منتهاالیه جنوب شرق ایلینویز
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *Pope County Illinois*

ناحیه پوپ مینسوتا
ی‌د غرب مینسوتا
اع۱ مینسوتا
اع۲ ایالات متحده
ان *Pope County Minnesota*

ناحیه پوتر پنسیلوانیا
ی‌د شمال پنسیلوانیا
اع۱ پنسیلوانیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Potter County Pennsylvania*

ناحیه پوتر تگزاس
ی‌د منتهاالیه شمالی تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Potter County Texas*

ناحیه پوتر داکوتای جنوبی
ی‌د شمال مرکز داکوتای جنوبی
اع۱ داکوتای جنوبی
اع۲ ایالات متحده
ان *Potter County South Dakota*

ناحیه پوتنام اوهیو
ی‌د شمال غرب اوهیو
اع۱ اوهیو
اع۲ ایالات متحده
ان *Putnam County Ohio*

ناحیه پوتنام ایلینویز
ی‌د شمال مرکز ایلینویز
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *Putnam County Illinois*

ناحیه پوتنام ایندیانا
ی‌د غرب مرکز ایندیانا
اع۱ ایندیانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Putnam County Indiana*

ناحیه پوتنام تنسی
ی‌د مرکز تنسی
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Putnam County Tennessee*

ناحیه پوتنام جورجیا
ی‌د مرکز جورجیا
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Putnam County Georgia*

ناحیه پوتنام فلوریدا
ی‌د شمال فلوریدا
اع۱ فلوریدا
اع۲ ایالات متحده
ان *Putnam County Florida*

ناحیه پوتنام میسوری
ی‌د شمال میسوری
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *Putnam County Missouri*

ناحیه پوتنام نیویورک
ی‌د جنوب شرق نیویورک
اع۱ نیویورک
اع۲ ایالات متحده
ان *Putnam County New York*

ناحیه پوتنام ویرجینیای غربی
ی‌د غرب ویرجینیای غربی
اع۱ ویرجینیای غربی
اع۲ ایالات متحده
ان *Putnam County West Virginia*

ناحیه پودر ریور مونتانا
ی‌د جنوب شرق مونتانا
اع۱ مونتانا
اع۲ ایالات متحده
او حوضه بل کریک
ان *Powder River County Montana*

ناحیه پورتر ایندیانا
ی‌د شمال غرب ایندیانا

اع۱ ایندیانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Porter County Indiana*

ناحیه پورتیج اوهیو
ی‌د شمال شرق اوهیو
اع۱ اوهیو
اع۲ ایالات متحده
ان *Portage County Ohio*

ناحیه پورتیج ویسکونزین
ی‌د مرکز ویسکونزین
اع۱ ویسکونزین
اع۲ ایالات متحده
ان *Portage County Wisconsin*

ناحیه پوکاهونتاس آیوا
ی‌د شمال مرکز آیوا
اع۱ آیوا
اع۲ ایالات متحده
او ساخت تصادمی مانسون
ان *Pocahontas County Iowa*

ناحیه پوکاهونتاس ویرجینیای غربی
ی‌د شرق ویرجینیای غربی
اع۱ ویرجینیای غربی
اع۲ ایالات متحده
ان *Pocahontas County West Virginia*

ناحیه پولاسکی آرکانزاس
ی‌د مرکز آرکانزاس
اع۱ آرکانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Pulaski County ArKansas*

ناحیه پولاسکی ایلینویز
ی‌د منتهاالیه جنوبی ایلینویز
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *Pulaski County Illinois*

ناحیه پولاسکی ایندیانا
ی‌د شمال غرب ایندیانا
اع۱ ایندیانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Pulaski County Indiana*

ناحیه پولاسکی جورجیا
ی‌د جنوب مرکز جورجیا
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Pulaski County Georgia*

ناحیه پولاسکی کنتاکی
ی‌د جنوب کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Pulaski County Kentucky*

ناحیه پولاسکی میسوری
ی‌د مرکز میسوری
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *Pulaski County Missouri*

ناحیه پولاسکی ویرجینیا
ی‌د جنوب غرب ویرجینیا
اع۱ ویرجینیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Pulaski County Virginia*

ناحیه پولک آرکانزاس
ی‌د غرب آرکانزاس
اع۱ آرکانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Polk County ArKansas*

ناحیه پولک آیوا
ی‌د مرکز آیوا
اع۱ آیوا
اع۲ ایالات متحده
ان *Polk County Iowa*

ناحیه پولک اورگان
ی‌د شمال غرب اورگان
اع۱ اورگان
اع۲ ایالات متحده
ان *Polk County Oregon*

ناحیه پولک تگزاس
ی‌د شرق تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Polk County Texas*

ناحیه پولک تنسی
ی‌د جنوب شرق تنسی
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Polk County Tennessee*

ناحیه پولک جورجیا
ی‌د شمال غرب جورجیا
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Polk County Georgia*

ناحیه پولک فلوریدا
ی‌د مرکز فلوریدا
اع۱ فلوریدا
اع۲ ایالات متحده
ان *Polk County Florida*

ناحیه پولک کارولینای شمالی
ی‌د جنوب غرب کارولینای شمالی
اع۱ کارولینای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *Polk County North Carolina*

ناحیه پولک میسوری
ی‌د جنوب غرب مرکز میسوری
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *Polk County Missouri*

ناحیه پولک مینسوتا
ی‌د شمال غرب مینسوتا
اع۱ مینسوتا
اع۲ ایالات متحده
ان *Polk County Minnesota*

ناحیه پولک نبراسکا
ی‌د شرق مرکز نبراسکا
اع۱ نبراسکا
اع۲ ایالات متحده

ان *Polk County Nebraska*

ناحیه پولک ویسکونزین
ی‌د شمال غرب ویسکونزین
اع۱ ویسکونزین
اع۲ ایالات متحده
ان *Polk County Wisconsin*

ناحیه پیتکین کلرادو
ی‌د غرب مرکز کلرادو
اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
ان *Pitkin County Colorado*

ناحیه پیج آیوا
ی‌د جنوب غرب آیوا
اع۱ آیوا
اع۲ ایالات متحده
ان *Page County Iowa*

ناحیه پیج ویرجینیا
ی‌د شمال ویرجینیا
اع۱ ویرجینیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Page County Virginia*

ناحیه پیرس جورجیا
ی‌د جنوب شرق جورجیا
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Pierce County Georgia*

ناحیه پیرس داکوتای شمالی
ی‌د شمال مرکز داکوتای شمالی
اع۱ داکوتای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *Pierce County North Dakota*

ناحیه پیرس نبراسکا
ی‌د شمال شرق نبراسکا
اع۱ نبراسکا
اع۲ ایالات متحده
ان *Pierce County Nebraska*

ناحیه پیرس واشنگتن
ی‌د غرب مرکز واشنگتن
اع۱ واشنگتن
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ کوه رینیر
اخ۱ یخچال نیسکوالی
او پارک ملی کوه رینیر
ان *Pierce County Washington*

ناحیه پیرس ویسکونزین
ی‌د غرب ویسکونزین
اع۱ ویسکونزین
اع۲ ایالات متحده
ان *Pierce County Wisconsin*

ناحیه پیک
ی‌د ناحیه جلگه‌ای در شمال مرکز انگلستان در جنوب انتهایی زنجیره پنین
او پنین
او دربی شایر انگلستان
ان *Peak District*

ناحیه پیکنس آلاباما
ی‌د غرب آلاباما
اع۱ آلاباما
اع۲ ایالات متحده
ان *Pickens County Alabama*

ناحیه پیکنس جورجیا
ی‌د شمال جورجیا
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Pickens County Georgia*

ناحیه پیکنس کارولینای جنوبی
ی‌د شمال غرب کارولینای جنوبی
اع۱ کارولینای جنوبی
اع۲ ایالات متحده
او دریاچه جوکاسی
ان *Pickens County South Carolina*

ناحیه پیما آریزونا
ی‌د جنوب آریزونا
اع۱ آریزونا
اع۲ ایالات متحده
او رشته‌کوه رینکون
او رشته‌کوه سانتا کاتالینا
او رشته‌کوه سیریتا
او رودخانه سانتاکروز
ان *Pima County Arizona*

ناحیه پین اوکلاهما
ی‌د شمال مرکز اوکلاهما
اع۱ اوکلاهما
اع۲ ایالات متحده
ان *Payne County Oklahoma*

ناحیه پینال آریزونا
ی‌د جنوب مرکز آریزونا
اع۱ آریزونا
اع۲ ایالات متحده
او رشته‌کوه سوپراستیشن
او رودخانه سانتاکروز
ان *Pinal County Arizona*

ناحیه پینلاس فلوریدا
ی‌د غرب فلوریدا
اع۱ فلوریدا
اع۲ ایالات متحده
او خلیج تامپا
ان *Pinellas County Florida*

ناحیه پیوت یوتا
ی‌د جنوب غرب مرکز یوتا
اع۱ یوتا
اع۲ ایالات متحده
او رشته‌کوه توشار
ان *Piute County Utah*

ناحیه تارانت تگزاس
ی‌د شمال تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Tarrant County Texas*

ناحیه تالاپوسا آلاباما
ی‌د شرق آلاباما
اع۱ آلاباما

اع۲ ایالات متحده
او دریاچه مارتین
ان *Tallapoosa County Alabama*

ناحیه تالبوت مریلند
ی‌د شرق مریلند
اع۱ مریلند
اع۲ ایالات متحده
ان *Talbot County Maryland*

ناحیه تامپکینز نیویورک
ی‌د غرب مرکز نیویورک
اع۱ نیویورک
اع۲ ایالات متحده
او دریاچه کایوگا
ان *Tompkins County New York*

ناحیه تائوس نیومکزیکو
ی‌د شمال نیومکزیکو
اع۱ نیومکزیکو
اع۲ ایالات متحده
او دره سان لوئیس
او فلات تائوس
ان *Taos County New Mexico*

ناحیه تتون ایداهو
ی‌د شرق ایداهو
اع۱ ایداهو
اع۲ ایالات متحده
ان *Teton County Idaho*

ناحیه تتون مونتانا
ی‌د شمال مرکز مونتانا
اع۱ مونتانا
اع۲ ایالات متحده
او رشته‌کوه ساوتوت
ان *Teton County Montana*

ناحیه ترانسوال
ی‌د ایالت قدیمی در شمال شرق آفریقا
ب‌ج *ترانسوال آفریقای جنوبی*
اع۱ آفریقای جنوبی
اع۲ جنوب آفریقا
اع۳ آفریقا

او ایالت شمالی آفریقای جنوبی
او ایالت شمالی-غربی آفریقای جنوبی
او حوضه کلرکس‌دراپ
او حوضه لیمپوپو
او زشته‌کوه لبومبو
او سرگروه ویتواترسند
او سیستم واتربرگ
او کمربند گرینستون باربرتون
او گروه ولکبرگ
او گواتنگ آفریقای جنوبی
ان *Transvaal Region*

ناحیه تراویس تگزاس
ی‌د جنوب مرکز تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Travis County Texas*

ناحیه ترستون نبراسکا
ی‌د شمال شرق نبراسکا
اع۱ نبراسکا
اع۲ ایالات متحده
ان *Thurston County Nebraska*

ناحیه ترستون واشنگتن
ی‌د غرب واشنگتن
اع۱ واشنگتن
اع۲ ایالات متحده
ان *Thurston County Washington*

ناحیه ترومبل اوهیو
ی‌د شمال شرق اوهیو
اع۱ اوهیو
اع۲ ایالات متحده
ان *Trumbull County Ohio*

ناحیه ترینیتی تگزاس
ی‌د شرق تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Trinity County Texas*

ناحیه ترینیتی کالیفرنیا
ی‌د شمال کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او رودخانه ترینیتی
او همبافت ترینیتی
ان *Trinity County California*

ناحیه تگزاس اوکلاهما
ی‌د منتهاالیه شمال غربی اوکلاهما
اع۱ اوکلاهما
اع۲ ایالات متحده
او دماغه اوکلاهما
ان *Texas County Oklahoma*

ناحیه تگزاس میسوری
ی‌د جنوب مرکز میسوری
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *Texas County Missouri*

ناحیه تلر کلرادو
ی‌د مرکز کلرادو
اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
ان *Teller County Colorado*

ناحیه تورنس نیومکزیکو
ی‌د مرکز نیومکزیکو
اع۱ نیومکزیکو
اع۲ ایالات متحده
او رشته‌کوه مانزانو
ان *Torrance County New Mexico*

ناحیه توسکالوسا آلاباما
ی‌د غرب مرکز آلاباما
اع۱ آلاباما
اع۲ ایالات متحده
ان *Tuscaloosa County Alabama*

ناحیه توف سبز
ی‌د ناحیه آتشفشانی نئوژن که بخش‌های وسیعی از هوکایدو و هونشو را پوشش می‌دهد.
اع۱ ژاپن
اع۲ خاور دور

اع۳ آسیا
او هوکایدو
او هونشو
ان *Green Tuff Region*

ناحیه تولار کالیفرنیا
ی‌د جنوب مرکز کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Tulare County California*

ناحیه تولسا اوکلاهما
ی‌د شمال شرق مرکز اوکلاهما
اع۱ اوکلاهما
اع۲ ایالات متحده
ان *Tulsa County Oklahoma*

ناحیه تیلور آیوا
ی‌د جنوب غرب آیوا.
اع۱ آیوا
اع۲ ایالات متحده
ان *Taylor County Iowa*

ناحیه تیلور تگزاس
ی‌د غرب مرکز تگزاس.
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
او حوضه سیلو
ان *Taylor County Texas*

ناحیه تیلور جورجیا
ی‌د غرب مرکز جورجیا.
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Taylor County Georgia*

ناحیه تیلور فلوریدا
ی‌د در خلیج مکزیک در شمال فلوریدا.
اع۱ فلوریدا
اع۲ ایالات متحده
ان *Taylor County Florida*

ناحیه تیلور کنتاکی
ی‌د مرکز کنتاکی.
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Taylor County Kentucky*

ناحیه تیلور ویرجینیای غربی
ی‌د شکال ویرجینیای غربی.
اع۱ ویرجینیای غربی
اع۲ ایالات متحده
ان *Taylor County West Virginia*

ناحیه تیلور ویسکونزین
ی‌د شمال مرکز ویکسونزین.
اع۱ ویسکونزین
اع۲ ایالات متحده
ان *Taylor County Wisconsin*

ناحیه تیوگا پنسیلوانیا
ی‌د شرق پنسیلوانیا
اع۱ پنسیلوانیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Tioga County Pennsylvania*

ناحیه تیوگا نیویورک
ی‌د جنوب نیویورک
اع۱ نیویورک
اع۲ ایالات متحده
ان *Tioga County New York*

ناحیه جاسپر آیوا
ی‌د مرکز آیوا.
اع۱ آیوا
اع۲ ایالات متحده
ان *Jasper County Iowa*

ناحیه جاسپر ایلینویز
ی‌د جنوب شرق مرکز ایلینویز.
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *Jasper County Illinois*

ناحیه جاسپر ایندیانا
ی‌د شمال غرب ایندیانا.
اع۱ ایندیانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Jasper County Indiana*

ناحیه جاسپر تگزاس
ی‌د شرق تگزاس.
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Jasper County Texas*

ناحیه جاسپر جورجیا
ی‌د مرکز جورجیا.
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Jasper County Georgia*

ناحیه جاسپر کارولینای جنوبی
ی‌د کناره جنوب کارولینای جنوبی.
اع۱ کارولینای جنوبی
اع۲ ایالات متحده
ان *Jasper County South Carolina*

ناحیه جاسپر میسوری
ی‌د جنوب غرب میسوری.
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *Jasper County Missouri*

ناحیه جاسپر می‌سی‌سی‌پی
ی‌د شرق مرکز می‌سی‌سی‌پی.
اع۱ می‌سی‌سی‌پی
اع۲ ایالات متحده
ان *Jasper County Mississippi*

ناحیه جانستون اوکلاهما
ی‌د جنوب اوکلاهما.
اع۱ اوکلاهما
اع۲ ایالات متحده
ان *Johnston County Oklahoma*

ناحیه جانستون کارولینای شمالی
ی‌د مرکز کارولینای شمالی.
اع۱ کارولینای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *Johnston County North Carolina*

ناحیه جانسون آرکانزاس
ی‌د شمال غرب آرکانزاس.
اع۱ آرکانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Johnson County Arkansas*

ناحیه جانسون آیوا
ی‌د شرق آیوا.
اع۱ آیوا
اع۲ ایالات متحده
ان *Johnson County Iowa*

ناحیه جانسون ایلینویز
ی‌د جنوب ایلینویز.
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *Johnson County Illinois*

ناحیه جانسون ایندیانا
ی‌د مرکز ایندیانا.
اع۱ ایندیانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Johnson County Indiana*

ناحیه جانسون تگزاس
ی‌د شمال مرکز تگزاس.
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Johnson County Texas*

ناحیه جانسون تنسی
ی‌د منتهی الیه شمال شرق تنسی.
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Johnson County Tennessee*

ناحیه جانسون جورجیا
ی‌د شرق مرکز جورجیا.
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Johnson County Georgia*

ناحیه جانسون کانزاس
ی‌د شرق کانزاس.
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Johnson County Kansas*

ناحیه جانسون کنتاکی
ی‌د شرق کنتاکی.
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Johnson County Kentucky*

ناحیه جانسون نبراسکا
ی‌د جنوب شرق نبراسکا.
اع۱ نبراسکا
اع۲ ایالات متحده
ان *Johnson County Nebraska*

ناحیه جروم ایداهو
ی‌د جنوب ایداهو.
اع۱ ایداهو
اع۲ ایالات متحده
او دریاچه ویلسون
ان *Jerome County Idaho*

ناحیه جزیره پرسکو میشیگان
ی‌د شمال شرق میشیگان
اع۱ میشیگان
اع۲ ایالات متحده
ان *Presque Isle County Michigan*

ناحیه جف دیویس تگزاس
ی‌د دورترین نقطه غرب تگزاس.
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
او رشته‌کوه دیویس
ان *jeff Davis County Texas*

ناحیه جف دیویس جورجیا
ی‌د جنوب شرق مرکز جورجیا.
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Jeff Davis County Georgia*

ناحیه جفرسون آرکانزاس
ی‌د مرکز جفرسون.
اع۱ آرکانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Jefferson County Arkansas*

ناحیه جفرسون آلاباما
ی‌د شمال مرکز آلاباما.
اع۱ آلاباما
اع۲ ایالات متحده
او کوه سرخ
ان *Jefferson County Alabama*

ناحیه جفرسون آیوا
ی‌د جنوب شرق آیوا.
اع۱ آیوا
اع۲ ایالات متحده
ان *Jefferson County Iowa*

ناحیه جفرسون اورگان
ی‌د مرکز اورگان.
اع۱ اورگان
اع۲ ایالات متحده
او کوه جفرسون
ان *Jefferson County Oregon*

ناحیه جفرسون اوکلاهما
ی‌د جنوب اوکلاهما.
اع۱ اوکلاهما
اع۲ ایالات متحده
ان *Jefferson County Oklahoma*

ناحیه جفرسون اوهیو
ی‌د شرق اوهیو.
اع۱ اوهیو
اع۲ ایالات متحده
ان *Jefferson County Ohio*

ناحیه جفرسون ایداهو
ی‌د شرق ایداهو.
اع۱ ایداهو
اع۲ ایالات متحده
او آزمایشگاه ملی مهندسی ایداهو
ان *Jefferson County Idaho*

ناحیه جفرسون ایلینویز

ی‌د جنوب ایلینویز.
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *Jefferson County Illinois*

ناحیه جفرسون ایندیانا

ی‌د جنوب شرق ایندیانا.
اع۱ ایندیانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Jefferson County Indiana*

ناحیه جفرسون پنسیلوانیا

ی‌د غرب مرکز پنسیلوانیا.
اع۱ پنسیلوانیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Jefferson County Pennsylvania*

ناحیه جفرسون تگزاس

ی‌د جنوب شرق تگزاس.
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
او دریاچه سابین
ان *Jefferson County Texas*

ناحیه جفرسون جورجیا

ی‌د شرق جورجیا.
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Jefferson County Georgia*

ناحیه جفرسون فلوریدا

ی‌د شمال غرب فلوریدا.
اع۱ فلوریدا
اع۲ ایالات متحده
ان *Jefferson County Florida*

ناحیه جفرسون کانزاس

ی‌د شمال شرق کانزاس.
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Jefferson County Kansas*

ناحیه جفرسون کلرادو

ی‌د مرکز کلرادو.
اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ معدن شوارتز والدر
او راکی فلتس پلانت
ان *Jefferson County Colorado*

ناحیه جفرسون کنتاکی

ی‌د شمال کنتاکی.
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Jefferson County Kentucky*

ناحیه جفرسون مونتانا

ی‌د جنوب غرب مرکز مونتانا.
اع۱ مونتانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Jefferson County Montana*

ناحیه جفرسون میسوری

ی‌د شرق میسوری.
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *Jefferson County Missouri*

ناحیه جفرسون می‌سی‌سی‌پی

ی‌د جنوب غرب می‌سی‌سی‌پی.
اع۱ می‌سی‌سی‌پی
اع۲ ایالات متحده
ان *Jefferson County Mississippi*

ناحیه جفرسون نبراسکا

ی‌د جنوب شرق نبراسکا.
اع۱ نبراسکا
اع۲ ایالات متحده
ان *Jefferson County Nebraska*

ناحیه جفرسون نیویورک

ی‌د شمال نیویورک.
اع۱ نیویورک
اع۲ ایالات متحده
او دره سنت لورنس
او رودخانه سنت لورنس
ان *Jefferson County New York*

ناحیه جفرسون واشنگتن

ی‌د غرب واشنگتن.
اع۱ واشنگتن
اع۲ ایالات متحده
او المپوس
او خلیج دیسکاوری
او رشته‌کوه المپیک
ان *Jefferson County Washington*

ناحیه جفرسون ویرجینیای غربی

ی‌د شمال شرقی‌ترین ناحیه در ویرجینیای غربی
اع۱ ویرجینیای غربی
اع۲ ایالات متحده
ان *Jefferson County West Virginia*

ناحیه جفرسون ویسکونزین

ی‌د شرق ویسکونزین
اع۱ ویسکونزین
اع۲ ایالات متحده
ان *Jefferson County Wisconsin*

ناحیه جکسون آرکانزاس

ی‌د شمال شرق آرکانزاس.
اع۱ آرکانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Jackson County Arkansas*

ناحیه جکسون آلاباما

ی‌د شمال شرق آلاباما.
اع۱ آلاباما
اع۲ ایالات متحده
او غار راسل
ان *Jackson County Alabama*

ناحیه جکسون آیوا

ی‌د شرق آیوا.
اع۱ آیوا

اع۲ ایالات متحده
ان *Jackson County Iowa*

ناحیه جکسون اورگان
ی‌د جنوب غرب اورگان.
اع۱ اورگان
اع۲ ایالات متحده
ان *Jackson County Oregon*

ناحیه جکسون اوکلاهما
ی‌د جنوب غرب اوکلاهما.
اع۱ اوکلاهما
اع۲ ایالات متحده
ان *Jackson County Oklahoma*

ناحیه جکسون اوهیو
ی‌د جنوب اوهیو.
اع۱ اوهیو
اع۲ ایالات متحده
ان *Jackson County Ohio*

ناحیه جکسون ایلینویز
ی‌د جنوب غرب ایلینویز.
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *Jackson County Illinois*

ناحیه جکسون ایندیانا
ی‌د جنوب ایندیانا.
اع۱ ایندیانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Jackson County India na*

ناحیه جکسون تگزاس
ی‌د جنوب تگزاس.
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Jackson County Texas*

ناحیه جکسون تنسی
ی‌د شمال تنسی مرکزی.
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Jackson County Tennessee*

ناحیه جکسون جورجیا
ی‌د شمال شرق و مرکز جورجیا.
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Jackson County Georgia*

ناحیه جکسون داکوتای جنوبی
ی‌د جنوب غرب مرکز داکوتای جنوبی.
اع۱ داکوتای جنوبی
اع۲ ایالات متحده
او پارک ملی سنگلاخی
ان *Jackson County South Dakota*

ناحیه جکسون فلوریدا
ی‌د شمال غرب فلوریدا.
اع۱ فلوریدا
اع۲ ایالات متحده
ان *Jackson County Florida*

ناحیه جکسون کارولینای شمالی
ی‌د غرب کارولینای شمالی.
اع۱ کارولینای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *Jackson County North Carolina*

ناحیه جکسون کانزاس
ی‌د شمال شرق کانزاس.
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Jackson County Kansas*

ناحیه جکسون کلرادو
ی‌د شمال کلرادو.
اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
ان *Jackson County Colorado*

ناحیه جکسون کنتاکی
ی‌د جنوب شرق مرکز کانزاس.
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Jackson County Kentucky*

ناحیه جکسون میسوری
ی‌د غرب میسوری.
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *Jackson County Missouri*

ناحیه جکسون می‌سی‌سی‌پی
ی‌د کناره جنوب شرق می‌سی‌سی‌پی.
اع۱ می‌سی‌سی‌پی
اع۲ ایالات متحده
او می‌سی‌سی‌پی ساوند
ان *Jackson County Mississippi*

ناحیه جکسون میشیگان
ی‌د جنوب میشیگان.
اع۱ میشیگان
اع۲ ایالات متحده
ان *Jackson County Michigan*

ناحیه جکسون مینسوتا
ی‌د جنوب غرب مینسوتا.
اع۱ مینسوتا
اع۲ ایالات متحده
ان *Jackson County Minnesota*

ناحیه جکسون ویرجینیای غربی
ی‌د غرب ویرجینیای غربی.
اع۱ ویرجینیای غربی
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ صحرای کوتاگویل
ان *Jackson County West Virginia*

ناحیه جکسون ویسکونزین
ی‌د غرب مرکز ویسکونزین.
اع۱ ویسکونزین
اع۲ ایالات متحده
ان *Jackson County Wisconsin*

ناحیه جواب یوتا
ی‌د غرب یوتا.
اع۱ یوتا
اع۲ ایالات متحده

او رشته‌کوه اسپور
او رشته‌کوه توماس
او رشته‌کوه درام
او صحرای سویر
ان *Juab County Utah*

ناحیه جورج کارولینای جنوبی

ی‌د مرز اقیانوس اطلس در شرق کارولینای جنوبی
اع۱ کارولینای جنوبی
اع۲ ایالات متحده
ان *Georgetown County South Carolina*

ناحیه جونز آیوا

ی‌د شرق آیوا
اع۱ آیوا
اع۲ ایالات متحده
ان *Jones County Iowa*

ناحیه جونز تگزاس

ی‌د غرب مرکز تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Jones County Texas*

ناحیه جونز جورجیا

ی‌د مرکز جورجیا
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Jones County Georgia*

ناحیه جونز داکوتای جنوبی

ی‌د جنوب مرکز داکوتای جنوبی
اع۱ داکوتای جنوبی
اع۲ ایالات متحده
ان *Jones County South Dakota*

ناحیه جونز کارولینای شمالی

ی‌د شرق کارولینای شمالی
اع۱ کارولینای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *Jones County North Carolina*

ناحیه جونز می‌سی‌سی‌پی

ی‌د جنوب شرق می‌سی‌سی‌پی
اع۱ می‌سی‌سی‌پی
اع۲ ایالات متحده
ان *Jones County Mississippi*

ناحیه چارلز مریلند

ی‌د جنوب مریلند
اع۱ مریلند
اع۲ ایالات متحده
ان *Charles County Maryland*

ناحیه چارلستون کارولینای جنوبی

ی‌د در طول اقیانوس اطلس در جنوب شرق کارولینای جنوبی
اع۱ کارولینای جنوبی
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ چارلستون کارولینای جنوبی
اخ۱ گسل رود آشلی
ان *Charleston County South Carolina*

ناحیه چرچیل نوادا

ی‌د غرب مرکز نوادا
اع۱ نوادا
اع۲ ایالات متحده
او دره دیکسی
او قله فیرویو
ان *Churchill County Nevada*

ناحیه چروکی آلاباما

ی‌د شمال شرق آلاباما
اع۱ آلاباما
اع۲ ایالات متحده
ان *Cherokee County Alabama*

ناحیه چروکی آیوا

ی‌د شمال غرب آیوا
اع۱ آیوا
اع۲ ایالات متحده
ان *Cherokee County Iowa*

ناحیه چروکی اوکلاهما

ی‌د شرق اوکلاهما
اع۱ اوکلاهما
اع۲ ایالات متحده
ان *Cherokee County Oklahoma*

ناحیه چروکی تگزاس

ی‌د شرق تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Cherokee County Texas*

ناحیه چروکی جورجیا

ی‌د شمال غرب جورجیا
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Cherokee County Georgia*

ناحیه چروکی کارولینای جنوبی

ی‌د شمال کارولینای جنوبی
اع۱ کارولینای جنوبی
اع۲ ایالات متحده
ان *Cherokee County South Carolina*

ناحیه چروکی کارولینای شمالی

ی‌د منتهاالیه غرب کارولینای شمالی
اع۱ کارولینای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *Cherokee County North Carolina*

ناحیه چروکی کانزاس

ی‌د منتهاالیه جنوب شرقی کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Cherokee County Kansas*

ناحیه چستر پنسیلوانیا

ی‌د جنوب شرق پنسیلوانیا
اع۱ پنسیلوانیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Chester County Pennsylvania*

ناحیه چستر تنسی

ی‌د جنوب غرب تنسی
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Chester County*

Tennessee

ناحیه چستر فیلد کارولینای جنوبی

ی‌د شمال کارولینای جنوبی
اع۱ کارولینای جنوبی
اع۲ ایالات متحده
ان *Chesterfield County South Carolina*

ناحیه چستر فیلد ویرجینیا

ی‌د شرق مرکز ویرجینیا
اع۱ ویرجینیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Chesterfield County virginia*

ناحیه چستر کارولینای جنوبی

ی‌د شمال کارولینای جنوبی
اع۱ کارولینای جنوبی
اع۲ ایالات متحده
ان *Chester County South Carolina*

ناحیه چلان واشنگتن

ی‌د مرکز واشنگتن
اع۱ واشنگتن
اع۲ ایالات متحده
ان *Chelan County Washington*

ناحیه چمانگ نیویورک

ی‌د جنوب نیویورک
اع۱ نیویورک
اع۲ ایالات متحده
او رودخانه چمانگ
ان *Chemung County New York*

ناحیه چمبرس آلاباما

ی‌د شرق آلاباما
اع۱ آلاباما
اع۲ ایالات متحده
ان *Chambers County Alabama*

ناحیه چمبرس تگزاس

ی‌د جنوب شرق تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Chambers County Texas*

ناحیه چمپین اوهیو

ی‌د غرب مرکز اوهیو
اع۱ اوهیو
اع۲ ایالات متحده
ان *Champaign County Ohio*

ناحیه چمپین ایلینویز

ی‌د شرق ایلینویز
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *Champaign County Illinois*

ناحیه چوکتاو آلاباما

ی‌د جنوب غرب آلاباما
اع۱ آلاباما
اع۲ ایالات متحده
ان *Choctaw County Alabama*

ناحیه چوکتاو اوکلاهما

ی‌د جنوب شرق اوکلاهما
اع۱ اوکلاهما
اع۲ ایالات متحده
ان *Choctaw County Oklahoma*

ناحیه چوکتاو می‌سی‌سی‌پی

ی‌د مرکز می سی سی پی
اع۱ می‌سی‌سی‌پی
اع۲ ایالات متحده
ان *Choctaw County Mississippi*

ناحیه چین کانزاس

ی‌د منتهاالیه شمال غربی کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Cheyenne County Kansas*

ناحیه چین کلرادو

ی‌د شرق کلرادو
اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
ان *Cheyenne County Colorado*

ناحیه چین نبراسکا

ی‌د غرب نبراسکا
اع۱ نبراسکا
اع۲ ایالات متحده
ان *Cheyenne County Nebraska*

ناحیه خشک

ب‌ک محیط زیست خشک

ناحیه خلیج تندر اونتاریو

ی‌د شمال اونتاریو
اع۱ اونتاریو
اع۲ کانادا شرقی
اع۳ کانادا
او خلیج تندر
ان *Thunder Bay District Ontario*

ناحیه خلیج سانفرانسیسکو

ی‌د شامل ۱۲ ناحیه اطراف خلیج سانفرانسیسکو در غرب کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او خلیج سانفرانسیسکو
او خلیج سن پابلو
او زمین‌لرزه ۱۹۸۹ لوما پریتا
او گسل هایوارد
او ناحیه آلامدا کالیفرنیا
او ناحیه ساکرامنتو کالیفرنیا
او ناحیه سان جوکین کالیفرنیا
او ناحیه سان ماتئو کالیفرنیا
او ناحیه سانتاکلارا کالیفرنیا
او ناحیه سانفرانسیسکو کالیفرنیا
او ناحیه سولانو کالیفرنیا
او ناحیه سوناما کالیفرنیا
او ناحیه کونتراکوستا کالیفرنیا
او ناحیه مارین کالیفرنیا
او ناحیه ناپا کالیفرنیا
او ناحیه یولو کالیفرنیا
ان *San Francisco Bay region*

ناحیه داگلاس اورگان

ی‌د جنوب غرب اورگان
اع۱ اورگان
اع۲ ایالات متحده
ان *Douglas County Oregon*

ناحیه داگلاس ایلینویز
ی‌د شرق مرکز ایلینویز
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *Douglas County Illinois*

ناحیه داگلاس جورجیا
ی‌د شمال غرب مرکز جورجیا
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Douglas County Georgia*

ناحیه داگلاس داکوتای جنوبی
ی‌د جنوب شرق داکوتا جنوبی
اع۱ داکوتای جنوبی
اع۲ ایالات متحده
ان *Douglas County South Dakota*

ناحیه داگلاس کانزاس
ی‌د شرق کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Douglas County Kansas*

ناحیه داگلاس کلرادو
ی‌د مرکز کلرادو
اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
ان *Douglas County Colorado*

ناحیه داگلاس میسوری
ی‌د جنوب میسوری
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *Douglas County Missouri*

ناحیه داگلاس مینسوتا
ی‌د غرب مینسوتا
اع۱ مینسوتا
اع۲ ایالات متحده
ان *Douglas County Minnesota*

ناحیه داگلاس نبراسکا
ی‌د شرق نبراسکا
اع۱ نبراسکا
اع۲ ایالات متحده
ان *Douglas County Nebraska*

ناحیه داگلاس نوادا
ی‌د غرب نوادا
اع۱ نوادا
اع۲ ایالات متحده
او دریاچه تاهوئی
ان *Douglas County Nevada*

ناحیه داگلاس واشنگتن
ی‌د مرکز واشنگتن
اع۱ واشنگتن
اع۲ ایالات متحده
ان *Douglas County Washington*

ناحیه داگلاس ویسکونزین
ی‌د منتهالیه شمال غرب ویسکونزین
اع۱ ویسکونزین
اع۲ ایالات متحده
ان *Douglas County Wisconsin*

ناحیه دالاس آرکانزاس
ی‌د جنوب مرکز آرکانزاس
اع۱ آرکانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Dallas County ArKansas*

ناحیه دالاس آلاباما
ی‌د جنوب مرکز آلاباما
اع۱ آلاباما
اع۲ ایالات متحده
ان *Dallas County Alabama*

ناحیه دالاس آیوا
ی‌د مرکز آیوا
اع۱ آیوا
اع۲ ایالات متحده
ان *Dallas County Iowa*

ناحیه دالاس تگزاس
ی‌د شمال تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Dallas County Texas*

ناحیه دالاس میسوری
ی‌د جنوب غرب مرکز میسوری
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *Dallas County Missouri*

ناحیه دان داکوتای شمالی
ی‌د غرب مرکز داکوتای شمالی
اع۱ داکوتای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *Dunn County North Dakota*

ناحیه دان ویسکونزین
ی‌د غرب ویسکونزین
اع۱ ویسکونزین
اع۲ ایالات متحده
ان *Dunn County Wisconsin*

ناحیه داوسون تگزاس
ی‌د شمال غرب تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Dawson County Texas*

ناحیه داوسون جورجیا
ی‌د شمال جورجیا
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Dawson County Georgia*

ناحیه داوسون نبراسکا
ی‌د جنوب مرکز نبراسکا

اع۱ نبراسکا
اع۲ ایالات متحده
ان *Dawson County Nebraska*

ناحیه دباکا نیومکزیکو

ی‌د شرق نیومکزیکو
اع۱ نیومکزیکو
اع۲ ایالات متحده
ان *De Baca County New Mexico*

ناحیه دریاچه آمبروزیا

ب‌ک ناحیه معدنی دریاچه آمبروزیا

ناحیه دریاچه سوپریور

اع۱ آمریکای شمالی
او اونتاریو
او ایالت جنوبی
او دریاچه آلگونکوئین
او میشیگان
او مینسوتا
او ناحیه دریاچه‌های بزرگ
او ویسکونزین
ان *Lake Superior region*

ناحیه دریاچه لادوگا

اع۱ اروپا
او ایالت فنلاند شرقی
او سپر بالتیک
او فدراسیون روسیه
او فنلاند
او کارلیا
ان *Lake Ladoga region*

ناحیه دریاچه وودز

ی‌د شمال مینسوتا، جنوب غرب اونتاریو و جنوب شرق مانیتوبا
اع۱ آمریکای شمالی
او اونتاریو
او دریاچه وودز
او مانیتوبا
او مینسوتا
ان *Lake of the Woods region*

ناحیه دریاچه‌های بزرگ

ی‌د محدود به آمریکای شمالی می‌شود.
اع۱ آمریکای شمالی
او اونتاریو
او اوهیو
او ایالات متحده
او ایلینویز
او ایندیانا
او پرتگاه نیاگارا
او پنسیلوانیا
او دریاچه آیروکوئیس
او دریاچه سن‌کلیر
او دریاچه شیکاگو
او دریاچه مائومی
او زبانه دریاچه میشیگان
او کانادا
او گلیمپس
او میشیگان
او مینسوتا
او ناحیه دریاچه سوپریور
او نیویورک
او ویسکونزین
ان *Great Lakes Region*

ناحیه دریای آرال

ب‌ک ناحیه آرال

ناحیه دریای سرخ

او حوضه دریای سرخ
او دریای سرخ
او کافت دریای سرخ
ان *Red Sea region*

ناحیه دریای سیاه

ب‌ج *حوضه دریای سیاه*
ب‌ج *ساحل دریای سیاه*
ب‌ج *نواحی پست دریای سیاه*
او اوراسیا
او اوکراین
او بلغارستان
او ترکیه
او رومانی
او کوهزایی سیمرین
او مولدووا
ان *Black Sea Region*

ناحیه دریای شمال

ی‌د کشورهای اروپایی ساحل دریای شمال.
او آلمان
او اسکاتلند
او انگلستان
او بلژیک
او دانمارک
او دریای شمال
او سوئد
او فرانسه
او نروژ
او هلند
ان *North Sea region*

ناحیه دریای مرمره

اع۱ ترکیه
اع۲ خاورمیانه
اع۳ آسیا
ان *Sea of marmara region*

ناحیه دکاتر آیوا

ی‌د جنوب آیوا
اع۱ آیوا
اع۲ ایالات متحده
ان *Decatur County Iowa*

ناحیه دکاتر ایندیانا

ی‌د جنوب شرق مرکز ایندیانا
اع۱ ایندیانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Decatur County Indiana*

ناحیه دکاتر تنسی

ی‌د غرب تنسی
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Decatur County Tennessee*

ناحیه دکاتر جورجیا

ی‌د جنوب غرب جورجیا
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Decatur County Georgia*

ناحیه دکاتر کانزاس

ی‌د شمال غرب کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Decatur County Kansas*

ناحیه دکلب آلاباما
ی‌د شمال شرق آلاباما
اع۱ آلاباما
اع۲ ایالات متحده
ان *De Kalb County Alabama*

ناحیه دکلب ایلینویز
ی‌د شمال ایلینویز
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *De Kalb County Illinois*

ناحیه دکلب ایندیانا
ی‌د شمال شرق ایندیانا
اع۱ ایندیانا
اع۲ ایالات متحده
ان *De Kalb County Indiana*

ناحیه دکلب تنسی
ی‌د مرکز تنسی
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
ان *De Kalb County Tennessee*

ناحیه دکلب جورجیا
ی‌د شمال غرب مرکز جورجیا
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
او زشته‌کوه استون
ان *De Kalb County Georgia*

ناحیه دکلب میسوری
ی‌د شمال غرب میسوری
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *De Kalb County Missouri*

ناحیه دلاور آیوا
ی‌د شرق آیوا
اع۱ آیوا
اع۲ ایالات متحده
ان *Delaware County Iowa*

ناحیه دلاور اوکلاهما
ی‌د شمال شرق اوکلاهما
اع۱ اوکلاهما
اع۲ ایالات متحده
ان *Delaware County Oklahoma*

ناحیه دلاور اوهیو
ی‌د مرکز اوهیو
اع۱ اوهیو
اع۲ ایالات متحده
ان *Delaware County Ohio*

ناحیه دلاور ایندیانا
ی‌د شرق ایندیانا
اع۱ ایندیانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Delaware County Indiana*

ناحیه دلاور پنسیلوانیا
ی‌د جنوب شرق پنسیلوانیا
اع۱ پنسیلوانیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Delaware County Pennsylvania*

ناحیه دلاور نیویورک
ی‌د جنوب نیویورک
اع۱ نیویورک
اع۲ ایالات متحده
ان *Delaware County New York*

ناحیه دلتا
ی‌د هلند
او هلند
ان *Delta Area*

ناحیه دلتا تگزاس
ی‌د شمال شرق تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Delta County Texas*

ناحیه دلتا کلرادو
ی‌د غرب کلرادو
اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
ان *Delta County Colorado*

ناحیه دلتا میشیگان
ی‌د شمال میشیگان
اع۱ میشیگان
اع۲ ایالات متحده
ان *Delta County Michigan*

ناحیه دنور کلرادو
ی‌د شمال مرکز کلرادو
اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
ان *Denver County Colorado*

ناحیه دوج جورجیا
ی‌د جنوب مرکز جورجیا
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Dodge County Georgia*

ناحیه دوج مینسوتا
ی‌د جنوب شرق مینسوتا
اع۱ مینسوتا
اع۲ ایالات متحده
ان *Dodge County Minnesota*

ناحیه دوج نبراسکا
ی‌د شرق نبراسکا
اع۱ نبراسکا
اع۲ ایالات متحده
ان *Dodge County Nebraska*

ناحیه دوج ویسکونزین
ی‌د جنوب مرکز ویسکونزین
اع۱ ویسکونزین
اع۲ ایالات متحده
ان *Dodge County Wisconsin*

ناحیه دورچستر کارولینای جنوبی
ی‌د جنوب شرق مرکز کارولینای جنوبی
اع۱ کارولینای جنوبی
اع۲ ایالات متحده
ان *Dorchester County South Carolina*

ناحیه دورچستر کبک
ی‌د جنوب کبک
اع۱ کانادا شرقی
اع۲ کانادا
ان *Dorchester County Quebec*

ناحیه دورچستر مریلند
ی‌د شرق مریلند
اع۱ مریلند
اع۲ ایالات متحده
ان *Dorchester County Maryland*

ناحیه دورهام کارولینای شمالی
ی‌د شمال مرکز کارولینای شمالی
اع۱ کارولینای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *Durham County North Carolina*

ناحیه دوفین پنسیلوانیا
ی‌د جنوب مرکز پنسیلوانیا
اع۱ پنسیلوانیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Dauphin County Pennsylvania*

ناحیه دونا آنا نیومکزیکو
ی‌د جنوب غرب نیومکزیکو
اع۱ نیومکزیکو
اع۲ ایالات متحده
او حوضه اوروگراند
او دره هویکو
او رشته‌کوه سن آندریاس
او ماسه سفید
ان *Dona Ana County New Mexico*

ناحیه دووال تگزاس
ی‌د جنوب تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Duval County Texas*

ناحیه دووال فلوریدا
ی‌د در اقیانوس منجمد جنوبی در شمال شرق فلوریدا.
اع۱ فلوریدا
اع۲ ایالات متحده
ان *Duval County Florida*

ناحیه دوی اوکلاهما
ی‌د غرب اوکلاهما
اع۱ اوکلاهما
اع۲ ایالات متحده
ان *Dewey County Oklahoma*

ناحیه دوی داکوتای جنوبی
ی‌د شمال مرکز داکوتا جنوبی
اع۱ داکوتای جنوبی
اع۲ ایالات متحده
ان *Dewey County South Dakota*

ناحیه دید جورجیا
ی‌د منتهاالیه شمال غربی جورجیا
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Dade County Georgia*

ناحیه دید فلوریدا
ی‌د جنوب فلوریدا
اع۱ فلوریدا
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ میامی فلوریدا
ان *Dade County Florida*

ناحیه دید میسوری
ی‌د جنوب غرب میسوری
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *Dade County Missouri*

ناحیه دیر کارولینای شمالی
ی‌د شمال شرق کارولینای شمالی
اع۱ کارولینای شمالی
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ داک کارولینای شمالی
ان *Dare County North Carolina*

ناحیه دیکینسون آیوا
ی‌د شمال غرب آیوا
اع۱ آیوا
اع۲ ایالات متحده
او دریاچه اسپیریت
ان *Dickinson County Iowa*

ناحیه دیکینسون کانزاس
ی‌د مرکز کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Dickinson County Kansas*

ناحیه دیکینسون میشیگان
ی‌د شمال میشیگان
اع۱ میشیگان
اع۲ ایالات متحده
ان *Dickinson County Michigan*

ناحیه دیکینسون ویرجینیا
ی‌د جنوب غرب ویرجینیا
اع۱ ویرجینیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Dickenson County Virginia*

ناحیه دین ویسکونزین
ی‌د جنوب ویسکونزین
اع۱ ویسکونزین
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ مادیسون ویسکونزین
ان *Dane County Wisconsin*

ناحیه دیویدسون تنسی
ی‌د شمال مرکز تنسی
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Davidson County Tennessee*

ناحیه دیویدسون کارولینای شمالی
ی‌د مرکز کارولینای شمالی
اع۱ کارولینای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *Davidson County North Carolina*

ناحیه دیویس آیوا
ی‌د جنوب شرق آیوا
اع۱ آیوا
اع۲ ایالات متحده
ان *Davis County Iowa*

ناحیه دیویس یوتا
ی‌د شمال یوتا
اع۱ یوتا
اع۲ ایالات متحده
او دره اردن
او دریاچه نمکی بزرگ
او رود اردن
ان *Davis County Utah*

ناحیه راسک تگزاس
ی‌د شرق تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Rusk County Texas*

ناحیه راسک ویسکونزین
ی‌د شمال ویسکونزین
اع۱ ویسکونزین
اع۲ ایالات متحده
ان *Rusk County Wisconsin*

ناحیه راسل آلاباما
ی‌د شرق آلاباما
اع۱ آلاباما
اع۲ ایالات متحده
ان *Russell County Alabama*

ناحیه راسل کانزاس
ی‌د مرکز کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Russell County Kansas*

ناحیه راسل کنتاکی
ی‌د جنوب کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Russell County Kentucky*

ناحیه راسل ویرجینیا
ی‌د جنوب غرب ویرجینیا
اع۱ ویرجینیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Russell County Virginia*

ناحیه راش ایندیانا
ی‌د شرق مرکز ایندیانا
اع۱ ایندیانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Rush County Indiana*

ناحیه راش کانزاس
ی‌د مرکز کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Rush County Kansas*

ناحیه راکینگهام نیوهمپشایر
ی‌د جنوب شرق نیوهمپشایر
اع۱ نیو همپشایر
اع۲ ایالات متحده
او خلیج گریت
ان *Rockingham County New Hampshire*

ناحیه راکینگهام ویرجینیا
ی‌د شمال غرب ویرجینیا
اع۱ ویرجینیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Rockingham County Virginia*

ناحیه راندولف آرکانزاس
ی‌د شمال شرق آرکانزاس
اع۱ آرکانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Randolph County ArKansas*

ناحیه راندولف آلاباما
ی‌د شرق آلاباما
اع۱ آلاباما
اع۲ ایالات متحده
ان *Randolph County Alabama*

ناحیه راندولف ایلینویز
ی‌د جنوب غرب ایلینویز
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *Randolph County Illinois*

ناحیه راندولف ایندیانا
ی‌د شرق ایندیانا
اع۱ ایندیانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Randolph County Indiana*

ناحیه راندولف جورجیا
ی‌د جنوب غرب جورجیا
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Randolph County Georgia*

ناحیه راندولف کارولینای شمالی
ی‌د مرکز کارولینای شمالی
اع۱ کارولینای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *Randolph County North Carolina*

ناحیه راندولف میسوری
ی‌د شمال مرکز میسوری
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *Randolph County Missouri*

ناحیه راندولف ویرجینیای غربی
ی‌د شرق ویرجینیای غربی
اع۱ ویرجینیای غربی
اع۲ ایالات متحده
ان *Randolph County West Virginia*

ناحیه رانلس تگزاس
ی‌د غرب مرکز تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Runnels County Texas*

ناحیه رایت مینسوتا
ی‌د جنوب مرکز مینسوتا
اع۱ مینسوتا
اع۲ ایالات متحده
ان *Wright County Minnesota*

ناحیه رایس کانزاس
ی‌د مرکز کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Rice County Kansas*

ناحیه رایس مینسوتا
ی‌د جنوب شرق مینسوتا
اع۱ مینسوتا
اع۲ ایالات متحده
ان *Rice County Minnesota*

ناحیه رایلی کانزاس
ی‌د شمال شرق کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Riley County Kansas*

ناحیه رمزی داکوتای شمالی
ی‌د شمال شرق مرکز داکوتای شمالی
اع۱ داکوتای شمالی
اع۲ ایالات متحده
او دریاچه دویلس
ان *Ramsey County North Dakota*

ناحیه رمزی مینسوتا
ی‌د شرق مینسوتا
اع۱ مینسوتا
اع۲ ایالات متحده
ان *Ramsey County Minnesota*

ناحیه رن ویل داکوتای شمالی
ی‌د شمال داکوتای شمالی
اع۱ داکوتای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *Renville County North Dakota*

ناحیه رن ویل مینسوتا
ی‌د جنوب مینسوتا
اع۱ مینسوتا
اع۲ ایالات متحده
ان *Renville County Minnesota*

ناحیه رنفرو اونتاریو
ی‌د جنوب شرق اونتاریو
اع۱ اونتاریو
اع۲ کانادا شرقی
اع۳ کانادا
او دریاچه پرک
ان *Renfrew County Ontario*

ناحیه رنو کانزاس
ی‌د جنوب مرکز کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Reno County Kansas*

ناحیه روت کلرادو
ی‌د شمال غرب کلرادو
اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
او رودخانه یامپا
ان *Routt County Colorado*

ناحیه روتلند ورمونت
ی‌د جنوب غرب ورمونت
اع۱ ورمونت
اع۲ ایالات متحده
ان *Rutland County Vermont*

ناحیه رود توکانتینس
ی‌د شمال مرکز و شمال برزیل
اع۱ برزیل
اع۲ آمریکای جنوبی
او پارا برزیل
او حوضه مارانهائو
او مارانهائو برزیل
ان *Tocantins River region*

ناحیه روزولت مونتانا
ی‌د شمال شرق مونتانا
اع۱ مونتانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Roosevelt County Montana*

ناحیه روزولت نیومکزیکو
ی‌د شرق نیومکزیکو
اع۱ نیومکزیکو
اع۲ ایالات متحده
ان *Roosevelt County New Mexico*

ناحیه روسکامون میشیگان
ی‌د شمال مرکز میشیگان
اع۱ میشیگان
اع۲ ایالات متحده
ان *Roscommon County Michigan*

ناحیه روک کانزاس
ی‌د شمال غرب مرکز کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Rooks County Kansas*

ناحیه روون تنسی
ی‌د شرق تنسی
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Roane County Tennessee*

ناحیه روون ویرجینیای غربی
ی‌د غرب ویرجینیای غربی
اع۱ ویرجینیای غربی
اع۲ ایالات متحده
او حوضه گرانی کریک
ان *Roane County West Virginia*

ناحیه ریپابلیک کانزاس
ی‌د شمال کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده

ان *Republic County Kansas*

ناحیه ریپلی ایندیانا

ی‌د جنوب شرق ایندیانا
اع۱ ایندیانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Ripley County Indiana*

ناحیه ریچ یوتا

ی‌د شمال یوتا
اع۱ یوتا
اع۲ ایالات متحده
او دریاچه بیر
ان *Rich County Utah*

ناحیه ریچلند اوهیو

ی‌د شمال مرکز اوهیو
اع۱ اوهیو
اع۲ ایالات متحده
ان *Richland County Ohio*

ناحیه ریچلند ایلینویز

ی‌د جنوب شرق ایلینویز
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *Richland County Illinois*

ناحیه ریچلند داکوتای شمالی

ی‌د منتهاالیه جنوب شرقی داکوتای شمالی
اع۱ داکوتای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *Richland County North Dakota*

ناحیه ریچلند کارولینای جنوبی

ی‌د مرکز کارولینای جنوبی
اع۱ کارولینای جنوبی
اع۲ ایالات متحده
ان *Richland County South Carolina*

ناحیه ریچلند مونتانا

ی‌د شمال شرق مونتانا
اع۱ مونتانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Richland County Montana*

ناحیه ریچلند ویسکونزین

ی‌د جنوب مرکز ویسکونزین
اع۱ ویسکونزین
اع۲ ایالات متحده
ان *Richland County Wisconsin*

ناحیه ریچی ویرجینیای غربی

ی‌د شمال غرب ویرجینیای غربی
اع۱ ویرجینیای غربی
اع۲ ایالات متحده
ان *Ritchie County West Virginia*

ناحیه رینولد میسوری

ی‌د جنوب شرق میسوری
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *Reynolds County Missouri*

ناحیه ریواریبا نیومکزیکو

ی‌د شمال غرب نیومکزیکو
اع۱ نیومکزیکو
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ کوه ناسیمینتو
او فلات تائوس
ان *Rio Arriba County New Mexico*

ناحیه ریوبلانکو کلرادو

ی‌د شمال غرب کلرادو
اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
او فلات رود وایت
ان *Rio Blanco County Colorado*

ناحیه ریورساید کالیفرنیا

ی‌د جنوب کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ پالم اسپرینگز کالیفرنیا
اخ۱ پریس کالیفرنیا
او دریای سالتون
او رشته‌کوه سان جاکینتو
او رشته‌کوه سانتاآنا
او رشته‌کوه سن برناردینو
او رودخانه سانتاآنا
او زمین‌لرزه ۱۹۸۶ پالم اسپرینگ شمالی
او گسل سان جاکینتو
ان *Riverside County California*

ناحیه ریوگراند کلرادو

ی‌د جنوب کلرادو
اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
او معدن سومیت ویل
ان *Rio Grande County Colorado*

ناحیه زغال‌خیز جوبان

ی‌د یک ناحیه زغال‌خیز اصلی در اقیانوس آرام در مرکز هونشو
اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
او فوکوشیمای ژاپن
او میدان زغالسنگ
ان *Joban Coal Field*

ناحیه زغال‌خیز جهاریا

ی‌د در جنوب شرق بیهار
اع۱ بیهار هند
اع۲ هندوستان
اع۳ شبه‌جزیرهٔ هند
او جهاریا هندوستان
او میدان زغالسنگ
ان *Jharia Coal Field*

ناحیه زغالسنگی تولامین

ی‌د جنوب بریتیش کلمبیا
اع۱ بریتیش کلمبیا
اع۲ کانادا غربی
اع۳ کانادا
او میدان زغالسنگ
ان *Tulameen coal area*

ناحیه ژوزفین اورگان

ی‌د جنوب غرب اورگان

اع۱ اورگان
اع۲ ایالات متحده
ان *Josephine County Oregon*

ناحیه ساحلی
ی‌د رشته‌کوه امتداد یافته در طول اقیانوس آرام که از کالیفرنیا تا آلاسکا ادامه دارد.
او آلاسکا
او آمریکای شمالی
او اورگان
او بریتیش کلمبیا
او جزایر ملکه شارلوت
او جزیره کودیاک
او جزیره ونکوور
او رشته‌کوه المپیک
او رشته‌کوه پنینسولار
او رشته‌کوه دیابلو
او رشته‌کوه ساحلی
او رشته‌کوه سان جاکینتو
او رشته‌کوه سان گابریل
او رشته‌کوه سانتاآنا
او رشته‌کوه سانتاکروز
او رشته‌کوه سانتالوسیا
او رشته‌کوه سانتامونیکا
او رشته‌کوه سانتاینز
او رشته‌کوه سن برناردینو
او رشته‌کوه سنت الیاس
او رشته‌کوه گابیلان
او سلسله جبال آمریکای شمالی
او شیست کوه کاندری
او صفحه کولا
او کالیفرنیا
او کوه چوگاچ
او کوه سان جوزجونیو
او کوهزایی نوادا
او گسل استریت کزیک
او واشنگتن
ان *Coast Ranges*

ناحیه ساراتوگا نیویورک
ی‌د شرق نیویورک
اع۱ نیویورک
اع۲ ایالات متحده
ان *Saratoga County New York*

ناحیه ساراسوتا فلوریدا
ی‌د کناره خلیج مکزیک در جنوب غرب فلوریدا
اع۱ فلوریدا
اع۲ ایالات متحده
ان *Sarasota County Florida*

ناحیه ساسکس دلاور
ی‌د جنوب دلاور
اع۱ دلاور
اع۲ ایالات متحده
ان *Sussex County Delaware*

ناحیه ساسکس نیوجرسی
ی‌د منتهاالیه شمال غربی نیوجرسی
اع۱ نیو جرسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Sussex County New Jersey*

ناحیه ساسکس ویرجینیا
ی‌د جنوب شرق ویرجینیا
اع۱ ویرجینیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Sussex County Virginia*

ناحیه سافولک ماساچوست
ی‌د شرق ماساچوست
اع۱ ماساچوست
اع۲ ایالات متحده
او بندر بوستون
او خلیج ماساچوست
ان *Suffolk County Massachusetts*

ناحیه سافولک نیویورک
ی‌د جنوب شرق نیویورک
اع۱ نیویورک
اع۲ ایالات متحده
او جزیره پلوم
او جزیره فایر
او جزیره لانگ
او خلیج بزرگ جنوب
ان *Suffolk County New York*

ناحیه ساکرامنتو کالیفرنیا
ی‌د مرکز کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او ناحیه خلیج سانفرانسیسکو
ان *Sacramento County California*

ناحیه ساگاداهوک ماین
ی‌د در اقیانوس اطلس جنوب ماین
اع۱ مین
اع۲ ایالات متحده
ان *Sagadahoc County Maine*

ناحیه ساگواچ کلرادو
ی‌د جنوب کلرادو
اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
او دره سان لوئیس
ان *Saguache County Colorado*

ناحیه سالت لیک یوتا
ی‌د شمال یوتا
اع۱ یوتا
اع۲ ایالات متحده
او دره اردن
او دریاچه نمکی بزرگ
او رود اردن
او زون گسله واساچ
ان *Salt Lake County Utah*

ناحیه سالم نیوجرسی
ی‌د جنوب غرب نیوجرسی
اع۱ نیو جرسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Salem County New Jersey*

ناحیه سالین آرکانزاس
ی‌د مرکز آرکانزاس
اع۱ آرکانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Saline County Arkansas*

ناحیه سالین ایلینویز
ی‌د جنوب شرق ایلینویز

اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *Saline County Illinois*

ناحیه سالین کانزاس
ی‌د مرکز کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Saline County Kansas*

ناحیه سالین میسوری
ی‌د مرکز میسوری
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *Saline County Missouri*

ناحیه سالین نبراسکا
ی‌د جنوب شرق نبراسکا
اع۱ نبراسکا
اع۲ ایالات متحده
ان *Saline County Nebraska*

ناحیه سامرست پنسیلوانیا
ی‌د جنوب غرب پنسیلوانیا
اع۱ پنسیلوانیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Somerset County Pennsylvania*

ناحیه سامرست ماین
ی‌د مرکز و غرب ماین
اع۱ مین
اع۲ ایالات متحده
او رودخانه سنت جون
ان *Somerset County Maine*

ناحیه سامرست مریلند
ی‌د جنوب شرق مریلند
اع۱ مریلند
اع۲ ایالات متحده
ان *Somerset County maryland*

ناحیه سامرست نیوجرسی
ی‌د توسط رود پاسایک در شمال مرکز نیوجرسی محدود شده است
اع۱ نیو جرسی
اع۲ ایالات متحده
او رشته‌کوه واچونگ
ان *Somerset County New Jersey*

ناحیه سان جوان کلرادو
ی‌د جنوب غرب کلرادو
اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
او آفتاب
او رشته‌کوه نیدل
او معدن سانتی ساید
ان *San Juan County Colorado*

ناحیه سان جوان نیومکزیکو
ی‌د منتهاالیه شمال غربی نیومکزیکو
اع۱ نیومکزیکو
اع۲ ایالات متحده
او صحرای تپه ای سدار
ان *San Juan County New Mexico*

ناحیه سان جوان واشنگتن
ی‌د شمال غرب واشنگتن
اع۱ واشنگتن
اع۲ ایالات متحده
او جزایر سان جوان
او خلیج فالس
ان *San Juan County Washington*

ناحیه سان جوان یوتا
ی‌د جنوب شرق یوتا
اع۱ یوتا
اع۲ ایالات متحده
او پارک ملی کانیون لندز
او دره سالت
او دریاچه پاول
او گنبد گیبسون
او معدن هامستیک
ان *San Juan County Utah*

ناحیه سان جوکین کالیفرنیا
ی‌د مرکز کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او حوضه سان جوکین
او ناحیه خلیج سانفرانسیسکو
ان *San Joaquin County California*

ناحیه سان دیه گو کالیفرنیا
ی‌د جنوب کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ لاجولا کالیفرنیا
او گسل سان جاکینتو
ان *San Diego County California*

ناحیه سان ماتئو کالیفرنیا
ی‌د غرب کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او دره سان پدرو
او ناحیه خلیج سانفرانسیسکو
ان *San Mateo County California*

ناحیه سان میگل کلرادو
ی‌د جنوب غرب کلرادو
اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
ان *San Miguel County Colorado*

ناحیه سان میگل نیومکزیکو
ی‌د جنوب غرب نیومکزیکو
اع۱ نیومکزیکو
اع۲ ایالات متحده
ان *San Miguel County New Mexico*

ناحیه سانتاباربارا کالیفرنیا
ی‌د جنوب غرب کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ سانتاباربارا کالیفرنیا
او جزایر چنل
او جزیره سان میگل
او حوضه سانتاماریا
او حوضه ونتورا
او گسل هاسگری
ان *Santa Barbara County California*

ناحیه سانتافه نیومکزیکو
ی‌د شمال مرکز نیومکزیکو
اع۱ نیومکزیکو
اع۲ ایالات متحده
ان *Santa Fe County New Mexico*

ناحیه سانتاکروز آریزونا
ی‌د جنوب آریزونا
اع۱ آریزونا
اع۲ ایالات متحده
او رودخانه سانتاکروز
ان *Santa Cruz County Arizona*

ناحیه سانتاکروز کالیفرنیا
ی‌د غرب کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ سانتاکروز کالیفرنیا
او خلیج مونتری
او زمین‌لرزه ۱۹۸۹ لوما پریتا
ان *Santa Cruz County California*

ناحیه سانتاکلارا کالیفرنیا
ی‌د غرب کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او دره سانتاکلارا
او زمین‌لرزه ۱۹۷۹ دریاچه کایوت
او زمین‌لرزه ۱۹۸۴ مورگان هیل
او ناحیه خلیج سانفرانسیسکو
ان *Santa Clara County California*

ناحیه ساندوال نیومکزیکو
ی‌د شمال شرق مرکز نیومکزیکو
اع۱ نیومکزیکو
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ حوضه باکا
او ریو پورکو
ان *Sandoval County New Mexico*

ناحیه سانفرانسیسکو کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ سانفرانسیسکو کالیفرنیا
او ناحیه خلیج سانفرانسیسکو
ان *San Francisco County California*

ناحیه سائوک ویسکونزین
ی‌د جنوب مرکز ویسکونزین
اع۱ ویسکونزین
اع۲ ایالات متحده
او دریاچه دویلس
ان *Sauk County Wisconsin*

ناحیه سجویک کانزاس
ی‌د جنوب کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Sedgwick County Kansas*

ناحیه سجویک کلرادو
ی‌د منتهاالیه شمال شرقی کلرادو
اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
ان *Sedgwick County Colorado*

ناحیه سمینول اوکلاهما
ی‌د مرکز اوکلاهما
اع۱ اوکلاهما
اع۲ ایالات متحده
ان *Seminole County Oklahoma*

ناحیه سمینول جورجیا
ی‌د منتهاالیه جنوب غربی جورجیا
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Seminole County Georgia*

ناحیه سمینول فلوریدا
ی‌د شرق مرکز فلوریدا
اع۱ فلوریدا
اع۲ ایالات متحده
ان *Seminole County Florida*

ناحیه سن برناردینو کالیفرنیا
ی‌د جنوب کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ ترونا کالیفرنیا
اخ۱ رشته‌کوه اُولدوُومن
اخ۱ رشته‌کوه کدی
اخ۱ کوه سان جورجونیو
اخ۱ گذرگاه سان جورجونیو
اخ۱ گذرگاه کاژون
اخ۱ گسل دره جانسون
اخ۱ نیدلز کالیفرنیا
او دره دیث (مرگ)
او دریاچه بوراکس
او دریاچه سیرلس
او دریاچه کایوت
او رشته‌کوه ساکرامنتو
او رشته‌کوه سن برناردینو
او رشته‌کوه کالیکو
او رشته‌کوه کینگستون
او رشته‌کوه موهاوه
او رشته‌کوه نوپاه
او رودخانه سانتاآنا
او صحرای موجاوه
او گسل امرسان
ان *San Bernardino County California*

ناحیه سن بینتو کالیفرنیا
ی‌د غرب کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او دره سانتاکلارا
ان *San Aenito County California*

ناحیه سنت جون فلوریدا
ی‌د شمال شرق فلوریدا
اع۱ فلوریدا
اع۲ ایالات متحده
ان *Saint Johns County Florida*

ناحیه سنت چارلز میسوری
ی‌د شرق میسوری
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *Saint Charles County Missouri*

ناحیه سنت فرانکویز میسوری

ی‌د جنوب شرق میسوری
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *Saint Francois County Missouri*

ناحیه سنت کلر آلاباما

ی‌د شمال شرق مرکز آلاباما
اع۱ آلاباما
اع۲ ایالات متحده
ان *Saint Clair County Alabama*

ناحیه سنت کلر ایلینویز

ی‌د جنوب غرب ایلینویز
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *Saint Clair County Illinois*

ناحیه سنت کلر میسوری

ی‌د غرب میسوری
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *Saint Clair County Missouri*

ناحیه سنت لورنس نیویورک

ی‌د شمال نیویورک
اع۱ نیویورک
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ ناحیه معدنی بالمات- ادواردز
او دره سنت لورنس
او رودخانه سنت لورنس
او معدن بنسون
ان *Saint Lawrence County New York*

ناحیه سنت لوسی فلوریدا

ی‌د در کناره اقیانوس اطلس جنوب شرق فلوریدا
اع۱ فلوریدا
اع۲ ایالات متحده
ان *Saint Lucie County Florida*

ناحیه سنت لوئیس میسوری

ی‌د شرق میسوری
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *Saint Louis County Missouri*

ناحیه سنت لوئیس مینسوتا

ی‌د شمال شرق مینسوتا
اع۱ مینسوتا
اع۲ ایالات متحده
او دریاچه رینی
او رشته‌کوه ورمیلیون
او ناحیه مسابی
ان *Saint Louis County Minnesota*

ناحیه سنت ماری مریلند

ی‌د جنوب مریلند
اع۱ مریلند
اع۲ ایالات متحده
ان *Saint Marys County Maryland*

ناحیه سنتر پنسیلوانیا

ی‌د مرکز پنسیلوانیا
اع۱ پنسیلوانیا
اع۲ ایالات متحده
او دره نیتانی
ان *Centre County Pennsylvania*

ناحیه سندرس مونتانا

ی‌د شمال غرب مونتانا
اع۱ مونتانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Sanders County Montana*

ناحیه سندوسکی اوهیو

ی‌د شمال اوهیو
اع۱ اوهیو
اع۲ ایالات متحده
او حوضه رود سندوسکی
ان *Sandusky County Ohio*

ناحیه سنکا اوهیو

ی‌د شمال اوهیو
اع۱ اوهیو
اع۲ ایالات متحده
او حوضه رود سندوسکی
ان *Seneca County Ohio*

ناحیه سنکا نیویورک

ی‌د غرب مرکز نیویورک
اع۱ نیویورک
اع۲ ایالات متحده
او دریاچه سنکا
او دریاچه کایوگا
ان *Seneca County New York*

ناحیه سنگامون ایلینویز

ی‌د مرکز ایلینویز
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *Sangamon County Illinois*

ناحیه سنگون

ی‌د ناحیه سنگهای دگرگونی، هونشو، ژاپن
اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
ان *Sangun Zone*

ناحیه سوارد کانزاس

ی‌د جنوب غرب کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Seward County Kansas*

ناحیه سوارد نبراسکا

ی‌د جنوب شرق نبراسکا
اع۱ نبراسکا
اع۲ ایالات متحده
ان *Seward County Nebraska*

ناحیه سوتر کالیفرنیا

ی‌د شمال مرکز کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او رودخانه فیدر
ان *Sutter County California*

ناحیه سوتون تگزاس
ی‌د غرب تگزاس.
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Sutton County Texas*

ناحیه سوری کارولینای شمالی
ی‌د شمال غرب کارولینای شمالی.
اع۱ کارولینای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *Surry County North Carolina*

ناحیه سوری ویرجینیا
ی‌د جنوب شرق ویرجینیا.
اع۱ ویرجینیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Surry County Virginia*

ناحیه سوکورو نیومکزیکو
ی‌د مرکز نیومکزیکو
اع۱ نیومکزیکو
اع۲ ایالات متحده
او حوضه اوروگراند
او رشته‌کوه سان ماتئو
او رشته‌کوه سن آندریاس
او رشته‌کوه ماگدالنا
او ریو پورکو
ان *Socorro County New Mexico*

ناحیه سولانو کالیفرنیا
ی‌د مرکز کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او خلیج سن پابلو
او ناحیه خلیج سانفرانسیسکو
ان *Solano County California*

ناحیه سولیوان ایندیانا
ی‌د جنوب غرب ایندیانا.
اع۱ ایندیانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Sullivan County Indiana*

ناحیه سولیوان پنسیلیوانیا
ی‌د شمال شرق پنسیلوانیا.
اع۱ پنسیلوانیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Sullivan County Pennsylvania*

ناحیه سولیوان تنسی
ی‌د شمال شرق تنسی
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Sullivan County Tennessee*

ناحیه سولیوان میسوری
ی‌د شمال میسوری.
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *Sullivan County Missouri*

ناحیه سولیوان نیوهمشپایر
ی‌د جنوب غرب نیوهمشپایر.
اع۱ نیو همپشایر
اع۲ ایالات متحده
ان *Sullivan County new hampshire*

ناحیه سولیوان نیویورک
ی‌د جنوب شرق نیویورک.
اع۱ نیویورک
اع۲ ایالات متحده
او غار مایستری
ان *Sullivan County New York*

ناحیه سومتر آلاباما
ی‌د غرب آلاباما.
اع۱ آلاباما
اع۲ ایالات متحده
ان *Sumter County Alabama*

ناحیه سومتر جورجیا
ی‌د جنوب غرب مرکز جورجیا.
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Sumter County Georgia*

ناحیه سومتر فلوریدا
ی‌د مرکز فلوریدا.
اع۱ فلوریدا
اع۲ ایالات متحده
ان *Sumter County Florida*

ناحیه سومتر کارولنیای جنوبی
ی‌د مرکز کارولنیای جنوبی.
اع۱ کارولینای جنوبی
اع۲ ایالات متحده
ان *Sumter County South Carolina*

ناحیه سومنر تنسی
ی‌د شمال تنسی.
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Sumner County Tennessee*

ناحیه سومنرکانزاس
ی‌د جنوب کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Sumner County Kansas*

ناحیه سومیت اوهیو
ی‌د شمال شرق اوهیو.
اع۱ اوهیو
اع۲ ایالات متحده
ان *Summit County Ohio*

ناحیه سومیت کلرادو
ی‌د شمال مرکز کلرادو.
اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
او ناحیه گور
ان *Summit County Colorado*

ناحیه سومیت یوتا
ی‌د شمال شرق یوتا.
اع۱ یوتا
اع۲ ایالات متحده
ان *Summit County Utah*

ناحیه سوناما کالیفرنیا
ی‌د غرب کالیفرنیا

اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او خلیج سن پابلو
او ناحیه خلیج سانفرانسیسکو
ان *Sonoma County California*

ناحیه سویر آرکانزاس
ی‌د جنوب غرب آرکانزاس
اع۱ آرکانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Sevier County Arkansas*

ناحیه سویر تنسی
ی‌د شرق تنسی
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Sevier County Tennessee*

ناحیه سویر یوتا
ی‌د مرکز یوتا
اع۱ یوتا
اع۲ ایالات متحده
ان *Sevier County Utah*

ناحیه سیاه
ی‌د جنوب غرب نیو مکزیکو
او ناحیه سیرا نیومکزیکو
او ناحیه گرانت نیومکزیکو
او نیومکزیکو
ان *Black Range*

ناحیه سیبولا نیومکزیکو
ی‌د در مرز آریزونا، در غرب مرکز نیومکزیکو
اع۱ نیومکزیکو
اع۲ ایالات متحده
او رشته‌کوه زونی
او رشته‌کوه سان ماتئو
او ناحیه والنسیا نیومکزیکو
ان *Cibola County New Mexico*

ناحیه سیرا نیومکزیکو
ی‌د جنوب غرب نیومکزیکو
اع۱ نیومکزیکو
اع۲ ایالات متحده
او حوضه اوروگراند
او رشته‌کوه سن آندریاس
او رشته‌کوه کابالو
او ناحیه سیاه
ان *Sierra County New Mexico*

ناحیه سیسکی یو کالیفرنیا
ی‌د شمال کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او دریاچه مدیسین
او رشته‌کوه ماربل
او قله پرستون
او همبافت ترینیتی
ان *Siskiyou County California*

ناحیه سیلوربوو مونتانا
ی‌د جنوب غرب مونتانا
اع۱ مونتانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Silver Bow County Montana*

ناحیه سیماروون اوکلاهما
ی‌د منتهاالیه شمال غرب اوکلاهما
اع۱ اوکلاهما
اع۲ ایالات متحده
او دماغه اوکلاهما
ان *Cimarron County Oklahoma*

ناحیه سیمپلون
اع۱ اروپا
او ایتالیا
او پیه مونته ایتالیا
او سوئیس
ان *Simplon Region*

ناحیه سیوکس آیوا
ی‌د شمال غرب آیوا
اع۱ آیوا
اع۲ ایالات متحده
ان *Sioux County Iowa*

ناحیه سیوکس داکوتای شمالی
ی‌د جنوب داکوتای شمالی
اع۱ داکوتای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *Sioux County North Dakota*

ناحیه سیوکس نبراسکا
ی‌د منتهاالیه شمال غربی نبراسکا
اع۱ نبراسکا
اع۲ ایالات متحده
ان *Sioux County Nebraska*

ناحیه شارلوت فلوریدا
ی‌د در خلیج مکزیکو در جنوب فلوریدا
اع۱ فلوریدا
اع۲ ایالات متحده
ان *Charlotte County Florida*

ناحیه شارلوت ویرجینیا
ی‌د جنوب ایالت ویرجینیا
اع۱ ویرجینیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Charlotte County Virginia*

ناحیه شاستا کالیفرنیا
ی‌د شمال کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ قله لاسن
اخ۱ ناحیه معدنکاری شاتسا غربی
او پارک ملی آتشفشان لاسن
او همبافت ترینیتی
ان *Shasta County California*

ناحیه شرمن اورگان
ی‌د شمال اورگان
اع۱ اورگان
اع۲ ایالات متحده
ان *Sherman County Oregon*

ناحیه شرمن تگزاس
ی‌د منتهاالیه شمالی تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Sherman County Texas*

ناحیه شرمن کانزاس
ی‌د شمال غرب کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Sherman County Kansas*

ناحیه شرمن نبراسکا
ی‌د مرکز نبراسکا
اع۱ نبراسکا
اع۲ ایالات متحده
ان *Sherman County Nebraska*

ناحیه شریدان داکوتای شمالی
ی‌د مرکز داکوتای شمالی
اع۱ داکوتای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *Sheridan County North Dakota*

ناحیه شریدان کانزاس
ی‌د شمال غرب کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Sheridan County Kansas*

ناحیه شریدان مونتانا
ی‌د منتهاالیه شمال شرقی مونتانا
اع۱ مونتانا
اع۲ ایالات متحده
او دریاچه مدیسین
ان *Sheridan County Montana*

ناحیه شریدان نبراسکا
ی‌د شمال غرب نبراسکا
اع۱ نبراسکا
اع۲ ایالات متحده
ان *Sheridan County Nebraska*

ناحیه شلبی آلاباما
ی‌د مرکز آلاباما
اع۱ آلاباما
اع۲ ایالات متحده
ان *Shelby County Alabama*

ناحیه شلبی آیوا
ی‌د غرب آیوا
اع۱ آیوا
اع۲ ایالات متحده
ان *Shelby County Iowa*

ناحیه شلبی اوهیو
ی‌د غرب اوهیو
اع۱ اوهیو
اع۲ ایالات متحده
ان *Shelby County Ohio*

ناحیه شلبی ایلینویز
ی‌د مرکز ایلینویز
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *Shelby County Illinois*

ناحیه شلبی ایندیانا
ی‌د مرکز ایندیانا
اع۱ ایندیانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Shelby County Indiana*

ناحیه شلبی تگزاس
ی‌د شرق تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Shelby County Texas*

ناحیه شلبی تنسی
ی‌د منتهاالیه جنوب غربی تنسی
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Shelby County Tennessee*

ناحیه شلبی کنتاکی
ی‌د شمال کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Shelby County Kentucky*

ناحیه شلبی میسوری
ی‌د شمال شرق میسوری
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *Shelby County Missouri*

ناحیه شنون داکوتای جنوبی
ی‌د جنوب غرب داکوتای جنوبی
اع۱ داکوتای جنوبی
اع۲ ایالات متحده
او پارک ملی سنگلاخی
ان *Shannon County South Dakota*

ناحیه شنون میسوری
ی‌د جنوب میسوری
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *Shannon County Missouri*

ناحیه شوشون ایداهو
ی‌د شمال ایداهو
اع۱ ایداهو
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ معدن تپه بونکر
او دماغه ایداهو
ان *Shoshone County Idaho*

ناحیه عقاب کلرادو
ی‌د غرب مرکز کلرادو
اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
او رشته‌کوه باتل
او ناحیه گور
ان *Eagle County Colorado*

ناحیه فالز تگزاس
ی‌د شرق مرکز تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Falls County Texas*

ناحیه فایت آلاباما
ی‌د غرب آلاباما
اع۱ آلاباما
اع۲ ایالات متحده
ان *Fayette County Alabama*

ناحیه فایت آیوا
ی‌د شمال شرق آیوا
اع۱ آیوا
اع۲ ایالات متحده
ان *Fayette County Iowa*

ناحیه فایت اوهیو
ی‌د جنوب مرکز اوهیو
اع۱ اوهیو
اع۲ ایالات متحده
ان *Fayette County Ohio*

ناحیه فایت ایلینویز
ی‌د جنوب مرکز ایلینویز
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *Fayette County Illinois*

ناحیه فایت ایندیانا
ی‌د شرق ایندیانا
اع۱ ایندیانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Fayette County Indiana*

ناحیه فایت پنسیلوانیا
ی‌د جنوب غرب پنسیلوانیا
اع۱ پنسیلوانیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Fayette County Pennsylvania*

ناحیه فایت تگزاس
ی‌د جنوب مرکز تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Fayette County Texas*

ناحیه فایت تنسی
ی‌د جنوب غرب تنسی
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Fayette County Tennessee*

ناحیه فایت جورجیا
ی‌د غرب مرکز جورجیا
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Fayette County Georgia*

ناحیه فایت کنتاکی
ی‌د مرکز کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Fayette County Kentucky*

ناحیه فایت ویرجینیای غربی
ی‌د جنوب مرکز ویرجینیای غربی
اع۱ ویرجینیای غربی
اع۲ ایالات متحده
ان *Fayette County West Virginia*

ناحیه فدرال مکزیک
ی‌د مرکز مکزیک
اع۱ ایالت مکزیک
اع۲ مکزیک
اع۱ مکزیکوسیتی مکزیک
او دره مکزیک
ان *Federal District Mexico*

ناحیه فدرال ونزوئلا
ی‌د شمال مرکز ونزوئلا
اع۱ ونزوئلا
اع۲ آمریکای جنوبی
او گروه کاراکاس
ان *Federal District Venezuela*

ناحیه فرانکلین آرکانزاس
ی‌د شمال غرب آرکانزاس
اع۱ آرکانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Franklin County Arkansas*

ناحیه فرانکلین آلاباما
ی‌د شمال غرب آلاباما
اع۱ آلاباما
اع۲ ایالات متحده
ان *Franklin County Alabama*

ناحیه فرانکلین آیوا
اع۱ آیوا
اع۲ ایالات متحده
ان *Franklin County Iowa*

ناحیه فرانکلین اوهیو
ی‌د مرکز اوهیو
اع۱ اوهیو
اع۲ ایالات متحده
ان *Franklin County Ohio*

ناحیه فرانکلین ایداهو
ی‌د جنوب شرق ایداهو
اع۱ ایداهو
اع۲ ایالات متحده
ان *Franklin County Idaho*

ناحیه فرانکلین ایلینویز
ی‌د جنوب ایلینویز
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *Franklin County Illinois*

ناحیه فرانکلین ایندیانا
ی‌د جنوب شرق ایندیانا
اع۱ ایندیانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Franklin County Indiana*

ناحیه فرانکلین پنسیلوانیا
ی‌د جنوب پنسیلوانیا
اع۱ پنسیلوانیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Franklin County Pennsylvania*

ناحیه فرانکلین تگزاس
ی‌د شمال شرق تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Franklin County Texas*

ناحیه فرانکلین تنسی
ی‌د جنوب تنسی
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده

ان *Franklin County Tennessee*

ناحیه فرانکلین جورجیا

ی‌د شمال شرق جورجیا
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Franklin County Georgia*

ناحیه فرانکلین فلوریدا

ی‌د شمال غرب فلوریدا
اع۱ فلوریدا
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ خلیج آپالاچی کولا
ان *Franklin County Florida*

ناحیه فرانکلین کارولینای شمالی

ی‌د شمال مرکز کارولینای شمالی
اع۱ کارولینای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *Franklin County North Carolina*

ناحیه فرانکلین کانزاس

ی‌د شرق کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Franklin County Kansas*

ناحیه فرانکلین کنتاکی

ی‌د شمال مرکز کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Franklin County Kentucky*

ناحیه فرانکلین ماساچوست

ی‌د شمال غرب ماساچوست
اع۱ ماساچوست
اع۲ ایالات متحده
ان *Franklin County Massachusetts*

ناحیه فرانکلین ماین

ی‌د غرب ماین
اع۱ مین
اع۲ ایالات متحده
ان *Franklin County Maine*

ناحیه فرانکلین میسوری

ی‌د شرق مرکز میسوری
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *Franklin County Missouri*

ناحیه فرانکلین می‌سی‌سی‌پی

ی‌د جنوب غرب می‌سی‌سی‌پی
اع۱ می‌سی‌سی‌پی
اع۲ ایالات متحده
ان *Franklin County Mississippi*

ناحیه فرانکلین نبراسکا

ی‌د جنوب نبراسکا
اع۱ نبراسکا
اع۲ ایالات متحده
ان *Franklin County Nebraska*

ناحیه فرانکلین نیویورک

ی‌د شمال شرق نیویورک
اع۱ نیویورک
اع۲ ایالات متحده
او دره سنت لورنس
او رودخانه سنت لورنس
ان *Franklin County New York*

ناحیه فرانکلین واشنگتن

ی‌د جنوب غرب واشنگتن
اع۱ واشنگتن
اع۲ ایالات متحده
او مخزن هانفورد
ان *Franklin County Washington*

ناحیه فرانکلین ورمونت

ی‌د شمال غرب ورمونت
اع۱ ورمونت
اع۲ ایالات متحده
ان *Franklin County Vermont*

ناحیه فرانکلین ویرجینیا

ی‌د جنوب ویرجینیا
اع۱ ویرجینیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Franklin County Virginia*

ناحیه فردریک مریلند

ی‌د شمال مریلند
اع۱ مریلند
اع۲ ایالات متحده
ان *Frederick County Maryland*

ناحیه فردریک ویرجینیا

ی‌د شمال ویرجینیا
اع۱ ویرجینیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Frederick County Virginia*

ناحیه فرسنو کالیفرنیا

ی‌د در دره سان ژواکین در مرکز کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Fresno County California*

ناحیه فرگوس مونتانا

ی‌د مرکز مونتانا
اع۱ مونتانا
اع۲ ایالات متحده
او رشته‌کوه بیگ اسنووی
ان *Fergus County Montana*

ناحیه فرمونت آیوا

ی‌د منتها الیه جنوب غرب آیوا
اع۱ آیوا
اع۲ ایالات متحده
ان *Fremont County Iowa*

ناحیه فرمونت ایداهو

ی‌د شرق ایداهو
اع۱ ایداهو
اع۲ ایالات متحده
او پارک ملی یلواستون

ان *Fremont County Idaho*

ناحیه فرمونت کلرادو

ی‌د جنوب مرکز کلرادو

اع۱ کلرادو

اع۲ ایالات متحده

او رشته‌کوه وت

ان *Fremont County Colorado*

ناحیه فری واشنگتن

ی‌د در مرز کانادا در شمال شرق واشنگتن

اع۱ واشنگتن

اع۲ ایالات متحده

ان *Ferry County Washington*

ناحیه فری‌استون تگزاس

ی‌د شرق مرکز تگزاس

اع۱ تگزاس

اع۲ ایالات متحده

او گنبد اواک وود

ان *Freestone County Texas*

ناحیه فلمینگ کنتاکی

ی‌د شمال شرق کنتاکی

اع۱ کنتاکی

اع۲ ایالات متحده

اخ۱ ماکسی فلتس

ان *Fleming County Kentucky*

ناحیه فلورنس کارولینای جنوبی

ی‌د شرق مرکز کارولینای جنوبی

اع۱ کارولینای جنوبی

اع۲ ایالات متحده

ان *Florence County South Carolina*

ناحیه فلورنس ویسکونزین

ی‌د منتها الیه شمال شرقی ویسکونزین

اع۱ ویسکونزین

اع۲ ایالات متحده

ان *Florence County Wisconsin*

ناحیه فلوید آیوا

ی‌د شمال آیوا

اع۱ آیوا

اع۲ ایالات متحده

ان *Floyd County Iowa*

ناحیه فلوید ایندیانا

ی‌د جنوب ایندیانا

اع۱ ایندیانا

اع۲ ایالات متحده

ان *Floyd County Indiana*

ناحیه فلوید تگزاس

ی‌د شمال غرب تگزاس

اع۱ تگزاس

اع۲ ایالات متحده

ان *Floyd County Texas*

ناحیه فلوید جورجیا

ی‌د شمال غرب جورجیا

اع۱ جورجیا

اع۲ ایالات متحده

ان *Floyd County Georgia*

ناحیه فلوید کنتاکی

ی‌د شرق کنتاکی

اع۱ کنتاکی

اع۲ ایالات متحده

ان *Floyd County Kentucky*

ناحیه فلوید ویرجینیا

ی‌د جنوب غرب ویرجینیا

اع۱ ویرجینیا

اع۲ ایالات متحده

ان *Floyd County Virginia*

ناحیه فورست پنسیلوانیا

ی‌د شمال غرب پنسیلوانیا

اع۱ پنسیلوانیا

اع۲ ایالات متحده

ان *Forest County Pennsylvania*

ناحیه فورست می‌سی‌سی‌پی

ی‌د جنوب شرق می‌سی‌سی‌پی

اع۱ می‌سی‌سی‌پی

اع۲ ایالات متحده

ان *Forrest County Mississippi*

ناحیه فورست ویسکونزین

ی‌د شمال شرق ویسکونزین

اع۱ ویسکونزین

اع۲ ایالات متحده

ان *Forest County Wisconsin*

ناحیه فولتون آرکانزاس

ی‌د شمال آرکانزاس

اع۱ آرکانزاس

اع۲ ایالات متحده

ان *Fulton County Arkansas*

ناحیه فولتون اوهیو

ی‌د شمال غرب اوهیو

اع۱ اوهیو

اع۲ ایالات متحده

ان *Fulton County Ohio*

ناحیه فولتون ایلینویز

ی‌د غرب مرکز ایلینویز

اع۱ ایلینویز

اع۲ ایالات متحده

ان *Fulton County Illinois*

ناحیه فولتون ایندیانا

ی‌د شمال ایندیانا

اع۱ ایندیانا

اع۲ ایالات متحده

ان *Fulton County Indiana*

ناحیه فولتون پنسیلوانیا

ی‌د جنوب پنسیلوانیا

اع۱ پنسیلوانیا

اع۲ ایالات متحده

ان *Fulton County Pennsylvania*

ناحیه فولتون جورجیا

ی‌د شمال غرب مرکز جورجیا

اع۱ جورجیا

اع۲ ایالات متحده

ان *Fulton County Georgia*

ناحیه فولتون کنتاکی
ی‌د منتها الیه جنوب غربی کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Fulton County Kentucky*

ناحیه فولتون نیویورک
ی‌د شرق مرکز نیویورک
اع۱ نیویورک
اع۲ ایالات متحده
ان *Fulton County New York*

ناحیه فیربانکس
ی‌د شرق مرکز آلاسکا
اع۱ آلاسکای شرقی- مرکزی
اع۲ آلاسکا
اع۳ ایالات متحده
ان *Fairbanks District*

ناحیه فیرفیلد اوهیو
ی‌د مرکز اوهیو
اع۱ اوهیو
اع۲ ایالات متحده
ان *Fairfield County Ohio*

ناحیه فیرفیلد کارولینای جنوبی
ی‌د شمال مرکز کارولینای جنوبی
اع۱ کارولینای جنوبی
اع۲ ایالات متحده
ان *Fairfield County South Carolina*

ناحیه فیرفیلد کانکتیکوت
اع۱ کانکتیکوت
اع۲ ایالات متحده
ان *Fairfield County Connecticut*

ناحیه فیلادلفیای پنسیلوانیا
ی‌د جنوب شرق پنسیلوانیا
اع۱ پنسیلوانیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Philadelphia County Pennsylvania*

ناحیه فیلمور مینسوتا
ی‌د جنوب شرق مینسوتا
اع۱ مینسوتا
اع۲ ایالات متحده
او رودخانه ریور
او غار مایستری
ان *Fillmore County Minnesota*

ناحیه فیلمور نبراسکا
ی‌د جنوب شرق نبراسکا
اع۱ نبراسکا
اع۲ ایالات متحده
ان *Fillmore County Nebraska*

ناحیه فیلیپس آرکانزاس
ی‌د شرق آرکانزاس
اع۱ آرکانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Phillips County ArKansas*

ناحیه فیلیپس کانزاس
ی‌د شمال کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Phillips County Kansas*

ناحیه فیلیپس کلرادو
ی‌د شمال شرق کلرادو
اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
ان *Phillips County Colorado*

ناحیه فیلیپس مونتانا
ی‌د شمال مونتانا
اع۱ مونتانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Phillips County Montana*

ناحیه فینی کانزاس
ی‌د جنوب غرب کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Finney County Kansas*

ناحیه کاباروس کارولینای شمالی
ی‌د جنوب مرکز کارولینای شمالی
اع۱ کارولینای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *Cabarrus County North Carolina*

ناحیه کاتام جورجیا
ی‌د شرق جورجیا
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Chatham County Georgia*

ناحیه کاتام کارولینای شمالی
ی‌د مرکز کارولینای شمالی
اع۱ کارولینای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *Chatham County North Carolina*

ناحیه کاترون نیومکزیکو
ی‌د در مرز آریزونا در غرب نیومکزیکو
اع۱ نیومکزیکو
اع۲ ایالات متحده
اع۱ رشته‌کوه مگولون
او رشته‌کوه سانفرانسیسکو
ان *Catron County New Mexico*

ناحیه کاتوکوا کانزاس
ی‌د جنوب شرق کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Chautauqua County Kansas*

ناحیه کاتوکوا نیویورک
ی‌د منتها الیه غربی نیویورک
اع۱ نیویورک
اع۲ ایالات متحده
ان *Chautauqua County New York*

ناحیه کارائیب
او آمریکای مرکزی
او جزیره آوس
او حوضه رسوبی کلمبیا

او دریای کارائیب
او دهانه چیکسولوب
او صفحه کارائیب
او کلمبیا
او ونزوئلا
ان *Caribbean Region*

ناحیه کارتر اوکلاهما
ی‌د جنوب اوکلاهما
اع۱ اوکلاهما
اع۲ ایالات متحده
او رشته‌کوه آربوکل
ان *Carter County Oklahoma*

ناحیه کارتر تنسی
ی‌د شمال شرق تنسی
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Carter County Tennessee*

ناحیه کارتر کارولینای شمالی
ی‌د شرق کارولینای شمالی در اقیانوس اطلس
اع۱ کارولینای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *Carteret County North Carolina*

ناحیه کارتر کنتاکی
ی‌د شمال شرق کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Carter County Kentucky*

ناحیه کارتر مونتانا
ی‌د جنوب شرق مونتانا
اع۱ مونتانا
اع۲ ایالات متحده
او حوضه بل کریک
ان *Carter County Montana*

ناحیه کارتر میسوری
ی‌د جنوب میسوری
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *Carter County Missouri*

ناحیه کارنس تگزاس
ی‌د جنوب تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Karnes County Texas*

ناحیه کارول آرکانزاس
ی‌د شمال غرب آرکانزاس
اع۱ آرکانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Carroll County Arkansas*

ناحیه کارول آیوا
ی‌د غرب مرکز آیوا
اع۱ آیوا
اع۲ ایالات متحده
ان *Carroll County Iowa*

ناحیه کارول اوهیو
ی‌د شرق اوهیو
اع۱ اوهیو
اع۲ ایالات متحده
ان *Carroll County Ohio*

ناحیه کارول ایلینویز
ی‌د شمال غرب ایلینویز
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *Carroll County Illinois*

ناحیه کارول ایندیانا
ی‌د شما ل غرب مرکز ایندیانا
اع۱ ایندیانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Carroll County Indiana*

ناحیه کارول تنسی
ی‌د شمال غرب تنسی
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Carroll County Tennessee*

ناحیه کارول جورجیا
ی‌د غرب جورجیا
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Carroll County Georgia*

ناحیه کارول کنتاکی
ی‌د شمال کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Carroll County Kentucky*

ناحیه کارول مریلند
ی‌د شمال مریلند
اع۱ مریلند
اع۲ ایالات متحده
ان *Carroll County Maryland*

ناحیه کارول میسوری
ی‌د شمال غرب مرکز میسوری
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *Carroll County Missouri*

ناحیه کارول می‌سی‌سی‌پی
ی‌د مرکز می‌سی سی پی
اع۱ می‌سی‌سی‌پی
اع۲ ایالات متحده
ان *Carroll County Mississippi*

ناحیه کارول نیوهمپشایر
ی‌د شرق نیوهمشایر
اع۱ نیو همپشایر
اع۲ ایالات متحده
او دریاچه میرور
او رودخانه ساکو
ان *Carroll County New Hampshire*

ناحیه کارول ویرجینیا
ی‌د جنوب غرب ویرجینیا
اع۱ ویرجینیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Carroll County*

Virginia

ناحیه کاس ایلینویز

ی‌د غرب مرکز ایلینویز
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *Cass County Illinois*

ناحیه کاس ایندیانا

ی‌د شمال مرکز ایندیانا
اع۱ ایندیانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Cass County Indiana*

ناحیه کاس تگزاس

ی‌د شمال شرق تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Cass County Texas*

ناحیه کاس داکوتای شمالی

ی‌د شرق داکوتای شمالی
اع۱ داکوتای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *Cass County North Dakota*

ناحیه کاس میسوری

ی‌د غرب میسوری
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *Cass County Missouri*

ناحیه کاس میشیگان

ی‌د جنوب غرب میشیگان
اع۱ میشیگان
اع۲ ایالات متحده
ان *Cass County Michigan*

ناحیه کاس مینسوتا

ی‌د شمال مرکز مینسوتا
اع۱ مینسوتا
اع۲ ایالات متحده
ان *Cass County Minnesota*

ناحیه کاس نبراسکا

ی‌د جنوب شرق نبراسکا
اع۱ نبراسکا
اع۲ ایالات متحده
ان *Cass County Nebraska*

ناحیه کاستر اوکلاهما

ی‌د غرب اوکلاهما
اع۱ اوکلاهما
اع۲ ایالات متحده
ان *Custer County Oklahoma*

ناحیه کاستر ایداهو

ی‌د مرکز ایداهو
اع۱ ایداهو
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ قله بوراه
او رشته‌کوه پایونیر
او رشته‌کوه رود لاست
او رشته‌کوه ساوتوت
او زمین‌لرزه ۱۹۸۳ قله بوراه
او گسل رود لاست
ان *Custer County Idaho*

ناحیه کاستر داکوتای جنوبی

ی‌د جنوب غرب داکوتای جنوبی
اع۱ داکوتای جنوبی
اع۲ ایالات متحده
او تپه سیاه
ان *Custer County South Dakota*

ناحیه کاستر کلرادو

ی‌د جنوب مرکز کلرادو
اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
او رشته‌کوه وت
ان *Custer County Colorado*

ناحیه کاستر مونتانا

ی‌د جنوب شرق مونتانا
اع۱ مونتانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Custer County Montana*

ناحیه کاستر نبراسکا

ی‌د مرکز نبراسکا
اع۱ نبراسکا
اع۲ ایالات متحده
ان *Custer County Nebraska*

ناحیه کاسکید

اع۱ ایالات متحده
اخ۱ کوه رینیر
او اورگان
او رشته‌کوه ساحلی
او روراندگی شوکسان
او سلسله جبال آمریکای شمالی
او سیرانوادا
او قله گلاشیر
او کالیفرنیا
او کوه آدامز
او کوه بیکر
او کوه جفرسون
او گسل استریت کریک
او منطقه گسلی برادرز
او واشنگتن
ان *Cascade Range*

ناحیه کاسکید مونتانا

ی‌د غرب مرکز مونتانا
اع۱ مونتانا
اع۲ ایالات متحده
او رشته‌کوه بیگ بلت
او رشته‌کوه لیتل بلت
ان *Cascade County Montana*

ناحیه کاسیا ایداهو

ی‌د در مرز یوتا و نوادا در جنوب مرکز ایداهو
اع۱ ایداهو
اع۲ ایالات متحده
او ناحیه آلبیون
ان *Cassia County Idaho*

ناحیه کافی آلاباما

ی‌د جنوب شرق آلاباما
اع۱ آلاباما
اع۲ ایالات متحده
ان *Coffee County Alabama*

ناحیه کافی تنسی

ی‌د مرکز تنسی
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Coffee County Tennessee*

ناحیه کافی جورجیا

ی‌د جنوب مرکز جورجیا
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Coffee County Georgia*

ناحیه کالامازو میشیگان

ی‌د جنوب غرب میشیگان
اع۱ میشیگان
اع۲ ایالات متحده
ان *Kalamazoo County Michigan*

ناحیه کالاوراس کالیفرنیا

ی‌د مرکز کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Calaveras County California*

ناحیه کالدول تگزاس

ی‌د جنوب مرکز تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Caldwell County Texas*

ناحیه کالدول کارولینای شمالی

ی‌د غرب مرکز کارولینای شمالی
اع۱ کارولینای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *Caldwell County North Carolina*

ناحیه کالدول کنتاکی

ی‌د غرب کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Caldwell County Kentucky*

ناحیه کالدول میسوری

ی‌د شمال غرب میسوری
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *Caldwell County Missouri*

ناحیه کالدونیا ورمونت

ی‌د شمال شرق ورمونت
اع۱ ورمونت
اع۲ ایالات متحده
ان *Caledonia County Vermont*

ناحیه کالورت مریلند

ی‌د جنوب مریلند
اع۱ مریلند
اع۲ ایالات متحده
ان *Calvert County Maryland*

ناحیه کالون آرکانزاس

ی‌د جنوب آرکانزاس
اع۱ آرکانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Calhoun County ArKansas*

ناحیه کالون آلاباما

ی‌د شرق آلاباما
اع۱ آلاباما
اع۲ ایالات متحده
ان *Calhoun County Alabama*

ناحیه کالون آیوا

ی‌د مرکز آیوا
اع۱ آیوا
اع۲ ایالات متحده
او ساخت تصادمی مانسون
ان *Calhoun County Iowa*

ناحیه کالون ایلینویز

ی‌د غرب ایلینویز
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *Calhoun County Illinois*

ناحیه کالون تگزاس

ی‌د جنوب تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
او خلیج ماتاگوردا
ان *Calhoun County Texas*

ناحیه کالون جورجیا

ی‌د جنوب غرب جورجیا
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Calhoun County Georgia*

ناحیه کالون فلوریدا

ی‌د شمال غرب فلوریدا
اع۱ فلوریدا
اع۲ ایالات متحده
ان *Calhoun County Florida*

ناحیه کالون کارولینای جنوبی

ی‌د مرکز کارولینای جنوبی
اع۱ کارولینای جنوبی
اع۲ ایالات متحده
ان *Calhoun County South Carolina*

ناحیه کالون می‌سی‌سی‌پی

ی‌د شمال مرکز می سی سی پی
اع۱ می‌سی‌سی‌پی
اع۲ ایالات متحده
ان *Calhoun County Mississippi*

ناحیه کالون میشیگان

ی‌د جنوب میشیگان
اع۱ میشیگان
اع۲ ایالات متحده
ان *Calhoun County Michigan*

ناحیه کالون ویرجینیای غربی

ی‌د غرب مرکز ویرجینیای غربی
اع۱ ویرجینیای غربی
اع۲ ایالات متحده
ان *Calhoun County West Virginia*

ناحیه کالینت

اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Caliente Range*

ناحیه کاماس ایداهو

ی‌د جنوب مرکز ایداهو
اع۱ ایداهو
اع۲ ایالات متحده
او رشته‌کوه ساوتوت
ان *Camas County Idaho*

ناحیه کامبرلند ایلینویز

ی‌د جنوب شرق مرکز ایلینویز
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *Cumberland County Illinois*

ناحیه کامبرلند پنسیلوانیا

ی‌د جنوب پنسیلوانیا
اع۱ پنسیلوانیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Cumberland County Pennsylvania*

ناحیه کامبرلند تنسی

ی‌د شرق مرکز تنسی
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Cumberland County Tennessee*

ناحیه کامبرلند کارولینای شمالی

ی‌د جنوب مرکز کارولینای شمالی
اع۱ کارولینای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *Cumberland County North Carolina*

ناحیه کامبرلند کنتاکی

ی‌د جنوب کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Cumberland County Kentucky*

ناحیه کامبرلند ماین

ی‌د جنوب غرب ماین
اع۱ مین
اع۲ ایالات متحده
او رودخانه ساکو
ان *Cumberland County Maine*

ناحیه کامبرلند نیوجرسی

ی‌د توسط خلیج دلاور محدود شده است. جنوب نیوجرسی
اع۱ نیو جرسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Cumberland County New Jersey*

ناحیه کامبرلند ویرجینیا

ی‌د مرکز ویرجینیا
اع۱ ویرجینیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Cumberland County virginia*

ناحیه کامدن جورجیا

ی‌د جنوب شرق جورجیا
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Camden County Georgia*

ناحیه کامدن کارولینای شمالی

ی‌د شمال شرق کارولینای شمالی
اع۱ کارولینای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *Camden County North Carolina*

ناحیه کامدن میسوری

ی‌د مرکز میسوری
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *Camden County Missouri*

ناحیه کامدن نیوجرسی

ی‌د جنوب غرب نیوجرسی
اع۱ نیو جرسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Camden County New Jersey*

ناحیه کان ایلینویز

ی‌د شمال شرق ایلینویز
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *Kane County Illinois*

ناحیه کان یوتا

ی‌د جنوب یوتا
اع۱ یوتا
اع۲ ایالات متحده
او دریاچه پاول
ان *Kane County Utah*

ناحیه کاناوا ویرجینیای غربی

ی‌د غرب ویرجینیای غربی
اع۱ ویرجینیای غربی
اع۲ ایالات متحده
ان *Kanawlia County West Virginia*

ناحیه کانون تنسی

ی‌د مرکز تنسی
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Cannon County Tennessee*

ناحیه کاوس نیومکزیکو

ی‌د جنوب شرق نیومکزیکو
اع۱ نیومکزیکو
اع۲ ایالات متحده
او رشته‌کوه گوادالوپ
ان *Chaves County New Mexico*

ناحیه کایوگا نیویورک

ی‌د مرکز نیویورک
اع۱ نیویورک
اع۲ ایالات متحده
ان *Cayuga County New York*

ناحیه کتان اوکلاهما

ی‌د جنوب غرب اوکلاهما
اع۱ اوکلاهما
اع۲ ایالات متحده
ان *Cotton County Oklahoma*

ناحیه کتراگوس نیویورک

ی‌د جنوب غرب نیویورک
اع۱ نیویورک
اع۲ ایالات متحده
ان *Cattaraugus County New York*

ناحیه کرافورد آرکانزاس

ی‌د شمال غرب آرکانزاس
اع۱ آرکانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Crawford County ArKansas*

ناحیه کرافورد آیوا

ی‌د غرب آیوا
اع۱ آیوا
اع۲ ایالات متحده
ان *Crawford County Iowa*

ناحیه کرافورد اوهیو

ی‌د شمال مرکز اوهیو
اع۱ اوهیو
اع۲ ایالات متحده
ان *Crawford County Ohio*

ناحیه کرافورد ایلینویز

ی‌د جنوب شرق ایلینویز
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *Crawford County Illinois*

ناحیه کرافورد ایندیانا

ی‌د جنوب ایندیانا
اع۱ ایندیانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Crawford County Indiana*

ناحیه کرافورد پنسیلوانیا

ی‌د شمال غرب پنسیلوانیا
اع۱ پنسیلوانیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Crawford County Pennsylvania*

ناحیه کرافورد جورجیا

ی‌د مرکز جورجیا
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Crawford County Georgia*

ناحیه کرافورد کانزاس

ی‌د جنوب شرق کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Crawford County Kansas*

ناحیه کرافورد میشیگان

ی‌د شمال مرکز میشیگان
اع۱ میشیگان
اع۲ ایالات متحده
ان *Crawford County Michigan*

ناحیه کرافورد ویسکونزین

ی‌د جنوب غرب ویسکونزین
اع۱ ویسکونزین
اع۲ ایالات متحده
ان *Crawford County Wisconsin*

ناحیه کراون کارولینای شمالی

ی‌د شرق کارولینای شمالی
اع۱ کارولینای شمالی
اع۲ ایالات متحده
او رودخانه نیوز
ان *Craven County North Carolina*

ناحیه کربن پنسیلوانیا

ی‌د شرق پنسیلوانیا
اع۱ پنسیلوانیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Carbon County Pennsylvania*

ناحیه کربن مونتانا

ی‌د جنوب مونتانا
اع۱ مونتانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Carbon County Montana*

ناحیه کربن یوتا

ی‌د مرکز یوتا
اع۱ یوتا
اع۲ ایالات متحده
او صخره کتابی
او معدن سانی ساید
ان *Carbon County Utah*

ناحیه کرن کالیفرنیا

ی‌د جنوب مرکز کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
اع۱ گسل وایت ولف
او حوضه ریج
او رشته‌کوه ال پاسو
او رشته‌کوه تمبلور
او رشته‌کوه تهاچاپی
او رشته‌کوه رَند
او رشته‌کوه سان امیگدیو
او صحرای موجاوه
او منطقه غروب آفتاب میدوی
ان *kern County California*

ناحیه کروک اورگان

ی‌د مرکز اورگان
اع۱ اورگان
اع۲ ایالات متحده
ان *Crook County Oregon*

ناحیه کریتندن آرکانزاس

ی‌د شرق آرکانزاس
اع۱ آرکانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Crittenden County Arkansas*

ناحیه کریتندن کنتاکی

ی‌د غرب کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Crittenden County Kentucky*

ناحیه کریستین ایلینویز

ی‌د مرکز ایلینویز
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *Christian County*

Illinois

ناحیه کریستین کنتاکی

ی‌د جنوب غرب کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Christian County Kentucky*

ناحیه کریستین میسوری

ی‌د جنوب غرب میسوری
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *Christian County Missouri*

ناحیه کرین تگزاس

ی‌د غرب مرکز تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
او سکوی حوضه مرکزی
ان *Crane County Texas*

ناحیه کلاتسوپ اورگان

ی‌د منتهاالیه شمال غرب اورگان
اع۱ اورگان
اع۲ ایالات متحده
ان *Clatsop County Oregon*

ناحیه کلارک آرکانزاس

ی‌د جنوب مرکز آرکانزاس
اع۱ آرکانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Clark County ArKansas*

ناحیه کلارک آلاباما

ی‌د جنوب غرب آلاباما
اع۱ آلاباما
اع۲ ایالات متحده
ان *Clarke County Alabama*

ناحیه کلارک آیوا

ی‌د جنوب آیوا
اع۱ آیوا
اع۲ ایالات متحده
ان *Clarke County Iowa*

ناحیه کلارک اوهیو

ی‌د غرب مرکز اوهیو
اع۱ اوهیو
اع۲ ایالات متحده
ان *Clark County Ohio*

ناحیه کلارک ایداهو

ی‌د شرق ایداهو
اع۱ ایداهو
اع۲ ایالات متحده
او آزمایشگاه ملی مهندسی ایداهو
ان *Clark County Idaho*

ناحیه کلارک ایلینویز

ی‌د شرق ایلینویز
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *Clark County Illinois*

ناحیه کلارک ایندیانا

ی‌د جنوب شرق ایندیانا
اع۱ ایندیانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Clark County Indiana*

ناحیه کلارک جورجیا

ی‌د شمال شرق مرکز جورجیا
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Clarke County Georgia*

ناحیه کلارک داکوتای جنوبی

ی‌د شرق مرکز داکوتای جنوبی
اع۱ داکوتای جنوبی
اع۲ ایالات متحده
ان *Clark County South Dakota*

ناحیه کلارک کانزاس

ی‌د جنوب غرب کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Clark County Kansas*

ناحیه کلارک کنتاکی

ی‌د مرکز کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Clark County Kentucky*

ناحیه کلارک میسوری

ی‌د منتهاالیه شمال شرقی میسوری
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *Clark County Missouri*

ناحیه کلارک می‌سی‌سی‌پی

ی‌د شرق می سی سی پی
اع۱ می‌سی‌سی‌پی
اع۲ ایالات متحده
ان *Clarke County Mississippi*

ناحیه کلارک نوادا

ی‌د جنوب شرق نوادا
اع۱ نوادا
اع۲ ایالات متحده
او دره لاس وگاس
او رشته‌کوه اسپرینگ
او رشته‌کوه ریور
ان *Clark County Nevada*

ناحیه کلارک واشنگتن

ی‌د جنوب غرب واشنگتن
اع۱ واشنگتن
اع۲ ایالات متحده
ان *Clark County Washington*

ناحیه کلارک ویرجینیا

ی‌د شمال ویرجینیا
اع۱ ویرجینیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Clarke County virginia*

ناحیه کلارک ویسکونزین

ی‌د مرکز ویسکونزین
اع۱ ویسکونزین
اع۲ ایالات متحده
ان *Clark County Wisconsin*

ناحیه کلالام واشنگتن

ی‌د شمال غرب واشنگتن
اع۱ واشنگتن
اع۲ ایالات متحده
ان *Clark County Kentucky*

اع۲ ایالات متحده
او تنگه جوان دفوکا
او رشته‌کوه المپیک
ان *Clallam County Washington*

ناحیه کلبرن آرکانزاس
ی‌د شمال مرکز آرکانزاس
اع۱ آرکانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Cleburne County ArKansas*

ناحیه کلبرن آلاباما
ی‌د شرق آلاباما
اع۱ آلاباما
اع۲ ایالات متحده
ان *Cleburne County Alabama*

ناحیه کلمبیا
ی‌د منطقه ای که شهر واشنگتن در آن قرار دارد
اع۱ ایالات متحده
او پارک راک کریک
او حوضه رود پوتوماک
او رودخانه پوتوماک
او سازند ویکومیکو
او مؤسسه اسمیتسونین
ان *District of Columbia*

ناحیه کلمبیا آرکانزاس
ی‌د جنوب غرب آرکانزاس
اع۱ آرکانزاس
اع۲ ایالات متحده
او حوضه والکر کریک
ان *Columbia County ArKansas*

ناحیه کلمبیا اورگان
ی‌د شمال غرب اورگان
اع۱ اورگان
اع۲ ایالات متحده
ان *Columbia County Oregon*

ناحیه کلمبیا پنسیلوانیا
ی‌د شرق مرکز پنسیلوانیا
اع۱ پنسیلوانیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Columbia County Pennsylvania*

ناحیه کلمبیا جورجیا
ی‌د شرق جورجیا
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Columbia County Georgia*

ناحیه کلمبیا فلوریدا
ی‌د شمال فلوریدا
اع۱ فلوریدا
اع۲ ایالات متحده
ان *Columbia County Florida*

ناحیه کلمبیا نیویورک
ی‌د جنوب شرق نیویورک
اع۱ نیویورک
اع۲ ایالات متحده
ان *Columbia County New York*

ناحیه کلمبیا واشنگتن
ی‌د جنوب شرق واشنگتن
اع۱ واشنگتن
اع۲ ایالات متحده
ان *Columbia County Washington*

ناحیه کلمبیا ویسکونزین
ی‌د جنوب مرکز ویسکونزین
اع۱ ویسکونزین
اع۲ ایالات متحده
ان *Columbia County Wisconsin*

ناحیه کلود کانزاس
ی‌د شمال مرکز کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Cloud County Kansas*

ناحیه کلوسا کالیفرنیا
ی‌د شمال مرکز کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Colusa County California*

ناحیه کلولند آرکانزاس
ی‌د جنوب مرکز آرکانزاس
اع۱ آرکانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Cleveland County ArKansas*

ناحیه کلولند اوکلاهما
ی‌د مرکز اوکلاهما
اع۱ اوکلاهما
اع۲ ایالات متحده
ان *Cleveland County Oklahoma*

ناحیه کلولند کارولینای شمالی
ی‌د جنوب غرب کارولینای شمالی
اع۱ کارولینای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *Cleveland County North Carolina*

ناحیه کلی آرکانزاس
ی‌د منتهاالیه شمال شرق آرکانزاس
اع۱ آرکانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Clay County ArKansas*

ناحیه کلی آلاباما
ی‌د شرق آلاباما
اع۱ آلاباما
اع۲ ایالات متحده
ان *Clay County Alabama*

ناحیه کلی ایلینویز
ی‌د غرب مرکز ایلینویز
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *Clay County Illinois*

ناحیه کلی تگزاس
ی‌د شمال تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده

ان *Clay County Texas*

ناحیه کلی تنسی

ی‌د شمال تنسی
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Clay County Tennessee*

ناحیه کلی جورجیا

ی‌د جنوب غرب جورجیا
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Clay County Georgia*

ناحیه کلی داکوتای جنوبی

ی‌د جنوب شرق داکوتای جنوبی
اع۱ داکوتای جنوبی
اع۲ ایالات متحده
ان *Clay County South Dakota*

ناحیه کلی فلوریدا

ی‌د شمال شرق فلوریدا
اع۱ فلوریدا
اع۲ ایالات متحده
ان *Clay County Florida*

ناحیه کلی کارولینای شمالی

ی‌د غرب کارولینای شمالی
اع۱ کارولینای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *Clay County North Carolina*

ناحیه کلی کنتاکی

ی‌د جنوب شرق کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Clay County Kentucky*

ناحیه کلی میسوری

ی‌د غرب میسوری
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *Clay County Missouri*

ناحیه کلی می‌سی‌سی‌پی

ی‌د شرق می سی سی پی
اع۱ می‌سی‌سی‌پی
اع۲ ایالات متحده
ان *Clay County Mississippi*

ناحیه کلی مینسوتا

ی‌د غرب مینسوتا
اع۱ مینسوتا
اع۲ ایالات متحده
ان *Clay County Minnesota*

ناحیه کلی نبراسکا

ی‌د جنوب نبراسکا
اع۱ نبراسکا
اع۲ ایالات متحده
ان *Clay County Nebraska*

ناحیه کلی ویرجینیای غربی

ی‌د مرکز ویرجینیای غربی
اع۱ ویرجینیای غربی
اع۲ ایالات متحده
او حوضه گرانی کریک
ان *Clay County West Virginia*

ناحیه کلیبورن تنسی

ی‌د شمال شرق تنسی
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Claiborne County Tennessee*

ناحیه کلیبورن می‌سی‌سی‌پی

ی‌د جنوب غرب می سی سی پی
اع۱ می‌سی‌سی‌پی
اع۲ ایالات متحده
ان *Claiborne County Mississippi*

ناحیه کلیرفیلد پنسیلوانیا

ی‌د مرکز پنسیلوانیا
اع۱ پنسیلوانیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Clearfield County Pennsylvania*

ناحیه کلیرکریک کلرادو

ی‌د شمال مرکز کلرادو
اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
اغ۱ ناحیه معدنکاری ایداهو اسپرینگ
او معدن هندرسون
ان *Clear Creek County Colorado*

ناحیه کلیرواتر ایداهو

ی‌د شمال ایداهو
اع۱ ایداهو
اع۲ ایالات متحده
ان *Clearwater County Idaho*

ناحیه کلیرواتر مینسوتا

ی‌د شمال غرب مینسوتا
اع۱ مینسوتا
اع۲ ایالات متحده
ان *Clearwater County Minnesota*

ناحیه کلیکیتات واشنگتن

ی‌د در کناره رود کلمبیا در جنوب مرکز واشنگتن
اع۱ واشنگتن
اع۲ ایالات متحده
ان *Klickitat County Washington*

ناحیه کلینتون آیوا

ی‌د شرق آیوا
اع۱ آیوا
اع۲ ایالات متحده
ان *Clinton County Iowa*

ناحیه کلینتون اوهیو

ی‌د جنوب غرب اوهیو
اع۱ اوهیو
اع۲ ایالات متحده
ان *Clinton County Ohio*

ناحیه کلینتون ایلینویز

ی‌د جنوب ایلینویز
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *Clinton County Illinois*

ناحیه کلینتون ایندیانا

ی‌د مرکز ایندیانا
اع۱ ایندیانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Clinton County Indiana*

ناحیه کلینتون پنسیلوانیا

ی‌د شمال مرکز پنسیلوانیا
اع۱ پنسیلوانیا
اع۲ ایالات متحده
او دره نیتانی
ان *Clinton County Pennsylvania*

ناحیه کلینتون کنتاکی

ی‌د جنوب کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Clinton County Kentucky*

ناحیه کلینتون میسوری

ی‌د شمال غرب میسوری
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *Clinton County Missouri*

ناحیه کلینتون نیویورک

ی‌د منتهاالیه شمال شرقی نیویورک
اع۱ نیویورک
اع۲ ایالات متحده
ان *Clinton County New York*

ناحیه کمبریا پنسیلوانیا

ی‌د مرکز پنسیلوانیا
اع۱ پنسیلوانیا
اع۲ ایالات متحده
او رودخانه کونماو
ان *Cambria County Pennsylvania*

ناحیه کمپ بل تنسی

ی‌د شمال شرق تنسی
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Campbell County Tennessee*

ناحیه کمپ بل داکوتای جنوبی

ی‌د در مرز داکوتای شمالی در شمال داکوتای جنوبی
اع۱ داکوتای جنوبی
اع۲ ایالات متحده
ان *Campbell County South Dakota*

ناحیه کمپ بل کنتاکی

ی‌د شمال کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Campbell County Kentucky*

ناحیه کمپ بل ویرجینیا

ی‌د جنوب غرب مرکز ویرجینیا
اع۱ ویرجینیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Cainpbell County Virginia*

ناحیه کنبک ماین

ی‌د جنوب ماین
اع۱ مین
اع۲ ایالات متحده
ان *Kennebec County Maine*

ناحیه کنت تگزاس

ی‌د شمال غرب تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Kent County Texas*

ناحیه کنت جزیره رود

ی‌د روی خلیج نارراگانست در غرب و مرکز جزیره رود
اع۱ جزیره رود
اع۲ ایالات متحده
ان *Kent County Rhode Island*

ناحیه کنت مریلند

ی‌د شرق مریلند
اع۱ مریلند
اع۲ ایالات متحده
ان *Kent County Maryland*

ناحیه کندی تگزاس

ی‌د در خلیج مکزیکو جنوب تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
او خلیج بافین
او لاگونا مادره
ان *Kenedy County Texas*

ناحیه کوتنای ایداهو

ی‌د شمال ایداهو
اع۱ ایداهو
اع۲ ایالات متحده
او دماغه ایداهو
ان *Kootenai County Idaho*

ناحیه کوتیو مونتانا

ی‌د شمال مرکز مونتانا
اع۱ مونتانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Chouteau County Montana*

ناحیه کوچیس آریزونا

ی‌د جنوب شرق آریزونا
اع۱ آریزونا
اع۲ ایالات متحده
او رشته‌کوه رینکون
او معدن سولیوان
ان *Cochise County Arizona*

ناحیه کودار

ی‌د شمال شرق دریاچه بایکال در شمال ناحیه خودمختار چیتا
اع۱ آسیا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او چیتا فدراسیون روسیه
ان *Kodar Range*

ناحیه کوری اورگان

ی‌د جنوب غرب اورگان
اع۱ اورگان
اع۲ ایالات متحده
ان *Curry County Oregon*

ناحیه کوری نیومکزیکو

ی‌د شرق نیومکزیکو
اع۱ نیومکزیکو
اع۲ ایالات متحده
ان *Curry County New Mexico*

ناحیه کوک ایلینویز
ی‌د شمال شرق ایلینویز
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *Cook County Illinois*

ناحیه کوک جورجیا
ی‌د شرق جورجیا
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Cook County Georgia*

ناحیه کوک مینسوتا
ی‌د شمال شرق مینسوتا
اع۱ مینسوتا
اع۲ ایالات متحده
او دریاچه ساگاناگا
ان *Cook County Minnesota*

ناحیه کوکونینو آریزونا
ی‌د شمال آریزونا
اع۱ آریزونا
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ دهانه شهابسنگ
اخ۱ سد دره گلن
او دره مرمر
او دریاچه پاول
او دریاچه والکر
او رشته‌کوه سانفرانسیسکو
او شهابسنگ کانیون دیابلو
او گراند کانیون
ان *Coconino County Arizona*

ناحیه کول (زغالسنگ) اوکلاهما
ی‌د جنوب مرکز اوکلاهما
اع۱ اوکلاهما
اع۲ ایالات متحده
ان *Coal County Oklahoma*

ناحیه کولبرسن تگزاس
ی‌د منتهاالیه غربی تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
او دره مرمر
او رشته‌کوه گوادالوپ
ان *Culberson County Texas*

ناحیه کولفاکس نبراسکا
ی‌د شرق نبراسکا
اع۱ نبراسکا
اع۲ ایالات متحده
ان *Colfax County Nebraska*

ناحیه کولفاکس نیومکزیکو
ی‌د شمال شرق نیومکزیکو
اع۱ نیومکزیکو
اع۲ ایالات متحده
ان *Colfax County New Mexico*

ناحیه کولیتز واشنگتن
ی‌د در کناره رود کلمبیا درجنوب غرب واشنگتن
اع۱ واشنگتن
اع۲ ایالات متحده
او رودخانه توتل
او رودخانه کولیتز
ان *Cowlitz County Washington*

ناحیه کولیر فلوریدا
ی‌د در خلیج مکزیک، جنوب فلوریدا واقع شده است.
اع۱ فلوریدا
اع۲ ایالات متحده
ان *Collier County Florida*

ناحیه کومال تگزاس
ی‌د جنوب مرکز تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Comal County Texas*

ناحیه کومانچ اوکلاهما
ی‌د جنوب غرب اوکلاهما
اع۱ اوکلاهما
اع۲ ایالات متحده
او گسل میرس
ان *Comanche County Oklahoma*

ناحیه کومانچ تگزاس
ی‌د مرکز تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Comanche County Texas*

ناحیه کومانچ کانزاس
ی‌د جنوب کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
او شهابسنگ کلدواتر
ان *Comanche County Kansas*

ناحیه کونتراکوستا کالیفرنیا
ی‌د در خلیج سانفرانسیسکو در غرب کالیفرنیا.
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او خلیج سن پابلو
او گسل گرینویل
او ناحیه خلیج سانفرانسیسکو
ان *Contra Costa County California*

ناحیه کونجوس کلرادو
ی‌د جنوب کلرادو
اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
او دره سان لوئیس
ان *Conejos County Colorado*

ناحیه کونکو آلاباما
ی‌د جنوب آلاباما
اع۱ آلاباما
اع۲ ایالات متحده
ان *Conecuh County Alabama*

ناحیه کوولی کانزاس
ی‌د جنوب کانزاس

اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Cowley County Kansas*

ناحیه کوهستانی بلدون
ب‌ک توده رسوبی بلدون

ناحیه کیپ می نیوجرسی
ی‌د جنوب منتها الیه نیوجرسی
اع۱ نیو جرسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Cape May County New Jersey*

ناحیه کینگ تگزاس
ی‌د شمال غرب تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *King County Texas*

ناحیه کینگ واشنگتن
ی‌د غرب مرکز واشنگتن
اع۱ واشنگتن
اع۲ ایالات متحده
او دریاچه واشنگتن
ان *King County Washington*

ناحیه کینگس کالیفرنیا
ی‌د جنوب مرکز کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Kings County California*

ناحیه کینگفیشر اوکلاهما
ی‌د مرکز اوکلاهما
اع۱ اوکلاهما
اع۲ ایالات متحده
ان *Kingfisher County Oklahoma*

ناحیه کینگمان کانزاس
ی‌د جنوب کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Kingman County Kansas*

ناحیه کینی تگزاس
ی‌د جنوب غرب تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Kinney County Texas*

ناحیه کیووا اوکلاهما
ی‌د جنوب غرب اوکلاهما
اع۱ اوکلاهما
اع۲ ایالات متحده
او رشته‌کوه ویچیتا
او گسل میرس
ان *Kiowa County Oklahoma*

ناحیه کیووا کانزاس
ی‌د جنوب کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ هاویلند کانزاس
ان *Kiowa County Kansas*

ناحیه کیووا کلرادو
ی‌د شرق کلرادو
اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
ان *Kiowa County Colorado*

ناحیه گاردن نبراسکا
ی‌د غرب نبراسکا
اع۱ نبراسکا
اع۲ ایالات متحده
او دریاچه بیور
ان *Garden County Nebraska*

ناحیه گارفیلد اوکلاهما
ی‌د شمال اوکلاهما
اع۱ اوکلاهما
اع۲ ایالات متحده
ان *Garfield County Oklahoma*

ناحیه گارفیلد کلرادو
ی‌د غرب کلرادو
اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ معدن آنویل پوینتز
او صخره کتابی
او فلات رود وایت
ان *Garfield County Colorado*

ناحیه گارفیلد مونتانا
ی‌د شرق مرکز مونتانا
اع۱ مونتانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Garfield County Montana*

ناحیه گارفیلد نبراسکا
ی‌د مرکز نبراسکا
اع۱ نبراسکا
اع۲ ایالات متحده
ان *Garfield County Nebraska*

ناحیه گارفیلد واشنگتن
ی‌د جنوب شرق واشنگتن
اع۱ واشنگتن
اع۲ ایالات متحده
ان *Garfield County Washington*

ناحیه گارفیلد یوتا
ی‌د جنوب یوتا
اع۱ یوتا
اع۲ ایالات متحده
او دریاچه پاول
او رشته‌کوه هنری
ان *Garfield County Utah*

ناحیه گارلند آرکانزاس
ی‌د مرکز آرکانزاس
اع۱ آرکانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Garland County Arkansas*

ناحیه گاروین اوکلاهما
ی‌د جنوب مرکز اوکلاهما
اع۱ اوکلاهما
اع۲ ایالات متحده
ان *Garvin County Oklahoma*

ناحیه گالاتین
ی‌د ایالت متحده.
اع۱ ایالات متحده
او پارک ملی یلواستون
او مونتانا
او ناحیه پارک مونتانا
او ناحیه گالاتین مونتانا
او ویومینگ
ان *Gallatin Range*

ناحیه گالاتین ایلینویز
ی‌د جنوب شرق ایلینویز.
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *Gallatin County Illinois*

ناحیه گالاتین کنتاکی
ی‌د شمال کنتاکی.
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Gallatin County Kentucky*

ناحیه گالاتین مونتانا
ی‌د جنوب غرب مونتانا.
اع۱ مونتانا
اع۲ ایالات متحده
او رشته‌کوه مادیسون
او زمین‌لرزه ۱۹۵۹ دریاچه هبگن
او قله های اسپانیایی
او ناحیه گالاتین
ان *Gallatin County Montana*

ناحیه گالوستون تگزاس
ی‌د جنوب تگزاس.
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ جزیره گالوستون
او جزیره های
ان *Galveston County Texas*

ناحیه گاندر
ی‌د کانادای غربی.
اع۱ کانادا شرقی
اع۲ کانادا
او جزیره نیوفوندلند
ان *Gander Zone*

ناحیه گاوروو
ی‌د یونان(تریپولی)
اع۱ پلوپونسوس یونان
اع۲ یونان
اع۳ اروپای جنوبی
او تریپولیس یونان
ان *Gavrovo Zone*

ناحیه گراتیوت میشیگان
ی‌د مرکز میشیگان.
اع۱ میشیگان
اع۲ ایالات متحده
ان *Gratiot County Michigan*

ناحیه گرافتون نیو همپشایر
ی‌د شمال همپشایر.
اع۱ نیو همپشایر
اع۲ ایالات متحده
ان *Grafton County New Hampshire*

ناحیه گرامپین اسکاتلند
ی‌د ناحیه حکومتی در شمال شرق اسکاتلند.
اع۱ اسکاتلند
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
اخ۱ آبردین اسکاتلند
اخ۱ آبردین شایر اسکاتلند
اخ۱ هانتلی اسکاتلند
او ارتفاعات اسکاتلند
او مصب موری
ان *Grampian Region Scotland*

ناحیه گرانت آرکانزاس
ی‌د مرکز آرکانزاس.
اع۱ آرکانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Grant County Arkansas*

ناحیه گرانت اورگان
اع۱ اورگان
اع۲ ایالات متحده
ان *Grant County Oregon*

ناحیه گرانت اوکلاهما
ی‌د شمال اوکلاهما.
اع۱ اوکلاهما
اع۲ ایالات متحده
ان *Grant County Oklahoma*

ناحیه گرانت ایندیانا
ی‌د شرق مرکزایندیانا
اع۱ ایندیانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Grant County Indiana*

ناحیه گرانت داکوتای جنوبی
ی‌د شرق مرکز داکوتای جنوبی.
اع۱ داکوتای جنوبی
اع۲ ایالات متحده
ان *Grant County South Dakota*

ناحیه گرانت داکوتای شمالی
ی‌د جنوب داکوتای شمالی.
اع۱ داکوتای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *Grant County North Dakota*

ناحیه گرانت کانزاس
ی‌د جنوب غرب کانزاس.
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Grant County Kansas*

ناحیه گرانت کنتاکی
ی‌د شمال کنتاکی.
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Grant County Kentucky*

ناحیه گرانت مینسوتا
ی‌د غرب مینسوتا.
اع۱ مینسوتا
اع۲ ایالات متحده
ان *Grant County Minnesota*

ناحیه گرانت نبراسکا
ی‌د غرب مرکز نبراسکا.

اع۱ نبراسکا
اع۲ ایالات متحده
ان *Grant County Nebraska*

ناحیه گرانت نیومکزیکو
ی‌د جنوب غرب نیومکزیکو
اع۱ نیومکزیکو
اع۲ ایالات متحده
او ناحیه سیاه
ان *Grant County New Mexico*

ناحیه گرانت واشنگتن
ی‌د شرق مرکز واشنگتن
اع۱ واشنگتن
اع۲ ایالات متحده
او مخزن هانفورد
ان *Grant County Washington*

ناحیه گرانت ویرجینیای غربی
ی‌د شرق ویرجینیای غربی
اع۱ ویرجینیای غربی
اع۲ ایالات متحده
ان *Grant County West Virginia*

ناحیه گرانت ویسکونزین
ی‌د منتهی الیه جنوب غرب ویسکونزین
اع۱ ویسکونزین
اع۲ ایالات متحده
ان *Grant County Wisconsin*

ناحیه گراند فورکس داکوتای شمالی
اع۱ داکوتای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *Grand Forks County North Dakota*

ناحیه گراند کلرادو
ی‌د شمال کلرادو
اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
او پارک ملی کوه راکی
او صخره کتابی
ان *Grand County Colorado*

ناحیه گراند یوتا
ی‌د شرق یوتا
اع۱ یوتا
اع۲ ایالات متحده
او دره سالت
او صخره کتابی
ان *Grand County Utah*

ناحیه گراندتراورس میشیگان
ی‌د شمال غرب میشیگان
اع۱ میشیگان
اع۲ ایالات متحده
ان *Grand Traverse County Michigan*

ناحیه گرانویل کارولینای شمالی
ی‌د شمال کارولینای شمالی
اع۱ کارولینای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *Granville County North Carolina*

ناحیه گرانیت مونتانا
ی‌د غرب مونتانا
اع۱ مونتانا
اع۲ ایالات متحده
او رشته‌کوه فلینت کریک
ان *Granite County Montana*

ناحیه گراهام آریزونا
ی‌د جنوب شرق آریزونا
اع۱ آریزونا
اع۲ ایالات متحده
ان *Graham County Arizona*

ناحیه گراهام کارولینای شمالی
ی‌د منتهی الیه کارولینای شمالی
اع۱ کارولینای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *Graham County North Carolina*

ناحیه گراهام کانزاس
ی‌د شمال غرب کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Graham County Kansas*

ناحیه گرنویل اونتاریو
ی‌د ناحیه‌ای در جنوب شرق اونتاریو
اع۱ اونتاریو
اع۲ کانادا شرقی
اع۳ کانادا
او ایالت گرنویل
ان *Grenville County Ontario*

ناحیه گروندی آیوا
ی‌د مرکز آیوا
اع۱ آیوا
اع۲ ایالات متحده
ان *Grundy County Iowa*

ناحیه گروندی ایلینویز
ی‌د شمال شرق ایلینویز
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *Grundy County Illinois*

ناحیه گروندی تنسی
ی‌د جنوب شرق مرکز تنسی
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Grundy County Tennessee*

ناحیه گروندی میسوری
ی‌د شمال میسوری
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *Grundy County Missouri*

ناحیه گریدی اوکلاهما
ی‌د مرکز اوکلاهما
اع۱ اوکلاهما
اع۲ ایالات متحده
ان *Grady County Oklahoma*

ناحیه گریدی جورجیا
ی‌د جنوب غرب جورجیا
اع۱ جورجیا

اع۲ ایالات متحده
ان *Grady County Georgia*

ناحیه گریر اوکلاهما
ی‌د جنوب غرب اوکلاهما.
اع۱ اوکلاهما
اع۲ ایالات متحده
ان *Greer County Oklahoma*

ناحیه گریزهاربور واشنگتن
ی‌د کناره اقیانوس آرام در غرب مرکز واشنگتن.
اع۱ واشنگتن
اع۲ ایالات متحده
او بندر گریز
ان *Grays Harbor County Washington*

ناحیه گرین کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Green County Kentucky*

ناحیه گرین ویسکونزین
اع۱ ویسکونزین
اع۲ ایالات متحده
ان *Green County Wisconsin*

ناحیه گرین‌بریر ویرجینای غربی
ی‌د جنوب شرق ویرجینای غربی.
اع۱ ویرجینیای غربی
اع۲ ایالات متحده
ان *Greenbrier County West Virginia*

ناحیه گرینگیر تنسی
ی‌د شرق تنسی.
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Grainger County Tennessee*

ناحیه گرینلی آریزونا
ی‌د جنوب شرق آریزونا.
اع۱ آریزونا
اع۲ ایالات متحده
ان *Greenlee County Arizona*

ناحیه گرینوود کارولینای جنوبی
ی‌د غرب کارولینای جنوبی.
اع۱ کارولینای جنوبی
اع۲ ایالات متحده
ان *Greenwood County South Carolina*

ناحیه گرینوود کانزاس
ی‌د جنوب شرق کانزاس.
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ معدن هامیلتون
ان *Greenwood County Kansas*

ناحیه گرینه آرکانزاس
اع۱ آرکانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Greene County Arkansas*

ناحیه گرینه آلاباما
ی‌د غرب آلاباما.
اع۱ آلاباما
اع۲ ایالات متحده
ان *Greene County Alabama*

ناحیه گرینه آیوا
ی‌د مرکز آیوا.
اع۱ آیوا
اع۲ ایالات متحده
ان *Greene County Iowa*

ناحیه گرینه اوهیو
ی‌د جنوب غرب و مرکزاوهیو.
اع۱ اوهیو
اع۲ ایالات متحده
ان *Greene County Ohio*

ناحیه گرینه ایلینویز
ی‌د جنوب غرب مرکز ایلینویز.
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *Greene County Illinois*

ناحیه گرینه ایندیانا
ی‌د جنوب غرب ایندیانا.
اع۱ ایندیانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Greene County Indiana*

ناحیه گرینه پنسیلوانیا
ی‌د جنوب غرب پنسیلوانیا.
اع۱ پنسیلوانیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Greene County Pennsylvania*

ناحیه گرینه تنسی
ی‌د شمال شرق تنسی.
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Greene County Tennessee*

ناحیه گرینه جورجیا
ی‌د شمال شرق مرکز جورجیا.
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Greene County Georgia*

ناحیه گرینه کارولینای شمالی
ی‌د شرق مرکز کارولینای شمالی.
اع۱ کارولینای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *Greene County North Carolina*

ناحیه گرینه میسوری
ی‌د جنوب غرب میسوری.
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *Greene County Missouri*

ناحیه گرینه می‌سی‌سی‌پی
ی‌د جنوب شرق می‌سی‌سی‌پی.
اع۱ می‌سی‌سی‌پی
اع۲ ایالات متحده
ان *Greene County Mississippi*

ناحیه گرینه نیویورک
ی‌د جنوب غرب نیویورک.
اع۱ نیویورک
اع۲ ایالات متحده
ان *Greene County New York*

ناحیه گرینه ویرجینیا
ی‌د شمال مرکز ویرجینیا.
اع۱ ویرجینیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Greene County Virginia*

ناحیه گلف فلوریدا
ی‌د شمال غرب فلوریدا.
اع۱ فلوریدا
اع۲ ایالات متحده
ان *Gulf County Florida*

ناحیه گلوکستر نیوجرسی
ی‌د جنوب غرب نیوجرسی.
اع۱ نیو جرسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Gloucester County New Jersey*

ناحیه گلوکستر ویرجینیا
ی‌د شرق ویرجینیا.
اع۱ ویرجینیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Gloucester County Virginia*

ناحیه گنایس غربی
ی‌د اسکاندیناوی
اع۱ اسکاندیناوی
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
او سرزمین گنایس غربی
ان *Western Gneiss region*

ناحیه گوادالوپ تگزاس
ی‌د جنوب مرکز تگزاس.
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Guadalupe County Texas*

ناحیه گوادالوپ نیومکزیکو
ی‌د شرق مرکز نیومکزیکو.
اع۱ نیومکزیکو
اع۲ ایالات متحده
ان *Guadalupe County New Mexico*

ناحیه گور
ی‌د بخشی از ناحیه پارک در شمال مرکز کلرادو.
اع۱ رشته‌کوه راکی ایالات متحده
اع۲ رشته‌کوه راکی
اع۳ آمریکای شمالی
اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
او ناحیه سومیت کلرادو
او ناحیه عقاب کلرادو
ان *Gore Range*

ناحیه گونزالس تگزاس
ی‌د جنوب مرکز تگزاس.
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Gonzales County Texas*

ناحیه گونیسون کلرادو
ی‌د غرب مرکز کلرادو.
اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
او معدن هامستیک
ان *Gunnison County Colorado*

ناحیه گیلا آریزونا
ی‌د شرق مرکز آریزونا.
اع۱ آریزونا
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ حوضه تونتو
اخ۱ حوضه نهر پینال
اخ۱ گلوب آریزونا
او الیوین سن کارلوس
ان *Gila County Arizona*

ناحیه لاپاز آریزونا
ی‌د غرب مرکز آریزونا.
اع۱ آریزونا
اع۲ ایالات متحده
او حوضه نهر دیت
او رشته‌کوه باکسکین
او کوه شکلات
او ناحیه یوما آریزونا
ان *La Paz County Arizona*

ناحیه لاپلاتا کلرادو
ی‌د جنوب غرب کلرادو.
اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
او رشته‌کوه نیدل
ان *La Plata County Colorado*

ناحیه لاتیمر اوکلاهما
ی‌د جنوب شرق اوکلاهما.
اع۱ اوکلاهما
اع۲ ایالات متحده
ان *Latimer County Oklahoma*

ناحیه لاریمیر کلرادو
ی‌د شمال کلرادو.
اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
او پارک ملی کوه راکی
ان *Larimer County Colorado*

ناحیه لاس آنیماس کلرادو
ی‌د جنوب شرق کلرادو.
اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
او قله های اسپانیایی
ان *Las Animas County Colorado*

ناحیه لاسن کالیفرنیا
ی‌د شمال شرق کالیفرنیا.
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Lassen County California*

ناحیه لافایت آرکانزاس
ی‌د جنوب غرب آرکانزاس.
اع۱ آرکانزاس
اع۲ ایالات متحده

او حوضه والکرکریک
ان *Lafayette County Arkansas*

ناحیه لافایت فلوریدا
ی‌د توسط رود سوانی در شمال فلوریدا احاطه شده است.
اع۱ فلوریدا
اع۲ ایالات متحده
ان *Lafayette County Florida*

ناحیه لافایت میسوری
ی‌د غرب مرکز میسوری.
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *Lafayette County Missouri*

ناحیه لافایت می‌سی‌سی‌پی
ی‌د شمال می‌سی‌سی‌پی.
اع۱ می‌سی‌سی‌پی
اع۲ ایالات متحده
ان *Lafayette County Mississippi*

ناحیه لافایت ویسکونزین
ی‌د جنوب ویسکونزین.
اع۱ ویسکونزین
اع۲ ایالات متحده
ان *Lafayette County Wisconsin*

ناحیه لامار آلاباما
ی‌د غرب آلاباما.
اع۱ آلاباما
اع۲ ایالات متحده
ان *Lamar County Alabama*

ناحیه لامار تگزاس
ی‌د شمال شرق تگزاس.
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Lamar County Texas*

ناحیه لامار جورجیا
ی‌د غرب مرکز جورجیا.
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Lamar County Georgia*

ناحیه لامار می‌سی‌سی‌پی
ی‌د جنوب شرق می‌سی‌سی‌پی.
اع۱ می‌سی‌سی‌پی
اع۲ ایالات متحده
ان *Lamar County Mississippi*

ناحیه لامبتون اونتاریو
ی‌د جنوب اونتاریو.
اع۱ اونتاریو
اع۲ کانادا شرقی
اع۳ کانادا
اع۱ کانادا شرقی
اع۲ کانادا
ان *Lambton County Ontario*

ناحیه لانارک اونتاریو
اع۱ اونتاریو
اع۲ کانادا شرقی
اع۳ کانادا
ان *Lanark County Ontario*

ناحیه لاواکا تگزاس
ی‌د جنوب شرق تگزاس.
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Lavaca County Texas*

ناحیه لاورنس آرکانزاس
ی‌د شمال شرق آرکانزاس.
اع۱ آرکانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Lawrence County Arkansas*

ناحیه لاورنس آلاباما
ی‌د شمال غرب آلاباما.
اع۱ آلاباما
اع۲ ایالات متحده
ان *Lawrence County Alabama*

ناحیه لاورنس اوهیو
ی‌د جنوب اوهیو.
اع۱ اوهیو
اع۲ ایالات متحده
ان *Lawrence County Ohio*

ناحیه لاورنس ایلینویز
ی‌د توسط رود واباش در جنوب شرق ایلینویز محدود شده است.
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *Lawrence County Illinois*

ناحیه لاورنس ایندیانا
ی‌د جنوب ایندیانا.
اع۱ ایندیانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Lawrence County Indiana*

ناحیه لاورنس پنسیلوانیا
ی‌د غرب پنسیلوانیا.
اع۱ پنسیلوانیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Lawrence County Pennsylvania*

ناحیه لاورنس تنسی
ی‌د جنوب تنسی.
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Lawrence County Tennessee*

ناحیه لاورنس داکوتای جنوبی
ی‌د غرب داکوتای جنوبی.
اع۱ داکوتای جنوبی
اع۲ ایالات متحده
او تپه سیاه
او معدن هامستیک
او نهر وایت وود
ان *Lawrence County South Dakota*

ناحیه لاورنس کنتاکی
ی‌د شمال شرق کنتاکی.
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده

ان *Lawrence County Kentucky*

ناحیه لاورنس میسوری

ی‌د جنوب غرب میسوری
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *Lawrence County Missouri*

ناحیه لاورنس می‌سی‌سی‌پی

ی‌د جنوب مرکز می‌سی‌سی‌پی
اع۱ می‌سی‌سی‌پی
اع۲ ایالات متحده
ان *Lawrence County Mississippi*

ناحیه لایمستون آلاباما

ی‌د شمال آلاباما
اع۱ آلاباما
اع۲ ایالات متحده
ان *Limestone County Alabama*

ناحیه لایمستون تگزاس

ی‌د شرق مرکز تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Limestone County Texas*

ناحیه لبانون پنسیلوانیا

ی‌د جنوب شرق مرکز پنسیلوانیا
اع۱ پنسیلوانیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Lebanon County Pennsylvania*

ناحیه لچر کنتاکی

ی‌د جنوب شرق کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Letcher County Kentucky*

ناحیه للانو تگزاس

ی‌د مرکز تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Llano County Texas*

ناحیه لن اورگان

ی‌د در کناره اقیانوس آرام در غرب اورگان
اع۱ اورگان
اع۲ ایالات متحده
ان *Lane County Oregon*

ناحیه لن کانزاس

ی‌د غرب مرکز کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Lane County Kansas*

ناحیه لندر نوادا

ی‌د شمال مرکز نوادا
اع۱ نوادا
اع۲ ایالات متحده
او دره کاپر
او رشته‌کوه باتل
او رشته‌کوه توکویما
او رشته‌کوه توی یابی
او رشته‌کوه شوشون
ان *Lander County Nevada*

ناحیه لوبوک تگزاس

ی‌د شمال غرب تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ دریاچه لوبوک
اخ۱ لوبوک تگزاس
ان *Lubbock County Texas*

ناحیه لوتین اسکاتلند

ی‌د ناحیه حکومتی در جنوب شرق اسکاتلند
اع۱ اسکاتلند
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
اخ۱ ادینبورگ اسکاتلند
اخ۱ لوسین شرقی اسکاتلند
او رودخانه تین
او میدلوسین اسکاتلند
ان *Lothian Region Scotland*

ناحیه لوس آلاموس نیومکزیکو

ی‌د شمال مرکز نیومکزیکو
اع۱ نیومکزیکو
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ آزمایشگاه ملی لوس آلاموس
ان *Los Alamos County New Mexico*

ناحیه لوس آنجلس کالیفرنیا

ی‌د جنوب کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ پاسادنا کالیفرنیا
اخ۱ جزیره سن کلمنت
اخ۱ سد پاکویما
اخ۱ لوس آنجلس کالیفرنیا
اخ۱ ویلمینگتون کالیفرنیا
او جزایر چنل
او جزیره سانتاکاتالینا
او حوضه ریج
او حوضه ویلمینگتون
او خلیج سان پدرو
او دره سانتاکلارا
او رشته‌کوه تهاچاپی
او رشته‌کوه سان گابریل
او صحرای موجاوه
او گسل سیلمار
ان *Los Angeles County California*

ناحیه لوکاس آیوا

ی‌د جنوب آیوا
اع۱ آیوا
اع۲ ایالات متحده
ان *Lucas County Iowa*

ناحیه لوکاس اوهیو

ی‌د شمال غرب اوهیو
اع۱ اوهیو
اع۲ ایالات متحده
او رودخانه اوتاوا
ان *Lucas County Ohio*

ناحیه لوگان آرکانزاس

ی‌د غرب آرکانزاس
اع۱ آرکانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Logan County*

Arkansas

ناحیه لوگان اوکلاهما

ی‌د مرکز اوکلاهما
اع۱ اوکلاهما
اع۲ ایالات متحده
ان *Logan County Oklahoma*

ناحیه لوگان اوهیو

ی‌د غرب مرکز اوهیو
اع۱ اوهیو
اع۲ ایالات متحده
ان *Logan County Ohio*

ناحیه لوگان ایلینویز

ی‌د مرکز ایلینویز
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *Logan County Illinois*

ناحیه لوگان داکوتای شمالی

ی‌د جنوب داکوتای شمالی
اع۱ داکوتای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *Logan County North Dakota*

ناحیه لوگان کانزاس

ی‌د غرب کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Logan County Kansas*

ناحیه لوگان کلرادو

ی‌د شمال شرق کلرادو
اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
ان *Logan County Colorado*

ناحیه لوگان کنتاکی

ی‌د جنوب کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Logan County Kentucky*

ناحیه لوگان نبراسکا

ی‌د مرکز نبراسکا
اع۱ نبراسکا
اع۲ ایالات متحده
ان *Logan County Nebraska*

ناحیه لوگان ویرجینیای غربی

ی‌د جنوب غرب ویرجینیای غربی
اع۱ ویرجینیای غربی
اع۲ ایالات متحده
ان *Logan County West Virginia*

ناحیه لونا نیومکزیکو

ی‌د جنوب غرب نیومکزیکو
اع۱ نیومکزیکو
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ رشته‌کوه فلوریدا
ان *Luna County New Mexico*

ناحیه لوندز آلاباما

ی‌د جنوب مرکز آلاباما
اع۱ آلاباما
اع۲ ایالات متحده
ان *Lowndes County Alabama*

ناحیه لوندز می‌سی‌سی‌پی

ی‌د شمال شرق می سی سی پی
اع۱ می‌سی‌سی‌پی
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ حوضه نیروی هوایی کلومبوس
ان *Lowndes County Mississippi*

ناحیه لوی فلوریدا

ی‌د توسط خلیج مکزیک در شمال فلوریدا احاطه شده است.
اع۱ فلوریدا
اع۲ ایالات متحده
ان *Levy County Florida*

ناحیه لویس ایداهو

ی‌د غرب ایداهو
اع۱ ایداهو
اع۲ ایالات متحده
ان *Lewis County Idaho*

ناحیه لویس تنسی

ی‌د مرکز تنسی
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Lewis County Tennessee*

ناحیه لویس کنتاکی

ی‌د شمال شرق کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Lewis County Kentucky*

ناحیه لویس میسوری

ی‌د شمال شرق میسوری
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *Lewis County Missouri*

ناحیه لویس نیویورک

ی‌د شمال مرکز نیویورک
اع۱ نیویورک
اع۲ ایالات متحده
ان *Lewis County New York*

ناحیه لویس واشنگتن

ی‌د جنوب غرب واشنگتن
اع۱ واشنگتن
اع۲ ایالات متحده
او پارک ملی کوه رینیر
او رودخانه کولیتز
ان *Lewis County Washington*

ناحیه لویس ویرجینیای غربی

ی‌د مرکز ویرجینیای غربی
اع۱ ویرجینیای غربی
اع۲ ایالات متحده
ان *Lewis County West Virginia*

ناحیه لی آرکانزاس

ی‌د شرق آرکانزاس
اع۱ آرکانزاس
اع۲ ایالات متحده

ان Lee County Arkansas

ناحیه لی آلاباما

ی‌د شرق آلاباما
اع۱ آلاباما
اع۲ ایالات متحده
ان Lee County Alabama

ناحیه لی آیوا

ی‌د منتهی الیه جنوب شرقی آیوا
اع۱ آیوا
اع۲ ایالات متحده
ان Lee County Iowa

ناحیه لی ایلینویز

ی‌د شمال ایلینویز
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان Lee County Illinois

ناحیه لی تگزاس

ی‌د جنوب مرکز تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان Lee County Texas

ناحیه لی جورجیا

ی‌د جنوب غرب مرکز جورجیا
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان Lee County Georgia

ناحیه لی فلوریدا

ی‌د در خلیج مکزیک در جنوب غرب فلوریدا
اع۱ فلوریدا
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ جزیره سانیبل
ان Lee County Florida

ناحیه لی کارولینای جنوبی

ی‌د شمال شرق مرکز کارولینای جنوبی
اع۱ کارولینای جنوبی
اع۲ ایالات متحده
ان Lee County South Carolina

ناحیه لی کارولینای شمالی

ی‌د مرکز کارولینای شمالی
اع۱ کارولینای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان Lee County North Carolina

ناحیه لی کنتاکی

ی‌د شرق مرکز کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان Lee County Kentucky

ناحیه لی می‌سی‌سی‌پی

ی‌د شمال شرق می‌سی‌سی‌پی
اع۱ می‌سی‌سی‌پی
اع۲ ایالات متحده
ان Lee County Mississippi

ناحیه لی نیومکزیکو

ی‌د منتهی الیه جنوب شرق نیومکزیکو
اع۱ نیومکزیکو
اع۲ ایالات متحده
او سکوی حوضهٔ مرکزی
ان Lea County New Mexico

ناحیه لی ویرجینیا

ی‌د منتهی الیه جنوب غربی ویرجینیا
اع۱ ویرجینیا
اع۲ ایالات متحده
ان Lee County Virginia

ناحیه لیبرتی تگزاس

ی‌د شرق تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان Liberty County Texas

ناحیه لیبرتی جورجیا

ی‌د جنوب شرق جورجیا
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان Liberty County Georgia

ناحیه لیبرتی فلوریدا

اع۱ فلوریدا
اع۲ ایالات متحده
ان Liberty County Florida

ناحیه لیبرتی مونتانا

ی‌د شرق مونتانا
اع۱ مونتانا
اع۲ ایالات متحده
ان Liberty County Montana

ناحیه لیچفیلد کانکتیکوت

ی‌د شمال غرب کانکتیکوت
اع۱ کانکتیکوت
اع۲ ایالات متحده
ان Litchfield County Connecticut

ناحیه لیک

ی‌د کوهستان وناحیه دریاچه‌ای در کامبریا، شمال غرب انگلستان
او کامبریا انگلستان
او ورکستر شایر انگلستان
او وستمورلند انگلستان
ان Lake District

ناحیه لیک اورگان

ی‌د جنوب اورگان
اع۱ اورگان
اع۲ ایالات متحده
ان Lake County oregon

ناحیه لیک اوهیو

ی‌د شمال شرق اوهیو
اع۱ اوهیو
اع۲ ایالات متحده
ان Lake County ohio

ناحیه لیک ایلینویز

ی‌د توسط دریاچه میشیگان در منتهی الیه شمال شرقی ایلینویز محدود شده است.
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان Lake County Illinois

ناحیه لیک ایندیانا

ی‌د منتهی الیه شمال غربی ایندیانا
اع۱ ایندیانا

اع۲ ایالات متحده
ان *Lake County Indiana*

ناحیه لیک تنسی
ی‌د منتهی الیه شمال غربی تنسی.
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Lake County tennessee*

ناحیه لیک داکوتای جنوبی
ی‌د شرق داکوتای جنوبی.
اع۱ داکوتای جنوبی
اع۲ ایالات متحده
ان *Lake County south dakota*

ناحیه لیک فلوریدا
ی‌د توسط رود سنت‌جونز در مرکز فلوریدا محدود شده است.
اع۱ فلوریدا
اع۲ ایالات متحده
ان *Lake County Florida*

ناحیه لیک کالیفرنیا
ی‌د شمال غرب کالیفرنیا.
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او دریاچه کلیر
ان *Lake County California*

ناحیه لیک کلرادو
ی‌د مرکز کلرادو.
اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ لیدویل کلرادو
اخ۱ ناحیه معدنی لیدویل
او معدن کلیمکس
ان *Lake County Colorado*

ناحیه لیک مونتانا
ی‌د شمال غرب مونتانا.
اع۱ مونتانا
اع۲ ایالات متحده
او دریاچه فلاتید
ان *Lake County montana*

ناحیه لیک میشیگان
ی‌د غرب میشیگان.
اع۱ میشیگان
اع۲ ایالات متحده
ان *Lake County Michigan*

ناحیه لیک مینسوتا
ی‌د شمال شرق مینسوتا.
اع۱ مینسوتا
اع۲ ایالات متحده
او رشته‌کوه ورمیلیون
ان *Lake County minnesota*

ناحیه لین آیوا
ی‌د شرق آیوا
اع۱ آیوا
اع۲ ایالات متحده
ان *Linn County Iowa*

ناحیه لین اورگان
ی‌د غرب اورگان
اع۱ اورگان
اع۲ ایالات متحده
او کوه جفرسون
ان *Linn County Oregon*

ناحیه لین کانزاس
ی‌د شرق کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Linn County Kansas*

ناحیه لین میسوری
ی‌د شمال مرکز میسوری
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *Linn County Missouri*

ناحیه لینکلن اورگان
ی‌د غرب اورگان.
اع۱ اورگان
اع۲ ایالات متحده
ان *Lincoln County Oregon*

ناحیه لینکلن اوکلاهما
ی‌د مرکز اوکلاهما.
اع۱ اوکلاهما
اع۲ ایالات متحده
ان *Lincoln County Oklahoma*

ناحیه لینکلن ایداهو
ی‌د جنوب ایداهو.
اع۱ ایداهو
اع۲ ایالات متحده
ان *Lincoln County Idaho*

ناحیه لینکلن تنسی
ی‌د جنوب تنسی.
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Lincoln County Tennessee*

ناحیه لینکلن جورجیا
ی‌د شمال شرق جورجیا.
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Lincoln County Georgia*

ناحیه لینکلن داکوتای جنوبی
ی‌د جنوب شرق داکوتای جنوبی.
اع۱ داکوتای جنوبی
اع۲ ایالات متحده
ان *Lincoln County South Dakota*

ناحیه لینکلن کارولینای شمالی
ی‌د غرب مرکز کارولینای شمالی.
اع۱ کارولینای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *Lincoln County North Carolina*

ناحیه لینکلن کانزاس
ی‌د مرکز کانزاس.
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Lincoln County Kansas*

ناحیه لینکلن کلرادو
ی‌د شرق مرکز کلرادو.
اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
ان *Lincoln County Colorado*

ناحیه لینکلن کنتاکی

ی‌د مرکز کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Lincoln County Kentucky*

ناحیه لینکلن مونتانا

ی‌د منتهی الیه شمال غرب مونتانا
اع۱ مونتانا
اع۲ ایالات متحده
او رشته‌کوه پورسل
ان *Lincoln County Montana*

ناحیه لینکلن میسوری

ی‌د شرق میسوری
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *Lincoln County Missouri*

ناحیه لینکلن می‌سی‌سی‌پی

ی‌د جنوب غرب می‌سی‌سی‌پی
اع۱ می‌سی‌سی‌پی
اع۲ ایالات متحده
ان *Lincoln County Mississippi*

ناحیه لینکلن مین

ی‌د جنوب مین
اع۱ مین
اع۲ ایالات متحده
ان *Lincoln County Maine*

ناحیه لینکلن مینسوتا

ی‌د جنوب غرب مینسوتا
اع۱ مینسوتا
اع۲ ایالات متحده
ان *Lincoln County Minnesota*

ناحیه لینکلن نبراسکا

ی‌د جنوب غرب مرکز نبراسکا
اع۱ نبراسکا
اع۲ ایالات متحده
ان *Lincoln County Nebraska*

ناحیه لینکلن نوادا

ی‌د جنوب شرق نوادا
اع۱ نوادا
اع۲ ایالات متحده
ان *Lincoln County Nevada*

ناحیه لینکلن نیومکزیکو

ی‌د جنوب مرکز نیومکزیکو
اع۱ نیومکزیکو
اع۲ ایالات متحده
او حوضه اوزوگراند
او سیرا بلانکا
ان *Lincoln County New Mexico*

ناحیه لینکلن واشنگتن

ی‌د شرق واشنگتن
اع۱ واشنگتن
اع۲ ایالات متحده
ان *Lincoln County Washington*

ناحیه لینکلن ویرجینیای غربی

اع۱ ویرجینیای غربی
اع۲ ایالات متحده
ان *Lincoln County West Virginia*

ناحیه لینکلن ویسکونزین

ی‌د شمال مرکز ویسکونزین
اع۱ ویسکونزین
اع۲ ایالات متحده
ان *Lincoln County Wisconsin*

ناحیه لیون آیوا

ی‌د منتها الیه شمال غربی آیوا
اع۱ آیوا
اع۲ ایالات متحده
ان *Lyon County Iowa*

ناحیه لئون تگزاس

ی‌د شرق مرکز تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
او گنبد اواک وود
ان *Leon County Texas*

ناحیه لئون فلوریدا

ی‌د در شمال غرب فلوریدا
اع۱ فلوریدا
اع۲ ایالات متحده
ان *Leon County Florida*

ناحیه لیون کانزاس

ی‌د شرق مرکز کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Lyon County Kansas*

ناحیه لیون کنتاکی

ی‌د غرب کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Lyon County Kentucky*

ناحیه لیون مینسوتا

ی‌د جنوب غرب مینسوتا
اع۱ مینسوتا
اع۲ ایالات متحده
ان *Lyon County Minnesota*

ناحیه لیون نوادا

ی‌د غرب نوادا
اع۱ نوادا
اع۲ ایالات متحده
ان *Lyon County Nevada*

ناحیه لیوینگستون ایلینویز

ی‌د شرق مرکز ایلینویز
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *Livingston County Illinois*

ناحیه لیوینگستون کنتاکی

ی‌د جنوب غرب کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Livingston County Kentucky*

ناحیه لیوینگستون میسوری

ی‌د شمال مرکز میسوری
اع۱ میسوری

اع۲ ایالات متحده
ان *Livingston County Missouri*

ناحیه لیوینگستون میشیگان

ی‌د جنوب شرق میشیگان
اع۱ میشیگان
اع۲ ایالات متحده
ان *Livingston County Michigan*

ناحیه لیوینگستون نیویورک

ی‌د غرب مرکز نیویورک
اع۱ نیویورک
اع۲ ایالات متحده
ان *Livingston County New York*

ناحیه مادرا کالیفرنیا

ی‌د مرکز کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او پارک ملی یوسمیت
ان *Madera County California*

ناحیه مادیسون آرکانزاس

ی‌د شمال غرب آرکانزاس
اع۱ آرکانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Madison County Arkansas*

ناحیه مادیسون آلاباما

ی‌د شمال آلاباما
اع۱ آلاباما
اع۲ ایالات متحده
ان *Madison County Alabama*

ناحیه مادیسون آیوا

ی‌د جنوب مرکز آیوا
اع۱ آیوا
اع۲ ایالات متحده
ان *Madison County Iowa*

ناحیه مادیسون ایداهو

ی‌د شرق ایداهو
اع۱ ایداهو
اع۲ ایالات متحده
ان *Madison County Idaho*

ناحیه مادیسون ایلینویز

ی‌د توسط رود می سی سی پی در جنوب غرب ایلینویز محدود شده است.
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *Madison County Illinois*

ناحیه مادیسون ایندیانا

ی‌د شرق مرکز ایندیانا
اع۱ ایندیانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Madison County Indiana*

ناحیه مادیسون تگزاس

ی‌د شرق مرکز تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Madison County Texas*

ناحیه مادیسون تنسی

ی‌د غرب تنسی
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Madison County Tennessee*

ناحیه مادیسون جورجیا

ی‌د شمال شرق جورجیا
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Madison County Georgia*

ناحیه مادیسون فلوریدا

ی‌د شمال فلوریدا
اع۱ فلوریدا
اع۲ ایالات متحده
ان *Madison County Florida*

ناحیه مادیسون کارولینای شمالی

ی‌د غرب کارولینای شمالی
اع۱ کارولینای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *Madison County North Carolina*

ناحیه مادیسون کنتاکی

ی‌د مرکز کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Madison County Kentucky*

ناحیه مادیسون مونتانا

ی‌د جنوب غرب مونتانا
اع۱ مونتانا
اع۲ ایالات متحده
او رشته‌کوه گراولی
او رشته‌کوه مادیسون
ان *Madison County Montana*

ناحیه مادیسون میسوری

ی‌د جنوب شرق میسوری
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *Madison County Missouri*

ناحیه مادیسون می‌سی‌سی‌پی

ی‌د مرکز می سی سی پی
اع۱ می‌سی‌سی‌پی
اع۲ ایالات متحده
ان *Madison County Mississippi*

ناحیه مادیسون نبراسکا

ی‌د شمال شرق مرکز نبراسکا
اع۱ نبراسکا
اع۲ ایالات متحده
ان *Madison County Nebraska*

ناحیه مادیسون نیویورک

ی‌د مرکز نیویورک
اع۱ نیویورک
اع۲ ایالات متحده
ان *Madison County New York*

ناحیه مادیسون ویرجینیا
ی‌د شمال ویرجینیا
اع۱ ویرجینیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Madison County Virginia*

ناحیه ماراتن ویسکونزین
ی‌د مرکز ویسکونزین
اع۱ ویسکونزین
اع۲ ایالات متحده
ان *Marathon County Wisconsin*

ناحیه مارتین ایندیانا
ی‌د جنوب غرب ایندیانا
اع۱ ایندیانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Martin County Indiana*

ناحیه مارتین تگزاس
ی‌د غرب تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Martin County Texas*

ناحیه مارتین فلوریدا
ی‌د جنوب شرق فلوریدا
اع۱ فلوریدا
اع۲ ایالات متحده
ان *Martin County Florida*

ناحیه مارتین کارولینای شمالی
ی‌د شرق کارولینای شمالی
اع۱ کارولینای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *Martin County North Carolina*

ناحیه مارتین کنتاکی
ی‌د شرق کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Martin County Kentucky*

ناحیه مارتین مینسوتا
ی‌د جنوب مینسوتا
اع۱ مینسوتا
اع۲ ایالات متحده
ان *Martin County Minnesota*

ناحیه مارشال آلاباما
ی‌د شمال شرق آلاباما
اع۱ آلاباما
اع۲ ایالات متحده
ان *Marshall County Alabama*

ناحیه مارشال آیوا
ی‌د مرکز آیوا
اع۱ آیوا
اع۲ ایالات متحده
ان *Marshall County Iowa*

ناحیه مارشال اوکلاهما
ی‌د جنوب اوکلاهما
اع۱ اوکلاهما
اع۲ ایالات متحده
ان *Marshall County Oklahoma*

ناحیه مارشال ایلینویز
ی‌د شمال مرکز ایلینویز
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *Marshall County Illinois*

ناحیه مارشال ایندیانا
ی‌د شمال ایندیانا
اع۱ ایندیانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Marshall County Indiana*

ناحیه مارشال تنسی
ی‌د مرکز تنسی
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Marshall County Tennessee*

ناحیه مارشال داکوتای جنوبی
ی‌د شمال شرق داکوتای جنوبی
اع۱ داکوتای جنوبی
اع۲ ایالات متحده
ان *Marshall County South Dakota*

ناحیه مارشال کانزاس
ی‌د شمال شرق کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Marshall County Kansas*

ناحیه مارشال کنتاکی
ی‌د جنوب غرب کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Marshall County Kentucky*

ناحیه مارشال می‌سی‌سی‌پی
ی‌د شمال می سی سی پی
اع۱ می‌سی‌سی‌پی
اع۲ ایالات متحده
ان *Marshall County Mississippi*

ناحیه مارشال مینسوتا
ی‌د شمال غرب مینسوتا
اع۱ مینسوتا
اع۲ ایالات متحده
ان *Marshall County Minnesota*

ناحیه مارشال ویرجینیای غربی
ی‌د شمال ویرجینیای غربی
اع۱ ویرجینیای غربی
اع۲ ایالات متحده
ان *Marshall County West Virginia*

ناحیه مارکویت ویسکونزین
ی‌د جنوب مرکز ویسکونزین
اع۱ ویسکونزین
اع۲ ایالات متحده
ان *Marquette County Wisconsin*

ناحیه ماریپوزا کالیفرنیا
ی‌د مرکز کالیفرنیا

اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او پارک ملی یوسمیت
ان *Mariposa County California*

ناحیه ماریکوپا آریزونا
ی‌د جنوب غرب مرکز آریزونا
اع۱ آریزونا
اع۲ ایالات متحده
او دره رود سالت
ان *Maricopa County Arizona*

ناحیه مارین کالیفرنیا
ی‌د غرب کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او خلیج سن پابلو
او ناحیه خلیج سانفرانسیسکو
ان *Marin County California*

ناحیه ماریون آرکانزاس
اع۱ آرکانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Marion County Arkansas*

ناحیه ماریون آلاباما
ی‌د شمال غرب آلاباما
اع۱ آلاباما
اع۲ ایالات متحده
ان *Marion County Alabama*

ناحیه ماریون آیوا
ی‌د جنوب مرکز آیوا
اع۱ آیوا
اع۲ ایالات متحده
ان *Marion County Iowa*

ناحیه ماریون اورگان
ی‌د شمال غرب اورگان
اع۱ اورگان
اع۲ ایالات متحده
او کوه جفرسون
ان *Marion County Oregon*

ناحیه ماریون اوهیو
ی‌د مرکز اوهیو
اع۱ اوهیو
اع۲ ایالات متحده
ان *Marion County Ohio*

ناحیه ماریون ایلینویز
ی‌د جنوب مرکز ایلینویز
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *Marion County Illinois*

ناحیه ماریون ایندیانا
ی‌د مرکز ایندیانا
اع۱ ایندیانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Marion County Indiana*

ناحیه ماریون تگزاس
ی‌د شرق تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Marion County Texas*

ناحیه ماریون تنسی
ی‌د جنوب شرق تنسی
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Marion County Tennessee*

ناحیه ماریون جورجیا
ی‌د غرب جورجیا
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Marion County Georgia*

ناحیه ماریون فلوریدا
ی‌د شمال مرکز فلوریدا
اع۱ فلوریدا
اع۲ ایالات متحده
ان *Marion County Florida*

ناحیه ماریون کارولینای جنوبی
ی‌د شرق کارولینای جنوبی
اع۱ کارولینای جنوبی
اع۲ ایالات متحده
ان *Marion County South Carolina*

ناحیه ماریون کانزاس
ی‌د شرق مرکز کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Marion County Kansas*

ناحیه ماریون کنتاکی
ی‌د مرکز کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Marion County Kentucky*

ناحیه ماریون میسوری
ی‌د شمال شرق میسوری
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *Marion County Missouri*

ناحیه ماریون می‌سی‌سی‌پی
ی‌د جنوب می سی سی پی
اع۱ می‌سی‌سی‌پی
اع۲ ایالات متحده
ان *Marion County Mississippi*

ناحیه ماریون ویرجینیای غربی
ی‌د شمال ویرجینیای غربی
اع۱ ویرجینیای غربی
اع۲ ایالات متحده
ان *Marion County West Virginia*

ناحیه ماکون آلاباما
ی‌د شرق آلاباما
اع۱ آلاباما
اع۲ ایالات متحده
ان *Macon County Alabama*

ناحیه ماکون ایلینویز
ی‌د مرکز ایلینویز
اع۱ ایلینویز

اع۲ ایالات متحده
ان *Macon County Illinois*

ناحیه ماکون تنسی
ی‌د شمال تنسی
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Macon County Tennessee*

ناحیه ماکون جورجیا
ی‌د مرکز جورجیا
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Macon County Georgia*

ناحیه ماکون کارولینای شمالی
ی‌د غرب کارولینای شمالی
اع۱ کارولینای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *Macon County North Carolina*

ناحیه ماکون میسوری
ی‌د شمال مرکز میسوری
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *Macon County Missouri*

ناحیه ماناتی فلوریدا
ی‌د در دهانه خلیج مکزیک و خلیج تامپا در جنوب غرب فلوریدا
اع۱ فلوریدا
اع۲ ایالات متحده
ان *Manatee County Florida*

ناحیه مانیتولین اونتاریو
ی‌د کانادای شرقی
اع۱ اونتاریو
اع۲ کانادا شرقی
اع۳ کانادا
اخ۱ جزیره مانیتولین
ان *Manitoulin District Ontario*

ناحیه مانیستی میشیگان
ی‌د شمال غرب میشیگان
اع۱ میشیگان
اع۲ ایالات متحده
ان *Manistee County Michigan*

ناحیه ماوریک تگزاس
ی‌د جنوب غرب تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Maverick County Texas*

ناحیه ماهونینگ اوهیو
ی‌د شرق اوهیو
اع۱ اوهیو
اع۲ ایالات متحده
ان *Mahoning County Ohio*

ناحیه مائویی هاوایی
ی‌د شامل جزایر کاهولاو، لاناي، مائویی و مولوکای
اع۱ هاوایی
اع۲ ایالات متحده
اع۲ پلینزی
اع۳ اقیانوسیه
اع۲ جزایر اقیانوس آرام شرقی
اخ۱ مائویی
او مولوکائي
او مونا لوآ
ان *Maui County Hawaii*

ناحیه مدیترانه
اخ۱ جزایر بالریک
اخ۲ ماژورکا
اخ۳ پالما اسپانیا
اخ۲ مینورکا
اخ۱ جزیره ال البوران
اخ۱ جزیره یونین
او آلبانی
او اسپانیا
او اسرائیل
او اسلوونی
او البا
او الجزایر
او ایتالیا
او بوسنی- هرزگوین
او ترکیه
او تونس
او دالماتیا
او دریای مدیترانه
او ساردینی ایتالیا
او سوریه
او سیسیلی ایتالیا
او صربستان
او فرانسه
او قبرس
او کرواسی
او لبنان
او لیبی
او مالتا
او مراکش
او مصر
او یونان
ان *Mediterranean Region*

ناحیه مدینا اوهیو
ی‌د شمال اوهیو
اع۱ اوهیو
اع۲ ایالات متحده
ان *Medina County Ohio*

ناحیه مدینا تگزاس
ی‌د جنوب غرب تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Medina County Texas*

ناحیه مرزی ولش
اع۱ انگلستان
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
او ولز
ان *Welsh Borderland*

ناحیه مرسد کالیفرنیا
ی‌د مرکز کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Merced County California*

ناحیه مرسر اوهیو
ی‌د غرب اوهیو
اع۱ اوهیو

اع۲ ایالات متحده
ان *Mercer County Ohio*

ناحیه مرسر ایلینویز
ی‌د شمال غرب ایلینویز
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *Mercer County Illinois*

ناحیه مرسر پنسیلوانیا
ی‌د شمال غرب پنسیلوانیا
اع۱ پنسیلوانیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Mercer County Pennsylvania*

ناحیه مرسر داکوتای شمالی
ی‌د مرکز داکوتای شمالی
اع۱ داکوتای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *Mercer County North Dakota*

ناحیه مرسر کنتاکی
ی‌د مرکز کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Mercer County Kentucky*

ناحیه مرسر میسوری
ی‌د شمال میسوری
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *Mercer County Missouri*

ناحیه مرسر نیوجرسی
ی‌د غرب نیوجرسی
اع۱ نیو جرسی
اع۲ ایالات متحده
اع۱ ترنتون نیوجرسی
ان *Mercer County New Jersey*

ناحیه مرسر ویرجینیای غربی
ی‌د جنوب ویرجینیای غربی
اع۱ ویرجینیای غربی
اع۲ ایالات متحده
ان *Mercer County West Virginia*

ناحیه مسا کلرادو
ی‌د غرب مرکز کلرادو
اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
او صخره کتابی
ان *Mesa County Colorado*

ناحیه مسابی
ی‌د در شمال شرق مینسوتا.
اع۱ مینسوتا
اع۲ ایالات متحده
او ناحیه ایتاسکا مینسوتا
او ناحیه سنت لوئیس مینسوتا
ان *Mesabi Range*

ناحیه معدنکاری اوروپ
ی‌د ناحیه معدنکاری مس در شمال قفقاز
اع۱ قفقاز شمالی
اع۲ فدراسیون روسیه
اع۳ ایالت مستقل مشترک المنافع
اع۲ قفقاز
اع۳ اروپا
اع۱ قفقاز علیا (قفقاز بزرگ)
اع۲ قفقاز
اع۳ اروپا
او قفقاز علیا (قفقاز بزرگ)
او کانسنگ مس
ان *Urup Mining District*

ناحیه معدنکاری ایداهو اسپرینگ
ی‌د شمال مرکز کلرادو.
اع۱ ناحیه کلیرکریک کلرادو
اع۲ کلرادو
اع۳ ایالات متحده
او کانسنگ فلزی
او معدن
ان *Idaho Springs Mining District*

ناحیه معدنکاری پین پوینت
ی‌د جنوب مرکز ناحیه مکنزی، سرزمینهای شمال غربی. رسوبات سرب و روی تیپ دره می‌سی‌سی‌پی
اع۱ ناحیه مکنزی سرزمینهای شمال غربی
اع۲ سرزمینهای شمال غربی
اع۳ کانادا غربی
او ذخیره سرب-روی
او رسوبات تیپ دره می‌سی‌سی‌پی
او معدن
ان *Pine Point mining district*

ناحیه معدنکاری شاتسا غربی
ی‌د شمال کالیفرنیا
اع۱ ناحیه شاستا کالیفرنیا
اع۲ کالیفرنیا
اع۳ ایالات متحده
او کانسنگ فلزی
ان *West Phasta Mining District*

ناحیه معدنکاری فیربانکس
ی‌د شرق مرکز آلاسکا
اع۱ آلاسکای شرقی- مرکزی
اع۲ آلاسکا
اع۳ ایالات متحده
او کانسنگ فلزی
او معدن
ان *Fairbanks Mining District*

ناحیه معدنی آلما
ی‌د ناحیه معدنی در مرکز کلرادو آمریکا
اع۱ ناحیه پارک کلرادو
اع۲ کلرادو
اع۳ ایالات متحده
او کانسنگ فلزی
او معدن
ان *Alma Mining District*

ناحیه معدنی بالمات- ادواردز
ی‌د ناحیه معدنی در شمال نیویورک
ب‌ج *ناحیه معدنی بالمات-ادواردز*
اع۱ ناحیه سنت لورنس نیویورک
اع۲ نیویورک
اع۳ ایالات متحده
او معدن
ان *Balmat-Edwards Mining District*

ناحیه معدنی بالمات-ادواردز-

ب‌ک ناحیه معدنی بالمات- ادواردز

ناحیه معدنی بوته

ی‌د ناحیهٔ معدنی در ناحیه بوته در جنوب غرب مونتانا

ب‌ج *بخش بوته*

اع۱ مونتانا

اع۲ ایالات متحده

او معدن

ان Butte Mining District

ناحیه معدنی دریاچه آمبروزیا

ی‌د ناحیه معدنی اورانیم در نیومکزیکو

ب‌ج *ناحیه دریاچهٔ آمبروزیا*

اع۱ ناحیهٔ مک کینلی نیومکزیکو

اع۲ نیومکزیکو

اع۳ ایالات متحده

او کانسنگ اورانیم

او کمربند معدنی گرانتس

او معدن

ان Ambrosia Lake Mining District

ناحیه معدنی کریید

ی‌د ناحیه معدنی در جنوب غرب کلرادو

اع۱ ناحیه مینرال کلرادو

اع۲ کلرادو

اع۳ ایالات متحده

او معدن

ان Creede Mining District

ناحیه معدنی گرانتس

ی‌د ناحیه معدنی در شمال غرب نیومکزیکو.

اع۱ ناحیه مک کینلی نیومکزیکو

اع۲ نیومکزیکو

اع۳ ایالات متحده

او کانسنگ اورانیم

او کمربند معدنی گرانتس

او معدن

ان Grants Mining District

ناحیه معدنی لیدویل

ی‌د در مرکز کمربند کانه‌ای کلرادو، ناحیه لیدویل، ناحیه لیک کلرادو، نهشته‌های سرب،روی، نقره و طلا.

اع۱ ناحیه لیک کلرادو

اع۲ کلرادو

اع۳ ایالات متحده

او ذخیره سرب-روی

او کانسنگ چندفلزی

او کانسنگ طلا

او کانسنگ نقره

او کمربند کانه ای کلرادو

او معدن

ان Leadville Mining District

ناحیه مک داول کارولینای شمالی

ی‌د غرب مرکز کارولینای شمالی

اع۱ کارولینای شمالی

اع۲ ایالات متحده

ان McDowell County North Carolina

ناحیه مک داول ویرجینیای غربی

ی‌د جنوب ویرجینیای غربی

اع۱ ویرجینیای غربی

اع۲ ایالات متحده

ان McDowell County West Virginia

ناحیه مک فرسون داکوتای جنوبی

ی‌د جنوب داکوتای جنوبی

اع۱ داکوتای جنوبی

اع۲ ایالات متحده

ان McPherson County South Dakota

ناحیه مک فرسون کانزاس

ی‌د مرکز کانزاس

اع۱ کانزاس

اع۲ ایالات متحده

ان McPherson County Kansas

ناحیه مک فرسون نبراسکا

ی‌د غرب مرکز نبراسکا

اع۱ نبراسکا

اع۲ ایالات متحده

ان McPherson County Nebraska

ناحیه مک کریری کنتاکی

ی‌د جنوب کنتاکی

اع۱ کنتاکی

اع۲ ایالات متحده

ان McCreary County Kentucky

ناحیه مک کون مونتانا

ی‌د شمال شرق مونتانا.

اع۱ مونتانا

اع۲ ایالات متحده

ان McCone County Montana

ناحیه مک کینلی نیومکزیکو

ی‌د شمال غرب نیومکزیکو

اع۱ نیومکزیکو

اع۲ ایالات متحده

اخ۱ ناحیه معدنی دریاچه آمبروزیا

اخ۱ ناحیه معدنی گرانتس

او رشته‌کوه زونی

او ریو پورکو

ان McKinley County New Mexico

ناحیه مک هنری ایلینویز

ی‌د شمال شرق ایلینویز

اع۱ ایلینویز

اع۲ ایالات متحده

ان McHenry County Illinois

ناحیه مک هنری داکوتای شمالی

ی‌د شمال مرکز داکوتای شمالی

اع۱ داکوتای شمالی

اع۲ ایالات متحده

ان McHenry County North Dakota

ناحیه مکلنبرگ کارولینای شمالی

ی‌د جنوب کارولینای شمالی

اع۱ کارولینای شمالی

اع۲ ایالات متحده

ان Mecklenburg County North Carolina

ناحیه مکلنبرگ ویرجینیا

ی‌د جنوب ویرجینیا

اع۱ ویرجینیا

اع۲ ایالات متحده
ان *Mecklenburg County Virginia*

ناحیه مکلین ایلینویز
ی‌د مرکز ایلینویز
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *McLean County Illinois*

ناحیه مکلین تگزاس
ی‌د شرق مرکز تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *McLennan County Texas*

ناحیه مکلین داکوتای شمالی
ی‌د مرکز داکوتای شمالی
اع۱ داکوتای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *McLean County North Dakota*

ناحیه مکلین کنتاکی
ی‌د غرب کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *McLean County Kentucky*

ناحیه مکنزی داکوتای شمالی
ی‌د غرب داکوتای شمالی
اع۱ داکوتای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *McKenzie County North Dakota*

ناحیه مکنزی سرزمینهای شمال غربی
ی‌د مرکز و غرب سرزمینهای شمال غربی
اع۱ سرزمینهای شمال غربی
اع۲ کانادا غربی
اع۳ کانادا
اخ۱ توده نفوذی موسکوکس
اخ۱ دریاچه گریت اسلاو
اخ۱ دلتای مکنزی
اخ۱ معدن لوبین
اخ۱ منطقه شمال غرب اینوویک
اخ۱ ناحیه معدنکاری پین پوینت
او دره رود مکنزی
او رودخانه ریور
او رودخانه مکنزی
او سازند فلات هورن
ان *Mackenzie district northwest territories*

ناحیه مکینتاش اوکلاهما
ی‌د شرق اوکلاهما
اع۱ اوکلاهما
اع۲ ایالات متحده
ان *McIntosh County Oklahoma*

ناحیه مکینتاش جورجیا
ی‌د جنوب شرق جورجیا
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ جزیره ساپلو
ان *McIntosh County Georgia*

ناحیه مندوکینو کالیفرنیا
ی‌د در کناره اقیانوس آرام واقع در شمال غرب کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او دماغه آرنا
ان *Mendocino County California*

ناحیه منشأ
ب‌ک منطقه منشاء

ناحیه موبایل آلاباما
ی‌د منتهاالیه جنوب غربی آلاباما
اع۱ آلاباما
اع۲ ایالات متحده
او می‌سی‌سی‌پی ساوند
ان *Mobile County Alabama*

ناحیه مودوک کالیفرنیا
ی‌د شمال شرق کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او دریاچه کلیر
ان *Modoc County California*

ناحیه مور تگزاس
ی‌د منتهاالیه شمالی تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Moore County Texas*

ناحیه مور تنسی
ی‌د جنوب تنسی
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Moore County Tennessee*

ناحیه مور کارولینای شمالی
ی‌د مرکز کارولینای شمالی
اع۱ کارولینای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *Moore County North Carolina*

ناحیه مورا نیومکزیکو
ی‌د شمال شرق نیومکزیکو
اع۱ نیومکزیکو
اع۲ ایالات متحده
ان *Mora County New Mexico*

ناحیه مورتون داکوتای شمالی
ی‌د مرکز داکوتای شمالی
اع۱ داکوتای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *Morton County North Dakota*

ناحیه مورتون کانزاس
ی‌د منتهاالیه جنوب غرب کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Morton County Kansas*

ناحیه مورگان آلاباما
ی‌د شمال آلاباما
اع۱ آلاباما
اع۲ ایالات متحده

ان *Morgan County Alabama*

ناحیه مورگان اوهیو

ی‌د شرق مرکز اوهیو
اع۱ اوهیو
اع۲ ایالات متحده
ان *Morgan County Ohio*

ناحیه مورگان ایلینویز

ی‌د غرب مرکز ایلینویز
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *Morgan County Illinois*

ناحیه مورگان ایندیانا

ی‌د مرکز ایندیانا
اع۱ ایندیانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Morgan County Indiana*

ناحیه مورگان تنسی

ی‌د شمال شرق مرکز تنسی
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Morgan County Tennessee*

ناحیه مورگان جورجیا

ی‌د شمال مرکزجورجیا
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Morgan County Georgia*

ناحیه مورگان کلرادو

ی‌د شمال شرق کلرادو
اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
ان *Morgan County Colorado*

ناحیه مورگان کنتاکی

ی‌د شرق کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Morgan County Kentucky*

ناحیه مورگان میسوری

ی‌د مرکز میسوری
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *Morgan County Missouri*

ناحیه مورگان ویرجینیای غربی

ی‌د شرق ویرجینیای غربی
اع۱ ویرجینیای غربی
اع۲ ایالات متحده
ان *Morgan County West Virginia*

ناحیه مورگان یوتا

ی‌د شمال یوتا
اع۱ یوتا
اع۲ ایالات متحده
ان *Morgan County Utah*

ناحیه مورو اورگان

ی‌د شمال اورگان
اع۱ اورگان
اع۲ ایالات متحده
ان *Morrow County Oregon*

ناحیه مورو اوهیو

ی‌د مرکز اوهیو
اع۱ اوهیو
اع۲ ایالات متحده
ان *Morrow County Ohio*

ناحیه موری اوکلاهما

ی‌د جنوب اوکلاهما
اع۱ اوکلاهما
اع۲ ایالات متحده
او رشته‌کوه آربوکل
ان *Murray County Oklahoma*

ناحیه موری تنسی

ی‌د مرکز تنسی
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Maury County Tennessee*

ناحیه موری جورجیا

ی‌د شمال غرب جورجیا
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Murray County Georgia*

ناحیه موری مینسوتا

ی‌د جنوب غرب مینسوتا
اع۱ مینسوتا
اع۲ ایالات متحده
ان *Murray County Minnesota*

ناحیه موریس تگزاس

ی‌د شمال شرق تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Morris County Texas*

ناحیه موریس کانزاس

ی‌د شرق مرکز کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Morris County Kansas*

ناحیه موریس نیوجرسی

ی‌د شمال نیوجرسی
اع۱ نیوجرسی
اع۲ ایالات متحده
او دره لانگ
ان *Morris County New Jersey*

ناحیه موسکاجی اوکلاهما

ی‌د شرق اوکلاهما
اع۱ اوکلاهما
اع۲ ایالات متحده
ان *Muskogee County Oklahoma*

ناحیه موسکاجی جورجیا

ی‌د غرب جورجیا
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Muscogee County Georgia*

ناحیه موفت کلرادو
ی‌د منتهاالیه شمال غربی کلرادو
اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
او رودخانه یامپا
ان *Moffat County Colorado*

ناحیه مونتروس کلرادو
ی‌د غرب کلرادو
اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
ان *Montrose County Colorado*

ناحیه مونتری کالیفرنیا
ی‌د در کناره اقیانوس آرام و خلیج مونتری در غرب کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ پارکفیلد کالیفرنیا
او خلیج مونتری
او دره سالیناس
او رشته‌کوه سانتالوسیا
ان *Monterey County California*

ناحیه مونتگومری آرکانزاس
ی‌د غرب آرکانزاس
اع۱ آرکانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Montgomery County Arkansas*

ناحیه مونتگومری آلاباما
ی‌د جنوب شرق مرکز آلاباما
اع۱ آلاباما
اع۲ ایالات متحده
ان *Montgomery County Alabama*

ناحیه مونتگومری آیوا
ی‌د جنوب غرب آیوا
اع۱ آیوا
اع۲ ایالات متحده
ان *Montgomery County Iowa*

ناحیه مونتگومری اوهیو
ی‌د غرب اوهیو
اع۱ اوهیو
اع۲ ایالات متحده
ان *Montgomery County Ohio*

ناحیه مونتگومری ایلینویز
ی‌د جنوب مرکز ایلینویز
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *Montgomery County Illinois*

ناحیه مونتگومری ایندیانا
ی‌د جنوب مرکز ایندیانا
اع۱ ایندیانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Montgomery County Indiana*

ناحیه مونتگومری پنسیلوانیا
ی‌د جنوب شرق پنسیلوانیا
اع۱ پنسیلوانیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Montgomery County Pennsylvania*

ناحیه مونتگومری تگزاس
ی‌د شرق تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Montgomery County Texas*

ناحیه مونتگومری تنسی
ی‌د شمال تنسی
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Montgomery County Tennessee*

ناحیه مونتگومری جورجیا
ی‌د شرق مرکز جورجیا
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Montgomery County Georgia*

ناحیه مونتگومری کارولینای شمالی
ی‌د مرکز کارولینای شمالی
اع۱ کارولینای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *Montgomery County North Carolina*

ناحیه مونتگومری کانزاس
ی‌د جنوب شرق کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Montgomery County Kansas*

ناحیه مونتگومری کنتاکی
ی‌د شمال شرق مرکز کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Montgomery County Kentucky*

ناحیه مونتگومری مریلند
ی‌د مرکز مریلند
اع۱ مریلند
اع۲ ایالات متحده
او پارک راک کریک
ان *Montgomery County Maryland*

ناحیه مونتگومری میسوری
ی‌د شرق مرکز میسوری
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *Montgomery County Missouri*

ناحیه مونتگومری می‌سی‌سی‌پی
ی‌د مرکز می سی سی پی
اع۱ می‌سی‌سی‌پی
اع۲ ایالات متحده
ان *Montgomery County Mississippi*

ناحیه مونتگومری نیویورک
ی‌د شرق مرکز نیویورک
اع۱ نیویورک
اع۲ ایالات متحده
ان *Montgomery County New York*

ناحیه مونتگومری ویرجینیا

ی‌د جنوب غرب ویرجینیا
اع۱ ویرجینیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Montgomery County Virginia*

ناحیه مونته زوما کلرادو

ی‌د جنوب غرب کلرادو
اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
ان *Montezuma County Colorado*

ناحیه مونروی آرکانزاس

ی‌د شرق مرکز آرکانزاس
اع۱ آرکانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Monroe County Arkansas*

ناحیه مونروی آلاباما

ی‌د جنوب غرب آلاباما
اع۱ آلاباما
اع۲ ایالات متحده
ان *Monroe County Alabama*

ناحیه مونروی آیوا

ی‌د جنوب آیوا
اع۱ آیوا
اع۲ ایالات متحده
ان *Monroe County Iowa*

ناحیه مونروی اوهیو

ی‌د شرق اوهیو
اع۱ اوهیو
اع۲ ایالات متحده
ان *Monroe County Ohio*

ناحیه مونروی ایلینویز

ی‌د جنوب غرب ایلینویز
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *Monroe County Illinois*

ناحیه مونروی ایندیانا

ی‌د جنوب مرکز ایندیانا
اع۱ ایندیانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Monroe County Indiana*

ناحیه مونروی پنسیلوانیا

ی‌د شرق پنسیلوانیا
اع۱ پنسیلوانیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Monroe County Pennsylvania*

ناحیه مونروی تنسی

ی‌د جنوب شرق تنسی
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Monroe County Tennessee*

ناحیه مونروی جورجیا

ی‌د مرکز جورجیا
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Monroe County Georgia*

ناحیه مونروی فلوریدا

ی‌د جنوب فلوریدا
اع۱ فلوریدا
اع۲ ایالات متحده
او دماغه سیبل
ان *Monroe County Florida*

ناحیه مونروی کنتاکی

ی‌د جنوب کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Monroe County Kentucky*

ناحیه مونروی میسوری

ی‌د شمال شرق مرکز میسوری
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *Monroe County Missouri*

ناحیه مونروی می‌سی‌سی‌پی

ی‌د شرق می سی سی پی
اع۱ می‌سی‌سی‌پی
اع۲ ایالات متحده
ان *Monroe County Mississippi*

ناحیه مونروی میشیگان

ی‌د منتهاالیه جنوب شرقی میشیگان
اع۱ میشیگان
اع۲ ایالات متحده
ان *Monroe County Michigan*

ناحیه مونروی نیویورک

ی‌د غرب نیویورک
اع۱ نیویورک
اع۲ ایالات متحده
ان *Monroe County New York*

ناحیه مونروی ویرجینیای غربی

ی‌د جنوب شرق ویرجینیای غربی
اع۱ ویرجینیای غربی
اع۲ ایالات متحده
ان *Monroe County West Virginia*

ناحیه مونروی ویسکونزین

ی‌د غرب مرکز ویسکونزین
اع۱ ویسکونزین
اع۲ ایالات متحده
ان *Monroe County Wisconsin*

ناحیه مونوگالیا ویرجینیای غربی

ی‌د شمال ویرجینیای غربی
اع۱ ویرجینیای غربی
اع۲ ایالات متحده
ان *Monongalia County West Virginia*

ناحیه موهاوه آریزونا

اع۱ آریزونا
اع۲ ایالات متحده
او رشته‌کوه موهاوه
او گراند کانیون
ان *Mohave County Arizona*

ناحیه میجر اوکلاهما
ی‌د شمال غرب اوکلاهما
اع۱ اوکلاهما
اع۲ ایالات متحده
ان *Major County Oklahoma*

ناحیه میچل آیوا
ی‌د شمال آیوا
اع۱ آیوا
اع۲ ایالات متحده
ان *Mitchell County Iowa*

ناحیه میچل تگزاس
ی‌د غرب تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Mitchell County Texas*

ناحیه میچل جورجیا
ی‌د جنوب غرب جورجیا
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Mitchell County Georgia*

ناحیه میچل کارولینای شمالی
ی‌د غرب کارولینای شمالی
اع۱ کارولینای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *Mitchell County North Carolina*

ناحیه میچل کانزاس
ی‌د شمال کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Mitchell County Kansas*

ناحیه مید داکوتای جنوبی
ی‌د غرب مرکز داکوتای جنوبی
اع۱ داکوتای جنوبی
اع۲ ایالات متحده
او تپه سیاه
او نهر وایت وود
ان *Meade County South Dakota*

ناحیه مید کانزاس
ی‌د جنوب غرب کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
او حوضه مید
ان *Meade County Kansas*

ناحیه مید کنتاکی
ی‌د شمال غرب کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Meade County Kentucky*

ناحیه میدلسکس ماساچوست
ی‌د شمال شرق ماساچوست
اع۱ ماساچوست
اع۲ ایالات متحده
او دره رود مریمک
ان *Middlesex County Massachusetts*

ناحیه میدلسکس نیوجرسی
ی‌د شرق نیوجرسی
اع۱ نیو جرسی
اع۲ ایالات متحده
او خلیج راریتان
ان *Middlesex County New Jersey*

ناحیه میدلسکس ویرجینیا
ی‌د شرق ویرجینیا
اع۱ ویرجینیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Middlesex County Virginia*

ناحیه میدلند تگزاس
ی‌د غرب تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
او صحرای آزالیا
ان *Midland County Texas*

ناحیه میدلند میشیگان
ی‌د شرق مرکز میشیگان
اع۱ میشیگان
اع۲ ایالات متحده
ان *Midland County Michigan*

ناحیه میسولا مونتانا
ی‌د غرب مونتانا
اع۱ مونتانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Missoula County Montana*

ناحیه میسون ایلینویز
ی‌د مرکز ایلینویز
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *Mason County Illinois*

ناحیه میسون تگزاس
ی‌د مرکز تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Mason County Texas*

ناحیه میسون کنتاکی
ی‌د شمال شرق کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Mason County Kentucky*

ناحیه میسون میشیگان
ی‌د غرب میشیگان
اع۱ میشیگان
اع۲ ایالات متحده
ان *Mason County Michigan*

ناحیه میسون واشنگتن
ی‌د غرب واشنگتن
اع۱ واشنگتن
اع۲ ایالات متحده
او رشته‌کوه المپیک
ان *Mason County Washington*

ناحیه میسون ویرجینیای غربی
ی‌د غرب ویرجینیای غربی
اع۱ ویرجینیای غربی
اع۲ ایالات متحده

ان *Mason County West Virginia*

ناحیه میگر مونتانا

ید مرکز مونتانا
اع۱ مونتانا
اع۲ ایالات متحده
او حوضه رسوبی رشته‌کوه کریزی
او رشته‌کوه بیگ بلت
ان *Meagher County Montana*

ناحیه میلارد یوتا

ید غرب مرکز یوتا
اع۱ یوتا
اع۲ ایالات متحده
او رشته‌کوه درام
او رشته‌کوه واه واه
او صحرای سنگ سیاه
او صحرای سویر
ان *Millard County Utah*

ناحیه میلام تگزاس

ید مرکز تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Milam County Texas*

ناحیه میلز آیوا

ید جنوب غرب آیوا
اع۱ آیوا
اع۲ ایالات متحده
ان *Mills County Iowa*

ناحیه میلز تگزاس

ید مرکز تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Mills County Texas*

ناحیه میلووکی ویسکونزین

ید جنوب شرق ویسکونزین
اع۱ ویسکونزین
اع۲ ایالات متحده
ان *Milwaukee County Wisconsin*

ناحیه مینرال کلرادو

ید جنوب غرب کلرادو
اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ دهانه آتشفشان کرید
اخ۱ ناحیه معدنی کرید
ان *Mineral County Colorado*

ناحیه مینرال مونتانا

ید غرب مونتانا
اع۱ مونتانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Mineral County Montana*

ناحیه مینرال نوادا

ید غرب نوادا
اع۱ نوادا
اع۲ ایالات متحده
او دره استوارت
او دریاچه والکر
ان *Mineral County Nevada*

ناحیه مینرال ویرجینیای غربی

ید شرق ویرجینیای غربی
اع۱ ویرجینیای غربی
اع۲ ایالات متحده
ان *Mineral County West Virginia*

ناحیه ناپا کالیفرنیا

ید غرب کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او معدن هامبستیک
او ناحیه خلیج سانفرانسیسکو
ان *Napa County California*

ناحیه نات کنتاکی

ید شرق کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Knott County Kentucky*

ناحیه ناسائو فلوریدا

ید در کناره اقیانوس اطلس در منتهاالیه شمال شرقی فلوریدا
اع۱ فلوریدا
اع۲ ایالات متحده
ان *Nassau County Florida*

ناحیه ناسائو نیویورک

ید جنوب شرق نیویورک
اع۱ نیویورک
اع۲ ایالات متحده
او جزیره لانگ
ان *Nassau County New York*

ناحیه ناکس ایلینویز

ید شمال غرب مرکز ایلینویز
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *Knox County Illinois*

ناحیه ناکس تنسی

ید شرق تنسی
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Knox County Tennessee*

ناحیه ناواجو آریزونا

ید شرق آریزونا
اع۱ آریزونا
اع۲ ایالات متحده
او ریو پورکو
ان *Navajo County Arizona*

ناحیه نس کانزاس

ید غرب مرکز کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Ness County Kansas*

ناحیه نلسون داکوتای شمالی

ید شرق مرکز داکوتای شمالی
اع۱ داکوتای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *Nelson County North Dakota*

ناحیه نلسون کنتاکی

ید مرکز کنتاکی

اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Nelson County Kentucky*

ناحیه نلسون ویرجینیا

ی‌د مرکز ویرجینیا
اع۱ ویرجینیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Nelson County Virginia*

ناحیه نماها کانزاس

ی‌د شمال شرق کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Nemaha County Kansas*

ناحیه نماها نبراسکا

ی‌د جنوب شرق نبراسکا
اع۱ نبراسکا
اع۲ ایالات متحده
ان *Nemaha County Nebraska*

ناحیه نوادا آرکانزاس

ی‌د جنوب غرب آرکانزاس
اع۱ آرکانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Nevada County ArKansas*

ناحیه نوادا کالیفرنیا

ی‌د شرق کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Nevada County California*

ناحیه نوبل اوکلاهما

ی‌د شمال اوکلاهما
اع۱ اوکلاهما
اع۲ ایالات متحده
ان *Noble County Oklahoma*

ناحیه نوبل اوهیو

ی‌د شرق اوهیو
اع۱ اوهیو
اع۲ ایالات متحده
ان *Noble County Ohio*

ناحیه نوبل ایندیانا

ی‌د شمال شرق ایندیانا
اع۱ ایندیانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Noble County Indiana*

ناحیه نورت همپتون پنسیلوانیا

ی‌د شرق پنسیلوانیا
اع۱ پنسیلوانیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Northampton County Pennsylvania*

ناحیه نورت همپتون کارولینای شمالی

ی‌د شمال شرق کارولینای شمالی
اع۱ کارولینای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *Northampton County North Carolina*

ناحیه نورت همپتون ویرجینیا

ی‌د شرق ویرجینیا
اع۱ ویرجینیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Northampton County Virginia*

ناحیه نورتون کانزاس

ی‌د شمال غرب کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Norton County Kansas*

ناحیه نوردمبرلند اونتاریو

ی‌د مرز دریاچه اونتاریو در جنوب اونتاریو
اع۱ اونتاریو
اع۲ کانادا شرقی
اع۳ کانادا
اع۱ کانادا شرقی
اع۲ کانادا
ان *Northumberland County Ontario*

ناحیه نوردمبرلند پنسیلوانیا

ی‌د شرق مرکز پنسیلوانیا
اع۱ پنسیلوانیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Northumberland County Pennsylvania*

ناحیه نوردمبرلند ویرجینیا

ی‌د شرق ویرجینیا
اع۱ ویرجینیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Northumberland County Virginia*

ناحیه نورفولک ماساچوست

ی‌د شرق ماساچوست
اع۱ ماساچوست
اع۲ ایالات متحده
او بندر بوستون
او خلیج ماساچوست
ان *Norfolk County Massachusetts*

ناحیه نوریلسک

ی‌د ناحیه معدنکاری
اع۱ تیمیر دولگان-ننت فدراسیون روسیه
اع۲ کراسنویارسک فدراسیون روسیه
اع۳ آسیا
اع۳ فدراسیون روسیه
او کانسنگ مس
ان *Norilsk Region*

ناحیه نوکس تگزاس

ی‌د در کناره خلیج مکزیک جنوب تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
او جزیره موستانگ
او خلیج کورپوس کریستی
ان *Nueces County Texas*

ناحیه نی نوادا

اع۱ نوادا
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ تخت کوه پاهوت
اخ۱ حوضه ترپ اسپرینگ
اخ۱ رشته‌کوه یوکا
اخ۱ منطقه گرانت‌کانیون

او دره دیت (مرگ)
او دره ریل رود
او رشته‌کوه توکویما
او رشته‌کوه توی یابی
او رشته‌کوه شوشون
او رشته‌کوه گرانت
او کفه یوکا
او کوه جفرسون
او کوه راند
او ناحیه اگان
ان *Nye County Nevada*

ناحیه نیاگارا نیویورک

ی‌د غرب نیویورک.
اع۱ نیویورک
اع۲ ایالات متحده
ان *Niagara County New York*

ناحیه نیپیسینگ اونتاریو

ی‌د جنوب شرق مرکز اونتاریو.
اع۱ اونتاریو
اع۲ کانادا شرقی
اع۳ کانادا
اخ۱ دهانه برنت
ان *Nipissing District Ontario*

ناحیه نیو کاسل دلاور

ی‌د شمال دلاور
اع۱ دلاور
اع۲ ایالات متحده
ان *New Castle County Delaware*

ناحیه نیو لندن کانکتیکوت

ی‌د جنوب شرق کانکتیکوت
اع۱ کانکتیکوت
اع۲ ایالات متحده
او رودخانه تامز
ان *New London County Connecticut*

ناحیه نیو مادرید میسوری

ی‌د جنوب شرق میسوری
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *New Madrid County Missouri*

ناحیه نیو هانوور کارولینای شمالی

ی‌د کناره اقیانوس اطلس در جنوب شرق کارولینای شمالی.
اع۱ کارولینای شمالی
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ ویلمینگتون کارولینای شمالی
ان *New Hanover County North Carolina*

ناحیه نیو هاون کانکتیکوت

ی‌د جنوب کانکتیکوت.
اع۱ کانکتیکوت
اع۲ ایالات متحده
ان *New Haven County Connecticut*

ناحیه نیوپورت جزیره رود

ی‌د کناره اقیانوس اطلس در جنوب شرق جزیره رود.
اع۱ جزیره رود
اع۲ ایالات متحده
ان *Newport County Rhode Island*

ناحیه نیوتن آرکانزاس

ی‌د شمال غرب آرکانزاس.
اع۱ آرکانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Newton County Arkansas*

ناحیه نیوتن ایندیانا

ی‌د شمال غرب ایندیانا.
اع۱ ایندیانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Newton County Indiana*

ناحیه نیوتن تگزاس

ی‌د شرق تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Newton County Texas*

ناحیه نیوتن جورجیا

ی‌د شمال مرکز جورجیا
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Newton County Georgia*

ناحیه نیوتن میسوری

ی‌د جنوب غرب میسوری.
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
او جوپلین میسوری
ان *Newton County Missouri*

ناحیه نیوتن می‌سی‌سی‌پی

ی‌د شرق مرکز می سی سی پی.
اع۱ می‌سی‌سی‌پی
اع۲ ایالات متحده
ان *Newton County Mississippi*

ناحیه نیومادرید

ی‌د ناحیه زمین‌لرزه‌های خلیج می سی سی پی.
اع۱ ایالات متحده
او آرکانزاس
او ایلینویز
او ایندیانا
او تنسی
او خلیج می‌سی‌سی‌پی
او زمین‌لرزه
او زمین‌لرزه‌های ۱۸۱۲- ۱۸۱۱ نیو مادرید
او کنتاکی
او میسوری
او می‌سی‌سی‌پی
ان *New Madrid region*

ناحیه وارد تگزاس

ی‌د منتهاالیه غرب تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
او سکوی حوضه مرکزی
ان *Ward County Texas*

ناحیه وارد داکوتای شمالی

ی‌د شمال مرکز داکوتای شمالی
اع۱ داکوتای شمالی
اع۲ ایالات متحده

ان *Ward County North Dakota*

ناحیه وارن آیوا

ی‌د جنوب مرکز آیوا
اع۱ آیوا
اع۲ ایالات متحده
ان *Warren County Iowa*

ناحیه وارن اوهیو

ی‌د جنوب غرب اوهیو
اع۱ اوهیو
اع۲ ایالات متحده
ان *Warren County Ohio*

ناحیه وارن ایلینویز

ی‌د غرب ایلینویز
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *Warren County Illinois*

ناحیه وارن ایندیانا

ی‌د غرب ایندیانا
اع۱ ایندیانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Warren County Indiana*

ناحیه وارن پنسیلوانیا

ی‌د شمال غرب پنسیلوانیا
اع۱ پنسیلوانیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Warren County Pennsylvania*

ناحیه وارن تنسی

ی‌د مرکز تنسی
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Warren County Tennessee*

ناحیه وارن جورجیا

ی‌د شرق جورجیا
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Warren County Georgia*

ناحیه وارن کارولینای شمالی

ی‌د شمال کارولینای شمالی
اع۱ کارولینای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *Warren County North Carolina*

ناحیه وارن کنتاکی

ی‌د جنوب کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Warren County Kentucky*

ناحیه وارن میسوری

ی‌د شرق مرکز میسوری
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *Warren County Missouri*

ناحیه وارن می‌سی‌سی‌پی

ی‌د غرب می سی سی پی
اع۱ می‌سی‌سی‌پی
اع۲ ایالات متحده
ان *Warren County Mississippi*

ناحیه وارن نیوجرسی

ی‌د شمال غرب نیوجرسی
اع۱ نیو جرسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Warren County New Jersey*

ناحیه وارن نیویورک

ی‌د شرق نیویورک
اع۱ نیویورک
اع۲ ایالات متحده
او دریاچه جورج
ان *Warren County New York*

ناحیه وارن ویرجینیا

ی‌د شمال ویرجینیا
اع۱ ویرجینیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Warren County Virginia*

ناحیه واشنگتن آرکانزاس

ی‌د شمال غرب آرکانزاس
اع۱ آرکانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Washington County ArKansas*

ناحیه واشنگتن آلاباما

ی‌د جنوب غرب آلاباما
اع۱ آلاباما
اع۲ ایالات متحده
ان *Washington County Alabama*

ناحیه واشنگتن آیوا

ی‌د جنوب شرق آیوا
اع۱ آیوا
اع۲ ایالات متحده
ان *Washington County Iowa*

ناحیه واشنگتن اورگان

ی‌د شمال غرب اورگان
اع۱ اورگان
اع۲ ایالات متحده
ان *Washington County Oregon*

ناحیه واشنگتن اوکلاهما

ی‌د شمال شرق اوکلاهما
اع۱ اوکلاهما
اع۲ ایالات متحده
ان *Washington County Oklahoma*

ناحیه واشنگتن اوهیو

ی‌د جنوب شرق اوهیو
اع۱ اوهیو
اع۲ ایالات متحده
ان *Washington County Ohio*

ناحیه واشنگتن ایداهو

ی‌د غرب ایداهو
اع۱ ایداهو
اع۲ ایالات متحده
ان *Washington County Idaho*

ناحیه واشنگتن ایلینویز

ی‌د جنوب غرب ایلینویز
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *Washington County Illinois*

ناحیه واشنگتن ایندیانا

ی‌د جنوب ایندیانا
اع۱ ایندیانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Washington County Indiana*

ناحیه واشنگتن پنسیلوانیا

ی‌د جنوب غرب پنسیلوانیا
اع۱ پنسیلوانیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Washington County Pennsylvania*

ناحیه واشنگتن تگزاس

ی‌د جنوب مرکز تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Washington County Texas*

ناحیه واشنگتن تنسی

ی‌د شمال شرق تنسی
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Washington County Tennessee*

ناحیه واشنگتن جورجیا

ی‌د شرق مرکز جورجیا
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Washington County Georgia*

ناحیه واشنگتن فلوریدا

اع۱ فلوریدا
اع۲ ایالات متحده
ان *Washington County Florida*

ناحیه واشنگتن کارولینای شمالی

ی‌د شرق کارولینای شمالی
اع۱ کارولینای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *Washington County North Carolina*

ناحیه واشنگتن کانزاس

ی‌د شمال کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Washington County Kansas*

ناحیه واشنگتن کلرادو

ی‌د شمال شرق کلرادو
اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
ان *Washington County Colorado*

ناحیه واشنگتن کنتاکی

ی‌د مرکز کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Washington County Kentucky*

ناحیه واشنگتن مریلند

ی‌د غرب مریلند
اع۱ مریلند
اع۲ ایالات متحده
ان *Washington County maryland*

ناحیه واشنگتن میسوری

ی‌د جنوب شرق مرکز میسوری
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *Washington County Missouri*

ناحیه واشنگتن می‌سی‌سی‌پی

ی‌د غرب می سی سی پی
اع۱ می‌سی‌سی‌پی
اع۲ ایالات متحده
ان *Washington County Mississippi*

ناحیه واشنگتن مین

ی‌د شرقی ترین ناحیه در مین و ایالات متحده
اع۱ مین
اع۲ ایالات متحده
ان *Washington County Maine*

ناحیه واشنگتن مینسوتا

ی‌د شرق مینسوتا
اع۱ مینسوتا
اع۲ ایالات متحده
ان *Washington County Minnesota*

ناحیه واشنگتن نبراسکا

ی‌د شرق نبراسکا
اع۱ نبراسکا
اع۲ ایالات متحده
ان *Washington County Nebraska*

ناحیه واشنگتن نیویورک

ی‌د شرق نیویورک
اع۱ نیویورک
اع۲ ایالات متحده
او دریاچه جورج
ان *Washington County New York*

ناحیه واشنگتن ورمونت

ی‌د مرکز ورمونت
اع۱ ورمونت
اع۲ ایالات متحده
ان *Washington County Vermont*

ناحیه واشنگتن ویرجینیا

ی‌د جنوب غرب ویرجینیا
اع۱ ویرجینیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Washington County Virginia*

ناحیه واشنگتن ویسکونزین

ی‌د شرق ویسکونزین
اع۱ ویسکونزین
اع۲ ایالات متحده
ان *Washington County*

Wisconsin

ناحیه واشنگتن یوتا

ی‌د جنوب غرب یوتا
اع۱ یوتا
اع۲ ایالات متحده
او حوضه سنت جورج
او دره سانتاکلارا
ان *Washington County Utah*

ناحیه واشوی نوادا

ی‌د شمال غرب نوادا
اع۱ نوادا
اع۲ ایالات متحده
او دریاچه پیرامید
او دریاچه تاهوئی
ان *Washoe County Nevada*

ناحیه والاک کانزاس

ی‌د غرب کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Wallace County Kansas*

ناحیه والتون جورجیا

ی‌د شمال مرکز جورجیا
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Walton County Georgia*

ناحیه والتون فلوریدا

ی‌د شمال غرب فلوریدا
اع۱ فلوریدا
اع۲ ایالات متحده
ان *Walton County Florida*

ناحیه والدو مین

ی‌د در خلیج پنوبسکات در جنوب مرکزمین
اع۱ مین
اع۲ ایالات متحده
ان *Waldo County Maine*

ناحیه والش داکوتای شمالی

ی‌د شمال شرق داکوتا
اع۱ داکوتای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *Walsh County North Dakota*

ناحیه والکر آلاباما

ی‌د شمال غرب مرکز آلاباما
اع۱ آلاباما
اع۲ ایالات متحده
ان *Walker County Alabama*

ناحیه والکر تگزاس

ی‌د شرق مرکز تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Walker County Texas*

ناحیه والکر جورجیا

ی‌د شمال غرب جورجیا
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Walker County Georgia*

ناحیه والنسیا

ی‌د اتحادیه خودمختار شرق اسپانیا
اع۱ اسپانیا
اع۲ شبه جزیره ایبریا
اع۳ اروپای جنوبی
اخ۱ کاستلون اسپانیا
اخ۱ والنسیا اسپانیا
ان *Valencia Region*

ناحیه والنسیا نیومکزیکو

ی‌د غرب نیومکزیکو
اع۱ نیومکزیکو
اع۲ ایالات متحده
او رشته‌کوه مانزانو
او ریو پورکو
او ناحیه سیبولا نیومکزیکو
ان *Valencia County New Mexico*

ناحیه وایت آرکانزاس

ی‌د مرکز آرکانزاس
اع۱ آرکانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *White County ArKansas*

ناحیه وایت ایلینویز

ی‌د جنوب شرق ایلینویز
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *White County Illinois*

ناحیه وایت ایندیانا

ی‌د شمال غرب مرکز ایندیانا
اع۱ ایندیانا
اع۲ ایالات متحده
ان *White County Indiana*

ناحیه وایت تنسی

ی‌د مرکز تنسی
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
ان *White County Tennessee*

ناحیه وایت جورجیا

ی‌د شمال شرق جورجیا
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *White County Georgia*

ناحیه وایت‌پین نوادا

ی‌د شرق نوادا
اع۱ نوادا
اع۲ ایالات متحده
او دره لانگ
او رشته‌کوه اسنیک
او رشته‌کوه رابی
او ناحیه اگان
ان *White Pine County Nevada*

ناحیه وایتلی ایندیانا

ی‌د شمال شرق ایندیانا
اع۱ ایندیانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Whitley County Indiana*

ناحیه وایتلی کنتاکی

ی‌د جنوب شرق کنتاکی

اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Whitley County Kentucky*

ناحیه وایتمن واشنگتن
ی‌د جنوب شرق واشنگتن
اع۱ واشنگتن
اع۲ ایالات متحده
ان *Whitman County Washington*

ناحیه وایس تگزاس
ی‌د شمال تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Wise County Texas*

ناحیه وایس ویرجینیا
ی‌د جنوب غرب ویرجینیا
اع۱ ویرجینیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Wise County Virginia*

ناحیه وب تگزاس
ی‌د جنوب غرب تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Webb County Texas*

ناحیه وبر یوتا
ی‌د شمال یوتا
اع۱ یوتا
اع۲ ایالات متحده
او دریاچه نمکی بزرگ
ان *Weber County Utah*

ناحیه وبستر آیوا
ی‌د مرکز آیوا
اع۱ آیوا
اع۲ ایالات متحده
ان *Webster County Iowa*

ناحیه وبستر جورجیا
ی‌د غرب جورجیا
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Webster County Georgia*

ناحیه وبستر کنتاکی
ی‌د غرب کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Webster County Kentucky*

ناحیه وبستر میسوری
ی‌د جنوب مرکز میسوری
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *Webster County Missouri*

ناحیه وبستر می‌سی‌سی‌پی
ی‌د مرکز می سی سی پی
اع۱ می‌سی‌سی‌پی
اع۲ ایالات متحده
ان *Webster County Mississippi*

ناحیه وبستر نبراسکا
ی‌د جنوب نبراسکا
اع۱ نبراسکا
اع۲ ایالات متحده
ان *Webster County Nebraska*

ناحیه وبستر ویرجینیای غربی
ی‌د مرکز ویرجینیای غربی
اع۱ ویرجینیای غربی
اع۲ ایالات متحده
ان *Webster County West Virginia*

ناحیه ورخویانسک
ی‌د ناحیه رشته‌کوههای ورخویانسک و چرسکی
اع۱ آسیا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او رشته‌کوه ورخویانسک
او ماگادان فدراسیون روسیه
او یاکوتیا فدراسیون روسیه
ان *Verkhoyansk region*

ناحیه ورکستر ماساچوست
ی‌د مرکز ماساچوست
اع۱ ماساچوست
اع۲ ایالات متحده
ان *Worcester County Massachusetts*

ناحیه ورکستر مریلند
ی‌د جنوب شرق مریلند
اع۱ مریلند
اع۲ ایالات متحده
ان *Worcester County maryland*

ناحیه وستچستر نیویورک
ی‌د جنوب شرق نیویورک
اع۱ نیویورک
اع۲ ایالات متحده
ان *Westchester County New York*

ناحیه وستمورلند پنسیلوانیا
ی‌د جنوب غرب پنسیلوانیا
اع۱ پنسیلوانیا
اع۲ ایالات متحده
او رودخانه کونماو
ان *Westmoreland County Pennsylvania*

ناحیه وستمورلند ویرجینیا
ی‌د شرق ویرجینیا
اع۱ ویرجینیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Westmoreland County Virginia*

ناحیه ولد کلرادو
ی‌د شمال شرق کلرادو
اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
او حوضه واتنبرگ
ان *Weld County Colorado*

ناحیه ولگا-اورال
ی‌د مابین دو رشته موازی رود ولگا سفلی و رود اورال سفلی
اع۱ ایالت مستقل مشترک المنافع
او فدراسیون روسیه

او قزاقستان
ان *Volga-Ural Region*

ناحیه ولگا-دون
ی‌د مابین رود دون و رود ولگا در ناحیه مرکزی ولگا-دون
اع۱ اروپا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او ولگوگراد فدراسیون روسیه
ان *Volga-Don Region*

ناحیه ولی ایداهو
ی‌د مرکز ایداهو
اع۱ ایداهو
اع۲ ایالات متحده
او کوه رینبو
او معدن سانی ساید
ان *Valley County Idaho*

ناحیه ولی مونتانا
ی‌د شمال شرق مونتانا
اع۱ مونتانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Valley County Montana*

ناحیه ولی نبراسکا
ی‌د مرکز نبراسکا
اع۱ نبراسکا
اع۲ ایالات متحده
ان *Valley County Nebraska*

ناحیه ولینگتون اونتاریو
اع۱ اونتاریو
اع۲ کانادا شرقی
اع۳ کانادا
ان *Wellington County Ontario*

ناحیه ونتورا کالیفرنیا
ی‌د جنوب کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ ونتورا کالیفرنیا
او جزایر چنل
او جزیره سان نیکولاس
او حوضه ونتورا
او دره سانتاکلارا
او رشته‌کوه سان امیگدیو
ان *Ventura County California*

ناحیه وود اوهیو
ی‌د شمال غرب اوهیو
اع۱ اوهیو
اع۲ ایالات متحده
او رودخانه اوتاوا
ان *Wood County Ohio*

ناحیه وود تگزاس
ی‌د شمال شرق تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Wood County Texas*

ناحیه وود ویرجینیای غربی
ی‌د غرب ویرجینیای غربی
اع۱ ویرجینیای غربی
اع۲ ایالات متحده
ان *Wood County West Virginia*

ناحیه وود ویسکونزین
ی‌د مرکز ویسکونزین
اع۱ ویسکونزین
اع۲ ایالات متحده
ان *Wood County Wisconsin*

ناحیه وودز اوکلاهما
ی‌د شمال غرب اوکلاهما
اع۱ اوکلاهما
اع۲ ایالات متحده
ان *Woods County Oklahoma*

ناحیه وودسون کانزاس
ی‌د جنوب شرق کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Woodson County Kansas*

ناحیه وودفورد ایلینویز
ی‌د شمال مرکز ایلینویز
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *Woodford County Illinois*

ناحیه وودفورد کنتاکی
ی‌د مرکز کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Woodford County Kentucky*

ناحیه وودوارد اوکلاهما
ی‌د شمال غرب اوکلاهما
اع۱ اوکلاهما
اع۲ ایالات متحده
ان *Woodward County Oklahoma*

ناحیه ویاندوت اوهیو
ی‌د شمال مرکز اوهیو
اع۱ اوهیو
اع۲ ایالات متحده
او حوضه رود سندوسکی
ان *Wyandot County Ohio*

ناحیه ویاندوت کانزاس
ی‌د شمال شرق کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Wyandotte County Kansas*

ناحیه ویت ویرجینیا
ی‌د جنوب غرب ویرجینیا
اع۱ ویرجینیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Wythe County Virginia*

ناحیه ویچیتا تگزاس
ی‌د شمال تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Wichita County Texas*

ناحیه ویچیتا کانزاس
ی‌د غرب کانزاس

اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Wichita County Kansas*

ناحیه ویک کارولینای شمالی
ی‌د مرکز کارولینای شمالی
اع۱ کارولینای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *Wake County North Carolina*

ناحیه ویکتوریا اونتاریو
ی‌د جنوب اونتاریو
اع۱ اونتاریو
اع۲ کانادا شرقی
اع۳ کانادا
اع۱ کانادا شرقی
اع۲ کانادا
ان *Victoria County Ontario*

ناحیه ویکتوریا تگزاس
ی‌د جنوب تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Victoria County Texas*

ناحیه ویگوایندیانا
ی‌د غرب آیندیانا
اع۱ ایندیانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Vigo County Indiana*

ناحیه ویل ایلینویز
ی‌د شمال شرق ایلینویز
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *Will County Illinois*

ناحیه ویلاس ویسکونزین
ی‌د شمال ویسکونزین
اع۱ ویسکونزین
اع۲ ایالات متحده
ان *Vilas County Wisconsin*

ناحیه ویلر اورگان
ی‌د شمال مرکز اورگان
اع۱ اورگان
اع۲ ایالات متحده
ان *Wheeler County Oregon*

ناحیه ویلر تگزاس
ی‌د منتهاالیه شمالی تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Wheeler County Texas*

ناحیه ویلر جورجیا
ی‌د جنوب شرق مرکز جورجیا
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Wheeler County Georgia*

ناحیه ویلر نبراسکا
ی‌د شمال شرق مرکز نبراسکا
اع۱ نبراسکا
اع۲ ایالات متحده
ان *Wheeler County Nebraska*

ناحیه ویلسون تگزاس
ی‌د جنوب تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Wilson County Texas*

ناحیه ویلسون تنسی
ی‌د شمال مرکز تنسی
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Wilson County Tennessee*

ناحیه ویلسون کارولینای شمالی
ی‌د شرق مرکز کارولینای شمالی
اع۱ کارولینای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *Wilson County North Carolina*

ناحیه ویلسون کانزاس
ی‌د جنوب شرق کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Wilson County Kansas*

ناحیه ویلکینسون جورجیا
ی‌د مرکز جورجیا
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Wilkinson County Georgia*

ناحیه ویلکینسون می‌سی‌سی‌پی
ی‌د منتهاالیه جنوب غربی می سی سی پی
اع۱ می‌سی‌سی‌پی
اع۲ ایالات متحده
ان *Wilkinson County Mississippi*

ناحیه ویلیامسون ایلینویز
ی‌د جنوب ایلینویز
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *Williamson County Illinois*

ناحیه ویلیامسون تگزاس
ی‌د مرکز تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Williamson County Texas*

ناحیه ویلیامسون تنسی
ی‌د مرکز تنسی
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Williamson County Tennessee*

ناحیه وین آیوا
ی‌د جنوب آیوا
اع۱ آیوا
اع۲ ایالات متحده
ان *Wayne County Iowa*

ناحیه وین اوهیو
ی‌د شمال مرکز اوهیو
اع۱ اوهیو

اع۲ ایالات متحده
ان *Wayne County Ohio*

ناحیه وین ایلینویز
ی‌د جنوب شرق ایلینویز
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *Wayne County Illinois*

ناحیه وین ایندیانا
ی‌د شرق ایندیانا
اع۱ ایندیانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Wayne County Indiana*

ناحیه وین پنسیلوانیا
ی‌د شمال شرق پنسیلوانیا
اع۱ پنسیلوانیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Wayne County Pennsylvania*

ناحیه وین تنسی
ی‌د جنوب تنسی
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Wayne County Tennessee*

ناحیه وین جورجیا
ی‌د جنوب شرق جورجیا
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Wayne County Georgia*

ناحیه وین کارولینای شمالی
ی‌د شرق مرکز کارولینای شمالی
اع۱ کارولینای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *Wayne County North Carolina*

ناحیه وین کنتاکی
ی‌د جنوب کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Wayne County Kentucky*

ناحیه وین میسوری
ی‌د جنوب شرق میسوری
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *Wayne County Missouri*

ناحیه وین می‌سی‌سی‌پی
ی‌د جنوب شرق می سی سی پی
اع۱ می‌سی‌سی‌پی
اع۲ ایالات متحده
ان *Wayne County Mississippi*

ناحیه وین نبراسکا
ی‌د شمال شرق نبراسکا
اع۱ نبراسکا
اع۲ ایالات متحده
ان *Wayne County Nebraska*

ناحیه وین نیویورک
ی‌د غرب نیویورک
اع۱ نیویورک
اع۲ ایالات متحده
ان *Wayne County New York*

ناحیه وین ویرجینیای غربی
ی‌د غرب ویرجینیای غربی
اع۱ ویرجینیای غربی
اع۲ ایالات متحده
ان *Wayne County West Virginia*

ناحیه وین یوتا
ی‌د جنوب مرکز یوتا
اع۱ یوتا
اع۲ ایالات متحده
او پارک ملی کانیون لندز
او رشته‌کوه هنری
ان *Wayne County Utah*

ناحیه وینباگو آیوا
ی‌د شمال آیوا
اع۱ آیوا
اع۲ ایالات متحده
ان *Winnebago County Iowa*

ناحیه وینباگو ایلینویز
ی‌د شمال ایلینویز
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *Winnebago County Illinois*

ناحیه وینباگو ویسکونزین
ی‌د شرق مرکز ویسکونزین
اع۱ ویسکونزین
اع۲ ایالات متحده
ان *Winnebago County Wisconsin*

ناحیه ویندهام کانکتیکوت
ی‌د شمال شرق کانکتیکوت
اع۱ کانکتیکوت
اع۲ ایالات متحده
ان *Windham County Connecticut*

ناحیه ویندهام ورمونت
ی‌د جنوب شرق ورمونت
اع۱ ورمونت
اع۲ ایالات متحده
ان *Windham County Vermont*

ناحیه وینکلر تگزاس
ی‌د غرب تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
او سکوی حوضه مرکزی
ان *Winkler County Texas*

ناحیه وینونا مینسوتا
ی‌د جنوب شرق مینسوتا
اع۱ مینسوتا
اع۲ ایالات متحده
ان *Winona County Minnesota*

ناحیه ویومینگ پنسیلوانیا
ی‌د شمال شرق پنسیلوانیا
اع۱ پنسیلوانیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Wyoming County Pennsylvania*

ناحیه ویومینگ نیویورک
ی‌د غرب نیویورک
اع۱ نیویورک
اع۲ ایالات متحده
ان *Wyoming County New York*

ناحیه ویومینگ ویرجینیای غربی
ی‌د جنوب ویرجینیای غربی
اع۱ ویرجینیای غربی
اع۲ ایالات متحده
ان *Wyoming County West Virginia*

ناحیه هات‌اسپرینگ.آرکانزاس
ی‌د مرکز آرکانزاس
اع۱ آرکانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Hot Spring County Arkansas*

ناحیه هارپر اوکلاهما
ی‌د شمال غرب اوکلاهما
اع۱ اوکلاهما
اع۲ ایالات متحده
ان *Harper County Oklahoma*

ناحیه هارپر کانزاس
ی‌د جنوب کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Harper County Kansas*

ناحیه هارتس
ی‌د جنوب شرق مرکز سرزمین‌های شمالی استرالیا
اع۱ استرالیا
اع۲ استرالاسیا
ان *Harts range*

ناحیه هارتفورد کانکتیکوت
ی‌د شمال مرکز کانکتیکوت
اع۱ کانکتیکوت
اع۲ ایالات متحده
او دره رورینگ بروک
ان *Hartford County connecticut*

ناحیه هاردفورد مریلند
ی‌د شمال شرق مریلند
اع۱ مریلند
اع۲ ایالات متحده
ان *Harford County Maryland*

ناحیه هاردمان تگزاس
ی‌د شمال تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *hardeman County Texas*

ناحیه هاردمان تنسی
ی‌د جنوب غرب تنسی
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Hardeman County Tennessee*

ناحیه هاردی ویرجینیای غربی
ی‌د شرق ویرجینیای غربی
اع۱ ویرجینیای غربی
اع۲ ایالات متحده
ان *Hardy County West Virginia*

ناحیه هاردین آیوا
ی‌د مرکز آیوا
اع۱ آیوا
اع۲ ایالات متحده
ان *Hardin County Iowa*

ناحیه هاردین اوهیو
ی‌د غرب مرکز اوهیو
اع۱ اوهیو
اع۲ ایالات متحده
ان *Hardin County Ohio*

ناحیه هاردین ایلینویز
ی‌د جنوب شرق ایلینویز
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *Hardin County Illinois*

ناحیه هاردین تگزاس
ی‌د شرق تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Hardin County Texas*

ناحیه هاردین تنسی
ی‌د جنوب غرب تنسی
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Hardin County Tennessee*

ناحیه هاردین کنتاکی
ی‌د مرکز و شمال کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Hardin County Kentucky*

ناحیه هاردینگ داکوتای جنوبی
ی‌د شمال غرب داکوتای جنوبی
اع۱ داکوتای جنوبی
اع۲ ایالات متحده
ان *Harding County South Dakota*

ناحیه هاردینگ نیومکزیکو
ی‌د شمال شرق نیومکزیکو
اع۱ نیومکزیکو
اع۲ ایالات متحده
ان *Harding County New Mexico*

ناحیه هارلان کنتاکی
ی‌د جنوب شرق کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Harlan County Kentucky*

ناحیه هارلان نبراسکا
ی‌د جنوب نبراسکا
اع۱ نبراسکا
اع۲ ایالات متحده
ان *Harlan County Nebraska*

ناحیه هارنی اورگان
ی‌د جنوب شرق مرکز اورگان
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Hardin County Texas*

ناحیه هاردین تنسی
ی‌د جنوب غرب تنسی
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Hardin County Tennessee*

ناحیه هاردین کنتاکی
ی‌د مرکز و شمال کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Hardin County Kentucky*

ناحیه هاردینگ داکوتای جنوبی
ی‌د شمال غرب داکوتای جنوبی
اع۱ داکوتای جنوبی
اع۲ ایالات متحده
ان *Harding County South Dakota*

ناحیه هاردینگ نیومکزیکو
ی‌د شمال شرق نیومکزیکو
اع۱ نیومکزیکو
اع۲ ایالات متحده
ان *Harding County New Mexico*

ناحیه هارلان کنتاکی
ی‌د جنوب شرق کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Harlan County Kentucky*

ناحیه هارلان نبراسکا
ی‌د جنوب نبراسکا
اع۱ نبراسکا
اع۲ ایالات متحده
ان *Harlan County Nebraska*

ناحیه هارنی اورگان
ی‌د جنوب شرق مرکز اورگان

اع۱ اورگان
اع۲ ایالات متحده
او دریاچه بوراکس
ان *Harney County Oregon*

ناحیه هاروی کانزاس
ی‌د جنوب مرکز کانزاس.
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Harvey County kansas*

ناحیه هاسکل اوکلاهما
ی‌د شرق اوکلاهما.
اع۱ اوکلاهما
اع۲ ایالات متحده
ان *Haskell County Oklahoma*

ناحیه هاسکل تگزاس
ی‌د شمال غرب مرکز تگزاس.
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Haskell County Texas*

ناحیه هاسکل کانزاس
ی‌د جنوب غرب کانزاس.
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Haskell County Kansas*

ناحیه هاکلی تگزاس
ی‌د شمال غرب تگزاس.
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Hockley County Texas*

ناحیه هاگس داکوتای جنوبی
ی‌د مرکز داکوتای جنوبی.
اع۱ داکوتای جنوبی
اع۲ ایالات متحده
ان *Hughes County South Dakota*

ناحیه هال تگزاس
ی‌د شمال غرب تگزاس.
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Hall County Texas*

ناحیه هال جورجیا
ی‌د شمال شرق جورجیا.
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Hall County Georgia*

ناحیه هال نبراسکا
ی‌د جنوب مرکز نبراسکا.
اع۱ نبراسکا
اع۲ ایالات متحده
ان *Hall County Nebraska*

ناحیه هالیبرتون اونتاریو
اع۱ اونتاریو
اع۲ کانادا شرقی
اع۳ کانادا
اع۱ کانادا شرقی
اع۲ کانادا
ان *Haliburton County Ontario*

ناحیه هامبولت شرقی
ی‌د شمال رشته‌کوه رابی، مرکز ناحیه الکو، شمال شرق نوادا.
اع۱ ناحیه پرشینگ نوادا
اع۲ نوادا
اع۳ ایالات متحده
ان *East Humboldt Range*

ناحیه هامبولدت آیوا
ی‌د شمال مرکز آیوا.
اع۱ آیوا
اع۲ ایالات متحده
ان *Humboldt County Iowa*

ناحیه هامبولدت کالیفرنیا
ی‌د در کناره اقیانوس آرام در شمال غرب کالیفرنیا.
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او پارک ملی ردوود
او رودخانه ترینیتی
او نهر ردوود
ان *Humboldt County California*

ناحیه هامبولدت نوادا
ی‌د شمال غرب نوادا.
اع۱ نوادا
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ معدن گتچل
او صحرای سنگ سیاه
ان *Humboldt County Nevada*

ناحیه هامپدن ماساچوست
ی‌د جنوب غرب ماساچوست.
اع۱ ماساچوست
اع۲ ایالات متحده
ان *Hampden County Massachusetts*

ناحیه هامیلتون آیوا
ی‌د مرکز آیوا.
اع۱ آیوا
اع۲ ایالات متحده
ان *Hamilton County Iowa*

ناحیه هامیلتون اوهیو
ی‌د منتهی الیه جنوب غرب اوهیو.
اع۱ اوهیو
اع۲ ایالات متحده
اخ۱ کینکیناتی اوهیو
ان *Hamilton County Ohio*

ناحیه هامیلتون ایلینویز
ی‌د جنوب شرق ایلینویز.
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *Hamilton County Illinois*

ناحیه هامیلتون ایندیانا
ی‌د مرکز ایندیانا.
اع۱ ایندیانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Hamilton County Indiana*

ناحیه هامیلتون تگزاس
ی‌د مرکز تگزاس.
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Hamilton County Texas*

ناحیه هامیلتون تنسی
ی‌د جنوب شرق تنسی.
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Hamilton County Tennessee*

ناحیه هامیلتون فلوریدا
ی‌د شمال فلوریدا.
اع۱ فلوریدا
اع۲ ایالات متحده
ان *Hamilton County Florida*

ناحیه هامیلتون کانزاس
ی‌د جنوب غرب کانزاس.
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Hamilton County Kansas*

ناحیه هامیلتون نبراسکا
ی‌د جنوب شرق مرکز نبراسکا.
اع۱ نبراسکا
اع۲ ایالات متحده
ان *Hamilton County Nebraska*

ناحیه هامیلتون نیویورک
ی‌د شمال شرق مرکز نیویورک.
اع۱ نیویورک
اع۲ ایالات متحده
او دریاچه کوه آبی
ان *Hamilton County New York*

ناحیه هانتردان نیوجرسی
ی‌د غرب نیوجرسی.
اع۱ نیو جرسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Hunterdon County New Jersey*

ناحیه هانکوک آیوا
ی‌د شمال آیوا.
اع۱ آیوا
اع۲ ایالات متحده
ان *Hancock County Iowa*

ناحیه هانکوک اوهیو
ی‌د شمال غرب اوهیو.
اع۱ اوهیو
اع۲ ایالات متحده
ان *Hancock County Ohio*

ناحیه هانکوک ایلینویز
ی‌د غرب ایلینویز.
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *Hancock County Illinois*

ناحیه هانکوک ایندیانا
ی‌د مرکز ایندیانا.
اع۱ ایندیانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Hancock County Indiana*

ناحیه هانکوک تنسی
ی‌د شمال شرق تنسی.
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Hancock County Tennessee*

ناحیه هانکوک جورجیا
ی‌د شرق مرکز جورجیا.
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Hancock County Georgia*

ناحیه هانکوک کنتاکی
ی‌د شمال غرب کنتاکی.
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Hancock County Kentucky*

ناحیه هانکوک ماین
ی‌د جنوب و جنوب شرق ماین.
اع۱ مین
اع۲ ایالات متحده
ان *Hancock County Maine*

ناحیه هانکوک می‌سی‌سی‌پی
ی‌د جنوب شرق می‌سی‌سی‌پی.
اع۱ می‌سی‌سی‌پی
اع۲ ایالات متحده
او می‌سی‌سی‌پی ساوند
ان *Hancock County Mississippi*

ناحیه هانکوک ویرجینیای غربی
ی‌د شمالی‌ترین استان در ویرجینیای غربی.
اع۱ ویرجینیای غربی
اع۲ ایالات متحده
ان *Hancock County West Virginia*

ناحیه هانوور ویرجینیا
ی‌د شرق مرکز ویرجینیا.
اع۱ ویرجینیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Hanover County Virginia*

ناحیه هاوارد آرکانزاس
ی‌د جنوب غرب آرکانزاس.
اع۱ آرکانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Howard County Arkansas*

ناحیه هاوارد آیوا
ی‌د شمال شرق آیوا.
اع۱ آیوا
اع۲ ایالات متحده
ان *Howard County Iowa*

ناحیه هاوارد ایندیانا
ی‌د مرکز ایندیانا.
اع۱ ایندیانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Howard County Indiana*

ناحیه هاوارد تگزاس
ی‌د شمال غرب تگزاس.
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Howard County Texas*

ناحیه هاوارد مریلند
ی‌د مرکز مریلند.
اع۱ مریلند
اع۲ ایالات متحده
ان *Howard County Maryland*

ناحیه هاوارد میسوری
ی‌د مرکز میسوری.
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *Howard County Missouri*

ناحیه هاوارد نبراسکا
ی‌د شرق مرکز نبراسکا.
اع۱ نبراسکا
اع۲ ایالات متحده
ان *Howard County Nebraska*

ناحیه هاوایی هاوایی
اع۱ هاوایی
اع۲ ایالات متحده
اع۲ پلینزی
اع۳ اقیانوسیه
اع۲ جزایر اقیانوس آرام شرقی
اخ۱ جزیره هاوایی
اخ۲ دهانه آتشفشان آلائی
اخ۲ موناکیا
اخ۲ هیلو هاوایی
اخ۱ هیلو هاوایی
او زون کافتی شرقی
او مونا لوآ
ان *Hawaii County Hawaii*

ناحیه هاوتون میشیگان
ی‌د شمال غرب شبه جزیره میشیگان‌علیا. شمال غرب میشیگان.
اع۱ میشیگان
اع۲ ایالات متحده
ان *Houghton County Michigan*

ناحیه هایس تگزاس
ی‌د جنوب مرکز تگزاس.
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Hays County Texas*

ناحیه هایلند اسکاتلند
ی‌د ناحیه حکومتی در شمال غرب اسکاتلند
اع۱ اسکاتلند
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
او ارتفاعات اسکاتلند
او جزایر داخلی
او گسل گریت گلن
او گسل مرزی هایلند
او همبافت بالاکولیش
ان *Highland Region Scotland*

ناحیه هایلند اوهیو
ی‌د جنوب غرب اوهیو.
اع۱ اوهیو
اع۲ ایالات متحده
ان *Highland County Ohio*

ناحیه هایلند ویرجینیا
ی‌د شمال غرب ویرجینیا.
اع۱ ویرجینیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Highland County Virginia*

ناحیه هرکیمر نیویورک
ی‌د مرکز وشمال مرکز نیویورک.
اع۱ نیویورک
اع۲ ایالات متحده
ان *Herkimer County New York*

ناحیه هریس تگزاس
ی‌د جنوب تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Harris County Texas*

ناحیه هریس جورجیا
ی‌د غرب جورجیا.
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Harris County Georgia*

ناحیه هریسون آیوا
ی‌د غرب آیوا.
اع۱ آیوا
اع۲ ایالات متحده
ان *Harrison County Iowa*

ناحیه هریسون اوهیو
ی‌د شرق اوهیو.
اع۱ اوهیو
اع۲ ایالات متحده
ان *Harrison County Ohio*

ناحیه هریسون ایندیانا
ی‌د جنوب ایندیانا.
اع۱ ایندیانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Harrison County indiana*

ناحیه هریسون تگزاس
ی‌د شرق تگزاس.
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Harrison County Texas*

ناحیه هریسون کنتاکی
ی‌د شمال کنتاکی.
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Harrison County Kentucky*

ناحیه هریسون میسوری
ی‌د شمال غرب میسوری.
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *Harrison County missouri*

ناحیه هریسون می‌سی‌سی‌پی
ی‌د جنوب شرق می‌سی‌سی‌پی.
اع۱ می‌سی‌سی‌پی
اع۲ ایالات متحده
او می‌سی‌سی‌پی ساوند
ان *Harrison County mississippi*

ناحیه هریسون ویرجینیای غربی

ی‌د شمال ویرجینیای غربی
اع۱ ویرجینیای غربی
اع۲ ایالات متحده
ان *Harrison County West Virginia*

ناحیه هستینگ اونتاریو

ی‌د جنوب شرق اونتاریو
اع۱ اونتاریو
اع۲ کانادا شرقی
اع۳ کانادا
ان *Hastings County Ontario*

ناحیه همپشایر ماساچوست

ی‌د غرب مرکز ماساچوست
اع۱ ماساچوست
اع۲ ایالات متحده
ان *Hampshire County Massachusetts*

ناحیه همپشایر ویرجینیای غربی

ی‌د شمال شرق ویرجینیای غربی
اع۱ ویرجینیای غربی
اع۲ ایالات متحده
ان *Hampshire County West Virginia*

ناحیه هنپین مینسوتا

ی‌د شرق مینسوتا
اع۱ مینسوتا
اع۲ ایالات متحده
ان *Hennepin County Minnesota*

ناحیه هندرسون ایلینویز

ی‌د غرب ایلینویز
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *Henderson County Illinois*

ناحیه هندرسون تگزاس

ی‌د شرق تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Henderson County Texas*

ناحیه هندرسون تنسی

ی‌د غرب تنسی
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Henderson County Tennessee*

ناحیه هندرسون کارولینای شمالی

ی‌د غرب کارولینای شمالی
اع۱ کارولینای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *Henderson County North Carolina*

ناحیه هندرسون کنتاکی

ی‌د غرب کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Henderson County Kentucky*

ناحیه هندری فلوریدا

ی‌د جنوب فلوریدا
اع۱ فلوریدا
اع۲ ایالات متحده
ان *Hendry County Florida*

ناحیه هنری آلاباما

ی‌د جنوب شرق آلاباما
اع۱ آلاباما
اع۲ ایالات متحده
ان *Henry County Alabama*

ناحیه هنری آیوا

ی‌د جنوب شرق آیوا
اع۱ آیوا
اع۲ ایالات متحده
ان *Henry County Iowa*

ناحیه هنری اوهیو

ی‌د شمال غرب اوهیو
اع۱ اوهیو
اع۲ ایالات متحده
ان *Henry County Ohio*

ناحیه هنری ایلینویز

ی‌د شمال غرب ایلینویز
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *Henry County Illinois*

ناحیه هنری ایندیانا

ی‌د شرق ایندیانا
اع۱ ایندیانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Henry County Indiana*

ناحیه هنری تنسی

ی‌د شمال غرب تنسی
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Henry County Tennessee*

ناحیه هنری جورجیا

ی‌د شمال مرکز جورجیا
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Henry County Georgia*

ناحیه هنری کنتاکی

ی‌د شمال کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Henry County Kentucky*

ناحیه هنری میسوری

ی‌د غرب مرکز میسوری
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *Henry County Missouri*

ناحیه هنری ویرجینیا

ی‌د جنوب ویرجینیا
اع۱ ویرجینیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Henry County Virginia*

ناحیه هنریکو ویرجینیا

ی‌د شرق مرکز ویرجینیا
اع۱ ویرجینیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Henrico County Virginia*

ناحیه هوجمن کانزاس
ی‌د جنوب غرب مرکز کانزاس.
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Hodgeman County Kansas*

ناحیه هودسپت تگزاس
ی‌د غرب تگزاس.
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
او حوضه اوروگراند
او دره هویکو
او رشته‌کوه گوادالوپ
او رشته‌کوه هویکو
ان *Hudspeth County Texas*

ناحیه هودسون نیوجرسی
ی‌د شمال شرق نیوجرسی.
اع۱ نیو جرسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Hudson County new jersey*

ناحیه هوری کارولینای جنوبی
ی‌د منتهی الیه شرقی کارولینای جنوبی.
اع۱ کارولینای جنوبی
اع۲ ایالات متحده
ان *Horry County South Carolina*

ناحیه هوستون آلاباما
ی‌د منتهی الیه جنوب شرقی آلاباما.
اع۱ آلاباما
اع۲ ایالات متحده
ان *Houston County Alabama*

ناحیه هوستون تگزاس
ی‌د شرق تگزاس.
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Houston County Texas*

ناحیه هوستون تنسی
ی‌د شمال غرب تنسی.
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Houston County Tennessee*

ناحیه هوستون جورجیا
ی‌د مرکز جورجیا.
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Houston County Georgia*

ناحیه هوستون مینسوتا
ی‌د منتهی الیه جنوب شرق مینسوتا.
اع۱ مینسوتا
اع۲ ایالات متحده
او رودخانه ریور
ان *Houston County Minnesota*

ناحیه هونولولو هاوایی
اع۱ هاوایی
اع۲ ایالات متحده
اع۲ پلینزی
اع۳ اقیانوسیه
اع۲ جزایر اقیانوس آرام شرقی
اخ۱ پیرل هاربور
اخ۱ جزیره هاوایی
اخ۲ دهانه آتشفشان آلائی
اخ۲ موناکیا
اخ۲ هیلو هاوایی
اخ۱ وایمانالو هاوایی
اخ۱ هیلو هاوایی
ان *Honolulu County Hawaii*

ناحیه هیدالگو تگزاس
ی‌د منتهی الیه جنوب تگزاس.
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Hidalgo County Texas*

ناحیه هیدالگو نیومکزیکو
ی‌د منتهی الیه جنوب غرب نیومکزیکو.
اع۱ نیومکزیکو
اع۲ ایالات متحده
او رشته‌کوه آنیماس
ان *Hidalgo County New Mexico*

ناحیه هیل تگزاس
ی‌د شمال مرکز تگزاس.
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Hill County Texas*

ناحیه هیل مونتانا
ی‌د شمال مونتانا.
اع۱ مونتانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Hill County Montana*

ناحیه هیلسبوروگ فلوریدا
ی‌د در خلیج مکزیک در غرب فلوریدا.
اع۱ فلوریدا
اع۲ ایالات متحده
ان *Hillsborough County Florida*

ناحیه هیلسبوروگ نیوهمپشایر
ی‌د جنوب نیوهمپشایر.
اع۱ نیو همپشایر
اع۲ ایالات متحده
او دره رود مریمک
ان *Hillsborough County New Hampshire*

ناحیه هیندس می‌سی‌سی‌پی
ی‌د غرب مرکز می‌سی‌سی‌پی.
اع۱ می‌سی‌سی‌پی
اع۲ ایالات متحده
ان *Hinds County Mississippi*

ناحیه یاتس نیویورک
ی‌د غرب مرکز نیویورک
اع۱ نیویورک
اع۲ ایالات متحده
او دریاچه سنکا
ان *Yates County New York*

ناحیه یاکوتیا
ی‌د ناحیه‌ای که شهر یاکوتسک را احاطه و در برگرفته است
اع۱ پلاتفرم سیبری
اع۲ آسیا
اع۲ فدراسیون روسیه
اع۳ ایالت مستقل مشترک المنافع

او یاکوتیا فدراسیون روسیه
ان *Yakutia Region*

ناحیه یاکیما واشنگتن
ی‌د جنوب واشنگتن
اع۱ واشنگتن
اع۲ ایالات متحده
او کوه آدامز
ان *Yakima County Washington*

ناحیه یاواپای آریزونا
ی‌د غرب مرکز آریزونا
اع۱ آریزونا
اع۲ ایالات متحده
او حوضه نهر دیت
ان *Yavapai County Arizona*

ناحیه یلواستون مونتانا
ی‌د جنوب مونتانا
اع۱ مونتانا
اع۲ ایالات متحده
او رودخانه بیگورن
ان *Yellowstone County Montana*

ناحیه یواکوم تگزاس
ی‌د غرب تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Yyoakum County Texas*

ناحیه یوبا کالیفرنیا
ی‌د شمال مرکز کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او رودخانه فیدر
ان *Yuba County California*

ناحیه یورک پنسیلوانیا
ی‌د جنوب پنسیلوانیا
اع۱ پنسیلوانیا
اع۲ ایالات متحده
ان *York County Pennsylvania*

ناحیه یورک کارولینای جنوبی
ی‌د شمال جنوب کارولینای جنوبی
اع۱ کارولینای جنوبی
اع۲ ایالات متحده
ان *York County South Carolina*

ناحیه یورک مین
ی‌د جنوبی ترین ناحیه مین
اع۱ مین
اع۲ ایالات متحده
او خلیج گریت
او رودخانه ساکو
ان *York County Maine*

ناحیه یورک نبراسکا
ی‌د جنوب شرق نبراسکا
اع۱ نبراسکا
اع۲ ایالات متحده
ان *York County Nebraska*

ناحیه یورک ویرجینیا
ی‌د جنوب شرق ویرجینیا
اع۱ ویرجینیا
اع۲ ایالات متحده
ان *York County Virginia*

ناحیه یولو کالیفرنیا
ی‌د مرکز کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او ناحیه خلیج سانفرانسیسکو
ان *Yolo County California*

ناحیه یوما آریزونا
ی‌د جنوب غرب آریزونا
اع۱ آریزونا
اع۲ ایالات متحده
او حوضه نهر دیت
او رشته‌کوه باکسکین
او کوه شکلات
او ناحیه لاپاز آریزونا
ان *Yuma County Arizona*

ناحیه یوما کلرادو
ی‌د شمال شرق کلرادو
اع۱ کلرادو
اع۲ ایالات متحده
ان *Yuma County Colorado*

ناحیه یونیون آرکانزاس
ی‌د جنوب آرکانزاس
اع۱ آرکانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Union County Arkansas*

ناحیه یونیون آیوا
ی‌د جنوب آیوا
اع۱ آیوا
اع۲ ایالات متحده
ان *Union County Iowa*

ناحیه یونیون اورگان
ی‌د شمال شرق اورگان
اع۱ اورگان
اع۲ ایالات متحده
ان *Union County Oregon*

ناحیه یونیون اوهیو
ی‌د مرکز اوهیو
اع۱ اوهیو
اع۲ ایالات متحده
ان *Union County Ohio*

ناحیه یونیون ایندیانا
ی‌د شرق ایندیانا
اع۱ ایندیانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Union County Indiana*

ناحیه یونیون پنسیلوانیا
ی‌د مرکز پنسیلوانیا
اع۱ پنسیلوانیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Union County Pennsylvania*

ناحیه یونیون تنسی
ی‌د شمال شرق تنسی
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Union County Tennessee*

ناحیه یونیون جورجیا

ی‌د شمال جورجیا
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Union County Georgia*

ناحیه یونیون داکوتای جنوبی
ی‌د جنوب شرق داکوتای جنوبی
اع۱ داکوتای جنوبی
اع۲ ایالات متحده
ان *Union County South Dakota*

ناحیه یونیون فلوریدا
ی‌د شمال فلوریدا
اع۱ فلوریدا
اع۲ ایالات متحده
ان *Union County Florida*

ناحیه یونیون کارولینای جنوبی
ی‌د شمال کارولینای جنوبی
اع۱ کارولینای جنوبی
اع۲ ایالات متحده
ان *Union County South Carolina*

ناحیه یونیون کارولینای شمالی
ی‌د جنوب کارولینای شمالی
اع۱ کارولینای شمالی
اع۲ ایالات متحده
ان *Union County North Carolina*

ناحیه یونیون کنتاکی
ی‌د غرب کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Union County Kentucky*

ناحیه یونیون می‌سی‌سی‌پی
ی‌د شمال می سی سی پی
اع۱ می‌سی‌سی‌پی
اع۲ ایالات متحده
ان *Union County Mississippi*

ناحیه یونیون نیوجرسی
اع۱ نیو جرسی
اع۲ ایالات متحده
او رشته‌کوه واچونگ
ان *Union County New Jersey*

ناحیه یونیون نیومکزیکو
ی‌د منتهاالیه شمال شرقی نیومکزیکو
اع۱ نیومکزیکو
اع۲ ایالات متحده
ان *Union County New Mexico*

ناخالصی
او آب
او آب آشامیدنی
او آب آلوده
او آب زیرزمینی
او آشامیدنی
او آلودگی
او آلودگی‌زدایی
او خالص‌سازی
او رفتار آب
او کیفیت آب
ان *impurity*

نادویس مرکب
اع۱ چین(ساختار زمین‌شناسی)
او تاقدیس مرکب
او تاق‌زمین
او زمین‌ناودیس
او سیستم
ان *synclinoria*

نارا ژاپن
ی‌د شهر و ایالتی در شرق ازاکا در غرب مرکز هونشو.
اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
او کینکی ژاپن
ان *Nara Japan*

ناربون فرانسه
ی‌د شهری در نزدیکی دریای مدیترانه در شرق اتود، جنوب فرانسه.
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
ان *Narbonne France*

نارنوال هند
ی‌د شهری در ۸۰ مایلی غرب جنوب غربی دهلی در جنوب هاریانا، شمال مرکز هند.
اع۱ هاریانا هند
اع۲ هندوستان
اع۳ شبه‌جزیره هند
اع۱ هندوستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
ان *Narnaul India*

ناریزین
ی‌د آمریکای شمالی
اع۱ اتوسن
اع۲ پالئوژن
اع۳ ترشیری
او اتوسن فوقانی
او اتوسن میانی
ان *Narizian*

ناریم فدراسیون روسیه
اع۱ تامسک فدراسیون روسیه
اع۲ آسیا
اع۲ فدراسیون روسیه
اع۳ ایالت مستقل مشترک المنافع
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
ان *Narym Russian Federation*

نازک شدگی پوسته ای
او پوسته
او زمین‌ساخت پوسته نازک
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او ضخامت
او ضخیم شدگی پوسته ای
او علم زمین‌ساخت
او فیزیک زمین‌ساخت
ان *crustal thinning*

نازک شدن
ب‌ک گوه چینه‌شناختی

ناسا
ی‌د مخفف سازمان فضانوردی و هوانوردی ملی (امریکا)

اع۱ مؤسسه دولتی
او ایالات متحده
ان NASA

ناسلاریا
ب‌ک ناسلینا

ناسلینا
ی‌د نام زیرردہ میکروفسیل.
ب‌ج *ناسلاریا*
اع۱ اوسکولوسیدا
اع۲ شعاعیان
اع۳ تک یاختگان
ان *Nassellina*

ناسودیک
ی‌د قله آتشفشانی در شمال شرق نیکو، در شمال مرکز هونشو.
اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
او آتشفشان
او توچیگی ژاپن
او فوکوشیمای ژاپن
ان *Nasudake*

نافلزات
او ذخیره نافلزی
او عنصر آزاد
او عنصر شیمیایی
او فلزات
ان *nonmetals*

ناکشسانی
او دگرشکلی
او دگرشکلی شکننده
او لرزه‌شناسی
ان *anelasticity*

ناکولیت
ی‌د کانی کربناته
اع۱ کربنات‌ها
ان *nahcolite*

ناگازاکی ژاپن
ی‌د شهر و ایالتی در غرب کیوشو، جنوب ژاپن.
اع۱ کیوشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
او جزایر ایکی
ان *Nagasaki Japan*

ناگانو ژاپن
ی‌د ایالتی در مرکز هونشو.
اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
اخ۱ ماتسوکاوا ژاپن
او چوبو ژاپن
او رشته‌کوه کانتو
او ریوجیما
ان *Nagano Japan*

ناگپور هند
ی‌د شهر، بخش و ناحیه ای در شما ل شرق ماهاراشترا، غرب مرکز هند.
اع۱ ماهاراشترا هند
اع۲ هندوستان
اع۳ شبه‌جزیره هند
ان *Nagpur India*

نام جدید
او علم رده‌بندی
او نامگذاری
ان *new-name*

ناماکوالند
ی‌د ناحیه ساحلی جلگه های ماسه‌ای و تپه‌های برهنه.
اع۱ جنوب آفریقا
اع۲ آفریقا
او ایالت کیپ آفریقای جنوبی
او ایالت نوردرن کیپ آفریقای جنوبی
او ناحیه ایالت کیپ
او نامیبیا
ان *Namaqualand*

نامتقارنی
ب‌ک تقارن

نامگذاری
ی‌د فهرست اصطلاحات
او تعریف
او رده‌بندی
او شناسایی
او نام جدید
او هم‌نامی
ان *nomenclature*

نامور بلژیک
ی‌د ایالتی در جنوب بلژیک.
اع۱ بلژیک
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
اخ۱ حوضه دینانت
ان *Namur Belgium*

نامورین
ی‌د اروپا. کربونیفر بالایی.
اع۱ کربونیفر فوقانی
اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
ان *Namurian*

نامیبیا
اع۱ جنوب آفریقا
اع۲ آفریقا
اخ۱ تسومب نامیبیا
اخ۱ خلیج والویس
اخ۱ صحرای نامیب
اخ۱ ویندهوک نامیبیا
او دره زامبزی
او رودخانه اورنج
او سازند دویکا
او سرگروه پونگولا
او سرگروه کارو
او سیستم دامارا
او سیستم ناما
او شهابسنگ گیبئون
او صحرای کالاهاری
او کراتون کاپوال
او کوهزایی دامارا
او گروه بیوفورت
او گروه کوه تیبل
او ناماکوالند
او همبافت دگرگونی ناماکوالند
ان *Namibia*

نامیختگی

ب‌ک کشامدگی

نامیژاکی

او آمیختگی
او انحلال‌پذیری
او تعادل فاز
او حلال
او ماگما
ان *immiscibility*

نانائو ژاپن

ی‌د شهری در کناره شرقی شبه جزیره نوتو، غرب ساحل هونشو.
اع۱ ایشیکاوا ژاپن
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
او شبه جزیره نوتو
او هونشو
ان *Nanao Japan*

نانتس فرانسه

ی‌د شهری در کناره رود لویر در مرکز لویر- اطلس، غرب فرانسه.
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
اع۱ لویر- اطلس فرانسه
اع۲ فرانسه
اع۳ اروپای غربی
ان *Nantes France*

نانلینگ

ی‌د سیستم کوهستانی در جنوب مرکز و شرق چین.
اع۱ چین(کشور)
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
او گوانگدونگ چین
او گوانگزی چین
او هونان چین
ان *Nanling*

نانوپلانکتون

اع۱ پلانکتون
ان *nannoplankton*

نانوفسیل

ب‌چ *نانوفسیل آهکی*
اع۱ جلبکها
اع۲ میکروفسیل
اخ۱ اسفنولیتوس
اخ۱ برارودوسفریدا
اخ۱ دیسکوستریدا
اخ۲ اتمودیسکوس
اخ۱ نانوکونوس
اخ۱ هلیکوپونتوسفرا
او چینه‌شناسی زیستی
او فسیل
او فسیل مسئله‌دار
او کوکولیتوفوراسه آ
ان *nannofossil*

نانوفسیل آهکی

ب‌ک نانوفسیل

نانوکونوس

ی‌د نام جنس میکروفسیل.
اع۱ نانوفسیل
اع۲ جلبکها
اع۳ میکروفسیل
ان *Nannoconus*

ناوارا اسپانیا

ی‌د ایالتی در شمال شرق اسپانیا
اع۱ اسپانیا
اع۲ شبه جزیره ایبریا
اع۳ اروپای جنوبی
اخ۱ آستورتا
ان *Navarra Spain*

ناوبری

او اثر دوپلر
او جهت‌گیری
او دورسنجی
او روش دریایی
او روش‌زمین‌فیزیکی
ان *navigation*

ناوپایان

ی‌د رده کوچکی از نرم‌تنان دریایی که برای نقب زدن و سوراخ کردن ویژگی یافته‌اند صدف آنها که شبیه عاج است لوله‌ای بوده و دو انتهایش باز است
اع۱ نرم تنان.
اع۲ بی‌مهرگان
اخ۱ دنتالیم
ان *Scaphopoda*

ناودانک

اع۱ بی نظمی سطح لایه‌بندی
اع۲ ساختار رسوبی
او جریان نشان
او دگرشکلی رسوبات نرم
او ساخت جریان گل آلود
او قالب
او قالب شستگی
او قالب وزنی
او نقش بستر
ان *flute cast*

ناودکس

ی‌د مخفف: تبادل ملی اطلاعات آب.
او آب زیرزمینی
او آب‌شناسی
او ایالات متحده
او پایگاه داده‌ها
او داده‌پردازی
او منابع آب
او ناوکا
ان *NAWDEX*

ناودیس

اع۱ چین(ساختار زمین‌شناسی)
او تاقدیس
او چین ناودیسی شکل
ان *syncline*

ناودیس آمودریا

ب‌ک حوضه رسوبی آمودریا

ناودیس اوکراین

اع۱ اروپا
اع۱ پلاتفرم روسیه
او اوکراین
ان *Ukrainian Syneclise*

ناودیس پروپریا

ی‌د در کناره پائینی رود سائوفرانسیسکو نزدیک اقیانوس اطلس

اع۱ سرجیپه برزیل
اع۲ برزیل
اع۳ آمریکای جنوبی
او زمین‌ناودیس
ان *Propria Geosyncline*

ناودیس توکرائو
ی‌د شمال لیک بلخاش
اع۱ قزاقستان
اع۲ آسیای مرکزی
اع۳ آسیا
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
ان *Tokrau Synclinorium*

ناودیس تونگوسکا
ی‌د ناحیه حوضه تونگوسکا در مرکز سیبری
اع۱ آسیا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او حوضه تونگوسکا
او سیبری
ان *Tunguska Syneclise*

ناودیس خزر
ب‌ک فرورفتگی خزر

ناودیس کوردیلرا
او زمین‌ناودیس
او کوهزایی کوردیلرا
ان *Cordilleran Geosyncline*

ناودیس ماوراء بالتیک
ی‌د یک ساخت فرونشستی پلاتفرم قاره‌ای در ناحیه دریای بالتیک که توسط یک فروپیچش پوسته ای آرام تشکیل شده است
اع۱ اروپا
او ناحیه بالتیک
ان *Peribaltic Syneclise*

ناودیس مورمن
ی‌د مرکز و غرب کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Moorman Syncline*

ناودیس ویلیوی
ی‌د در حوضه رود ویلیوی در ناحیه رودخانه های جاری شونده به رود لنا در مرکز یاکوتیا
اع۱ پلاتفرم سیبری
اع۲ آسیا
اع۲ فدراسیون روسیه
اع۳ ایالت مستقل مشترک المنافع
او دودکش میر
او یاکوتیا فدراسیون روسیه
ان *Vilyuy Syneclise*

ناوکا
ی‌د برنامه سازمان زمین شناسی ایالات متحده
او آب‌زمین‌شناسی
او ایالات متحده
او برنامه
او سازمان زمین‌شناسی ایالات متحده
او کیفیت آب
او ناودکس
ان *NAWQA*

ناویکولا
ی‌د نام میکروفسیل
اع۱ دیاتومه
اع۲ جلبکها
اع۳ میکروفسیل
ان *Navicula*

ناهمامیختی
او صافی
او صافی کالمن
او لرزه‌شناسی
او موج کشسان
او موجک
او واپیچش
ان *deconvolution*

ناهمسانگردی مغناطیس‌پذیری
ب‌ک مغناطیس‌پذیری

ناهمسانی
ب‌ج چندشکلی
او خواص مکانیکی
او لرزه‌شناسی
او ماده ناهمسان
او مغناطیس‌پذیری
او همسانگردی عرضی
ان *anisotropy*

ناهمگنی
او خودشباهتی
او لرزه‌شناسی
او همگنی
ان *heterogeneity*

ناهمگنی جانبی
او ساخت سرعت
او گوشته
او گوشته فوقانی
ان *lateral heterogeneity*

ناهم‌مرکزی
او جنبش
او زمین
او نظریه میلانکوویچ
او هندسه
ان *eccentricity*

ناهمواری سطح گسل
او آزمون لغزشی
او زمین‌شناسی مهندسی
او شکستگی
او گسل
او مدل سه بعدی
او مکانیک سنگ
ان *asperity*

ناهنجاری الکتریکی
او بررسی زمین‌فیزیکی
او بی‌هنجاری
او روش الکتریکی
او روش‌زمین‌فیزیکی
ان *electrical anomaly*

ناهنجاری بوگه
اع۱ بی‌هنجاری گرانی
او بررسی زمین‌فیزیکی
او بی‌هنجاری
او روش گرانشی
او روش‌زمین‌فیزیکی

او ناهنجاری هوای آزاد
ان *Bouguer anomaly*

ناهنجاری ژئوفیزیکی میان قاره‌ای
ی‌د مرکز و غرب آیوا، شمال شرق کانزاس و جنوب شرق نبراسکا.
ب‌ج *بلندی میان‌قاره‌ای*
اع۱ ایالات متحده
او آیوا
او کانزاس
او نبراسکا
ان *Midcontinent geophysical anomaly*

ناهنجاری مغناطیسی
او بررسی زمین‌فیزیکی
او بی‌هنجاری
او بی‌هنجاری گرانی
او پوگو
او دیرینه مغناطیس
او روش مغناطیسی
او روش‌زمین‌فیزیکی
او کانی غیز مغناطیسی
او گسترش بستر دریا
او میدان مغناطیسی
او نیمرخ مغناطیسی
ان *magnetic anomaly*

ناهنجاری مغناطیسی کورسک
ی‌د جنوب غرب فدراسیون روسیه اروپایی. ناحیه کشیدگی کانه‌های آهن، به طول ۹۰ مایل و عرض ۱۰ مایل در مرکز جنوب شرق ناحیه خودمختار کورسک.
اع۱ اروپا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
ان *Kursk magnetic anomaly*

ناهنجاری هوای آزاد
او بی‌هنجاری
او روش گرانشی
او ناهنجاری بوگه
ان *free-air anomaly*

ناهنجاری‌زمین‌شیمیایی
او آلودگی
او اکتشاف معدن
او بی‌هنجاری
او حلقه نورانی
او زمین‌شیمی
او زمین‌شیمی سنگ
او عنصر شیمیایی
او هیدروکربن‌ها
ان *geochemical anomaly*

ناهنجاری‌منطقه‌ای
او بی‌هنجاری
او بی‌هنجاری بازماندی
ان *regional anomaly*

ناهنجاری‌نشت
او الگوی پاشیدگی
او بی‌هنجاری
او دگرسانی گرمابی
او ذخیره معدنی
او زمین‌شیمی
ان *leakage anomaly*

نایروبی کنیا
ی‌د شهری در جنوب کنیا.
اع۱ آفریقای شرقی
اع۲ آفریقا
اع۱ کنیا
اع۲ آفریقای شرقی
اع۳ آفریقا
ان *Nairobi Kenya*

نایس فرانسه
ی‌د شهری در کناره دریای مدیترانه در ریویرا جنوب آلپ- ماریتیمز، جنوب شرق فرانسه.
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
ان *Nice France*

نبراسکا
ی‌د از ایالتهای ایالات متحده آمریکا.
اع۱ ایالات متحده
اخ۱ ناحیه استانتون نبراسکا
اخ۱ ناحیه بلین نبراسکا
اخ۱ ناحیه بون نبراسکا
اخ۱ ناحیه پاونی نبراسکا
اخ۱ ناحیه پلات نبراسکا
اخ۱ ناحیه پولک نبراسکا
اخ۱ ناحیه پیرس نبراسکا
اخ۱ ناحیه ترستون نبراسکا
اخ۱ ناحیه جانسون نبراسکا
اخ۱ ناحیه جفرسون نبراسکا
اخ۱ ناحیه چین نبراسکا
اخ۱ ناحیه داگلاس نبراسکا
اخ۱ ناحیه داوسون نبراسکا
اخ۱ ناحیه دوج نبراسکا
اخ۱ ناحیه سالین نبراسکا
اخ۱ ناحیه سوارد نبراسکا
اخ۱ ناحیه سیوکس نبراسکا
اخ۱ ناحیه شرمن نبراسکا
اخ۱ ناحیه شریدان نبراسکا
اخ۱ ناحیه فرانکلین نبراسکا
اخ۱ ناحیه فیلمور نبراسکا
اخ۱ ناحیه کاس نبراسکا
اخ۱ ناحیه کاستر نبراسکا
اخ۱ ناحیه کلی نبراسکا
اخ۱ ناحیه کولفاکس نبراسکا
اخ۱ ناحیه گاردن نبراسکا
اخ۱ ناحیه گارفیلد نبراسکا
اخ۱ ناحیه گرانت نبراسکا
اخ۱ ناحیه لوگان نبراسکا
اخ۱ ناحیه لینکلن نبراسکا
اخ۱ ناحیه مادیسون نبراسکا
اخ۱ ناحیه مک فرسون نبراسکا
اخ۱ ناحیه نماها نبراسکا
اخ۱ ناحیه واشنگتن نبراسکا
اخ۱ ناحیه وبستر نبراسکا
اخ۱ ناحیه ولی نبراسکا
اخ۱ ناحیه ویلر نبراسکا
اخ۱ ناحیه وین نبراسکا
اخ۱ ناحیه هارلان نبراسکا
اخ۱ ناحیه هال نبراسکا
اخ۱ ناحیه هامیلتون نبراسکا
اخ۱ ناحیه هاوارد نبراسکا
اخ۱ ناحیه یورک نبراسکا
او تپه ماسه‌ای
او حوضه دنور
او حوضه رود پلات
او حوضه رود میسوری
او حوضه سیمپسون
او دره رود ساوت پلات
او دره رود میسوری
او دسموینزین

او دشت بزرگ
او رودخانه پلات
او رودخانه ساوت پلات
او رودخانه میسوری
او سازند اسپیروفیش
او سازند استانتون
او سازند اوگالالا
او سازند بزول
او سازند بنتون
او سازند چادرون
او سازند داکوتا
او سازند روکا
او سازند سوندنس
او سازند گودال خاکستر
او سازند لاکوتا
او سازند لاورنس
او سازند نیوبرارا
او سازند والنسین
او سنگ آهک اروین کریک
او سنگ آهک اورید
او سنگ آهک پلاتسبورگ
او سنگ آهک رد ایگل
او سنگ آهک کاتنوود
او سنگ آهک لکومپتون
او سنگ آهک ویاندوت
او سنگ‌آهک گرین‌هورن
او شکاف پوسته ای کلرادو
او شیل استیرنز
او شیل اسکریج
او شیل پی‌یر
او شیل کارلیل
او شیل گرانروس
او عضو سنگ آهکی بیل
او قوس چادرون
او قوس کمبریج
او کوارتزیت سیوکس
او گروه چروکی
او گروه داگلاس
او گروه-رود وایت
او گروه شهر کانزاس
او گروه کانسیل گروو
او گروه کلرادو
او گروه لوپ فورک
او گروه وابائونسی
او لُس پئوریا
او ماسه‌سنگ نیوکاسل
او ناهنجاری ژئوفیزیکی میان قاره‌ای

ان *Nebraska*

نبراسکان

ی‌د مربوط به اولین اشکوب یخچالی عصر پلیستوسن در آمریکای شمالی
اع۱ پلئیستوسن زیرین
اع۲ پلئیستوسن
اع۳ کواترنری
ان *Nebraskan*

نبود آمیختگی

او تعادل فاز
ان *miscibility gap*

نپال

ی‌د از کشورهای شبه جزیره هند.
اع۱ شبه‌جزیره هند
اع۲ آسیا
او حوضه کوزی
او زاندگی مرکزی بزرگ
او رشته‌کوه سیوالیک
او کوماون هیمالایا
او گسل مرزی بزرگ
او مونت اورست
او هیمالایا
او هیمالایای سفلی
ان *Nepal*

نپتون(سیاره)

ی‌د الهه اقیانوس- دریا
او برنامه وویجر
او سیاره
او سیاره بیرونی
او سیاره‌شناسی
او قمر تریتون
او قمر نرئید
او ماهواره
او منظومه شمسی
ان *Neptune*

نپتونیت

اع۱ سیلیکات زنجیره ای
اع۲ سیلیکات‌ها
ان *neptunite*

نپتونیم

اع۱ آکتینید
اع۲ فلزات
ان *neptunium*

نپوئیت

ب‌ک گارنتیت

نخجوان آذربایجان

ی‌د جمهوری خودمختار شوروی سوسیالیستی سابق و شهری در مرز ایران که از آذربایجان جدا شده است.
اع۱ آذربایجان
اع۲ اروپا
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
اع۲ ایران
اع۳ خاورمیانه
اع۱ بند امیر ایران
اع۲ ایران
اع۳ خاورمیانه
اخ۱ اردوباد آذربایجان
ان *Nakhichevan Azerbaijan*

نخودسنگ

او بافت نخودی
او سنگ آهک
او سنگ رسوبی
او نخودی‌سنگ
ان *pisolite*

نخودی‌سنگ

او بافت نخودی
او رسوب
او سنگ رسوبی
او گلوله
او نخودسنگ
ان *pisolith*

نرخ

او آهنگ رسوبگذاری
او زمان ماندگاری
او فرسایش
او میزان فرسایش
او نشست
او واکنش‌پذیری
ان *rate*

نرخ تبادل

او اقتصاد

ان *exchange rate*

نرخ رشد

او بوم‌شناسی

او دیزینه‌بوم‌شناسی

او رشدشناسی

او فسیل

او کنکرسیون

او مطالعه جانوری

ان *growth rate*

نرم تنان

ی‌د شاخه ای از بی‌مهرگان که معمولا بوسیله صدف آهکی محافظت می شوند، اندام های اصلی آنان اغلب در بخش پشتی و برآمدگی بدن متمرکز است. عمل حرکت آنها توسط گونه ای پا صورت می گیرد. مهمترین گروه های نرم تنان شامل دوکفه ای ها، شکم پایان و سرپایان هستند.

اع۱ بی‌مهرگان

اخ۱ آپلاکوفورا

اخ۱ پلی‌پلاکوفورا

اخ۱ تنتاکولیتیدا

اخ۲ تنتاکولیتیدائه

اخ۳ تنتاکولیت

اخ۱ دوکفه ای

اخ۲ آرکینا

اخ۲ آستارتیدا

اخ۳ آستارت

اخ۲ ادموندیا

اخ۲ اکتینودونتیدا

اخ۲ اوستراسه‌آ

اخ۳ اوستروئیدآ

اخ۲ پتریینا

اخ۳ آنتراکوناتا

اخ۳ آنتراکونایا

اخ۳ اینوسرامی

اخ۳ پکتیناسه‌آ

اخ۲ پراکاردیدا

اخ۲ تریداکنا

اخ۲ تریگونیدا

اخ۳ تریگونیا

اخ۲ دیداکنا

اخ۲ رودیستای

اخ۲ سپتی برانشیا

اخ۲ سولمییدا

اخ۲ سیرتودونتیدا

اخ۲ فولادومییدا

اخ۲ کاردیتیدا

اخ۲ کاردیدا

اخ۳ کاردیوم

اخ۲ کتنودونتیا

اخ۲ کربونیکولا

اخ۲ گریفهآ

اخ۲ گلیسمریس

اخ۲ لوسینیدا

اخ۲ لیمنوکاردیوم

اخ۲ ماکترا

اخ۲ مایتیلوس

اخ۳ مایتیلوس ادولیس

اخ۲ مرسناریا

اخ۲ میوفوریا

اخ۲ نوکولانیدا

اخ۲ نوکولیدا

اخ۲ ونه‌ریدا

اخ۳ کالیپتوژنا

اخ۲ هیاتلا آرکتیکا

اخ۲ هیپوریتاسه‌آ

اخ۲ یونیونیدا

اخ۱ روستروکونچیا

اخ۱ سرپایان

اخ۲ چهار آبششان

اخ۳ آمونوئیدا

اخ۳ بلمنیتیدا

اخ۳ ناتیلوئیدا

اخ۲ دی برانشیاتا

اخ۳ آمونوئیدا

اخ۳ بلمنیتیدا

اخ۳ ناتیلوئیدا

اخ۱ شکم‌پایان

اخ۲ آرکئوگاستروپودا

اخ۳ بلروفونتینا

اخ۲ آکوئلا

اخ۲ استیلوماتوفورا

اخ۲ انتوموتانیاتا

اخ۲ بیسوماتوفورا

اخ۲ پر پایان

اخ۲ پروسوبرانشیا

اخ۲ پلاتوربیس

اخ۲ پوپیلیدا

اخ۲ پولموناتا

اخ۳ استیلوماتوفورا

اخ۳ بیسوماتوفورا

اخ۲ توریتلیدا

اخ۳ توریتلا

اخ۲ ساکوگلوسا

اخ۲ مزوگاستروپودا

اخ۳ سریتیدا

اخ۲ موریکاسه آ

اخ۲ ناتیسیدا

اخ۲ نئوگاستروپودا

اخ۲ ویویپاروس

اخ۲ هارپیدا

اخ۱ مونوپلاکوفورا

اخ۱ ناوپایان

اخ۲ دنتالیم

اخ۱ هیولیت

او داکریوکونااریدا

او ریف‌ساز

او مروارید

ان *Mollusca*

نرمه گسل

ی‌د لایه نازکی از مواد نرم که بین رگه معدنی و دیواره قرار گرفته است

او برش

او گسل

ان *gouge*

نروژ

ی‌د از کشورهای اسکاندیناوی. اروپای غربی.

اع۱ اسکاندیناوی

اع۲ اروپای غربی

اع۳ اروپا

اخ۱ اوسلو نروژ

اخ۱ تروندهایم نروژ

اخ۱ تلمارک نروژ

اخ۱ جزایر سولوند

اخ۱ فینمارک نروژ

اخ۱ گرابن اوسلو

اخ۱ نروژ جنوبی

اخ۱ نروژ شمالی

اخ۱ نوردلند نروژ

اخ۲ اُفوتن

اخ۲ تنگه رانا

اخ۲ جزایر لوفوتن

اخ۱ وست-آگدر نروژ
اخ۱ وسترالن
اخ۱ وستفولد نروژ
اخ۱ هاردانگرویدا
او بالتیکا
او دریاچه یخی بالتیک
او دریای لیتورینا
او دریای یولدیا
او روراندگی کولن
او ساحل دریای شمال
او سازند اکوفیسک
او سازند دولومیت پورسانگر
او سپر بالتیک
او فنوسکاندیا
او کوهزایی سوکوفنین
او گروه اسپاراگمیت
او لاپلند
او ماسه‌سنگ رینگریک
او منطقه شمالگان
او ناحیه دریای شمال
او نورس
او نورسار
او یخچال شدگی بالتیک
ان *Norway*

نروژ جنوبی

اع۱ اسکاندیناوی
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
اع۱ نروژ
اع۲ اسکاندیناوی
اع۳ اروپای غربی
ان *Southern Norway*

نروژ شمالی

اع۱ اسکاندیناوی
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
اع۱ نروژ
اع۲ اسکاندیناوی
اع۳ اروپای غربی
ان *Northern Norway*

نرئیت

اع۱ نشان فسیل
ان *nereite*

نسبت آرگون ۳۶ به آرگون ۳۸

ب‌ک نسبت آرگون ۳۸ به آرگون ۳۶

نسبت آرگون ۳۸ به آرگون ۳۶

ب‌ج *نسبت آرگون ۳۶ به آرگون ۳۸*
اع۱ آرگون
اع۲ گاز نجیب
اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
او آرگون ۳۶
او آرگون ۳۸
او نسبت‌ایزوتوپی
ان *Ar-38/Ar-36*

نسبت آرگون ۳۹ به آرگون ۴۰

ب‌ک نسبت آرگون ۴۰ به آرگون ۳۹

نسبت آرگون ۴۰ به آرگون ۳۶

اع۱ آرگون
اع۲ گاز نجیب
اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
او آرگون ۳۶
او آرگون ۴۰
او نسبت‌ایزوتوپی
ان *Ar-40/Ar-36*

نسبت آرگون ۴۰ به آرگون ۳۹

ب‌ج *نسبت آرگون ۳۹ به آرگون ۴۰*
اع۱ آرگون
اع۲ گاز نجیب
اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
او آرگون ۳۹
او آرگون ۴۰
او نسبت‌ایزوتوپی
ان *Ar-40/Ar-39*

نسبت آرگون به آرگون

ی‌د نسبت ایزوتوپی که در تعیین سن بکار می آید.
او آرگون
او تعیین سن حرارتی
او سن مطلق
او نسبت‌ایزوتوپی
ان *Ar/Ar*

نسبت آلومینیم ۲۷ به آلومینیم ۲۶

ب‌ج *نسبت آلومینیم۲۶ به آلومینیم ۲۷*
اع۱ آلومینیم
اع۲ فلزات
اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
او آلومینیم ۲۶
او آلومینیم ۲۷
او نسبت‌ایزوتوپی
ان *Al-27/Al-26*

نسبت آلومینیم۲۶ به آلومینیم ۲۷

ب‌ک نسبت آلومینیم ۲۷ به آلومینیم ۲۶

نسبت استرانسیم ۸۶ به روبیدیم ۸۷

ب‌ک نسبت استرونسیم ۸۷ به استرونسیم ۸۶
ب‌ک نسبت روبیدیم ۸۷ به استرونسیم ۸۶

نسبت استرونسیم ۸۷ به استرونسیم ۸۶

ی‌د نسبت ایزوتوپی ایزوتوپهای پایدار.
ب‌ج *نسبت استرانسیم ۸۶ به روبیدیم ۸۷*
اع۱ استرونسیم
اع۲ فلزات قلیایی خاکی
اع۳ فلزات
اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
او استرونسیم ۸۶
او استرونسیم ۸۷
او نسبت‌ایزوتوپی
او هیمو
ان *Sr-87/Sr-86*

نسبت استرونسیم به استرونسیم

ی‌د نسبت ایزوتوپی که برای تعیین سن

بکار می‌رود
او استرونسیم
او سن مطلق
او نسبت‌ایزوتوپی
ان *Sr/Sr*

نسبت استرونسیم به روبیدیم
ب‌ک نسبت روبیدیم به استرونسیم

نسبت استرونسیم به کلسیم
ی‌د نسبت شیمیایی
ب‌ج *نسبت کلسیم به استرانسیم*
اع۱ استرونسیم
اع۲ فلزات قلیایی خاکی
اع۳ فلزات
اع۱ کلسیم
اع۲ فلزات قلیایی خاکی
اع۳ فلزات
او نسبت‌شیمیایی
ان *Sr/Ca*

نسبت اسمیم ۱۸۷ به اسمیم ۱۸۸
ب‌ک نسبت اسمیم۱۸۸به اسمیم ۱۸۷

نسبت اسمیم۱۸۷به اسمیم۱۸۶
اع۱ اسمیم
اع۲ گروه پلاتین
اع۳ فلزات
اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
او نسبت‌ایزوتوپی
ان *Os-187/Os-186*

نسبت اسمیم۱۸۸به اسمیم ۱۸۷
ب‌ج *نسبت اسمیم ۱۸۷ به اسمیم ۱۸۸*
اع۱ اسمیم
اع۲ گروه پلاتین
اع۳ فلزات
اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
ان *Os-188/Os-187*

نسبت اسمیوم به رنیم
ب‌ک نسبت رنیم به اسمیم

نسبت اکسیژن ۱۶ به اکسیژن ۱۸
ب‌ک نسبت اکسیژن ۱۸به اکسیژن ۱۶

نسبت اکسیژن ۱۷به اکسیژن ۱۶
اع۱ اکسیژن
اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
او اکسیژن ۱۶
او اکسیژن ۱۷
او نسبت‌ایزوتوپی
ان *O-17/O-16*

نسبت اکسیژن ۱۸به اکسیژن ۱۶
ب‌ج *نسبت اکسیژن ۱۶ به اکسیژن ۱۸*
اع۱ اکسیژن
اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
او اکسیژن ۱۶
او اکسیژن ۱۸
او دماسنجی زمین‌شناختی
او دیرینه اقلیم‌شناسی
او نسبت‌ایزوتوپی
ان *O-18/O-16*

نسبت انرژی لرزه‌ای در یک چرخه به پراکنده شدن انرژی
او زمین‌لرزه
او لرزه‌شناسی
او موج کشسان
او موج لاو
ان *Q*

نسبت اورانیم ۲۳۴ به اورانیم ۲۳۸
ب‌ک نسبت اورانیم ۲۳۸ به اورانیم ۲۳۴

نسبت اورانیم ۲۳۴ به توریم ۲۳۰
ی‌د نسبت ایزوتوپی رادیواکتیو
ب‌ج *نسبت توریم ۲۳۰ به اورانیم ۲۳۴*
اع۱ اورانیم
اع۲ آکتینید
اع۳ فلزات
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ توریم
اع۲ آکتینید
اع۳ فلزات
او اورانیم ۲۳۴
او توریم ۲۳۰
او نسبت‌ایزوتوپی
ان *U-234/Th-230*

نسبت اورانیم ۲۳۵ به اورانیم ۲۳۸
ب‌ک نسبت اورانیم ۲۳۸ به اورانیم ۲۳۵

نسبت اورانیم ۲۳۸ به اورانیم ۲۳۴
ب‌ج *نسبت اورانیم ۲۳۴ به اورانیم ۲۳۸*
اع۱ اورانیم
اع۲ آکتینید
اع۳ فلزات
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
او اورانیم ۲۳۴
او اورانیم ۲۳۸
او نسبت‌ایزوتوپی
ان *U-238/U-234*

نسبت اورانیم ۲۳۸ به اورانیم ۲۳۵
ب‌ج *نسبت اورانیم ۲۳۵ به اورانیم ۲۳۸*
اع۱ اورانیم
اع۲ آکتینید
اع۳ فلزات
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
او اورانیم ۲۳۵
او اورانیم ۲۳۸
او نسبت‌ایزوتوپی
ان *U-238/U-235*

نسبت اورانیم ۲۳۸ به توریم ۲۳۰
ی‌د نسبت ایزوتوپی رادیواکتیو
ب‌ج *نسبت توریم ۲۳۰ به اورانیم ۲۳۸*

اع۱ اورانیم
اع۲ آکتینید
اع۳ فلزات
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ توریم
اع۲ آکتینید
اع۳ فلزات
او اورانیم ۲۳۸
او توریم ۲۳۰
او نسبت‌ایزوتوپی
ان *U-238/Th-230*

نسبت اورانیم ۲۳۸ به توریم ۲۳۲

ی‌د نسبت ایزوتوپی رادیواکتیو
ب‌ج *نسبت توریم ۲۳۲ به اورانیم ۲۳۸*
اع۱ اورانیم
اع۲ آکتینید
اع۳ فلزات
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ توریم
اع۲ آکتینید
اع۳ فلزات
او اورانیم ۲۳۸
او توریم ۲۳۲
ان *U-238/Th-232*

نسبت اورانیم ۲۳۸ به سرب ۲۰۶

اع۱ اورانیم
اع۲ آکتینید
اع۳ فلزات
اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ سرب
اع۲ فلزات
او نسبت‌ایزوتوپی
ان *U-238/Pb-206*

نسبت اورانیم به توریم

ب‌ک نسبت توریم به اورانیم

نسبت اورانیم به توریم به سرب

ی‌د نسبت ایزوتوپی که برای تعیین عمر بکار می رود
او اورانیم
او توریم
او سرب
او سن مطلق
او ناپایداری اورانیم
او نسبت توریم به اورانیم
او نسبت‌ایزوتوپی
ان *T/Th/Pb*

نسبت اورانیم به سرب

ی‌د نسبت ایزوتوپی که برای تعیین عمر بکار می رود
ب‌ج *اورانیم ـ سرب*
او اورانیم
او تعیین سن حرارتی
او سرب
او سرب ۲۱۰
او سن مطلق
او نسبت سرب به توریم
او نسبت سرب به سرب
او نسبت‌ایزوتوپی
ان *U/Pb*

نسبت اورانیم به هلیم

ی‌د نسبت ایزوتوپی که برای تعیین عمر بکار می‌رود
او اورانیم
او سن مطلق
او نسبت‌ایزوتوپی
او هلیم
ان *U/He*

نسبت اورانیم۲۳۸ به سرب ۲۰۴

ی‌د برای نسبت ایزوتوپی در تعیین عمر نسبی از واژه اورانیم به سرب استفاده می شود
اع۱ اورانیم
اع۲ آکتینید
اع۳ فلزات
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ سرب
اع۲ فلزات
او اورانیم ۲۳۸
او سرب ۲۰۴
او هیمو
ان *U-238/Pb-204*

نسبت بریلیم ۱۰ به بریلیم ۹

ب‌ج *نسبت بریلیم ۹ به بریلیم ۱۰*
اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ بریلیم
اع۲ فلزات قلیایی خاکی
اع۳ فلزات
او بریلیم ۱۰
او نسبت‌ایزوتوپی
ان *Be-10/Be-9*

نسبت بریلیم ۹ به بریلیم ۱۰

ب‌ک نسبت بریلیم ۱۰ به بریلیم ۹

نسبت بزرگی به فرکانس

او زمین‌لرزه
او لرزه‌شناسی
ان *magnitude-frequency ratio*

نسبت بور ۱۱ به بور ۱۰

اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ بور
او نسبت‌ایزوتوپی
ان *B-11/B-10*

نسبت پتاسیم به آرگون

ی‌د نسبت ایزوتوپی که در تعیین سن به کار می‌رود.
ب‌ج *پتاسیم ـ آرگون*
او آرگون
او پتاسیم
او سن مطلق
او نسبت‌ایزوتوپی
ان *K/Ar*

نسبت پتاسیم به روبیدیم

او ایزوتوپ
او پتاسیم
او روبیدیم
ان *K/Rb*

نسبت پلوتونیم ۲۴۰ به پلوتونیم ۲۳۹

ی‌د نسبت ایزوتوپی
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ پلوتونیم
اع۲ آکتینید
اع۳ فلزات
او پلوتونیم ۲۳۹
او پلوتونیم ۲۴۰
او نسبت‌ایزوتوپی
ان *Pu-240/Pu-239*

نسبت توریم ۲۳۰ به اورانیم ۲۳۴

ب‌ک نسبت اورانیم ۲۳۴ به توریم ۲۳۰

نسبت توریم ۲۳۰ به اورانیم ۲۳۸

ب‌ک نسبت اورانیم ۲۳۸ به توریم ۲۳۰

نسبت توریم ۲۳۰ به توریم ۲۳۲

ب‌ک نسبت توریم ۲۳۲ به توریم ۲۳۰

نسبت توریم ۲۳۲ به اورانیم ۲۳۸

ب‌ک نسبت اورانیم ۲۳۸ به توریم ۲۳۲

نسبت توریم ۲۳۲ به توریم ۲۳۰

ی‌د نسبت ایزوتوپی رادیواکتیو
ب‌ج *نسبت توریم ۲۳۰ به توریم ۲۳۲*
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ توریم
اع۲ آکتینید
اع۳ فلزات
او توریم ۲۳۰
او توریم ۲۳۲
او نسبت‌ایزوتوپی
ان *Th-232/Th-230*

نسبت توریم به اورانیم

ی‌د نسبت ایزوتوپی که برای تعیین عمر بکار می‌رود.
ب‌ج *توریم ـ اورانیم*
ب‌ج *نسبت اورانیم به توریم*
او اورانیم
او توریم
او سن مطلق
او نسبت اورانیم به توریم به سرب
او نسبت توریم به توریم
او نسبت‌ایزوتوپی
او هیمو
ان *Th/U*

نسبت توریم به توریم

ی‌د نسبت ایزوتوپی که برای تعیین عمر بکار می‌رود.
او توریم
او سن مطلق
او نسبت توریم به اورانیم
او نسبت‌ایزوتوپی
ان *Th/Th*

نسبت توریم۲۳۰ به رادیم ۲۲۶

ی‌د نسبت ایزوتوپی رادیواکتیو
ب‌ج *نسبت رادیم ۲۲۶ به توریم ۲۳۰*
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ توریم
اع۲ آکتینید
اع۳ فلزات
اع۱ رادیم
اع۲ فلزات قلیایی خاکی
اع۳ فلزات
ان *Th-230/Ra-226*

نسبت دی به اچ (ایزوتوپ‌های هیدروژن)

اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ هیدروژن
او دوتریم
او ردیاب
او نسبت‌ایزوتوپی
ان *D/H*

نسبت رادیم ۲۲۶ به توریم ۲۳۰

ب‌ک نسبت توریم ۲۳۰ به رادیم ۲۲۶

نسبت رادیم ۲۲۸ به رادیم ۲۲۶

ی‌د نسبت ایزوتوپی
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ رادیم
اع۲ فلزات قلیایی خاکی
اع۳ فلزات
او رادیم ۲۲۶
او رادیم ۲۲۸
او نسبت‌ایزوتوپی
ان *Ra-228/Ra-226*

نسبت رنیم به اسمیم

ی‌د نسبت ایزوتوپی که برای تعیین سن مطلق بکار می رود
ب‌ج *نسبت اسمیوم به رنیم*
او اسمیم
او رنیم
او سن مطلق
او نسبت‌ایزوتوپی
ان *Re/Os*

نسبت روبیدیم ۸۷ به استرونسیم ۸۶

ی‌د نسبت ایزوتوپی
ب‌ج *نسبت استرانسیم ۸۶ به روبیدیم ۸۷*
اع۱ استرونسیم
اع۲ فلزات قلیایی خاکی
اع۳ فلزات
اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ روبیدیم
اع۲ فلزات قلیایی
اع۳ فلزات
او استرونسیم ۸۶
او نسبت‌ایزوتوپی
ان *Rb-87/Sr-86*

نسبت روبیدیم به استرونسیم

ی‌د نسبت ایزوتوپی که در تعیین سن مطلق بکار میرود
ب‌ج *روبیدیوم ـ استرونسیوم*
ب‌ج *نسبت استرونسیم به روبیدیم*
او استرونسیم
او تعیین سن حرارتی
او روبیدیم
او سن مطلق

او نسبت‌ایزوتوپی
ان *Rb/Sr*

نسبت زنون ۱۳۰ به زنون ۱۲۹

ی‌د نسبت ایزوتوپی
اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ زنون
اع۲ گاز نجیب
او زنون ۱۲۹
او نسبت‌ایزوتوپی
ان *Xe-130/Xe-129*

نسبت زنون ۱۳۲ به زنون ۱۲۹

ی‌د نسبت ایزوتوپی ایزوتوپهای پایدار
ب‌ج نسبت *گزنون ۱۲۹ به گزنون ۱۳۲*
اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ زنون
اع۲ گاز نجیب
او زنون ۱۲۹
او زنون ۱۳۲
او نسبت‌ایزوتوپی
ان *Xe-132/Xe-129*

نسبت زنون ۱۳۶ به زنون ۱۳۰

ی‌د نسبت ایزوتوپی ایزوتوپهای پایدار
اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ زنون
اع۲ گاز نجیب
او زنون ۱۳۶
او نسبت‌ایزوتوپی
ان *Xe-136/Xe-130*

نسبت زنون ۱۳۶ به زنون ۱۳۲

ی‌د نسبت‌ایزوتوپی ایزوتوپهای پایدار
اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ زنون
اع۲ گاز نجیب
او زنون ۱۳۲
او زنون ۱۳۶
او نسبت‌ایزوتوپی
ان *Xe-136/Xe-132*

نسبت سماریم ۱۴۷ به نئودیمیم ۱۴۴

اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ ساماریم
اع۲ خاک کمیاب
اع۳ فلزات
اع۱ نئودیمیم
اع۲ خاک کمیاب
اع۳ فلزات
او نسبت ساماریم به نئودیمیم
او نسبت‌ایزوتوپی
ان *Sm-147/Nd-144*

نسبت ساماریم به نئودیمیم

ی‌د نسبت ایزوتوپی که برای تعیین عمر بکارمیرود
ب‌ج *نسبت نئودیمیم به ساماریم*
او تعیین سن حرارتی
او ساماریم
او سن مطلق
او نئودیمیم
او نسبت سماریم ۱۴۷ به نئودیمیم ۱۴۴
او نسبت‌ایزوتوپی
ان *Sm/Nd*

نسبت سرب ۲۰۴ به سرب ۲۰۶

ب‌ک نسبت سرب ۲۰۶ به سرب ۲۰۴

نسبت سرب ۲۰۴ به سرب ۲۰۸

ب‌ک نسبت سرب ۲۰۸ به سرب ۲۰۴

نسبت سرب ۲۰۶ به سرب ۲۰۴

ی‌د نسبت ایزوتوپی
ب‌ج نسبت سرب ۲۰۴ به سرب ۲۰۶
اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ سرب
اع۲ فلزات
او سرب ۲۰۴

او سرب ۲۰۶
او نسبت‌ایزوتوپی
او هیمو
ان *Pb-206/Pb-204*

نسبت سرب ۲۰۶ به سرب ۲۰۷

ب‌ک نسبت سرب ۲۰۷ به سرب ۲۰۶

نسبت سرب ۲۰۷ به سرب ۲۰۴

ی‌د نسبت ایزوتوپی
اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ سرب
اع۲ فلزات
او سرب ۲۰۴
او سرب ۲۰۷
او نسبت‌ایزوتوپی
ان *Pb-207/Pb-204*

نسبت سرب ۲۰۷ به سرب ۲۰۶

ب‌ج نسبت سرب ۲۰۶ به سرب ۲۰۷
اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ سرب
اع۲ فلزات
او سرب ۲۰۶
او سرب ۲۰۷
او نسبت‌ایزوتوپی
ان *Pb-207/Pb-206*

نسبت سرب ۲۰۸ به سرب ۲۰۴

ی‌د نسبت ایزوتوپی
ب‌ج نسبت سرب ۲۰۴ به سرب ۲۰۸
اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ سرب
اع۲ فلزات
او سرب ۲۰۴
او سرب ۲۰۸
او نسبت‌ایزوتوپی
ان *Pb-208/Pb-204*

نسبت سرب ۲۰۸ به سرب ۲۰۶

ی‌د نسبت ایزوتوپی
اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ سرب
اع۲ فلزات
او سرب ۲۰۶
او سرب ۲۰۸
او نسبت‌ایزوتوپی
ان *Pb-208/Pb-206*

نسبت سرب به توریم

ی‌د نسبت ایزوتوپی که در تعیین عمر بکار می رود
ب‌ج *توریم ـ سرب*
ب‌ج *نسبت نئودیمیوم به ساماریم*
او توریم
او سرب
او سرب ۲۱۰
او سن مطلق
او نسبت اورانیم به سرب
او نسبت سرب به سرب
او نسبت‌ایزوتوپی
ان *Pb/Th*

نسبت سرب به سرب

ی‌د نسبت ایزوتوپی که در تعیین عمر بکار می رود
او سرب
او سرب ۲۱۰
او سن مطلق
او نسبت اورانیم به سرب
او نسبت سرب به توریم
او نسبت‌ایزوتوپی
ان *Pb/Pb*

نسبت سیگنال به نوفه

او بر روی هم چیدن
او بررسی زمین‌فیزیکی
او روش لرزه‌ای
او روش‌زمین‌فیزیکی
او سیگنال
او لرزه نگاشت
او لرزه‌شناسی
او نوفه
ان *signal-to-noise ratio*

نسبت کربن ۱۲ به کربن ۱۳

ب‌ک نسبت کربن ۱۳ به کربن ۱۲

نسبت کربن ۱۳ به کربن ۱۲

ب‌ج *نسبت کربن ۱۲ به کربن ۱۳*
اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ کربن
او دماسنجی زمین‌شناختی
او دیرینه اقلیم‌شناسی
او کربن ۱۲
او کربن ۱۳
او نسبت‌ایزوتوپی
ان *C-13/C-12*

نسبت کربن ۱۴ به کربن ۱۲

اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ کربن
او کربن ۱۲
او کربن ۱۴
او نسبت‌ایزوتوپی
ان *C-14/C-12*

نسبت کروم ۵۳ به کروم ۵۲

اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ کروم
اع۲ فلزات
او نسبت‌ایزوتوپی
ان *Cr-53/Cr-52*

نسبت کریپتون به کریپتون

ی‌د نسبت ایزوتوپی که در تعیین عمر به کار می‌رود.
او ایزوتوپ
او سن مطلق
او کریپتون
او نسبت‌ایزوتوپی
ان *Kr/Kr*

نسبت کلر ۳۷ به کلر ۳۵

اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ کلر
اع۲ هالوژن‌ها
او نسبت‌ایزوتوپی
ان *Cl-37/Cl-35*

نسبت کلسیم به استرانسیم

ب‌ک نسبت استرونسیم به کلسیم

نسبت کوانیگسبرگر

او دیرینه مغناطیس
او مغناطیس‌پذیری
او مغناطیسی شدن دائمی
او میدان مغناطیسی
ان *Koenigsberger Ratio*

نسبت گزنون ۱۲۹ به گزنون ۱۳۲

ب‌ک نسبت زنون ۱۳۲ به زنون ۱۲۹

نسبت گوگرد ۳۲ به گوگرد ۳۴

ب‌ک نسبت گوگرد ۳۴ به گوگرد ۳۲

نسبت گوگرد ۳۴ به گوگرد ۳۲

ی‌د نسبت ایزوتوپی
ب‌ج *نسبت گوگرد ۳۲ به گوگرد ۳۴*
اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ گوگرد
او دماسنجی زمین‌شناختی
او دیرینه اقلیم‌شناسی
او گوگرد ۳۲
او گوگرد ۳۴
او نسبت‌ایزوتوپی
ان *S-34/S-32*

نسبت لوتسیم به هافنیم

ی‌د نسبت ایزوتوپی که در تعیین عمر بکار میرود.
ب‌ج *نسبت هافنیم به لوتسیم*
او سن مطلق
او لوتسیم
او نسبت‌ایزوتوپی
او هافنیم
ان *Lu/Hf*

نسبت منیزیم ۲۵ به منیزیم ۲۴

ی‌د نسبت ایزوتوپی
اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ منیزیم
اع۲ فلزات قلیایی خاکی
اع۳ فلزات
او نسبت‌ایزوتوپی
ان *Mg-25/Mg-24*

نسبت منیزیم ۲۶ به منیزیم ۲۴

ی‌د نسبت ایزوتوپی منیزیم
اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ منیزیم
اع۲ فلزات قلیایی خاکی
اع۳ فلزات
او منیزیم ۲۶
او نسبت‌ایزوتوپی
ان *Mg-26/Mg-24*

نسبت نیتروژن ۱۵ به نیتروژن ۱۴

ی‌د نسبت ایزوتوپی
اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ نیتروژن
او نسبت‌ایزوتوپی
او نیتروژن ۱۵
ان *N-15/N-14*

نسبت نئودیمیم ۱۴۴ به نئودیمیم ۱۴۳

ی‌د نسبت ایزوتوپی
ب‌ج *نسبت نئودیمیوم ۱۴۳ به نئودیمیوم ۱۴۴*
اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ نئودیمیم
اع۲ خاک کمیاب
اع۳ فلزات
او نسبت‌ایزوتوپی
ان *Nd-144/Nd-143*

نسبت نئودیمیم به ساماریم

ب‌ک نسبت ساماریم به نئودیمیم

نسبت نئودیمیم به نئودیمیم

ی‌د نسبت ایزوتوپی که برای تعیین سن بکار می رود.
او سن مطلق
او نئودیمیم
او نسبت‌ایزوتوپی
ان *Nd/Nd*

نسبت نئودیمیوم ۱۴۳ به نئودیمیوم ۱۴۴

ب‌ک نسبت نئودیمیم ۱۴۴ به نئودیمیم ۱۴۳

نسبت نئودیمیوم به ساماریم

ب‌ک نسبت سرب به توریم

نسبت نئون ۲۰ به نئون ۲۲

ب‌ک نسبت نئون ۲۲ به نئون ۲۰

نسبت نئون ۲۱ به نئون ۲۲

ب‌ک نسبت نئون ۲۲ به نئون ۲۱

نسبت نئون ۲۲ به نئون ۲۰

ی‌د نسبت ایزوتوپی جهت تعیین سن مطلق.
ب‌ج *نسبت نئون ۲۰ به نئون ۲۲*
اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ نئون
اع۲ گاز نجیب
او نئون ۲۰
او نئون ۲۲
او نسبت‌ایزوتوپی
ان *Ne-22/Ne-20*

نسبت نئون ۲۲ به نئون ۲۱

ی‌د از نسبت های ایزوتوپی جهت تعیین سن مطلق.
ب‌ج *نسبت نئون ۲۱ به نئون ۲۲*
اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ نئون
اع۲ گاز نجیب
او نئون ۲۱
او نئون ۲۲
او نسبت‌ایزوتوپی
ان *Ne-22/Ne-21*

نسبت هافنیم به لوتسیم

ب‌ک نسبت لوتسیم به هافنیم

نسبت هافنیم۱۷۷به هافنیم۱۷۶

اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ هافنیم
اع۲ فلزات
او نسبت‌ایزوتوپی
ان *Hf-177/Hf-176*

نسبت هلیم ۳ به هلیم ۴

ب‌ک نسبت هلیم ۴ به هلیم ۳

نسبت هلیم ۴ به هلیم ۳

ب‌ج *نسبت هلیم ۳ به هلیم ۴*
اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ هلیم
اع۲ گاز نجیب
او سن مطلق
او نسبت‌ایزوتوپی
او هلیم ۳
او هلیم ۴
ان *He-4/He-3*

نسبت هلیم به هلیم

ی‌د نسبت ایزوتوپی که برای تعیین سن استفاده می شود.
او تعیین سن حرارتی
او سن مطلق
او نسبت‌ایزوتوپی
او هلیم
ان *He/He*

نسبت ید به زنون

ی‌د نسبت ایزوتوپی که در تعیین عمر استفاده می‌شود.
او ایزوتوپ
او زنون
او سن مطلق
او نسبت‌ایزوتوپی
او ید
ان *I/Xe*

نسبت یونیم به اورانیم

ی‌د ایزوتوپ رادیواکتیو در تعیین دوره یا عمر به کار برده می‌شود.

او اورانیم
او توریم
او توریم ۲۳۰
او سن مطلق
او نسبت‌ایزوتوپی
ان *Io/U*

نسبت یونیم به توریم

ی‌د ایزوتوپ رادیواکتیو در تعیین عصر یا عمر یا دوره به کار برده می‌شود.
او توریم
او توریم ۲۳۰
او سن مطلق
او نسبت‌ایزوتوپی
ان *Io/Th*

نسبت‌ایزوتوپی

او ایزوتوپ
او نسبت آرگون ۳۸ به آرگون ۳۶
او نسبت آرگون ۴۰ به آرگون ۳۶
او نسبت آرگون ۴۰ به آرگون ۳۹
او نسبت آرگون به آرگون
او نسبت آلومینیم ۲۷ به آلومینیم ۲۶
او نسبت استرونسیم ۸۷ به استرونسیم ۸۶
او نسبت استرونسیم به استرونسیم
او نسبت اسمیم ۱۸۷ به اسمیم ۱۸۶
او نسبت اکسیژن ۱۷ به اکسیژن ۱۶
او نسبت اکسیژن ۱۸ به اکسیژن ۱۶
او نسبت اورانیم ۲۳۴ به توریم ۲۳۰
او نسبت اورانیم ۲۳۸ به اورانیم ۲۳۴
او نسبت اورانیم ۲۳۸ به اورانیم ۲۳۵
او نسبت اورانیم ۲۳۸ به توریم ۲۳۰
او نسبت اورانیم ۲۳۸ به سرب ۲۰۶
او نسبت اورانیم به توریم به سرب
او نسبت اورانیم به سرب
او نسبت اورانیم به هلیم
او نسبت بریلیم ۱۰ به بریلیم ۹
او نسبت بور ۱۱ به بور ۱۰
او نسبت پتاسیم به آرگون

او نسبت پلوتونیم ۲۴۰ به پلوتونیم ۲۳۹
او نسبت توریم ۲۳۲ به توریم ۲۳۰
او نسبت توریم به اورانیم
او نسبت توریم به توریم
او نسبت دی به اچ (ایزوتوپ‌های هیدروژن)
او نسبت رادیم ۲۲۸ به رادیم ۲۲۶
او نسبت رنیم به اسمیم
او نسبت روبیدیم ۸۷ به استرونسیم ۸۶
او نسبت روبیدیم به استرونسیم
او نسبت زنون ۱۳۰ به زنون ۱۲۹
او نسبت زنون ۱۳۲ به زنون ۱۲۹
او نسبت زنون ۱۳۶ به زنون ۱۳۰
او نسبت زنون ۱۳۶ به زنون ۱۳۲
او نسبت ساماریم ۱۴۷ به نئودیمیم ۱۴۴
او نسبت ساماریم به نئودیمیم
او نسبت سرب ۲۰۶ به سرب ۲۰۴
او نسبت سرب ۲۰۷ به سرب ۲۰۴
او نسبت سرب ۲۰۷ به سرب ۲۰۶
او نسبت سرب ۲۰۸ به سرب ۲۰۴
او نسبت سرب ۲۰۸ به سرب ۲۰۶
او نسبت سرب به توریم
او نسبت سرب به سرب
او نسبت کربن ۱۳ به کربن ۱۲
او نسبت کربن ۱۴ به کربن ۱۲
او نسبت کروم ۵۳ به کروم ۵۲
او نسبت کریپتون به کریپتون
او نسبت کلر ۳۷ به کلر ۳۵
او نسبت گوگرد ۳۴ به گوگرد ۳۲
او نسبت لوتسیم به هافنیم
او نسبت منیزیم ۲۵ به منیزیم ۲۴
او نسبت منیزیم ۲۶ به منیزیم ۲۴
او نسبت نئودیمیم ۱۴۴ به نئودیمیم ۱۴۳
او نسبت نئودیمیم به نئودیمیم
او نسبت نئون ۲۲ به نئون ۲۰
او نسبت نئون ۲۲ به نئون ۲۱
او نسبت نیتروژن ۱۵ به نیتروژن ۱۴
او نسبت هافنیم ۱۷۷ به هافنیم ۱۷۶
او نسبت هلیم ۴ به هلیم ۳
او نسبت هلیم به هلیم
او نسبت ید به زنون
او نسبت یونیم به اورانیم

او نسبت یونیم به توریم
ان *isotope ratio*

نسبت‌شیمیایی

او زمین‌شیمی
او ضریب تقسیم
او نسبت استرونسیم به کلسیم
او هیمولیتهای
ان *chemical ratio*

نستوران

ب‌ک پیچبلند

نسکووهونیت

ی‌د کانی کربناته
اع۱ کربنات‌ها
ان *neskrehonite*

نسل جدید

ب‌ک گونه جدید

نسوتیت

ی‌د کانی اکسیدی (ورنادیت)
اع۱ اکسیدها
او ورنادیت
ان *nsutite*

نشان رخساره

او اجتماع
او بیوسنوز
او چینه‌شناسی زیستی
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او رخساره
او رخساره زیستی
او رسوب
او رسوبگذاری
او محیط زیست
ان *ichnofacies*

نشان فسیل

اع۱ اشکولیتوس
اع۱ پالئوفیکوس
اع۱ پلانولیت
اع۱ تالاسینوئید
اع۱ تریپانتیس
اع۱ تیکیکنوس

اخ۱ دیپلوکراتریون
اخ۱ روسنوفیکوس
اخ۱ ریزوسرالیوم
اخ۱ زوفیکوس
اخ۱ کرازیانا
اخ۱ کوروفیوئیدس
اخ۱ نرئیت
اخ۱ نشان فسیل شهابسنگی
اخ۱ نشان کرم ماسه‌زی
او اثر جانور در رسوبات
او افیومورفا نودوزا
او اوفیومورفا
او بافت ردپایی
او بی‌مهرگان
او حفره لوله‌ای
او ردپا
او ریخت‌شناسی
او سنگواره شیمیایی
او فسیل
او فسیل مدفوع
او فسیلی شدن
او قالب
او کولنیا
او گمانه زنی
ان *ichnofossil*

نشان فسیل شهابسنگی

اع۱ نشان فسیل
ان *chondrites ichnofossil*

نشان کرم ماسه‌زی

اع۱ نشان فسیل
او حفره لوله‌ای
ان *Arenicolites*

نشانگر

او پوسته
او دیاژنز
او دیرینه اقلیم‌شناسی
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او شاخص تغییر رنگ
او شاخص‌زمین‌شیمیایی
او کلاهک آهنی
او لایه
او نشانگر عمق
او نشانگر هیدروکربنی
ان *indicator*

نشانگر عمق

او دفن‌شدگی
او دیاژنز تدفینی
او عمق
او نشانگر
ان *depth indicator*

نشانگر هیدروکربنی

ب‌ج *نقاط روشن*
او استخراج نفت
او بازتابنده ظاهری کف
او چینه‌نگاری لرزه‌ای
او روش آوو
او روش لرزه‌ای
او روش‌زمین‌فیزیکی
او نشانگر
ان *hydrocarbon indicator*

نشانه جناغی

اع۱ بی نظمی سطح لایه‌بندی
اع۲ ساختار رسوبی
ان *chevron mark*

نشت

او آب
او آب زیرزمینی
او آبخوان ناتراوا
او آبخوان نشتی
او آبشویی
او آبگیر باطله
او بنیاد
او تأسیسات هسته‌ای
او تراوش‌سنج
او تونل
او حاصل آبشویی
او خاک
او دفع پسماند
او زمین‌بافت
او زمین‌شناسی مهندسی
او زمین‌غشاء
او زهکشی
او مخزن
او مخزن ذخیره زیرزمینی تراوشی
او مکانیک خاک
او میدان دور
او میدان نزدیک
او نشت گاز
او نشت نفتی
او نفت طبیعی
ان *seepage*

نشت سرد

او بوم‌شناسی
او نشت گاز
او نشت نفتی
ان *cold seep*

نشت گاز

او گاز طبیعی
او نشت
او نشت سرد
او نشت نفتی
او هیدرات‌گازی
ان *gas seep*

نشت نفتی

او نشت
او نشت سرد
او نشت گاز
او نفت طبیعی
ان *oil seep*

نشخوارکنندگان

ی‌د زیر رده
اع۱ آرتیوداکتیلا
اع۲ پستانداران جفت دار
اع۳ تریا
اع۲ کیسه داران
اع۳ تریا
اخ۱ بوویدا
اخ۲ باس
اخ۳ باس پریمیژنیوس
اخ۲ بیسون
اخ۳ بیسون اکسیدنتالیس
اخ۳ بیسون لاتیفرونز
اخ۱ تیلوپودا
اخ۲ کامِلیدا
اخ۱ ژیرافیدا
اخ۱ سرویدا
اخ۲ باس

اخ۳ باس پریمیژنیوس
اخ۳ بیسون اکسیدنتالیس
اخ۳ بیسون لاتیفرونز
اخ۲ بیسون
اخ۳ بیسون.اکسیدنتالیس
اخ۳ بیسون لاتیفزونز
اخ۲ رانجیفر
اخ۳ سروووس.الافوس
اخ۲ سروووس
اخ۳ سروووس الافوس
او شاخ
ان *Ruminantia*

نشر گرمایی

او دورسنجی
او گسیلندگی
ان *thermal emission*

نشست

او آب‌شناسی
او آهنگ رسوبگذاری
او انتقال
او انتقال رسوب
او بررسی آزمایشگاهی
او تعلیق
او سرعت
او سیلتی‌شدن
او فرونشست تراکمی
او مواد معلق
او نرخ
او نهشت
ان *settling*

نشویل تنسی

ی‌د شهری در رود کامبرلند در مرکز تنسی
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Nashville Tennessee*

نظریه انبساط جهانی

او زمین‌شناسی برون‌زمینی
او فرآیند رژیم یکنواخت
او گاهشماری کیهانی
ان *expanding universe theory*

نظریه جابجایی
ب‌ک شناوری قاره‌ای

نظریه جابجایی قاره‌ای
ب‌ک شناوری قاره‌ای

نظریه دینامو
ب‌ک دینام

نظریه میلانکوویچ

او انحراف سطح مداری زمین
او تابش آفتاب
او جنبش
او جو
او دوره‌پذیری
او دیرینه اقلیم‌شناسی
او رانش مداری
او زمین
او زمین‌شناسی یخساری
او ناهم‌مرکزی
او یخساری‌شدن
ان *Milankovitch theory*

نفت خالا آذربایجان

ی‌د شهرکی در جنوب شرق آذربایجان
اع۱ آذربایجان
اع۲ اروپا
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
اع۲ ایران
اع۳ خاورمیانه
اع۱ بند امیر ایران
اع۲ ایران
اع۳ خاورمیانه
ان *Neftechala Azerbaijan*

نفت خام

او ریزش نفت
او نفت طبیعی
او هیدروکربن‌ها
ان *crude oil*

نفت سنگین

او نفت طبیعی
او نفت میعانی
ان *heavy oil*

نفت طبیعی

اخ۱ گاز طبیعی
اخ۲ متان لایه زغالسنگ
او استخراج نفت
او انبارش نفت
او بازیافت ثانویه
او برساحلی
او برون‌ساحلی
او بلوغ گرمایی
او بنزن
او پوش‌سنگ
او تجمع نفت
او تله چینه‌شناختی
او تله ساختاری
او تله نفتی
او تهی‌شدگی
او چاه نفت
او حفاری
او خط لوله
او خواص مخزن
او ذخایر نوع دیوا
او ذخیره بالقوه
او ریزش نفت
او سطح تماس نفت-آب
او سطح تماس نفت-گاز
او سنگ مخزن
او سنگ منشاء
او سنگ-ارزیاب
او سیالی‌شدن
او علم زمین‌فشار
او فرآورده نفتی
او فوران
او قانون دارسی
او گاززدایی
او گوه چینه‌شناختی
او ماسه فشرده
او ماسه نفت‌دار
او معطر سازی
او منابع انرژی
او مهاجرت
او مهاجرت اولیه
او مهاجرت ثانویه
او مهندسی نفت
او میدان غول
او میدان نفت و گاز
او نشت
او نشت نفتی

او نفت خام
او نفت سنگین
او نفت میعانی
او نقشه‌نفتی
او هیدروکربن‌ها
او یخ هیدروکربن‌دار
ان *petroleum*

نفت میعانی
پ‌ج *قطران گاز*
او گاز طبیعی
او نفت سنگین
او نفت طبیعی
او هیدرات‌گازی
ان *condensate*

نفتالین
ی‌د از ترکیبات هیدروکربورهای آروماتیک
اع۱ هیدروکربن‌های چندحلقه‌ای آروماتیک
اع۲ هیدروکربن‌های آروماتیک
اع۳ هیدروکربن‌ها
ان *naphthalene*

نفرولپیدینا
ی‌د نام میکروفسیل
اع۱ اوربیتوئیداسه‌آ
اع۲ روتالینیا
اع۳ روزنه‌داران
ان *Nephrolepidina*

نفریت(گونه‌ای آمفیبول)
اع۱ کلینوآمفیبول
اع۲ گروه آمفیبول
اع۳ سیلیکات زنجیره ای
او سنگ سبز
او یشم سبز
ان *nephrite*

نفلینیت
ی‌د از سنگهای آذرین بیرونی لوکوکرات، تا مزوکرات، اغلب محتوی نفلین اتومورف و دانه های کوچک اوژیت یا فلدسپاتوئیدهای دیگر است. در دودکشهای آتشفشانی دیده می شود.

اع۱ آنورتوزیت
اع۲ گابرو
اع۳ سنگ آذرین درونی
اع۱ گابرو قلیایی
اع۲ گابرو
اع۳ سنگ آذرین درونی
او اولیوین نفلینیت
او بازالت جزایر اقیانوسی
او بازالت قلیایی
او فوق مافیک
ان *nephelinite*

نفوذ
پ‌ج *هجوم(نفوذ)*
اخ۱ آذرین‌لایه
اخ۱ تنوره آتشفشانی
اخ۱ توده آذرین نفوذی
اخ۱ توده نفوذی استوانه‌ای
اخ۱ توده نفوذی لایه‌ای
اخ۱ دایک
اخ۲ دایک حلقوی
اخ۲ دایک صفحه‌ای
اخ۱ دودکش آتشفشان
اخ۱ ژرف‌سنگ
اخ۱ لاکولیت
اخ۱ لوپولیت
اخ۱ لوله
اخ۲ تنوره برشی
اخ۱ همبافت حلقوی
او آتشفشان‌شناسی
او آلودگی ماگما
او استقرار
او انبوه
او برگ‌وارگی
او پوسته میانی
او تبلور
او تفریق ماگمایی
او تنوره آتشفشانی
او جذب
او جذب سطحی
او جذب موج
او جریان گرما
او خطوارگی
او دگرگونی
او دگرگونی مجاورتی
او دورگه‌ای شدن
او دیاپیریسم
او رگه
او زمین‌شیمی
او زون‌بندی
او ژرف‌سنگ
او ساختار حلقوی
او سنگ آذرین
او سنگ دگرگونی
او سنگ دیواره
او سنگ میزبان
او سنگ نیمه‌ژرف
او سنگ‌شناسی
او فوج دایک
او گردنه آتشفشانی
او گنبد
او ماده فعال در سطح
او ماگما
او متاسوماتیزم
او محفظه ماگما
او مکانیک خاک
او هاله
او هضم‌کردن
ان *intrusion*

نفوذ نمودن
او آب زیرزمینی
او آب‌شناسی
او آبگیری
او تراوش
او خاک
او رژیم آبی
او زون اشباع نشده
او مدل گرین-امپت
او معادله ریچارت
ان *infiltration*

نفوذسنج
او آزمون نفوذ
او ابزار
او مکانیک خاک
ان *penetrometer*

نفوذی
پ‌ک گنبد نمکی

نفوذی اسکیرگارد
ی‌د گرینلند

اع۱ گرینلند
اع۲ منطقه شمالگان
ان *Skaergaard Intrusion*

نفوذی توپلی

اع۱ بریتیش کلمبیا
اع۲ کانادا غربی
اع۳ کانادا
ان *Topley Intrusion*

نفوذی حلقوی

ب‌ک دایک حلقوی

نفوذی سودبری

ی‌د در جنوب شرق اونتاریو
اع۱ اونتاریو
اع۲ کانادا شرقی
اع۳ کانادا
او ساخت سودبری
ان *Sudbury Irruptive*

نقاط روشن

ب‌ک نشانگر هیدروکربنی

نقد

او انتشارات
او بازنگری
او تک‌نگاشت
او فهرست‌نامه
او کتاب درسی
ان *book review*

نقره

ی‌د عنصر شیمیایی
اع۱ فلزات
او آرژنتیت
او الکتروم(آلیاژ طبیعی طلا و نقره)
او عنصر آزاد
او عنصر گوگرد دوست
او فلز سنگین
او کانسنگ نقره
ان *silver*

نقش بستر

اع۱ ساختار رسوبی
او بی نظمی سطح لایه‌بندی
او دگرشکلی رسوبات نرم
او زمین‌شناسی یخساری
او ساخت جریان گل آلود
او عوارض یخساری
او قالب وزنی
او ناودانک
ان *sole mark*

نقشه

اخ۱ عکس زمین‌شناختی
اخ۱ نقشه آب‌شناختی
اخ۱ نقشه آبنگاری
اخ۱ نقشه اقلیم شناسی
اخ۱ نقشه برجسته‌نما هاشور خورده
اخ۱ نقشه بررسی الکترومغناطیسی
اخ۱ نقشه بررسی زمین‌فیزیکی
اخ۱ نقشه بررسی گرانشی
اخ۱ نقشه بررسی لرزه‌ای
اخ۱ نقشه بررسی مغناطیسی
اخ۱ نقشه پایه
اخ۱ نقشه پربندی
اخ۱ نقشه خاک
اخ۱ نقشه خطوط هم‌لرزه
اخ۱ نقشه دیرینه‌اقلیم
اخ۱ نقشه دیرینه‌جغرافیایی
اخ۱ نقشه زمین‌ساختی
اخ۱ نقشه زمین‌شناختی
اخ۱ نقشه زمین‌شناسی اقتصادی
اخ۱ نقشه زمین‌شناسی دریایی
اخ۱ نقشه زمین‌شناسی زیست‌محیطی
اخ۱ نقشه زمین‌شناسی مهندسی
اخ۲ نقشه‌زمین‌شناسی مهندسی
اخ۱ نقشه ژرفاسنجی
اخ۱ نقشه ساختاری
اخ۱ نقشه سنگ‌شناختی
اخ۱ نقشه شاخص
اخ۱ نقشه فلززایی
اخ۱ نقشه کاربری زمین
اخ۲ نقشه‌پوششی زمین
اخ۱ نقشه کانی‌های صنعتی
اخ۱ نقشه لرزه‌خیزی
اخ۱ نقشه لرزه‌زمین‌ساخت
اخ۱ نقشه منحنی‌های ساختاری
اخ۱ نقشه هم‌ضخامت
اخ۱ نقشه هم‌نگاشت
اخ۱ نقشه هوا مغناطیسی
اخ۱ نقشه‌آب‌شناختی
اخ۱ نقشه‌پیش‌بینی
اخ۱ نقشه‌توپوگرافی
اخ۱ نقشه‌جهانی
اخ۱ نقشه‌چینه‌شناختی
اخ۱ نقشه‌دیرینه‌جریان
اخ۱ نقشه‌زمین‌ریخت‌شناسی
اخ۱ نقشه‌زمین‌ساخت جهانی
اخ۱ نقشه‌زمین‌شناسی سطحی
اخ۱ نقشه‌زمین‌شناسی یخساری
اخ۱ نقشه‌زمین‌شیمیایی
اخ۱ نقشه‌زمین‌فیزیکی
اخ۱ نقشه‌غاری
اخ۱ نقشه‌فیزیوگرافی
اخ۱ نقشه‌نفتی
اخ۱ نقشه‌هیدرولیکی
او اطلس (نقشه)
او اکتشاف معدن
او انتشارات
او بررسی
او بررسی زمین‌فیزیکی
او خط هم‌دگرگونی
او دورسنجی
او راهنما
او روش‌زمین‌فیزیکی
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌سنجی
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او زمین‌شناسی ساختاری
او زمین‌شناسی مهندسی
او زمین‌شناسی ناحیه‌ای
او عکس زمین‌شناسی
او عکسبرداری هوایی
او فرافکنی سه‌بعدی‌نگاری
او فهرست‌نامه
او ماه
او متن توصیفی
او مختصات
او مقیاس نقشه‌نگاری
او نقشه‌برداری
او نقشه‌نگاری
او نقشه‌نگاری رقمی
ان *map*

نقشه آب‌شناختی

اع۱ نقشه
او آب‌شناسی
ان *hydrologic map*

نقشه آبنگاری
اع۱ نقشه
او آبراه
ان *hydrographic map*

نقشه اقلیم شناسی
ب‌ج *نقشه اقلیمی*
اع۱ نقشه
او اقلیم
او دیرینه اقلیم‌شناسی
او نقشه دیرینه‌اقلیم
ان *climatologic map*

نقشه اقلیمی
ب‌ک نقشه اقلیم شناسی

نقشه برجسته‌نما هاشور خورده
اع۱ نقشه
او ماه
ان *shaded relief map*

نقشه بردار موضوعی
او ابزار
او بافت موزاییک
او بررسی زمین‌فیزیکی
او تجزیه و تحلیل چند طیفی
او دورسنجی
او روبشگر چند طیفی
او روش انتقال توسط باد و هوا
او روش ماهواره‌ای
او روش‌زمین‌فیزیکی
او لندست(سری ماهواره)
او نقشه‌نگاری رقمی
ان *thematic mapper*

نقشه بررسی الکترومغناطیسی
اع۱ نقشه
او روش الکترومغناطیسی
او نقشه بررسی زمین‌فیزیکی
ان *electromagnetic survey map*

نقشه بررسی زمین‌فیزیکی
اع۱ نقشه
او بررسی زمین‌فیزیکی
او نقشه بررسی الکترومغناطیسی
او نقشه بررسی گرانشی
او نقشه بررسی لرزه‌ای
او نقشه بررسی مغناطیسی
او نقشه هوا مغناطیسی
او نقشه‌زمین‌فیزیکی
ان *geophysical survey map*

نقشه بررسی گرانشی
اع۱ نقشه
او بررسی زمین‌فیزیکی
او روش گرانشی
او نقشه بررسی زمین‌فیزیکی
ان *gravity survey map*

نقشه بررسی لرزه‌ای
اع۱ نقشه
او نقشه بررسی زمین‌فیزیکی
ان *seismic survey map*

نقشه بررسی مغناطیسی
اع۱ نقشه
او بررسی زمین‌فیزیکی
او نقشه بررسی زمین‌فیزیکی
او نقشه هوا مغناطیسی
ان *magnetic survey map*

نقشه پایه
اع۱ نقشه
او نقشه‌توپوگرافی
ان *base map*

نقشه پربندی
اع۱ نقشه
او نقشه منحنی‌های ساختاری
او نقشه‌توپوگرافی
ان *contour map*

نقشه خاک
اع۱ نقشه
او خاک
ان *soils map*

نقشه خطوط هم‌لرزه
اع۱ نقشه
او زمین‌لرزه
او لرزه‌شناسی
ان *isoseismic map*

نقشه دیرینه اقلیم‌شناسی
ب‌ک نقشه دیرینه‌اقلیم

نقشه دیرینه‌اقلیم
ب‌ج *نقشه دیرینه اقلیم‌شناسی*
اع۱ نقشه
او دیرینه اقلیم‌شناسی
او عکس زمین‌شناسی
او نقشه اقلیم شناسی
ان *paleoclimate map*

نقشه دیرینه‌جغرافیایی
اع۱ نقشه
او دیرینه‌جغرافیا
او نقشه‌زمین‌ساخت جهانی
ان *paleogeographic map*

نقشه زمین‌ساختی
اع۱ نقشه
او علم زمین‌ساخت
او نقشه منحنی‌های ساختاری
او نقشه‌چینه‌شناختی
او نقشه‌زمین‌ساخت جهانی
او واحد زمین‌ساختی
ان *tectonic map*

نقشه زمین‌شناختی
اع۱ نقشه
ان *geologic map*

نقشه زمین‌شناسی اقتصادی
اع۱ نقشه
او نقشه فلززایی
او نقشه کانی‌های صنعتی
او نقشه‌نفتی
ان *economic geology map*

نقشه زمین‌شناسی دریایی
اع۱ نقشه
او اقیانوس‌شناسی
او برون‌ساحلی
او زمین‌شناسی دریایی
ان *marine geology map*

نقشه زمین‌شناسی زیست‌محیطی
اع۱ نقشه
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او نقشه کاربری زمین
او نقشه‌پوششی زمین
ان *environmental geology map*

نقشه زمین‌شناسی مهندسی
اع۱ نقشه
اخ۱ نقشه‌زمین‌شناسی مهندسی
او بررسی زمین‌فیزیکی
او زمین‌شناسی مهندسی
ان *engineering geology map*

نقشه ژرفاسنجی
اع۱ نقشه
او ژرفاسنجی
او کف اقیانوس
ان *bathymetric map*

نقشه ساختاری
اع۱ نقشه
او نقشه منحنی‌های ساختاری
او نقشه‌چینه‌شناختی
ان *structural map*

نقشه سنگ‌شناختی
اع۱ نقشه
ان *lithologic map*

نقشه شاخص
اع۱ نقشه
ان *index map*

نقشه فلززایی
اع۱ نقشه
او ایالت فلززایی
او ذخیره معدنی
او فلززایی
او کانسنگ فلزی
او نقشه زمین‌شناسی اقتصادی
ان *metallogenic map*

نقشه کاربری زمین
اع۱ نقشه
اخ۱ نقشه‌پوششی زمین
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او کاربری زمین
او نقشه زمین‌شناسی زیست‌محیطی
ان *land use map*

نقشه کانی‌های صنعتی
اع۱ نقشه
او کانی‌صنعتی
او نقشه زمین‌شناسی اقتصادی
ان *industrial minerals map*

نقشه لرزه‌خیزی
اع۱ نقشه
او زون‌بندی لرزه‌ای
او لرزه‌خیزی
او لرزه‌شناسی
او نقشه لرزه‌زمین‌ساخت
ان *seismicity map*

نقشه لرزه‌زمین‌ساخت
اع۱ نقشه
او زون‌بندی لرزه‌ای
او علم زمین‌ساخت
او لرزه‌شناسی
او نقشه لرزه‌خیزی
ان *seismotectonic map*

نقشه منحنی‌های ساختاری
اع۱ نقشه
او نقشه پربندی
او نقشه زمین‌ساختی
او نقشه ساختاری
ان *structure contour map*

نقشه نگاری خودکار
ب‌ک نقشه‌نگاری رقمی

نقشه هم‌ضخامت
اع۱ نقشه
او چینه‌شناسی
او نقشه هم‌نگاشت
او هم‌حجم
ان *isopach map*

نقشه هم‌نگاشت
اع۱ نقشه
او نقشه هم‌ضخامت
او هم‌حجم
ان *isopleth map*

نقشه هوا مغناطیسی
اع۱ نقشه
او بررسی زمین‌فیزیکی
او روش انتقال توسط باد و هوا
او نقشه بررسی زمین‌فیزیکی
او نقشه بررسی مغناطیسی
ان *aeromagnetic map*

نقشه‌آب‌شناختی
اع۱ نقشه
او آب‌زمین‌شناسی
او سطح پتانسیل‌سنجی
ان *hydrogeologic map*

نقشه‌بردار ۳
اع۱ برنامه نقشه‌برداری
او دورسنجی
او ماه
ان *Surveyor 3*

نقشه‌بردار ۵
اع۱ برنامه نقشه‌برداری
او دورسنجی
او ماه
ان *Surveyor 5*

نقشه‌بردار ۷
اع۱ برنامه نقشه‌برداری
او دورسنجی
او ماه
ان *Surveyor 7*

نقشه‌برداری
او آرک/ اینفو
او نقشه
او نقشه‌جهانی
او نقشه‌نگاری
ان *mapping*

نقشه‌پوششی زمین

نقشه کاربری زمین
اع۱ نقشه کاربری زمین
اع۲ نقشه
او کاربری زمین
او منابع طبیعی
او نقشه زمین‌شناسی زیست‌محیطی
ان *land cover map*

نقشه‌پیش‌بینی
اع۱ نقشه
او اقتصاد
او امکان
او ذخیره
ان *prediction map*

نقشه‌توپوگرافی
اع۱ نقشه
او تصحیح توپوگرافیک
او توپوگرافی
او نقشه پایه
او نقشه پربندی
ان *topographic map*

نقشه‌جهانی
اع۱ نقشه
او نقشه‌برداری
او نقشه‌نگاری
ان *global map*

نقشه‌چینه‌شناختی
ب‌ج *چینه شناختی*
اع۱ نقشه
او نقشه ساختاری
ان *stratigraphic map*

نقشه‌دیرینه‌جریان
اع۱ نقشه
او دیرینه‌جریان
او دیرینه‌جغرافیا
او رسوبگذاری
ان *paleocurrent map*

نقشه‌زمین‌ریخت‌شناسی
اع۱ نقشه
او زمین‌ریخت‌شناسی
او نقشه‌زمین‌شناسی سطحی
او نقشه‌زمین‌شناسی یخساری
او نقشه‌فیزیوگرافی
ان *geomorphologic map*

نقشه‌زمین‌ساخت جهانی
اع۱ نقشه
او دیرینه‌جغرافیا
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او شناوری قاره‌ای
او فیزیک زمین‌ساخت
او گسترش بستر دریا
او نقشه دیرینه‌جغرافیایی
او نقشه زمین‌ساختی
ان *geotectonic map*

نقشه‌زمین‌شناسی سطحی
اع۱ نقشه
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌شناسی سطحی
او نقشه‌زمین‌ریخت‌شناسی
ان *surficial geology map*

نقشه‌زمین‌شناسی مهندسی
اع۱ نقشه زمین‌شناسی مهندسی
اع۲ نقشه
او مکانیک خاک
او مکانیک سنگ
ان *geotechnical map*

نقشه‌زمین‌شناسی یخساری
اع۱ نقشه
او زمین‌شناسی یخساری
او نقشه‌زمین‌ریخت‌شناسی
ان *glacial geology map*

نقشه‌زمین‌شیمیایی
اع۱ نقشه
ان *geochemical map*

نقشه‌زمین‌فیزیکی
اع۱ نقشه
او نقشه بررسی زمین‌فیزیکی
ان *geophysical map*

نقشه‌شناسی
ب‌ک نقشه‌نگاری

نقشه‌غاری
اع۱ نقشه
او غار
او کاو
ان *cave map*

نقشه‌فیزیوگرافی
اع۱ نقشه
او زمین‌ریخت‌شناسی
او نقشه‌زمین‌ریخت‌شناسی
ان *physiographiic map*

نقشه‌نفتی
اع۱ نقشه
او گاز طبیعی
او نفت طبیعی
او نقشه زمین‌شناسی اقتصادی
ان *petroleum map*

نقشه‌نگاری
ب‌ج *نقشه‌شناسی*
اع۱ نقشه‌نگاری رقمی
او آرک/ اینفو
او ارتفاع سنجی
او ترازسازی
او تصحیح توپوگرافیک
او توپوگرافی
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌سنجی
او سه وجهی سازی
او عکس زمین‌شناسی
او عکسبرداری هوایی
او فتوگرامتری
او فرافکنی سه‌بعدی‌نگاری
او مثلث‌بندی
او مختصات
او مقیاس نقشه‌نگاری
او نقشه
او نقشه‌برداری
او نقشه‌جهانی
ان *cartography*

نقشه‌نگاری رقمی
ب‌ج *نقشه نگاری خودکار*
اع۱ نقشه‌نگاری
او تحلیل تصویر

او داده‌پردازی
او داده‌های رقمی
او داده‌های فضایی
او روبشگر چند طیفی
او نقشه
او نقشه بردار موضوعی
ان *digital cartography*

نقشه‌هیدرولیکی
اع۱ نقشه
ان *hydraulic map*

نقص
او بر روی هم چیدن
او بلور
او بلورشناسی
او جابجایی بلوری
او دگرشکلی
او ساختار بلور
او کاستی نقطه‌ای
او کانی
او نقص‌سطحی
ان *defect*

نقص خطی
ب‌ک جابجایی بلوری

نقص‌سطحی
او بلور
او بلورشناسی
او جابجایی بلوری
او ساختار بلور
او کانی
او نقص
ان *surface defect*

نقطه داغ
او آتشفشان
او برآمدگی
او بزرگ‌هاله خورشیدی
او بی‌هنجاری گرمایی
او زبانه
او زبانه گوشته
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او گوشته
او ماگما
او نقطه داغ یلواستون
ان *hot spot*

نقطه داغ یلواستون
او آمریکای شمالی
او ایالات متحده غربی
او زبانه گوشته
او نقطه داغ
ان *Yellowstone Hot Spot*

نقطه کوری
ی‌د اجسام و مواد فرومغناطیسی (سنگهای کاملا مگنتیتی) در درجه حرارتهای مخصوص (۶۰۰) درجه سانتیگراد گرم می شوند که نقطه کوری نامیده می شود و سنگها در این دما خاصیت آهنربایی خود را از دست می دهند.
ب‌ج *دمای کوری*
او جریان گرما
او خواص مغناطیسی
او دیرینه مغناطیس
او مغناطیس شدگی دائمی حرارتی
او مغناطیس‌پذیری
ان *Curie point*

نقطه لاپلاس
ب‌ک دگرشکلی‌لاپلاس

نقل و انتقال جوی
او آلاینده
او انتقال
او توفان غبار
او جو
او حمل و نقل توسط باد
او خاکستر آتشفشانی
او ذرات ریز
او سطح تماس هوا- دریا
او عنصر ذره‌ای
او غبار
او فروریزنده پرتوزا
او فوران
او گردش
ان *atmospheric transport*

نگار جانبی
ی‌د نمودارگیری جریان متمرکز
ب‌ج *چاه‌پیمایی جانبی*
ب‌ج *نگاربرداری جریان متمرکز*
او چاه پیمایی
او چاه‌پیمایی الکتریکی
او مقاومت ویژه
ان *laterolog*

نگار چاه
او چاه پیمایی
او روش اشلومبرگر
ان *well log*

نگاربرداری جریان متمرکز
ب‌ک نگار جانبی

نگاربرداری چگالی
او چاه پیمایی
او چگالی
ان *density logging*

نگاربرداری دما
اع۱ چاه پیمایی
او جریان گرما
او دما
ان *temperature logging*

نگاربرداری کابلی
ب‌ک چاه پیمایی

نگهداری
او درمان
او کاربری زمین
او مطالعه درباره مرگ موجودات
او مقررات
او مکان زمین‌شناختی
ان *preservation*

نگهداشت
او بخش نرم
او سیلتی‌شدن
او مخزن
او مقررات
او مکان زمین‌شناختی
ان *maintenance*

نلسون نیوزیلند

ی‌د ناحیه ایالتی در شمال غرب جزایر جنوبی
اع۱ زلاندنو
اع۲ منطقه کوهزایی تاسمان
اع۳ استرالاسیا
او ایسلند جنوبی
ان *Nelson New Zealand*

نلور هند

ی‌د شهری در جنوب شرق آندراپرادش، مرکز هند
اع۱ آندرا پرادش هند
اع۲ هندوستان
اع۳ شبه‌جزیره هند
اع۱ هندوستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
ان *Nellore India*

نمایش ترسیمی

او تحلیل تصویر
او داده‌پردازی
او صفحه گسترش
او طراحی به کمک رایانه
ان *graphic display*

نمایشگر گمانه

او ابزار
او چاه پیمایی
او روش دیداری
او روش سونار
او روش صوتی
او روش فراصوتی
او روش‌زمین‌فیزیکی
او گمانه
او نمودارگیری صوتی
ان *borehole televiewer*

نمک

ی‌د در شیمی از ترکیب یک اسید و باز که باعث جایگزینی فلز بجای هیدروژن اسید می گردد می گویند
اع۱ تبخیری
اع۲ سنگ رسوبی شیمیایی
اع۳ سنگ رسوبی
او آب دریا
او آب لب‌شور
او برم
او پتاسیم کلرید
او چینه زیرنمکی
او دیاپیر
او دیرینه‌شوری
او ذخیره برم
او ذخیره ید
او سدیم‌کلرید
او شوراب
او شوری
او کلر
او گنبد
او گنبد نمکی
او نمک طعام
او نمک‌زدایی
او نهشته تبخیری
ان *salt*

نمک سولفاته

اخ۱ سولفارسنات
اخ۲ انارژیت
اخ۱ سولفارنیت
اخ۲ پروستیت
اخ۲ پیرسیت
اخ۲ تنانتیت
اخ۲ جوردنیت
اخ۲ دوفرنویزیت
اخ۲ ژئوکرونیت
اخ۲ سلیگمانیت
اخ۲ گراتونیت
اخ۲ لوزونیت
اخ۲ وربائیت
اخ۱ سولفانتیمونات
اخ۲ سیلندریت
اخ۲ فاماتینیت
اخ۱ سولفوبیسموتیت
اخ۲ امپلکتیت
اخ۲ بزیت
اخ۲ کوزالیت
اخ۲ گالنوبیسموتیت
اخ۲ گوستاویت
اخ۲ لیلیانیت
اخ۲ ماتیلدیت
اخ۲ ویتیچنیت
اخ۲ هاماریت
اخ۱ سولفوژرمنات
اخ۲ رنیزیت
اخ۲ ژرمانیت
اخ۲ کانفیلدیت
اخ۱ سولفوستانات
اخ۲ استانیت
اخ۲ کانفیلدیت
اخ۱ سولفووانادات
اخ۲ سولوانیت
او کانی
ان *sulfosalt*

نمک طعام

ی‌د با ترکیب ۶۰/۶٪کلر و ۳۹/۴٪سدیم
اع۱ کلرید
اع۲ هالیدها
او تبخیری
او رسوب
او ژیپس
او سدیم‌کلرید
او سنگ رسوبی شیمیایی
او سیلوینیت
او نمک
ان *halite*

نمک‌زدایی

ی‌د شستشوی خاک و زدودن نمک در حضور کلسیم
او آب آشامیدنی
او آب آلوده
او آب دریا
او آب زیرزمینی
او آب لب‌شور
او آبشویی
او آشامیدنی
او آلودگی‌زدایی
او خاک
او رفتار آب
او رفتار خاک
او رقیق‌سازی
او شور شدن
او شوراب
او شوری
او کیفیت آب
او مدیریت آب
او منابع آب
او نمک
او هیدروشیمی
ان *desalinization*

نمناکی
او آب
او اقلیم
او بخار آب
او جو
او رطوبت
او قطره باران
او محیط زیست مرطوب
او هواشناسی
ان *humidity*

نمود بلوری
ب‌ک نمود(بلور)

نمود(بلور)
ب‌ج *نمود بلوری*
او رشد بلور
او شبکه(بلور)
او شکل بلور
او کانی
ان *habit*

نمودار خطی رقمی
او داده‌پردازی
او داده‌های رقمی
او داده‌های فضایی
او رقمی کردن
او روش گرافیکی
ان *digital line graph*

نمودار درختی
اع۱ تحلیل آماری
ان *dendrogram*

نمودار ستونی
اع۱ تحلیل آماری
او روش گرافیکی
او کشیدگی
ان *histogram*

نمودار گرده
او تحلیل گرده‌ای
او گرده
او گرده ریخت
او گرده‌شناسی
ان *pollen diagram*

نمودارگیری شیب‌یابی
اع۱ چاه پیمایی
او شیب
او گمانه
ان *dipmeter logging*

نمودارگیری صوتی
اع۱ چاه پیمایی
او روش صوتی
او مقاومت ظاهری
او موج لوله‌ای
او نمایشگر گمانه
او نمودارگیری لرزه‌ای
ان *acoustical logging*

نمودارگیری لرزه‌ای
اع۱ چاه پیمایی
او روش لرزه‌ای
او مقاومت ظاهری
او موج لوله‌ای
او نمودارگیری صوتی
او نیمرخ‌لرزه‌ای قائم
ان *seismic logging*

نمونه
او آماده‌سازی نمونه‌ها
او مقطع نازک
او نمونه لایروبی شده
او نمونه‌برداری
ان *sample*

نمونه تیپ
او پاراتیپ
او علم رده‌بندی
او فنوتیپ
او گونه جدید
او گونه شاخص
ان *type specimen*

نمونه زنده
ی‌د برای زمانی که موجود مورد مطالعه هنوز زنده باشد استفاده می شود.
ب‌ج *ماده زنده*
او بوم‌شناسی
او فسیل
او فسیل زنده
او مجموعه زیستی
او مطالعه جانوری
او مطالعه گیاهی
ان *living taxon*

نمونه گیر
او ابزار
او تله رسوبگیری
او نمونه‌برداری
ان *sampler*

نمونه لایروبی شده
او لایروبی
او مواد لایروبی شده
او نمونه
او نمونه‌برداری
ان *dredged sample*

نمونه‌آزاد
او برآورد زیستی
او تجزیه کمی
او تجزیه و تحلیل
او زیست‌شیمی
او سمیت
ان *immunoassay*

نمونه‌برداری
او آماده‌سازی نمونه‌ها
او احتمال
او پلاسر
او تجزیه و تحلیل
او ترانشه‌زنی
او تله رسوبگیری
او درمان
او طلاشویی
او فن
او قابلیت اطمینان
او کنترل کیفیت
او مطالعه صحرایی
او نمونه
او نمونه گیر
او نمونه لایروبی شده
او نمونه‌برداری خاک
ان *sampling*

نمونه‌برداری خاک

او آماده‌سازی نمونه‌ها
او اکتشاف معدن
او پدون
او خاک
او مطالعه صحرایی
او نمونه‌برداری
ان *soil sampling*

نناد کویچیت

ی‌د از نیوبات‌ها
اع۱ سوروسیلیکات
اع۲ سیلیکات‌های ارتورومبیک
اع۳ سیلیکات‌ها
اع۱ نیوبات
اع۲ اکسیدها
ان *nenadkevichite*

ننت فدراسیون روسیه

ی‌د اوکراگ ملی شمال شرق ناحیه خودمختار آرخانگسک در شمال فدراسیون روسیه اروپایی.
اع۱ آرخان گلسک فدراسیون روسیه
اع۲ اروپا
اع۲ فدراسیون روسیه
اع۳ ایالت مستقل مشترک المنافع
اخ۱ جزیره وایگاچ
ان *Nenets Russian Federation*

نوآچین

ی‌د قدیمی ترین سیستم سه تایی در ستون چینه‌شناسی مریخ
او مریخ
ان *Noachian*

نواحی پست اسکاتلند

ی‌د ناحیه جنوب خط دومبارتون-استون هاون تا بالاآمدگی جنوبی
اع۱ اسکاتلند
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
ان *Scottish Lowlands*

نواحی پست خزر

ب‌ک فرورفتگی خزر

نواحی پست دریای سیاه

ب‌ک ناحیه دریای سیاه

نواحی پست سیبری

ی‌د ناحیه شامل دشت سیبری غربی که از اورال در غرب تا رود ینسی در شرق و از دریای کارا در شمال تا تپه‌های قزاق در جنوب امتداد دارد.
اع۱ سیبری غربی
اع۲ آسیا
او فدراسیون روسیه
او قزاقستان
ان *Siberian Lowland*

نواحی ساحلی کاتالونین

ی‌د اسپانیا
اع۱ اسپانیا
اع۲ شبه جزیره ایبریا
اع۳ اروپای جنوبی
ان *Catalonian Coastal Ranges*

نواحی مرتفع شمالی اسکاتلند

اع۱ ارتفاعات اسکاتلند
اع۲ اسکاتلند
اع۳ بریتانیای کبیر
ان *Scottish Northern Highlands*

نواحی مرکزی سیاره‌ای

او داخلی
او درون ماه
او سیاره
او سیاره‌شناسی
ان *planetary interior*

نوادا

ی‌د یکی از ایالت های ایالات متحده آمریکا.
اع۱ ایالات متحده
اخ۱ امتداد کارلین
اخ۱ دره لاس وگاس
اخ۱ رشته‌کوه توکویما
اخ۱ رشته‌کوه توی یابی
اخ۱ رشته‌کوه شوشون
اخ۱ رشته‌کوه موزمون
اخ۱ کفه یوکا
اخ۱ گسل دریاچه مید
اخ۱ لاولوک نوادا
اخ۱ معدن کارلین
اخ۱ نابرجا زمین رشته‌کوه رابرت
اخ۱ ناحیه استوری نوادا
اخ۱ ناحیه اگان
اخ۱ ناحیه الکو نوادا
اخ۱ ناحیه ائورکا نوادا
اخ۱ ناحیه پرشینگ نوادا
اخ۲ لاولوک نوادا
اخ۲ ناحیه هامبولت شرقی
اخ۱ ناحیه چرچیل نوادا
اخ۱ ناحیه داگلاس نوادا
اخ۱ ناحیه کلارک نوادا
اخ۱ ناحیه لندر نوادا
اخ۱ ناحیه لینکلن نوادا
اخ۱ ناحیه لیون نوادا
اخ۱ ناحیه مینرال نوادا
اخ۱ ناحیه نی نوادا
اخ۲ تخت کوه پاهوت
اخ۲ حوضه ترپ اسپرینگ
اخ۲ رشته‌کوه یوکا
اخ۲ منطقه گرانت‌کانیون
اخ۱ ناحیه واشوی نوادا
اخ۱ ناحیه وایت‌پین نوادا
اخ۱ ناحیه هامبولدت نوادا
اخ۲ معدن گتچل
او توف کف دهانه
او حوضه رسوبی رودخانه کلرادو
او حوضه رود اسنیک
او حوضه رود کلمبیا
او حوضه گریت
او دره آنتلوپ
او دره دیت (مرگ)
او دره رود ویرجین
او دره لانگ
او دریاچه بونویل
او دریاچه تاهوئی
او دریاچه لاهونتان
او دولومیت فیش‌هاون
او رشته‌کوه باتل
او رشته‌کوه پایلوت
او رشته‌کوه پینون
او رشته‌کوه رابی
او رشته‌کوه شدو
او رشته‌کوه کورتز
او رشته‌کوه گرانت
او رشته‌کوه وایت

او رودخانه تروکی
او رودخانه کلرادو
او سازند برد اسپرینگ
او سازند بونانزاکینگ
او سازند تور
او سازند توروویپ
او سازند جوهننی
او سازند رشته‌کوه رابرت
او سازند سالت لیک
او سازند سان رایس
او سازند سوپای
او سازند فیلمور
او سازند قله الماس
او سازند کارارا
او سازند کایباب
او سازند گذرگاه شیپ
او سازند لونینگ
او سازند موئناو
او سازند موئنکوپی
او سازند نوپاه
او سازند نهر مادی
او سازند والمی
او سازند وودکانیون
او سازند وینینی
او سازند هانسون کریک
او سنگ آهک الی
او سنگ آهک جوانا
او سنگ آهک دره آنتلوپ
او سنگ آهک مونت کریستو
او شیل اوپچ
او شیل برایت آنگل
او شیل پایلوت
او شیل پیوچ
او شیل دوندربرگ
او صحرای سنگ سیاه
او عضو بولفراگ
او عضو شینارومپ
او قله فیرویو
او کوارتزیت ائورکا
او کوارتزیت استیرلینگ
او کوه جفرسون
او کوهزایی آنتلر
او کوهزایی سوناما
او گروه پوگونیپ
او گروه ویلدکت
او ماسه‌سنگ آزتک
او ماسه‌سنگ تاپیتس
او ماسه‌سنگ کوکونینو
ان *Nevada*

نوار شکنجی
ب‌ک ساخت نوارشکنجی

نواری‌کردن
ب‌ک ساختار نواری

نواکولیت
ی‌د شیل های سخت سیلیسی که از دانه های بسیار ریز که اغلب با گروناهای ریز مبادله شده تشکیل یافته است در سری شیست های پالئوزوئیک آردن در فرانسه و بلژیک دیده می شود و بعنوان سنگ تیزی مورد استفاده واقع می شود.
ب‌چ *تیغ سنگ*
اع۱ سنگ آواری
اع۲ سنگ رسوبی
او سنگ رسوبی شیمیایی
ان *novaculite*

نواکولیت آرکانزاس
ی‌د مربوط به دونین و می سی سی پین. جنوب غرب آرکانزاس و جنوب شرق اوکلاهما
اع۱ پالئوزوئیک فوقانی
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او آرکانزاس
او اوکلاهما
او دونین
او می‌سی‌سی‌پین
ان *Arkansas Novaculite*

نواکی اسلواکی
ی‌د روستایی در غرب مرکز اسلواکی.
اع۱ اروپای مرکزی
اع۲ اروپا
اع۱ اسلواکی
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
ان *Novaky Slovakia*

نوبلیم
ی‌د عنصر شیمیایی
اع۱ آکتینید
اع۲ فلزات
ان *nobelium*

نوبیا
ی‌د ناحیه ای در دره نیل که از حدود ۱۶ درجه شمالی تا جایی که شامل آسوان و اولین آبشار است امتداد دارد.
اع۱ آفریقا
او دره نیل
او سودان
او مصر
ان *Nubia*

نوترون
او الکترون
او ذره
ان *neutron*

نوتوساریا
ی‌د زیر رده.
اع۱ سائوروپترژیا
اع۲ دیاپسیدا
اع۳ خزندگان
ان *Nothosauria*

نوتوگولاتا
ی‌د رده. پستانداران.
اع۱ پستانداران جفت دار
اع۲ تریا
اع۳ پستانداران
اع۱ کیسه داران
اع۲ تریا
اع۳ پستانداران
ان *Notoungulata*

نودوساریا
ی‌د جنس. (از میکروفسیلها)
اع۱ نودوساریدا
اع۲ نودوساریاسه آ
اع۳ روتالینیا
ان *Nodosaria*

نودوساریاسه آ
ی‌د از میکروفسیلها
اع۱ روتالینیا

اع۲ روزنه‌داران
اع۳ تک یاختگان
اخ۱ نودوساریدا
اخ۲ لنتیکولینا
اخ۲ نودوساریا
ان *Nodosariacea*

نودوساریدا

ی‌د نام خانواده میکروفسیل.
اع۱ نودوساریاسه آ
اع۲ روتالینیا
اع۳ روزنه‌داران
اخ۱ لنتیکولینا
اخ۱ نودوساریا
ان *Nodosariidae*

نوربرژیت

ی‌د کانی فلوئوریدی.
اع۱ فلوئورید
اع۲ هالیدها
اع۱ گروه هومیت
اع۲ سیلیکات جزیره‌ای
اع۳ سیلیکات‌های ارتورومبیک
ان *norbergite*

نوربوتن سوئد

ی‌د ناحیه‌ای در شمال سوئد
اع۱ سوئد
اع۲ اسکاندیناوی
اع۳ اروپای غربی
اخ۱ کیرونا سوئد
اخ۱ لیسوال سوئد
ان *Norrbotten Sweden*

نورت آرکوت هند

ی‌د ناحیه ای در شرق مرکز تامیل نادو، جنوب هند.
اع۱ تامیل نادو هند
اع۲ هندوستان
اع۳ شبه‌جزیره هند
ان *North Arcot India*

نورت اوستیا فدراسیون روسیه

ی‌د جمهوری نورت اوستایی قدیمی شوروی سوسیالیستی، در شیب شمالی رشته‌کوه قفقاز مرکزی.
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او سادون فدراسیون روسیه
او مالگوبک فدراسیون روسیه
ان *North Ossetia Russian Federation*

نورت همپتون شایر انگلستان

ی‌د ناحیه‌ای در مرکز انگلستان.
اع۱ انگلستان
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
او میدلند
او میدلندز شرقی
ان *Northamptonshire England*

نورت یورکشایر انگلستان

ی‌د ناحیه‌ای در شمال شرق انگلستان.
اع۱ یورکشایر انگلستان
اع۲ انگلستان
اع۳ بریتانیای کبیر
اخ۱ یورک انگلستان
او اینگلتون انگلستان
او هاوژیل فلس
ان *North Yorkshire England*

نورتابی

او تابش الکترومغناطیسی
او جداسازنده‌خطی فرانهوفر
او روشنایی
او زمین‌شیمی
او فلوئورسانس پرتو ایکس
او فلوئورسانی
او ماه
او نورتابی کاتدی
او نورتابی گرمایی
ان *luminescence*

نورتابی کاتدی

او نورتابی
ان *cathodoluminescence*

نورتابی گرمایی

او تابش‌دهی
او زمین‌گاهشماری
او سن نسبی
او فلوئورسانی
او نورتابی
ان *thermoluminescence*

نورتلند نیو زیلند

ی‌د ناحیه ایالتی شمال ایسلند شمالی.
اع۱ زلاندنو
اع۲ منطقه کوهزایی تاسمان
اع۳ استرالاسیا
او جزیره شمالی
ان *Northland New Zealand*

نورد فرانسه

ی‌د ایالتی در شمال فرانسه.
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
اخ۱ لیله فرانسه
ان *Nord France*

نوردلند نروژ

ی‌د ناحیه‌ای در غرب نروژ.
اع۱ نروژ
اع۲ اسکاندیناوی
اع۳ اروپای غربی
اخ۱ اُفوتن
اخ۱ تنگه رانا
اخ۱ جزایر لوفوتن
او وسترالن
ان *Nordland Norway*

نوردمبرلند انگلستان

ی‌د ناحیه‌ای در شمال انگلستان مرز اسکاتلند.
اع۱ انگلستان
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
او دادلی انگلستان
او نیوکاسل انگلستان
ان *Northumberland England*

نورس

ی‌د مخفف. آرایش لرزه ای شکاف کوچک. یا آرایش لرزه ای ناحیه ای نروژ.
او آرایه

او اسکاندیناوی
او شبکه لرزه‌ای
او لرزه‌شناسی
او نروژ
ان *NORESS*

نورسار
ی‌د مخفف آرایش لرزه ای شکاف بزرگ نروژی.
او آرایه
او اسکاندیناوی
او شبکه لرزه‌ای
او لرزه‌شناسی
او نروژ
ان *NORSAR*

نورستیت
ی‌د کانی کربناته.
اع۱ کربنات‌ها
ان *norsethite*

نورسنجی
او تجزیه شیمیایی
او طیف‌نمایی
او نورسنجی شعله‌ای
ان *photometry*

نورسنجی شعله‌ای
ب‌ج *تحلیل نورسنجی شعله‌ای*
ب‌ج *طیف‌سنجی نشر شعله‌ای*
او تجزیه شیمیایی
او تجزیه کمی
او تجزیه و تحلیل
او طیف‌نمایی
او نورسنجی
ان *flame photometry*

نورشیمی
ی‌د رشته‌ای از علم شیمی که درباره اثر نور در مواد شیمیایی بحث می کند
او زمین‌شیمی
او فتوسنتز
ان *photochemistry*

نورفولک انگلستان
ی‌د ناحیه‌ای در جنوب شرق انگلستان.
اع۱ آنجلیا شرقی
اع۲ انگلستان
اع۳ بریتانیای کبیر
ان *Norfolk England*

نورفولک ویرجینیا
ی‌د شهر مستقل که امروزه شامل اطراف ناحیه نورفولک در جنوب شرق ویرجینیا است.
ان *Norfolk Virginia*

نورم سنگ‌نگاری
او ترکیب کانی
او سنگ‌نگاری
ان *petrographic norm*

نورماپولس
ی‌د نام میکروفسیل.
اع۱ میوسپور
اع۲ گرده ریخت
اع۳ میکروفسیل
ان *Normapolles*

نورماندی
ی‌د ناحیه تاریخی شمال غرب فرانسه.
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
او مانش فرانسه
ان *Normandy*

نورمبرگ آلمان
اع۱ باواریا آلمان
اع۲ آلمان
اع۳ اروپای مرکزی
ان *Nuremberg Germany*

نوریت
ی‌د گونه ای از سنگ گابرو که مهمترین کانی سازنده آن هیپرستن است که با انکلوزیونهای دیوپسید و اوژیت و گاهی کوردیریت گرونادار و پیروپ اسپنیل همراه است.
اع۱ گابرو
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
ان *norite*

نورین
ی‌د اروپا. بالای کارنین، زیر ریتین.
اع۱ تریاس فوقانی
اع۲ تریاس
اع۳ مزوزوئیک
ان *Norian*

نوزایش
او آلودگی ماگما
او بازگداخت جزئی
او سنگ‌شناسی
او ماگما
او متاسوماتیزم
او هضم‌کردن
ان *palingenesis*

نوزمین‌ساخت
ی‌د برای مطالعه ساختارهای بعد از میوسن و تاریخ ساختمانی پوسته زمین استفاده می شود.
ب‌ج *زمین‌ساخت فعال*
اع۱ علم زمین‌ساخت
او اثر زمین‌ریخت‌شناسی
او باز فعال‌سازی
او بازگشت همستاد
او بالاآمدگی
او برگ‌وارگی
او بیرون‌زدگی
او پوسته
او تغییرات سطح دریا
او چین(ساختار زمین‌شناسی)
او حرکت افقی
او حرکت قائم
او خشکی زایی
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌سنجی
او شکستگی
او ضخیم شدگی پوسته ای
او فرونشست
او فیزیک زمین‌ساخت
او کشش انتقالی
او گسل
او لرزه‌شناسی
او مثلث‌بندی
او ورقه روراندگی
او همستادی
ان *neotectonics*

نوسان
او ارتعاش
او ارتعاشگر
او تشدید
او جنبش
او زمین
او مد سطح بالا
او مُد کروی
او مدل مارپیچ وار
او نوسان آزاد
ان *oscillation*

نوسان آزاد
ب‌ج *ارتعاش آزاد*
او زمین
او نوسان
ان *free oscillation*

نوسان جنوبی
ی‌د افت و خیز چرخه اتمسفری میان گرمسیری، که بطور قطعه‌ای در اقیانوس هند و اقیانوس آرام دیده میشود. این پدیده بطور قطع با پدیده ال نینو که در طول ساحل آمریکای جنوبی جریان دارد مرتبط است
او اقیانوس آرام
او اقیانوس هند
او ال نینو
او جو
او دیرینه اقیانوس‌شناسی
او گردش
ان *Southern Oscillation*

نوسان موج ساکن
او دریاچه
او دریاچه‌شناسی
او موج
او موج اقیانوسی
ان *seiche*

نوسان‌های جهانی آب دریا
او تغییرات سطح دریا
او خشکی زایی
او همستادی
ان *eustacy*

نوع سنگ
اخ۱ بخش سخت زغالسنگ نواری
اخ۱ زغالسنگ پزخاکستر
اخ۱ زغالسنگ شیشه‌ای
اخ۱ کلارین(نوعی زغالسنگ)
او زغالسنگ
او زغالسنگ پوده‌گلی
او زغالسنگ قیری
او زغالسنگ گیاخاکی
او سازاهای آلی زغالسنگ
ان *lithotype*

نوعی هماتیت
ی‌د هماتیت خاکستری
ب‌ج *هماتیت خاکستری*
اع۱ اکسیدها
او هماتیت
ان *specularite*

نوفه
ب‌ج *نوفهٔ لرزه‌ای*
او روش‌زمین‌فیزیکی
او ریزلرزه
او سیگنال
او صافی
او لرزه‌شناسی
او نسبت سیگنال به نوفه
ان *noise*

نوفهٔ لرزه‌ای
ب‌ک نوفه

نوکولانیدا
ی‌د فسیل دوکفه ای
اع۱ دوکفه ای
اع۲ نرم تنان
اع۳ بی‌مهرگان
او نوکولیدا
ان *Nuculanidae*

نوکولیدا
ی‌د فسیل دوکفه ای
اع۱ دوکفه ای
اع۲ نرم تنان
اع۳ بی‌مهرگان
او نوکولانیدا
ان *Nuculidae*

نوگسواک
ی‌د شبه جزیره ای در غرب ساحل مرکزی گرینلند.
اع۱ گرینلند
اع۲ منطقه شمالگان
ان *Nugssuaq*

نوگورود فدراسیون روسیه
ی‌د استان خودمختار و شهر جنوبی سن پترزوبورگ در شمال غرب فدراسیون روسیه.
اع۱ اروپا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
ان *Novgorod Russian Federation*

نوموگرام
او داده‌پردازی
ان *nomogram*

نومولیتس
ی‌د نام جنس میکروفسیل. صدفهای عدسی شکل شامل غشا یا پوسته روزنداران بزرگ که مشخص کننده دوران سوم زمین شناسی می باشند.
اع۱ نومولیتیدآ
اع۲ روتالیاسه‌آ
اع۳ روتالینیا
اخ۱ اوپرکولینا
ان *Nummulites*

نومولیتیدآ
ی‌د میکروفسیل
اع۱ روتالیاسه‌آ
اع۲ روتالینیا
اع۳ روزنه‌داران
اخ۱ نومولیتس
اخ۲ اوپرکولینا
او هتروستژینا
ان *Nummulitidae*

نوواروپتا
ی‌د آتشفشانی در پارک ملی کاتمائی، جنوب رشته‌کوه آلوتین، شمال شرق شبه جزیره آلاسکا. جنوب غرب آلاسکا.
اع۱ آلاسکای جنوب غربی

اع۲ آلاسکا
اع۳ ایالات متحده
او آتشفشان
او پارک ملی کاتمائی
او دره تن تاوزند اسموک
او شبه جزیره آلاسکا
ان *Novarupta*

نوواسول لهستان

ی‌د شهری در کناره رود اودر در غرب مرکز زیلوناگورا، غرب لهستان.
اع۱ لهستان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
ان *Nowa Sol Poland*

نووسیبیرسک فدراسیون روسیه

ی‌د استان خودمختار و شهری در شمال، شمال شرق قزاقستان در غرب سیبری.
اع۱ آسیا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او ودینو فدراسیون روسیه
ان *Novosibirsk Russian Federation*

نووی تارگ لهستان

ی‌د جنوب لهستان.
اع۱ نووی ساکز لهستان
اع۲ لهستان
اع۳ اروپای مرکزی
او کراکو لهستان
ان *Nowy Targ Poland*

نووی ساکز لهستان

اع۱ لهستان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
اخ۱ جوردانو لهستان
اخ۱ نووی تارگ لهستان
او رشته‌کوه بسکید
او کارپاتین لهستان
ان *Nowy Sacz Poland*

نهر ردوود

ی‌د شمال غرب کالیفرنیا. ممکن است در جاهای دیگری نیز واقع شده باشد
او پارک ملی ردوود
او ناحیه هامبولدت کالیفرنیا
ان *Redwood Creek*

نهر رویال

ی‌د سرزمین یوکون کانادا
اع۱ سرزمین یوکون
اع۲ کانادا غربی
اع۳ کانادا
ان *Royal Creek*

نهر رینولدز

ی‌د به سوی رود اسنک در منتهاالیه جنوب غربی ایداهو جریان دارد. ممکن است در سایر محلها نیز واقع شده باشد
او ایداهو
او ناحیه اوویهی ایداهو
ان *Reynolds Creek*

نهر فورناک

ی‌د نهر کوچکی که به کف دره سقوط می‌کند، در مقبره تاریخی ملی دره مرگ نزدیک مرز نوادا در جنوب شرق کالیفرنیا.
او دره دیت (مرگ)
او کالیفرنیا
او ناحیه آینیو کالیفرنیا
ان *Furnace Creek*

نهر کاچ

ی‌د نهری در ناحیه دلتای مکنزی، ایالتهای خودمختار یوکون و نورت وست.
او اوکلاهما
او بریتیش کلمبیا
او سرزمین یوکون
او سرزمینهای شمال غربی
او کالیفرنیا
او ویومینگ
ان *Cache Creek*

نهر مازون

ی‌د شمال شرق ایلینویز.
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *Mazon Creek*

نهر وایت وود

ی‌د انشعاب رود بله فورچ از رود چپین، غرب داکوتای جنوبی. در محلهای متعدد دیگر نیز وجود دارد
او داکوتای جنوبی
او ناحیه لاورنس داکوتای جنوبی
او ناحیه مید داکوتای جنوبی
ان *Whitewood Creek*

نهر یوته

ی‌د به داخل رود کانادایی در شمال شرق نیومکزیکو جریان می‌یابد
او رودخانه کانادایی
او نیومکزیکو
ان *Ute Creek*

نهشت

او اصل یکنواختی
او برافزایش
او چینه بندی
او حرکت یخ
او دشت آبرفتی
او دوباره انتقال یافتن
او دیاژنز
او رسوب
او رسوب برکناره‌ای
او رسوبگذاری
او زمین‌شناسی یخساری
او ساختار رسوبی
او سیلتی‌شدن
او سیلیسی شدن
او سیمانی‌شدن
او مخروط افکنه
او مخزن
او نشست
او یخساری‌شدن
ان *deposition*

نهشته آبرفتی

ب‌ک واریزه

نهشته آزبستی

او پنبه نسوز
او ماده عایق
ان *asbestos deposit*

نهشته آواری درهم
ی‌د سنگ آواری
اع۱ سنگ آواری
اع۲ سنگ رسوبی
او مواد خشکی
ان *diamictite*

نهشته تبخیری
او تبخیری
او ذخیره انیدریت
او ذخیره بورات
او ذخیره ژیپس
او سیلوینیت
او نمک
ان *evaporite deposit*

نهشته تخریبی
او آوار
او ذخیره معدنی
ان *detrital deposit*

نهشته درون‌ماگمایی
او ذخیره معدنی
ان *intramagmatic deposit*

نهشته سولفیدی توده‌ای
اع۱ رسوب متراکم
او ذخیره معدنی
او ذخیره نوع کوروکو
او رسوبات نوع قبرس
او سولفیدها
ان *massive sulfide deposit*

نهشته نیتراتی
او نیترات‌ها
ان *nitrate deposit*

نهشته یخرفتی
ب‌ک پشته یخرفتی

نیاگاران
ی‌د سری ایالتی، آمریکای شمالی، بالای الکساندرین، زیر کایوگان
اع۱ سیلورین میانی
اع۲ سیلورین
اع۳ پالئوزوئیک (دوران)
اخ۱ دولومیت ری سین
اخ۱ سازند بین بریج
اخ۱ سازند لوک پورت
ان *Niagaran*

نئاندرتال
ب‌ک هومو ساپینس نئاندرتالنسیس

نیبوریت
ی‌د از نمکهای فلوئور
اع۱ فلوئورید
اع۲ هالیدها
ان *neighborite*

نیترات‌زدایی
ی‌د احیای کامل نیراتها به ازت آزاد و اکسیدهای آزاد
او زمین‌شیمی
ان *denitrification*

نیترات‌گیری
ی‌د فرآیندی که توسط آن باکتریها در اثر شکسته شدن ترکیبات نیتروژن بوجود می آیند
او آمونیم
او اکسایش
او ترکیب آمونیاکی
او خاک
او زمین‌ریززیست‌شناسی
او زمین‌شیمی
او زیست‌شیمی
او فرآیند
او فرآیند زیست زاد
او نیتروژن
او یون نیترات
او یون نیتریت
ان *nitrification*

نیترات‌ها
او کانی
او نهشته نیتراتی
او یون نیترات
ان *nitrates*

نیترواکسید
ی‌د گاز بیرنگ
ب‌ج *گازخنده‌آور*
او اکسیدها
او زمین‌شیمی
او گاز
ان *nitrous oxide*

نیتروژن
اخ۱ نسبت نیتروژن ۱۵ به نیتروژن ۱۴
اخ۱ نیتروژن ۱۵
او بار بحرانی
او خاک
او عنصر شیمیایی
او کود شیمیایی
او نیترات‌گیری
او یون نیتریت
ان *nitrogen*

نیتروژن ۱۵
ی‌د از ایزوتوپهای پایدار نیتروژن
اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ نیتروژن
او نسبت نیتروژن ۱۵ به نیتروژن ۱۴
ان *N-15*

نیتروژن‌دی‌اکسید
او اکسیدها
او جو
او زمین‌شیمی
او گاز
ان *nitrogen dioxide*

نیتریت
ب‌ک یون نیتریت

نیتریدها
اع۱ آلیاژ
ان *nitrides*

نیتزسکیا
ی‌د نام جنس میکروفسیل
اع۱ دیاتومه
اع۲ جلبکها
اع۳ میکروفسیل
ان *Nitzschia*

نیجر
ی‌د جمهوری نیجر آفریقای غربی.
اع۱ آفریقای غربی
اع۲ آفریقا
اخ۱ آگادس نیجریه
او توده تیبستی
او حوضه رسوبی چاد
او دره نیجر
او دریاچه چاد
او رودخانه نیجر
او ساحل(منطقه)
او سپر آفریقای غربی
او صحرا
ان *Niger*

نیجریت
ی‌د از کانیهای اکسیدی
اع۱ اکسیدها
ان *nigerite*

نیجریه
ی‌د از کشورهای آفریقای غربی.
اع۱ آفریقای غربی
اع۲ آفریقا
اخ۱ دلتای نیجر
او جزیره ویکتوریا
او حوضه رسوبی چاد
او دره بنیو
او دره نیجر
او دریاچه چاد
او رودخانه نیجر
او سازند آمکی
او سازند اوکورو
او شیل ایمو
ان *Nigeria*

نیدلز کالیفرنیا
ی‌د شهری در کناره رود کالیفرنیا در جنوب شرق کالیفرنیا.
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
اع۱ ناحیه سن برناردینو کالیفرنیا
اع۲ کالیفرنیا
اع۳ ایالات متحده
ان *Needles California*

نیروگاه
او انرژی هیدروالکتریکی
او تأسیسات هسته‌ای
او منابع انرژی
ان *power plant*

نیروی آب
ب‌ک انرژی هیدروالکتریکی

نیروی انسانی
او اقتصاد
ان *manpower*

نیکاراگوئه
ی‌د از کشورهای آمریکای مرکزی.
اع۱ آمریکای مرکزی
اخ۱ ماسایا
اخ۱ ماناگوا نیکاراگوئه
او رودخانه سان جوان
ان *Nicaragua*

نیکل
اع۱ فلزات
او آوارویت
او پنتلاندیت
او ژوزفینیت
او عنصر آهن دوست
او فلز سنگین
او کاماسیت(آلیاژ آهن-نیکل)
او نیکولیت
ان *nickel*

نیکل پیریت
ب‌ک میلریت

نیکلین
ب‌ک نیکولیت

نیکوپیریت
ب‌ک پنتلاندیت

نیکوپینگ سوئد
اع۱ سوئد
اع۲ اسکاندیناوی
اع۳ اروپای غربی
ان *Nykoping Sweden*

نیکولاس کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Nicolaus California*

نیکولیت
ی‌د از کانیهای آرسنیدی.
ب‌ج *نیکلین*
اع۱ آرسنید
او نیکل
ان *niccolite*

نیگاتا ژاپن
ی‌د ایالتی شامل یک شهر در شمال غرب هونشو.
اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
اخ۱ رشته‌کوه میوکو
او آواشیما
او جزیره سادو
او چوبو ژاپن
او زمین‌لرزه ۱۹۶۴ نیگاتا
ان *Niigata Japan*

نیگلیت
ی‌د از کانیهای پلاتینیوم
اع۱ آلیاژ
او پلاتین
او قلع
او کانی پلاتین
ان *niggliite*

نیل آبی
ی‌د سرچشمه راست رودخانه نیل
اع۱ آفریقا
او اتیوپی
او رود نیل
او سودان
ان *Blue Nile*

نیم فضا
او سرعت
او لرزه‌شناسی
او مقاومت ظاهری
ان *half-space*

نیم‌بالان

ی‌د راسته بزرگی از حشرات که شامل شته‌ها، کک‌ها، ساس‌ها و غیره می‌باشد. معمولاً دارای دو جفت بال هستند که بال‌های پیشین سخت‌تر از بال‌های پسین است. انگل گیاهان و جانوران بوده و شیره و خون آن‌ها را می‌مکند.

اع۱ اگزوپتریگوتا
اع۲ پالئوپترا
اع۳ بالداران
اع۲ نئوپترا
اع۳ انتوتروفا
اع۳ بالداران
اخ۱ هتروپترا
ان *Hemiptera*

نیمرخ خاک

او پدون
او خاک
ان *soil profile*

نیمرخ دریاکنار

او انتقال رسوب
او تغییرات سطح دریا
او حمل و نقل دریایی
او خط ساحلی
او دریاکنار
او دینامیک
او رسوبگذاری
او زمین‌ریخت‌شناسی
او فرسایش
او فرسایش ساحلی
او کنترل فرسایش
ان *beach profile*

نیمرخ زمین‌شیمیایی

او تجزیه شیمیایی
او زمین‌شیمی
او عمق‌یابی زمین‌شیمیایی
ان *geochemical profile*

نیمرخ لرزه ای

اع۱ نیمرخ‌زمین‌فیزیکی
اخ۱ نیمرخ‌لرزه‌ای قائم
او ای. سی. ا. آر. اس.
او روش لرزه‌ای
او سنگ جوبی
ان *seisinic profile*

نیمرخ مغناطیسی

اع۱ نیمرخ‌زمین‌فیزیکی
او بررسی زمین‌فیزیکی
او ناهنجاری مغناطیسی
ان *magnetic profile*

نیمرخ‌زمین‌فیزیکی

اخ۱ مقطع گرانشی
اخ۱ نیمرخ لرزه ای
اخ۲ نیمرخ‌لرزه‌ای قائم
اخ۱ نیمرخ مغناطیسی
او بررسی زمین‌فیزیکی
او روش‌زمین‌فیزیکی
او زمین‌پیمایش
او کوکورپ
ان *geophysical profile*

نیمرخ‌لرزه‌ای قائم

اع۱ نیمرخ لرزه ای
اع۲ نیمرخ‌زمین‌فیزیکی
او روش لرزه‌ای
او روش‌زمین‌فیزیکی
او لرزه نگاشت
او لرزه‌شناسی
او نمودارگیری لرزه‌ای
ان *vertical seismic profile*

نیم‌فروزمین

او بالارانده
او سیستم
او علم زمین‌ساخت
او فروزمین
او گسل
او گسل خمیده
ان *half graben*

نیمکره جنوبی

او گندوانا(خشکی)
او نیمکره شرقی
او نیمکره شمالی
او نیمکره غربی
ان *Southern Hemisphere*

نیمکره شرقی

او نیمکره جنوبی
او نیمکره شمالی
او نیمکره غربی
ان *Eastern Hemisphere*

نیمکره شمالی

او پانجه‌آ
او لوراسیا
او نیمکره جنوبی
او نیمکره شرقی
او نیمکره غربی
ان *Northern Hemisphere*

نیمکره غربی

او نیمکره جنوبی
او نیمکره شرقی
او نیمکره شمالی
ان *Western Hemisphere*

نیم‌وردش‌نگاشت

اع۱ تجزیه واریانس
اع۲ تحلیل آماری
او تجزیه و تحلیل کوواریانس
او روش ریاضی
او زمین‌آمار
او زمین‌شناسی ریاضی
او وردش‌نگاشت
ان *semivariogram*

نیمه‌گریواک

ی‌د سنگی که مقدار فلدسپار آن کمتر و دانه‌های کوارتز که گرد و مدور می‌باشند بیشتر است.

اع۱ سنگ آواری
اع۲ سنگ رسوبی
او لیتارنیت
او ماسه‌سنگ
او مواد خشکی
ان *subgraywacke*

نین نیوفوندلند

ی‌د روستایی در ساحل مرکزی لابرادور
اع۱ لابرادور
اع۲ نیوفوندلند
اع۳ کانادا شرقی
ان *Nain Newfoundland*

نینکسیا چین

ی‌د ناحیه خودمختار شمال غرب چین.
اع۱ چین(کشور)
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
او حوضه اوردوس
او زمین‌لرزه ۱۹۲۰ هایونان
ان *Ningxia China*

نینینگریت

ی‌د کانی شهاب سنگی
اع۱ سولفیدها
او شهابسنگ
ان *niningerite*

نیو اورلئان لوئیزیانا

ی‌د شهری در کناره رود می سی سی پی در بخش اورلئان، جنوب شرق لوئیزیانا.
اع۱ لوئیزیانا
اع۲ ایالات متحده
ان *New Orleans Louisiana*

نیو اولم مینسوتا

ی‌د شهری در جنوب مرکز مینسوتا.
اع۱ مینسوتا
اع۲ ایالات متحده
ان *New Ulm Minnesota*

نیو ایرلند

ی‌د جزیره ای در مجمع‌الجزایر بیسمارک شمال شرق بریتانیای جدید در جنوب غرب آرام.
اع۱ پاپوا گینه نو
اع۲ استرالاسیا
او مجمع‌الجزایر بیسمارک
ان *New Ireland*

نیو جرسی

ی‌د از ایالت های ایالات متحده
اع۱ ایالات متحده
اخ۱ بیمرویل نیوجرسی
اخ۱ پرینستون نیوجرسی
اخ۱ ترنتون نیوجرسی
اخ۱ حوضه رود پاسایک
اخ۱ رشته‌کوه واچونگ
اخ۱ رودخانه پاسایک
اخ۱ ناحیه اسکس نیوجرسی
اخ۱ ناحیه اطلس نیو جرسی
اخ۱ ناحیه اوشن نیوجرسی
اخ۱ ناحیه بورلینگتون نیوجرسی
اخ۱ ناحیه پاسایک نیوجرسی
اخ۱ ناحیه ساسکس نیوجرسی
اخ۱ ناحیه سالم نیوجرسی
اخ۱ ناحیه سامرست نیوجرسی
اخ۱ ناحیه کامبرلند نیوجرسی
اخ۱ ناحیه کامدن نیوجرسی
اخ۱ ناحیه کیپ می نیوجرسی
اخ۱ ناحیه گلوکستر نیوجرسی
اخ۱ ناحیه مرسر نیوجرسی
اخ۲ ترنتون نیوجرسی
اخ۱ ناحیه موریس نیوجرسی
اخ۱ ناحیه میدلسکس نیوجرسی
اخ۱ ناحیه وارن نیوجرسی
اخ۱ ناحیه هانتزدان نیوجرسی
اخ۱ ناحیه هودسون نیوجرسی
اخ۱ ناحیه یونیون نیوجرسی
اخ۱ نیوارک نیو جرسی
اخ۱ وودبری نیوجرسی
او حوضه رود دلاور
او حوضه نیوارک
او خلیج دلاور
او خلیج رایتان
او خلیج کارولینا
او خلیج گریت
او دره لانگ
او دره هودسون
او دشت ساحلی اطلس
او رس وودبری
او رودخانه دلاور
او رودخانه هودسون
او ریدینگ پرانگ
او سازند استوکتون
او سازند برونسویک
او سازند پاسایک
او سازند پینی پوینت
او سازند رایتان
او سازند شاوانگونک
او سازند فلتویل
او سازند کوهنزی
او سازند کیرکوود
او سازند لوکاتونگ
او سازند مارتینسبورگ
او سازند مارشال تاون
او سازند ماگوتی
او سازند ناوسینک
او سرگروه نیوارک
او شیل مارسلوس
او کوهپایه
او گسل راماپو
ان *New Jersey*

نیو ساوت ولز استرالیا

اع۱ استرالیا
اع۲ استرالاسیا
اخ۱ حوضه زغالسنگی جنوبی
اخ۱ حوضه گونداه
اخ۱ رشته‌کوه نیو انگلند
اخ۱ سیدنی استرالیا
اخ۱ کانبرا استرالیا
اخ۱ گاسفورد استرالیا
اخ۱ نیوکاسل استرالیا
او بروکن‌هیل
او تخته سنگ بروکن هیل
او حوضه آرتزین بزرگ
او حوضه سورات
او حوضه سیدنی
او حوضه موری
او دره هانتر
او رشته‌کوه اسنووی
او رودخانه پیل
او رودخانه موری
او زمین‌ناودیس تاسمان
او سازند توله بوک
او شیل بولداگ
او طبقات زغالسنگی سینگلتون
او فلات جنوبی
او کمربند چین‌خوردگی لاکلان
او کوهزایی دلامرین
او کوهزایی نیو انگلند
او گروه نارابین
او لایه زغالسنگی بولی
او ماسه‌سنگ هاوکسبوری
او معدن بروکن هیل
او منطقه کوهزایی تاسمان
او همبافت ویلیاما
ان *New South Wales Australia*

نیو مادرید میسوری

ی‌د شهری در رود می سی سی پی در

منتهاالیه جنوب شرقی میسوری
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *New Madrid Missouri*

نیو همپشایر

ی‌د از ایالت های ایالات متحده آمریکا
اع۱ ایالات متحده
اخ۱ منچستر نیوهمپشایر
اخ۱ ناحیه راکینگهام نیوهمپشایر
اخ۱ ناحیه سولیوان نیوهمشپایر
اخ۱ ناحیه کارول نیوهمپشایر
اخ۱ ناحیه گرافتون نیو همپشایر
اخ۱ ناحیه هیلسبوروگ نیوهمپشایر
او تاقدیس مرکب برانسون هیل
او خلیج گریت
او دره رود مریمک
او دره کانکتیکوت
او رشته‌کوه وایت
او رودخانه ساکو
او رودخانه کانکتیکوت
او سازند برویک
او سازند پارتریج
او سازند پرژمپسکات
او سازند رای
او سازند رشته‌کوه پری
او سازند رینجلی
او سازند کلوگ
او سازند کوه گیل
او سازند کیتری
او سازند لیتلتون
او سازند مادرید
او سرزمین آوالون
او کوه آدامز
او کوه جفرسون
او گرانودیوریت دژام
او گرانیت کلمسفرد
او گروه مریمک
او مریمک سینکلینوریوم
ان *New Hampshire*

نیوارک نیو جرسی

ی‌د شهری در خلیج نیوارک کاملا غرب شهر جرسی و شهر نیویورک در شمال شرق نیو جرسی
اع۱ نیو جرسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Newark New Jersey*

نیوانگلند

ی‌د محدود به استفاده در ایالات متحده
اع۱ ایالات متحده
او حوضه ناراگنست
او دره لیدونیا
او گسل بلودی بلوف
ان *New England*

نیوبات

اع۱ اکسیدها
اخ۱ اشنیت
اخ۱ زیرکونولیت
اخ۱ لوپاریت
اخ۱ ننادکویچیت
اخ۱ نیوبوتانتالات
اخ۲ استی بیوتانتالیت
اخ۲ ایکسیولیت
اخ۲ ائوکسنیت
اخ۲ بتافیت
اخ۲ پیروکلر
اخ۲ تاپیولیت
اخ۲ تانتالیت
اخ۲ ریزبلور سوزنی
اخ۲ سامارسکیت
اخ۲ فرگوسیت
اخ۲ کلمبیت
اخ۲ وودجینیت
ان *niobate*

نیوبرگ آلمان

ی‌د شهری در غرب مرکز باواریا
اع۱ باواریا آلمان
اع۲ آلمان
اع۳ اروپای مرکزی
ان *Neuburg Germany*

نیوبریت

ی‌د کانی فسفاته
اع۱ فسفات‌ها
ان *newberyite*

نیوبوتانتالات

اع۱ تانتالات
اع۲ اکسیدها
اع۱ نیوبات
اع۲ اکسیدها
اخ۱ استی بیوتانتالیت
اخ۱ ایکسیولیت
اخ۱ ائوکسنیت
اخ۱ بتافیت
اخ۱ پیروکلر
اخ۱ تاپیولیت
اخ۱ تانتالیت
اخ۱ ریزبلور سوزنی
اخ۱ سامارسکیت
اخ۱ فرگوسیت
اخ۱ کلمبیت
اخ۱ وودجینیت
ان *niobotantalate*

نیوبیم

ی‌د عنصر شیمیایی با عدد اتمی ۴۱، وزن اتمی ۹۲/۹۰۶۴ و دمای ذوب ۲۶۴۸ درجه سانتیگراد، دمای جوش ۴۷۴۲ درجه سانتیگراد، چگالی ۸/۵۷
اع۱ فلزات
او تانتال
او عناصر قدرت میدانی بالا
او کانسنگ نیوبیم
ان *niobium*

نئوپترا

ی‌د زیر رده حشرات
اع۱ انتوتروفا
اع۲ حشرات
اع۳ مندیبولاتا
اع۱ بالداران
اع۲ حشرات
اع۳ مندیبولاتا
اخ۱ ارتوپتروئیدا
اخ۱ افمروپترا
اخ۱ اگزوپتریگوتا
اخ۲ ایزوپترا
اخ۲ بلاتاریا
اخ۲ پرلاریا
اخ۲ پروتورتوپترا
اخ۲ پسوکوپترا
اخ۲ پوست بالیان
اخ۲ تیسانوپترا
اخ۲ راست بالان

اخ۲ نیم‌بالان
اخ۳ هتروپترا
اخ۱ اندوپتریگوتا
اخ۲ پولک‌بالان
اخ۲ تاربالان
اخ۲ دوبالان
اخ۳ چیرونومیدا
اخ۲ سیفوناپترا
اخ۲ قاب بالان
اخ۳ آرکوستماتا
اخ۲ مکوپترا
اخ۲ نیوروپترا
اخ۳ رافیدیودا
اخ۲ هیمنوپترا
اخ۱ پالئودیکتیوپترا
اخ۱ سنجاقک
ان *Neoptera*

نئوپروتروزوئیک

ی‌د دوران- فاصله زمانی از ۱۰۰۰ میلیون سال پیش تا قاعده کامبرین- امروزه معادل با پروتروزوئیک فوقانی است که از ۹۰۰ میلیون سال پیش تا قاعده کامبرین را در بر می گیرد.
ان *Neoproterozoic*

نیوپورت اورگان

ی‌د شهری در کناره اقیانوس آرام در غرب اورگان.
اع۱ اورگان
اع۲ ایالات متحده
ان *Newport Oregon*

نیوپورت جزیره رود

ی‌د شهری در جنوب شرق جزیره رود
اع۱ جزیره رُود
اع۲ ایالات متحده
ان *Newport rhode Island*

نئوتوما

ی‌د نام جنس موش جنگلی
اع۱ کریستیدا
اع۲ میومورفا
اع۳ جوندگان
ان *Neotoma*

نئودیمیم

ی‌د دارای عدد اتمی ۶۰، جرم اتمی ۱۴۴/۷۷، شعاع یونی ۱/۰۴ آنگستروم یون ۳+، چگالی ۷ از فلزهای گروه لانتانیدها (خاکهای نادر)
اع۱ خاک کمیاب
اع۲ فلزات
اخ۱ نسبت ساماریم ۱۴۷ به نئودیمیم ۱۴۴
اخ۱ نسبت نئودیمیم ۱۴۴ به نئودیمیم ۱۴۳
او ایزوتوپ
او نسبت ساماریم به نئودیمیم
او نسبت نئودیمیم به نئودیمیم
ان *neodymium*

نیور فرانسه

ی‌د ایالتی در مرکز فرانسه.
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
اخ۱ فلات نیورنیس
او دره یونه
او موروان
ان *Nievre France*

نئورنیتس

ی‌د زیر رده.
اع۱ آوس
اع۲ چهارپایان
اع۳ مهره‌داران
اخ۱ آرکئوپتریکس
اخ۱ اودونتورنیتس
او آرکئورنیتس
ان *Neornithes*

نیوروپترا

ی‌د رده ای از فسیلهای حشره ای.
ب‌ج *نئوروپتروئید*
اع۱ اگزوپتریگوتا
اع۲ پالئوپترا
اع۳ بالداران
اع۱ اندوپتریگوتا
اع۲ پالئوپترا
اع۳ بالداران
اع۲ نئوپترا
اع۳ انتوتروفا
اع۳ بالداران
اخ۱ رافیدیودا
ان *Neuroptera*

نئوروپتروئید
ب‌ک نیوروپترا

نئوژن

ی‌د فاصله زمانی زمین شناسی ما بین میوسن و پلیوسن از دوره ترشیاری، ترشیاری فوقانی
اع۱ ترشیری
اع۲ سنوزوئیک
اخ۱ پلیوسن
اخ۲ اشکوب گاوس
اخ۲ پلیوسن زیرین
اخ۳ پلیزانسین
اخ۳ تابیانین
اخ۳ دوره گیلبرت
اخ۳ سازند النسبورگ
اخ۲ پلیوسن فوقانی
اخ۳ آستین
اخ۳ ردونین
اخ۳ رومانین
اخ۳ سازند رکس‌رود
اخ۳ سازند رود چوان
اخ۳ لوانتینین
اخ۲ پلیوسن میانی
اخ۳ سازند دره بون
اخ۲ داسین
اخ۲ سازند بختیاری
اخ۲ سازند بیداهوچی
اخ۲ سازند پیکو
اخ۲ سازند رینگ اولد
اخ۲ سازند سان دیه گو
اخ۲ سازند سیترونل
اخ۲ سازند گودال خاکستر
اخ۲ سازند ناریتا
اخ۲ سازند والنسین
اخ۲ سازند هادار
اخ۲ سیمرین
اخ۲ گروه سیریوس
اخ۱ حوضه براوس
اخ۱ سازند اچگوین
اخ۱ سازند اوگالالا
اخ۱ سازند پوریسیما
اخ۱ سازند تامیامی

اخ۱ سازند دیسکاتس
اخ۱ سازند ریج روت
اخ۱ سازند سالت لیک
اخ۱ سازند سیزکوئوک
اخ۱ سازند کاپیسترانو
اخ۱ سازند کوهنزی
اخ۱ سازند هازوا
اخ۱ طبقات پین کرست
اخ۱ گروه آگواکیت
اخ۱ میوسن
اخ۲ بادنین
اخ۳ بادنین زیرین
اخ۲ بارستووین
اخ۲ بازالت رشته‌کوه سادل
اخ۲ بازالت واناپوم
اخ۲ بازالت یاکیما
اخ۲ توف پیچ اسپرینگز
اخ۲ توف کف دهانه
اخ۲ رلیزین
اخ۲ سازند آستوریا
اخ۲ سازند آفیشینا
اخ۲ سازند بارستوو
اخ۲ سازند تمبلور
اخ۲ سازند توف سبز
اخ۲ سازند رود پونگو
اخ۲ سازند سنت ماری
اخ۲ سازند فرایتس
اخ۲ سازند فلمینگ
اخ۲ سازند کوه وود
اخ۲ سازند موتوجوکا
اخ۲ سازند موشان
اخ۲ سازند مونتری
اخ۲ سازند نگورورا
اخ۲ سازند هاوتورن
اخ۲ سری اوکتمبرین
اخ۲ عضو بولفراگ
اخ۲ کلارندونین
اخ۲ گروه آریکاری
اخ۲ گروه بازالت رود کلمبیا
اخ۲ گروه چساپیک
اخ۲ گروه سورما
اخ۲ گروه میزونامی
اخ۲ لانگین
اخ۲ ماسه‌سنگ استونز
اخ۲ ماسه‌سنگ اواکویل
اخ۲ موهنین
اخ۲ میوسن زیرین

اخ۳ آکوئی تانین
اخ۳ آلتونین
اخ۳ آواموان
اخ۳ اوتنانژین
اخ۳ بادنین زیرین
اخ۳ بوردیگالین
اخ۳ سازند چیپولا
اخ۳ سانوسزین
اخ۳ همینگفوردین
اخ۲ میوسن فوقانی
اخ۳ پانونین
اخ۳ پونسین
اخ۳ تورتونین
اخ۳ تورولین
اخ۳ سارماسین
اخ۳ سازند ایستاور
اخ۳ سازند پانچبول
اخ۳ سازند پونته
اخ۳ سازند چینجی
اخ۳ سازند دوپلین
اخ۳ سازند سانتامارگریت
اخ۳ سازند کاستایک
اخ۳ سازند مدلو
اخ۳ سازند مونتسانو
اخ۳ سازند یورک تاون
اخ۳ مسینین
اخ۳ مئوسین
اخ۲ میوسن میانی
اخ۳ سازند چوپتانک
اخ۳ سازند کالورت
اخ۳ سراوالین
اخ۳ لوئیزین
اخ۳ هلوتین
اخ۲ والسین
اخ۲ ویندوبونین
اخ۱ نئوژن فوقانی
اخ۱ همفیلین
او ترشیری فوقانی
او دوره ماتویاما
او سازند رود پیس
ان *Neogene*

نئوژن زیرین
ب‌ک میوسن

نئوژن فوقانی

اع۱ نئوژن
اع۲ ترشیری
اع۳ سنوزوئیک
او پلیوسن
ان *upper Neogene*

نیوفوندلند

اع۱ کانادا شرقی
اع۲ کانادا
اخ۱ جزیره نیو ورلد
اخ۱ جزیره نیوفوندلند
اخ۲ جزیره نیو ورلد
اخ۲ شبه‌جزیره بزرگ شمالی
اخ۱ شبه‌جزیره بزرگ شمالی
اخ۱ لابرادور
اخ۲ توده نفوذی کیگلاپایت
اخ۲ کیگلاپایت
اخ۲ نین نیوفوندلند
اخ۲ وابوش
او خلیج وایت
او سرزمین مگوما
ان *Newfoundland*

نیوکاتل سوئیس

ی‌د آتشفشانی در جنوب سوئیس. ضمناً نام شهری در کناره دریاچه نیوکاتل
اع۱ سوئیس
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او رشته‌کوه ژورا
ان *Neuchatel switzerland*

نیوکاسل استرالیا

ی‌د شهری در شرق ساحل نیوساوث ولز
اع۱ استرالیا
اع۲ استرالاسیا
اع۱ نیو ساوث ولز استرالیا
اع۲ استرالیا
اع۳ استرالاسیا
ان *Newcastle Australia*

نیوکاسل انگلستان

ی‌د شهری در رود تین در نواحی تین و ویر در شمال انگلستان
اع۱ انگلستان
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی

او نوردمبرلند انگلستان
ان *Newcastle England*

نیوکالدونیا
ی‌د سرزمینهای مستعمراتی فرانسوی شرق کوئینزلند، استرالیا بعلاوه جزایر مهم آن.
اع۱ ملانسیا
اع۲ اقیانوسیه
او اقیانوس آرام
او جزایر اقیانوس آرام غربی
ان *New Caledonia*

نئوکومین
ی‌د از تقسیمات چینه‌شناسی کرتاسه زیرین که دارای اشکوب های مختلف است. اروپا.
اع۱ کرتاسه زیرین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او بریازین
او والانژینین
او هاوتریوین
ان *Neocomian*

نیوکوئن آرژانتین
ی‌د ایالتی در غرب مرکز آرژانتین.
اع۱ آرژانتین
اع۲ آمریکای جنوبی
او حوضه نیوکوئن
ان *Neuquen Argentina*

نئوگاستروپودا
ی‌د از شکم پایان
اع۱ شکم‌پایان
اع۲ نرم تنان
اع۳ بی‌مهرگان
ان *Neogastropoda*

نئوگلشیال
ی‌د رویداد کوتاه پیشروی یخچالی در طول هولوسن
ب‌ج *عصر یخبندان کوچک*
اع۱ هولوسن
اع۲ کواترنری
اع۳ سنوزوئیک
او یخساری‌شدن دریاچه بال
ان *Neoglacial*

نئوگلوبوکوآدرینا پاکیدرما
ی‌د گونه (میکروفسیل)
اع۱ گلوبیژرینا‌سه‌آ
اع۲ روتالینیا
اع۳ روزنه‌داران
ان *Neogloboquadrina pachyderma*

نئوگناتودوس
ی‌د نام جنس (میکروفسیل).
اع۱ کونودونت
اع۲ میکروفسیل
ان *Neognathodus*

نئوگوندوللا
ی‌د میکروفسیل
اع۱ کونودونت
اع۲ میکروفسیل
ان *Neogondolella*

نیومکزیکو
ی‌د یکی از ایالتهای ایالات متحده آمریکا.
اع۱ ایالات متحده
اخ۱ توکوماری نیومکزیکو
اخ۱ حوضه تاتوم
اخ۱ حوضه توکوماری
اخ۱ حوضه تولاروسا
اخ۱ حوضه چاما
اخ۱ دهانه آتشفشان والس
اخ۱ رشته‌کوه آنیماس
اخ۱ رشته‌کوه زونی
اخ۱ رشته‌کوه سندیا
اخ۱ رشته‌کوه مانزانو
اخ۱ رشته‌کوه وال گرانده
اخ۱ شکاف کارلسبادی
اخ۱ فلات تائوس
اخ۱ کمربند معدنی گرانتس
اخ۱ گودال کیلبورن
اخ۱ ماگدالنا نیومکزیکو
اخ۱ ناحیه ادی نیومکزیکو
اخ۲ غار لچوگویلا
اخ۲ کارخانه آزمایشی جداسازی پسماند
اخ۱ ناحیه اوترو نیومکزیکو
اخ۱ ناحیه برنالیو نیومکزیکو
اخ۱ ناحیه تائوس نیومکزیکو
اخ۱ ناحیه تورنس نیومکزیکو
اخ۱ ناحیه دباکا نیومکزیکو
اخ۱ ناحیه دونا آنا نیومکزیکو
اخ۱ ناحیه روزولت نیومکزیکو
اخ۱ ناحیه ریواریبا نیومکزیکو
اخ۲ کوه ناسیمینتو
اخ۱ ناحیه سان جوان نیومکزیکو
اخ۱ ناحیه سان میگل نیومکزیکو
اخ۱ ناحیه سانتافه نیومکزیکو
اخ۱ ناحیه ساندوال نیومکزیکو
اخ۲ حوضه باکا
اخ۱ ناحیه سوکورو نیومکزیکو
اخ۱ ناحیه سیبولا نیومکزیکو
اخ۱ ناحیه سیرا نیومکزیکو
اخ۱ ناحیه کاترون نیومکزیکو
اخ۲ رشته‌کوه مگولون
اخ۱ ناحیه کاوس نیومکزیکو
اخ۱ ناحیه کوری نیومکزیکو
اخ۱ ناحیه کولفاکس نیومکزیکو
اخ۱ ناحیه گرانت نیومکزیکو
اخ۱ ناحیه گوادالوپ نیومکزیکو
اخ۱ ناحیه لوس آلاموس نیومکزیکو
اخ۲ آزمایشگاه ملی لوس آلاموس
اخ۱ ناحیه لونا نیومکزیکو
اخ۲ رشته‌کوه فلوریدا
اخ۱ ناحیه لی نیومکزیکو
اخ۱ ناحیه لینکلن نیومکزیکو
اخ۱ ناحیه مک کینلی نیومکزیکو
اخ۲ ناحیه معدنی دریاچه آمبروزیا
اخ۲ ناحیه معدنی گرانتس
اخ۱ ناحیه مورا نیومکزیکو
اخ۱ ناحیه والنسیا نیومکزیکو
اخ۱ ناحیه هاردینگ نیومکزیکو
اخ۱ ناحیه هیدالگو نیومکزیکو
اخ۱ ناحیه یونیون نیومکزیکو
او تپه سرخ
او توف بندلیر
او حوضه آلبوکورکی
او حوضه اسپانولا
او حوضه اوروگراند
او حوضه پارادوکس
او حوضه پالو دورو
او حوضه پدرگوسا
او حوضه پرمین
او حوضه دلاور
او حوضه رسوبی رودخانه کلرادو
او حوضه ریتون

او حوضه سان جوان
او دره رود پکوس
او دره رود سرخ
او دره ریوگراند
او دره سان لوئیس
او دشت بزرگ
او دولومیت فوسلمن
او رشته‌کوه بیر
او رشته‌کوه راکی ایالات متحده
او رشته‌کوه سان ماتئو
او رشته‌کوه سانفرانسیسکو
او رشته‌کوه سن آندریاس
او رشته‌کوه سنگره دکریستو
او رشته‌کوه کابالو
او رشته‌کوه گوادالوپ
او رشته‌کوه هویکو
او رود سرخ
او رودخانه پکوس
او رودخانه سان جوان
او رودخانه کانادایی
او رودخانه گیلا
او ریفت ریوگراند
او ریو پورکو
او ریو گراند
او سازند آبو
او سازند اوگالالا
او سازند باکا
او سازند بنتون
او سازند بیداهوچی
او سازند تانسیل
او سازند تنگه بل
او سازند تنگه چری
او سازند تودیلتو
او سازند داکوتا
او سازند دره بروشی
او سازند دره بورو
او سازند دره کرواس
او سازند دره لیک
او سازند ردوندا
او سازند روستلر
او سازند ریتون
او سازند سالادو
او سازند سان‌جوس
او سازند سن آندریاس
او سازند سندیا
او سازند سوپای
او سازند سون ریورز
او سازند فروتلند
او سازند کاپیتان
او سازند کاتلر
او سازند کارمل
او سازند کاستایل
او سازند کشیده بلک واتر
او سازند کوئین
او سازند گری‌بورگ
او سازند لابورسیتا
او سازند مادرا
او سازند منف
او سازند موریسون
او سازند ناسیمینتو
او سازند نیوبرارا
او سازند واساچ
او سازند ویلد کاو
او سازند هرموسا
او سازند هولدر
او سازند یاتس
او سازند یسو
او سری استراون
او سکوی حوضه مرکزی
او سنگ آهک بون اسپرینگ
او سنگ آهک قله کومانچ
او سنگ‌آهک گرین‌هورن
او سیرا بلانکا
او شیل کارلیل
او شیل گرانروس
او شیل لویس
او شیل مانکوس
او عضو دولومیتی کولبرا
او عضو شیلی حوضه بروشی
او عضو شیناروامپ
او عضو گچی اسموکی هیل
او عضو ماسه‌سنگی سالت واش
او عضو ماسه‌سنگی کودل
او فلات کلرادو
او فورکرترز
او کمربند روراندگی غربی
او کمربند زمین‌ساختی چیهواهوا
او کوه آبی
او کوهزایی مازاتزال
او گرانیت سندیا
او گروه آل پاسو
او گروه النبرگر
او گروه اورتگا
او گروه بیسبی
او گروه داکوم
او گروه دره گلن
او گروه سان رافائل
او گروه سانتافه
او گروه فردریکسبورگ
او گروه کلرادو
او گروه لوپ فورک
او گروه ماگدالنا
او گروه مساورده
او گروه مونتانا
او گروه مونتویا
او گروه وادیتو
او ماسه سفید
او ماسه‌سنگ انترادا
او ماسه‌سنگ اوجو آلامو
او ماسه‌سنگ پوینت لوک اوت
او ماسه‌سنگ سانتاروسا
او ماسه‌سنگ گالوپ
او ماسه‌سنگ گلوریتا
او ماسه‌سنگ لاونتانا
او ماسه‌سنگ مساریکا
او ماسه‌سنگ ناواجو
او ماسه‌سنگ وینگیت
او ناحیه سیاه
او نهر یوته
او ولفکامپین
ان *New Mexico*

نئون

اع۱ گاز نجیب
اخ۱ نسبت نئون ۲۲ به نئون ۲۰
اخ۱ نسبت نئون ۲۲ به نئون ۲۱
اخ۱ نئون ۲۰
اخ۱ نئون ۲۱
اخ۱ نئون ۲۲
او ایزوتوپ
او گسیل پرتو آیکس ذره القا
ان *neon*

نئون ۲۰

اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ نئون
اع۲ گاز نجیب
او نسبت نئون ۲۲ به نئون ۲۰
ان *Ne-20*

نئون ۲۱

ی‌د از ایزوتوپهای پایدار نئون
اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ نئون
اع۲ گاز نجیب
او نسبت نئون ۲۲ به نئون ۲۱
ان *Ne-21*

نئون ۲۲

ی‌د از ایزوتوپهای پایدار نئون
اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ نئون
اع۲ گاز نجیب
او نسبت نئون ۲۲ به نئون ۲۰
او نسبت نئون ۲۲ به نئون ۲۱
ان *Ne-22*

نئوهلیکین

ی‌د مزوپروتروزوئیک
اع۱ هلیکین
اع۲ میان‌پروتروزوئیک
اع۳ پروتروزوئیک(دوران)
ان *Neohelikian*

نیویورک

ی‌د یکی از ایالت های آمریکا
اع۱ ایالات متحده
اخ۱ بینگامتون نیویورک
اخ۱ پیکسکیل نیویورک
اخ۱ دره موهاوک
اخ۱ دریاچه اونیدا
اخ۱ دریاچه‌انگشتی
اخ۲ دریاچه سنکا
اخ۲ دریاچه کایوگا
اخ۱ رشته‌کوه آدیروناک
اخ۱ رشته‌کوه کتسکیل
اخ۱ مانهاتان
اخ۱ معدن بنسون
اخ۱ مونتیسلو نیویورک
اخ۱ ناحیه آلبانی نیویورک
اخ۱ ناحیه اری نیویورک
اخ۱ ناحیه اسکس نیویورک
اخ۱ ناحیه اُسوگو نیویورک
اخ۱ ناحیه اوتسگو نیویورک
اخ۱ ناحیه اورنج نیویورک
اخ۱ ناحیه اولستر نیویورک
اخ۲ رشته‌کوه شاوانگونک
اخ۱ ناحیه اونونداگا نیویورک
اخ۱ ناحیه پوتنام نیویورک
اخ۱ ناحیه تامپکینز نیویورک
اخ۱ ناحیه تیوگا نیویورک
اخ۱ ناحیه جفرسون نیویورک
اخ۱ ناحیه چمانگ نیویورک
اخ۱ ناحیه دلاور نیویورک
اخ۱ ناحیه ساراتوگا نیویورک
اخ۱ ناحیه سافولک نیویورک
اخ۱ ناحیه سنت لورنس نیویورک
اخ۲ ناحیه معدنی بالمات- ادواردز
اخ۱ ناحیه سنکا نیویورک
اخ۱ ناحیه سولیوان نیویورک
اخ۱ ناحیه فرانکلین نیویورک
اخ۱ ناحیه فولتون نیویورک
اخ۱ ناحیه کاتوکوا نیویورک
اخ۱ ناحیه کایوگا نیویورک
اخ۱ ناحیه کتراگوس نیویورک
اخ۱ ناحیه کلمبیا نیویورک
اخ۱ ناحیه کلینتون نیویورک
اخ۱ ناحیه گرینه نیویورک
اخ۱ ناحیه لویس نیویورک
اخ۱ ناحیه لیوینگستون نیویورک
اخ۱ ناحیه مادیسون نیویورک
اخ۱ ناحیه مونتگومری نیویورک
اخ۱ ناحیه مونروی نیویورک
اخ۱ ناحیه ناسائو نیویورک
اخ۱ ناحیه نیاگارا نیویورک
اخ۱ ناحیه وارن نیویورک
اخ۱ ناحیه واشنگتن نیویورک
اخ۱ ناحیه وستچستر نیویورک
اخ۱ ناحیه وین نیویورک
اخ۱ ناحیه ویومینگ نیویورک
اخ۱ ناحیه هامیلتون نیویورک
اخ۱ ناحیه هرکیمر نیویورک
اخ۱ ناحیه یاتس نیویورک
اخ۱ وست ولی نیویورک
او آبشار نیاگارا
او آدیروناک آنورتوزیت
او ایالت گرنویل
او بنتونیت تیوگا
او پرتگاه نیاگارا
او توده مارسی
او جزیره استاتن
او جزیره پلوم
او جزیره فایر
او جزیره لانگ
او حوضه رود دلاور
او حوضه رود ساسکوئی هانا
او حوضه رود سنت لورنس
او حوضه نیوارک
او خلیج بزرگ جنوب
او خلیج راریتان
او دره چامپلین
او دره رورینگ بروک
او دره سنت لورنس
او دره هودسون
او دریاچه آیروکوئیس
او دریاچه جورج
او دریاچه کامپلین
او دریاچه کراس
او دریای چامپلین
او دشت ساحلی اطلس
او دلتای کتسکیل
او دولومیت جزایر باس
او رشته‌کوه بیر
او رصدخانه زمین شناختی لامونت-دوئرتی
او رودخانه چمانگ
او رودخانه دلاور
او رودخانه ساسکوئی هانا
او رودخانه سنت لورنس
او رودخانه نیاگارا
او رودخانه هودسون
او ریدینگ پرانگ
او زمین‌لرزه ۱۹۸۳ گودنوو
او سازند استوکتون
او سازند پاسایک
او سازند چشایر
او سازند چمانگ
او سازند روچستر
او سازند روندوت
او سازند شاوانگونک
او سازند شنکتادی
او سازند کتسکیل
او سازند کویاهوگا
او سازند کویمنز
او سازند لودلوویل
او سازند لوک پورت
او سازند لوکاتونگ
او سازند لیتل فالز
او سازند ماگوتی

او سازند مانلیوس
او سازند مانهاتان
او سازند مدینا
او سازند مسکو
او سازند نورمن اسکیل
او سازند وست فالس
او سپر کانادا
او سرگروه نیوارک
او سنگ آهک اونونداگا
او شیل کوئین استون
او شیل مارسلوس
او شیل یوتیکا
او غار مایستری
او فلات آپالاچین
او فلات آلگنی
او کوهپایه
او گروه بیک من تاون
او گروه ترنتون
او گروه کلینتون
او گروه نیویورک سیتی
او گروه هامیلتون
او گسل راماپو
او گنایس فوردهام
او ماسه اوتاوا
او ماسه‌سنگ اوریسکانی
او ماسه‌سنگ پوتسدام
او ماسه‌سنگ ویزلپول
او موزه تاریخ طبیعی آمریکا
او ناحیه دریاچه‌های بزرگ
او همبافت کورتلندت
ان *New York*

واباسکا آلبرتا

ی‌د شمال آلبرتا
اع۱ آلبرتا
اع۲ کانادا غربی
اع۳ کانادا
اع۱ کانادا غربی
اع۲ کانادا
ان *Wabasca Alberta*

وابسته راس

ی‌د بخشی که جنوب ۶۰ درجه جنوبی و مابین ۱۶۰ درجه شرقی و ۱۵۰ درجه غربی را می‌پوشاند و در جهت غرب به قطب جنوب کشیده شده است.

اع۱ قاره جنوبگان
او پرتگاه کولساک
او دره بیکون
او دره رایت
او سازند بوکلی
او سازند فرموو
او سرگروه بیکون
او شهابسنگ پرتگاه لویس
او شهابسنگ لو ۸۸۵۱۶
او یخچال بیردمور
ان *Ross Dependency*

وابوش

ی‌د دریاچه نزدیک مرز کبک در جنوب غرب لابرادور
اع۱ لابرادور
اع۲ نیوفوندلند
اع۳ کانادا شرقی
ان *Wabush*

واپاشی پرتوزا

او ایزوتوپ
او سن مطلق
ان *radioactive decay*

واپسین دوره پیشرفت یخچالی

ی‌د واژه‌ای که اغلب برای مطالعات اقلیم‌شناسی دیرین استفاده می‌شود
او اقلیم
او پلیستوسن فوقانی
او دیرینه اقلیم‌شناسی
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او کواترنری
او محیط یخساری
او یخساری‌شدن
ان *last glacial maximum*

واپیچش

او پراکنش موج
او پس‌پراکندگی
او پیچیدگی مستقیم
او تغییر شکل دامنه
او تغییر شکل سیگنال
او تغییر شکل غیر خطی
او تقویت موج
او جذب موج
او دگرشکلی
او کرنش
او لرزه‌شناسی
او موج اقیانوسی
او موج کشسان
او ناهمامیختی
او واپیچش فازی
ان *distortion*

واپیچش فازی

او لرزه‌شناسی
او موج کشسان
او واپیچش
ان *phase distortion*

واتریت

ی‌د کانی مصنوعی
اع۱ کربنات‌ها
ان *vaterite*

واتکف

ی‌د برنامه کامپیوتری برای محاسبه تعادل شیمیایی آب
اع۱ برنامه رایانه‌ای
او آب زیرزمینی
او تعادل فاز
او زمین‌شیمی
او فرترن ۴
او هیدروشیمی
ان *WATEQF*

واجذبی

او جذب سطحی
او زمین‌شیمی
ان *desorption*

واحد چینه‌شناختی

ب‌ج چینه ها
او چینه‌شناسی
او چینه‌شناسی نابرجا
او زون زیستی
او ستون چینه‌شناختی
او سنگ‌چینه‌شناسی
او واحد زمین‌ساختی چینه‌شناسی
ان *stratigraphic unit*

واحد ریزسنگ‌شناسی

ب‌ک سازاهای آلی زغالسنگ

واحد زمین‌ساختی
او سکوی زمین‌ساختی
او علم زمین‌ساخت
او عنصر زمین‌ساختی
او کراتون
او گوه زمین‌ساختی
او نقشه زمین‌ساختی
ان *tectonic unit*

واحد زمین‌ساختی چینه‌شناسی
او آمیزه
او چینه‌شناسی
او چینه‌شناسی رویدادی
او سرزمین
او سنگ‌چینه‌شناسی
او علم زمین‌ساخت
او واحد چینه‌شناختی
ان *tectonostratigraphic unit*

واحد ساحلی
او انتقال رسوب
او جریان امتداد کرانه‌ای
او رسوبگذاری
او زمین‌ریخت‌شناسی
او محیط دریاچه‌ای
او محیط زیست ساحلی
ان *littoral cell*

واحد نیمه‌صنعتی
او اقتصاد
ان *pilot plant*

واحه خارگا
ی‌د دره و واحه جنوب مرکز کشور مصر.
اع۱ مصر
اع۲ آفریقای شمالی
اع۳ آفریقا
ان *Kharga Oasis*

واحه داخلا
ی‌د آبادی در صحرای غربی مرکز مصر
اع۱ مصر
اع۲ آفریقای شمالی
اع۳ آفریقا
او صحرای غربی
ان *Dakhla Oasis*

وادسلیت
ی‌د کانی سیلیکاته از گروه اولیوین
اع۱ گروه اولیوین
اع۲ سیلیکات جزیره‌ای
اع۳ سیلیکات‌های ارتورومبیک
او زون گذار
او سیلیکات منیزیمی
او فورستریت
او گوشته
ان *wadsleyite*

وادی
اع۱ عوارض رودخانه‌ای
او آب‌شناسی
او بیابان
او جویبار زودگذر
او خشک‌رود
او رود و جریان
او زمین‌ریخت‌شناسی
او محیط زیست خشک
ان *wadi*

وار فرانسه
ی‌د ایالتی در جنوب شرق فرانسه
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
اخ۱ توده ماثورس
او آلپ پروونس
او پروونس
ان *Var France*

وارپالوتا مجارستان
ی‌د شهری در شمال شرق دریاچه بالاتون در شرق وسزپرم. غرب مجارستان.
اع۱ مجارستان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
ان *Varpalota Hungary*

واردات
او اقتصاد
ان *import*

وارملند سوئد
ی‌د ناحیه ای در جنوب غرب سوئد
اع۱ سوئد
اع۲ اسکاندیناوی
اع۳ اروپای غربی
ان *Varmland Sweden*

وارنا بلغارستان
ی‌د ایالت و شهری در طول دریای سیاه در شمال شرق بلغارستان از ۱۹۴۹ تا ۱۹۵۷ شهر، استالین نام داشت
اع۱ بلغارستان
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
ان *Varna Bulgaria*

وارونگی (لرزه‌شناسی)
ب‌ک مسئله معکوس

وارونگی برجسته
او بالاآمدگی
او برجستگی
او تکامل زمیندیس
او زمین‌ریخت‌شناسی
او وارونگی حوضه رسوبی
ان *relief inversion*

وارونگی حوضه رسوبی
او تحلیل حوضه رسوبی
او حوضه رسوبی
او علم زمین‌ساخت
او وارونگی برجسته
ان *basin inversion*

وارویکشایر انگلستان
ی‌د ناحیه‌ای در مرکز انگلستان.
اع۱ انگلستان
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
او براندون
او بیرمنگام انگلستان
او میدلند
ان *Warwickshire England*

واریزه
ب‌ج *نهشته آبرفتی*
اع۱ رسوب آواری
اع۲ رسوب
او آبرفت

او تلماسه
او حوادث هاینریش
او خاک
او مواد خشکی
ان *eluvium*

واریسکن
ب‌ک کوهزایی هرسی‌نین

واریسیت
ی‌د کانی فسفاته. فسفات آلومینیم آبدار
اع۱ فسفات‌ها
ان *variscite*

واریسیدس
اع۱ اروپا
او رنو هرسی نین
او ساکسوتورینگین
او کوهزایی هرسی‌نین
ان *Variscide*

واژگان
او آلمانی
او انتشارات
او تک‌نگاشت
او چینه‌شناسی
او دیرینه‌شناسی
او روسی
او زمین‌شناسی ساختاری
او سنگ‌شناسی
او سنگ‌شناسی رسوبی
او عربی
او فرانسوی
او فهرست‌نامه
او کانی‌شناسی
او کتاب لغت
او کتابشناسی
او واژه‌نامه
ان *lexicon*

واژگونی
ب‌ج *خودواژگونی*
او اشکوب گاوس
او برونس کرون
او حوضه‌قطبی
او دوره گیلبرت
او دوره ماتویاما
او دیرینه مغناطیس
او رویداد مغناطیسی اولدوای
او رویداد مغناطیسی جارامیلو
او زمین
او میدان مغناطیسی
ان *reversal*

واژه‌نامه
او آلمانی
او آموزش
او اطلس (نقشه)
او انتشارات
او تک‌نگاشت
او چینه‌شناسی
او دیرینه‌شناسی
او روسی
او زمین‌شناسی
او زمین‌شناسی ساختاری
او سنگ‌شناسی رسوبی
او عربی
او فرانسوی
او فهرست‌نامه
او کتاب درسی
او کتاب لغت
او کتابشناسی
او واژگان
ان *glossary*

واساچین
ی‌د آمریکای شمالی. بالای کلارک فورکین و زیر بریجرین
اع۱ ائوسن زیرین
اع۲ ائوسن
اع۳ پالئوژن
ان *Wasatchian*

واستربوتن سوئد
ی‌د ناحیه‌ای در شمال سوئد
اع۱ سوئد
اع۲ اسکاندیناوی
اع۳ اروپای غربی
اخ۱ معدن ناسلیدن
ان *Vasterbotten Sweden*

واسترگاتلند
ی‌د ناحیه. جنوب غرب سوئد.
اع۱ سوئد
اع۲ اسکاندیناوی
اع۳ اروپای غربی
او گوته‌برگ سوئد
ان *Vastergotland*

واسترویک سوئد
ی‌د شهری درکناره دریای بالتیک. در شمال شرق کالمار، جنوب شرق سوئد
اع۱ سوئد
اع۲ اسکاندیناوی
اع۳ اروپای غربی
ان *Vastervik Sweden*

واشنگتن
ی‌د ایالات متحده
اع۱ ایالات متحده
اخ۱ اسپوکین واشنگتن
اخ۱ پارک ملی کوه رینیر
اخ۱ تونو واشنگتن
اخ۱ رشته‌کوه المپیک
اخ۱ رودخانه توتل
اخ۱ رودخانه کولیتز
اخ۱ مخزن هانفورد
اخ۱ معدن میدنایت
اخ۱ ناحیه اسپوکین واشنگتن
اخ۱ ناحیه استونز واشنگتن
اخ۱ ناحیه اسکاجیت واشنگتن
اخ۲ یخچال کاسکید جنوبی
اخ۱ ناحیه اسکامانیا واشنگتن
اخ۱ ناحیه اوکانوگان واشنگتن
اخ۲ دره رود متو
اخ۱ ناحیه بنتون واشنگتن
اخ۱ ناحیه پاسیفیک واشنگتن
اخ۱ ناحیه پیرس واشنگتن
اخ۲ کوه رینیر
اخ۲ یخچال نیسکوالی
اخ۱ ناحیه ترستون واشنگتن
اخ۱ ناحیه جفرسون واشنگتن
اخ۱ ناحیه چلان واشنگتن
اخ۱ ناحیه داگلاس واشنگتن
اخ۱ ناحیه سان جوان واشنگتن
اخ۱ ناحیه فرانکلین واشنگتن
اخ۱ ناحیه فری واشنگتن
اخ۱ ناحیه کلارک واشنگتن
اخ۱ ناحیه کلالام واشنگتن

اخ۱ ناحیه کلمبیا واشنگتن
اخ۱ ناحیه کلیکیتات واشنگتن
اخ۱ ناحیه کولیتز واشنگتن
اخ۱ ناحیه کینگ واشنگتن
اخ۱ ناحیه گارفیلد واشنگتن
اخ۱ ناحیه گرانت واشنگتن
اخ۱ ناحیه گریزهاربور واشنگتن
اخ۱ ناحیه لویس واشنگتن
اخ۱ ناحیه لینکلن واشنگتن
اخ۱ ناحیه میسون واشنگتن
اخ۱ ناحیه وایتمن واشنگتن
اخ۱ ناحیه یاکیما واشنگتن
اخ۱ ونکوور واشنگتن
او بازالت رشته‌کوه سادل
او بازالت واناپوم
او بازالت یاکیما
او بندر گریز
او تنگه جوان د فوکا
او تنگه جورجیا
او حوضه بلت
او حوضه پاسکو
او حوضه رود اسنیک
او حوضه رود کلمبیا
او حوضه متو
او خاکستر مازاما
او خلیج دیسکاوری
او دره اسکاجیت
او دره اوکاناگان
او دریاچه اسپیریت
او دریاچه الک
او دریاچه میسولا
او دریاچه واشنگتن
او زانگلیا
او رشته‌کوه اوکانوگان
او رشته‌کوه راکی ایالات متحده
او رشته‌کوه سلکیرک
او رودخانه اسنیک
او رودخانه دیسکاتس
او رودخانه کلمبیا
او رودخانه کولویل
او روراندگی شوکسان
او زون فرورانشی کاسکادیا
او سازند آستوریا
او سازند آلدریج
او سازند النسبورگ
او سازند چوکانوت
او سازند چومستیک
او سازند رود توین
او سازند رینگ اولد
او سازند سن رجیس
او سازند سواوک
او سازند کرسنت
او سازند کولیتز
او سازند لینکلن کریک
او سازند مونتسانو
او سرزمین نهر کاچ
او سرگروه بلت
او سنگ آهک متالاین
او سیستم ویندرمر
او فلات کلمبیا
او قوس کوتنای
او کمربند اومینکا
او کمربند چین خوردگی یاکیما
او کمربند میان کوهی
او کوه آبی
او کوه آدامز
او کوه بیکر
او گروه بازالت رود کلمبیا
او گروه بریگام
او گروه شیلی واک
او گروه لادنر
او گروه نانایمو
او گروه نهر کاچ
او گسل استریت کریک
او گنایس اسکاجیت
او مدخل رود کلمبیا
او ناحیه ساحلی
او ناحیه کاسکید
او همبافت شو سواپ
او همبافت نفوذی ساحلی
او همبافت یلوآستر
او یخچال آبی
ان *Washington*

وافشارش

او تراکم
او دگرگونی پسرونده
او علم زمین‌ساخت
او فشار
او فشارسنجی زمین
او کاهش فشار
ان *decompression*

واقع‌گرایی

ب‌ک اصل یکنواختی

واکنش

ب‌ک واکنش شیمیایی

واکنش شیمیایی

ب‌چ *واکنش*
او استوکیومتری
او جفت‌شدگی
او حاشیه واکنشی
او زمین‌شیمی
او فرونشستن
او کربن زدایی
او متیل دارکردن
او واکنش گرماگیر
او واکنش‌پذیری
ان *chemical reaction*

واکنش گرماگیر

او استوکیومتری
او تجزیه گرمایی
او داده‌های تجزیه تفریقی گرمایی
او واکنش شیمیایی
ان *endothermic reaction*

واکنش‌پذیری

او پی‌اچ
او تجزیه و تحلیل
او تحلیل حساسیت
او خاصیت
او رفتار
او زمین‌شیمی
او فعالیت
او نرخ
او واکنش شیمیایی
ان *reactivity*

واکنشگر

او بافر
او حلال
او زمین‌شیمی
او محلول
ان *reagent*

واکو تگزاس

ی‌د شهری در کناره رود برازوس در

شرق مرکز تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Waco Texas*

واگرایی صفحه
او برافزایش
او حاشیه غیرفعال
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او زون کافتی
او کافتش
او گسترش بستر دریا
او مرز صفحه
او مرز صفحه برافزاینده
ان *plate divergence*

والاچیا
ی‌د ناحیه مابین رود دانوب و ترانسیلوانین‌آلپس
اع۱ رومانی
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
اخ۱ بخارست رومانی
اخ۱ بریلا رومانی
اخ۱ مونتنیا
او ترانسیلوانین‌آلپس
او دره رود اولت
او دره رود جیو
او دشت دانوب
او رشته‌کوه فاگاراس
او رودخانه اولت
ان *Walachia*

والانتینیت
اع۱ اکسیدها
ان *valentinite*

والانژینین
ی‌د اروپا. بالای بریازین. زیر هوتریوین
اع۱ کرتاسه زیرین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او نئوکومین
ان *Valanginian*

والایس سوئیس
ی‌د دره ای در جنوب غرب سوئیس
اع۱ سوئیس
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او آلپ پنین
او برنس آلپ
او دریاچه جنوا
او مونته روسا
ان *Valais Switzerland*

والبرزیج لهستان
ی‌د ایالت و شهری در کناره رود بوبر در جنوب لهستان
اع۱ لهستان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او رشته‌کوه سودتن لهستان
ان *Walbrzych Poland*

والپارایسو شیلی
ب‌ج *آکون‌کاگوا شیلی*
اع۱ شیلی
اع۲ آمریکای جنوبی
او زمین‌لرزه ۱۹۸۵ شیلی
ان *Valparaiso Chile*

والپاکوس پرتغال
ی‌د شهری در ویلاریل. شمال مرکز پرتغال
اع۱ پرتغال
اع۲ شبه جزیره ایبریا
اع۳ اروپای جنوبی
اع۱ ویلاریل پرتغال
اع۲ پرتغال
اع۳ شبه جزیره ایبریا
ان *Valpacos Portugal*

والدای
ی‌د ناحیه مورین مابین مسکو و سن پترزبورگ
اع۱ اروپا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
ان *Valdai*

والدز آلاسکا
ی‌د جنوب آلاسکا
اع۱ آلاسکای جنوبی
اع۲ آلاسکا
اع۳ ایالات متحده
او خط لوله ترانس آلاسکا
ان *Valdez Alaska*

والدک آلمان
ی‌د شهری در شمال هسه، مرکز آلمان
اع۱ هسه آلمان
اع۲ آلمان
اع۳ اروپای مرکزی
ان *Waldeck Germany*

والرئیت
ی‌د کانی سولفیدی
اع۱ سولفیدها
او توچیلینیت
ان *valleriite*

والس مارینریس
ی‌د عارضه دره‌ای به هم پیوسته بزرگ در مشتری که از برآمدگی تارسیس تا ناحیه سینوس کریس پلانیتیا- مارگاریتیفر ادامه دارد
اع۱ مریخ
ان *Valles Marineris*

والسین
ی‌د اروپا. میوسن
اع۱ میوسن
اع۲ نئوژن
اع۳ ترشیری
ان *Vallesian*

والمیران
ی‌د سری های ایالتی ایلینویز. می سی سی پی زیرین و بالایی.
اع۱ می‌سی‌سی‌پین
اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او اوساگین
او مرامسین
او می‌سی‌سی‌پین زیرین
او می‌سی‌سی‌پین فوقانی
ان *Valmeyeran*

والنس فرانسه
ی‌د شهری در ساحل چپ رود رون در

شمال غرب درونه، جنوب شرق فرانسه
اع۱ دروم فرانسه
اع۲ فرانسه
اع۳ اروپای غربی
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
ان *Valence France*

والنسیا اسپانیا

ی‌د بیانگر ایالتی است
اع۱ ناحیه والنسیا
اع۲ اسپانیا
اع۳ شبه جزیره ایبریا
ان *Valencia Spain*

وام

او اقتصاد
ان *loan*

وامغناطش

اخ۱ مغناطیس زدایی شیمیایی
اخ۱ وامغناطش آدیاباتیک
اخ۱ وامغناطش گرمایی
اخ۱ وامغناطش میدان تناوبی
او پسماند مغناطیسی
او دیرینه مغناطیس
او زمین‌فیزیک
او مغناطش
او مغناطیس‌زایی مجدد
او مغناطیسی شدن دائمی
او مغناطیسی شدن دائمی ویژه
ان *demagnetization*

وامغناطش آدیاباتیک

اع۱ وامغناطش
او دیرینه مغناطیس
او زمین‌فیزیک
او مغناطش
او مغناطیسی شدن دائمی
ان *adiabatic demagnetization*

وامغناطش گرمایی

اع۱ وامغناطش
او دیرینه مغناطیس
او زمین‌فیزیک
او مغناطش
او مغناطیسی شدن دائمی
ان *thermal demagnetization*

وامغناطش میدان تناوبی

اع۱ وامغناطش
او دیرینه مغناطیس
او زمین‌فیزیک
او مطالعه تجربی
او میدان الکتریکی
او میدان مغناطیسی
ان *alternating field demagnetization*

وام‌گرفتن

او اقتصاد
ان *borrowing*

وان هورن تگزاس

ی‌د شهری در منتهاالیه غربی تگزاس
اع۱ تگزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Van Horn Texas*

وانادات

اخ۱ دسکلویزیت
اخ۱ کارنوتیت
اخ۱ وانادینیت
اخ۱ ولبورتیت
او کانی
ان *vanadate*

وانادیم

اع۱ فلزات
او کانسنگ وانادیم
ان *vanadium*

وانادیم گارنت

ی‌د کانی سیلیکاته از گروه گارنت
اع۱ گروه گارنت
اع۲ سیلیکات جزیره‌ای
اع۳ سیلیکات‌های ارتورومبیک
او گروسولار
ان *vanadium garnet*

وانادینیت

اع۱ کلرید
اع۲ هالیدها
اع۱ وانادات
ان *vanadinite*

واولیت

ی‌د کانی فسفاته
اع۱ فسفات‌ها
ان *wavellite*

واهلش

او انرژی رهایی
او تحلیل ساختاری
او تعادل
او تنش
او جریان‌شناسی
او جنبشی
او خزش
او دگرشکلی
او روش ریاضی
او روش‌زمین‌فیزیکی
او زمین‌شناسی ساختاری
او زمین‌فیزیک
او کم‌شدن کرنش
ان *relaxation*

وایتلوکیت

ی‌د در شهاب سنگها به این کانی مریلیت گویند
ب‌ج *مریلیت*
اع۱ فسفات‌ها
ان *whitlockite*

وایراکی

ی‌د حوزه گرمابی شمال دریاچه تائوپو در مرکز جزیره شمالی
اع۱ زلاندنو
اع۲ منطقه کوهزایی تاسمان
اع۳ استرالاسیا
او جزیره شمالی
او زمین پهناور
او میدان زمین‌گرمایی
ان *Wairakei*

وائزیت

ی‌د کانی سولفاته
اع۱ سولفیدها

ان *vaesite*

وایسنبرگ آلمان

ی‌د شهری در شمال لوبائو نزدیک مرزهای بوهمیا و لهستان در لوساتیای بالایی (علیا)
اع۱ ساکسونی آلمان
اع۲ آلمان
اع۳ اروپای مرکزی
ان *Weissenberg Germany*

وایسنبورگ آلمان

ی‌د شهری حدود ۳۰ مایلی جنوب نورمبرگ در غرب مرکز باواریا
اع۱ باواریا آلمان
اع۲ آلمان
اع۳ اروپای مرکزی
ان *Weissenburg Germany*

وایمانالو هاوایی

ی‌د روستایی در ساحل جنوب شرقی اواهو، هاوایی
اع۱ ناحیه هونولولو هاوایی
اع۲ هاوایی
اع۳ ایالات متحده
اع۳ پلینزی
اع۳ جزایر اقیانوس آرام شرقی
ان *Waimanalo Hawaii*

واینر والد

ی‌د یک رشته تپه از آلپ شرقی در غرب و شمال غرب وین در اتریش سفلی و جنوب رود دانوب
اع۱ آلپ شرقی
اع۲ آلپ
اع۳ اروپا
اع۱ لاور اتریش
اع۲ اتریش
اع۳ اروپای مرکزی
ان *Wiener Wald*

وائود سوئیس

ی‌د دهانه ای در غرب سوئیس
اع۱ سوئیس
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او دریاچه جنوا
او رشته‌کوه ژورا
ان *Vaud Switzerland*

وائوکلوز فرانسه

ی‌د ایالتی در جنوب شرق فرانسه
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
او پرووانس
ان *Vaucluse France*

وب جهانی

او آموزش
او بازیابی داده‌ها
او داده‌پردازی
او سیستم اطلاعاتی
ان *World Wide Web*

وبریت

اع۱ فلوئورید
اع۲ هالیدها
ان *weberite*

وبستریت

ی‌د از سنگهای اولترامافیک آذرین
اع۱ فوق مافیک
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
او آریژیت
او پیروکسنیت
ان *websterite*

وچسل

ی‌د لایه بیرونی آلپ شرقی در شرق اتریش
اع۱ اتریش
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او آلپ شرقی
او لاور اتریش
ان *Wechsel*

ودلیت

اع۱ کربنات‌ها
او وولیت
ان *weddellite*

ودینو اوکراین

ی‌د روستایی در ۳ محل اوکراین
اع۱ اوکراین
اع۲ اروپا
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
ان *Vodino Ukraine*

ودینو فدراسیون روسیه

اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او سامارا فدراسیون روسیه
او نووسیبیرسک فدراسیون روسیه
او ولگوگراد فدراسیون روسیه
ان *Vodino Russian Federation*

وراتسا بلغارستان

ی‌د ایالت شامل شهری در شمال غرب بلغارستان
اع۱ بلغارستان
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
ان *Vratsa Bulgaria*

وراکروز مکزیک

ی‌د ایالت شامل شهری در خلیج مکزیک شرق مکزیک
اع۱ مکزیک
او دشت‌ساحلی گلف
ان *Veracruz Mexico*

وراکونین

ی‌د کرتاسه تحتانی اروپا
اع۱ کرتاسه
اع۲ مزوزوئیک
او کرتاسه زیرین
او کرتاسه فوقانی
ان *Vraconian*

ورانسه‌آ

ی‌د رشته‌کوهی از کارپاسین نزدیک اتصال آنها به ترانسیلوانین‌آلپس
اع۱ رومانی
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
اع۱ کارپاسین
اع۲ اروپا

او زمین‌لرزه ۱۹۷۷ ورانسه‌آ
ان *Vrancea*

وربائیت
ی‌د سولفانتیمونیت‌ها
اع۱ سولفارنیت
اع۲ نمک سولفاته
ان *vrbaite*

ورتزیت
ی‌د سولفور روی
اع۱ سولفیدها
ان *wurtzite*

ورتس مجارستان
ی‌د شهری در شرق مجارستان
اع۱ اروپای مرکزی
اع۲ اروپا
اع۱ مجارستان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
ان *Vertes Hungary*

ورتی سول
اع۱ خاک
او گروه خاک
ان *Vertisol*

وردسپهر
ی‌د پائین‌ترین لایه اتمسفر که از سطح زمین شروع و تا ارتفاع ۱۸ کیلومتری در امتداد ۸ کیلومتری در قطب‌ها ادامه دارد.
ان *troposphere*

وردش
ب‌ج *اختلال*
او افت و خیز
او تغییر روزانه
او تنوع فضایی
او متغیر زمانی
او میدان مغناطیسی
او وردش دیرپا
او وردش سالانه
او وردش فصلی
او وردش‌سنج
ان *variation*

وردش دیرپا
او دیرینه مغناطیس
او میدان مغناطیسی
او وردش
او وردش سالانه
او وردش فصلی
ان *secular variation*

وردش سالانه
او میدان مغناطیسی
او وردش
او وردش دیرپا
او وردش فصلی
ان *annual variation*

وردش فصلی
ب‌ج *فصلی*
او میدان مغناطیسی
او وردش
او وردش دیرپا
او وردش سالانه
ان *seasonal variation*

وردش‌سنج
او ابزار
او روش الکترومغناطیسی
او روش گرانشی
او روش مغناطیسی
او روش مگنتوتلوریک
او وردش
ان *variometer*

وردش‌نگاشت
اع۱ تجزیه واریانس
اع۲ تحلیل آماری
او روش ریاضی
او زمین‌آمار
او زمین‌شناسی ریاضی
او نیم‌وردش‌نگاشت
ان *variogram*

ورده
او کانی
ان *varietie*

ورسایلس ایلینویز
ی‌د شهری در غرب ایلینویز
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان *Versailles Illinois*

ورسایلس ایندیانا
ی‌د شهری در جنوب شرق ایندیانا
اع۱ ایندیانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Versailles Indiana*

ورسایلس فرانسه
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
ان *Versailles France*

ورسایلس کنتاکی
ی‌د شهری در مرکز کنتاکی
اع۱ کنتاکی
اع۲ ایالات متحده
ان *Versailles Kentucky*

ورسایلس میسوری
ی‌د شهری در مرکز میسوری
اع۱ میسوری
اع۲ ایالات متحده
ان *Versailles Missouri*

ورسیلین
ی‌د اروپا. هولوسن
اع۱ هولوسن
اع۲ کواترنری
اع۳ سنوزوئیک
ان *Versilian*

ورفنین
ی‌د تریاس
اع۱ تریاس زیرین
اع۲ تریاس
اع۳ مزوزوئیک
او اسکی تین
او اولنکین
ان *Werfenian*

ورقه روراندگی
او علم زمین‌ساخت

او کمربند چین‌خورده و روانده
او گسل
او گسل رونده
او نوزمین‌ساخت
ان *thrust sheet*

ورکستر شایر انگلستان
ید ناحیه‌ای قدیمی در غرب مرکز انگلستان
اع۱ انگلستان
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
او میدلند
او ناحیه لیک
ان *Worcestershire England*

ورکستر ماساچوست
ید شهری در کناره رود بلاک‌استون در مرکز ماساچوست
اع۱ ماساچوست
اع۲ ایالات متحده
ان *Worcester Massachusetts*

ورکوتا فدراسیون روسیه
ید شهری در کناره رود ورکوتا در منتهاالیه شمال شرقی کومی در انتهای شمالی اورال
اع۱ کومی فدراسیون روسیه
اع۲ اروپا
اع۲ فدراسیون روسیه
اع۳ ایالت مستقل مشترک المنافع
ان *Vorkuta Russian Federation*

ورلیت
ید سنگ آذرین و نیز یک کانی است
او پریدوتیت
او تلورید
او سنگ آذرین
او کانی
ان *wehrlite*

ورمونت
ید یکی از ایالت های ایالات متحده
اع۱ ایالات متحده
اخ۱ ناحیه اسکس ورمونت
اخ۱ ناحیه اورنج ورمونت
اخ۱ ناحیه روتلند ورمونت
اخ۱ ناحیه فرانکلین ورمونت
اخ۱ ناحیه کالدونیا ورمونت
اخ۱ ناحیه واشنگتن ورمونت
اخ۱ ناحیه ویندهام ورمونت
او حوضه رود سنت لورنس
او دره چامپلین
او دره کانکتیکوت
او دریاچه کامپلین
او دریای چامپلین
او دولومیت دانهام
او رودخانه کانکتیکوت
او سازند آندرهیل
او سازند پارتریج
او سازند پیناکل
او سازند پینی هالو
او سازند چشایر
او سازند کلوگ
او سازند کوه گیل
او سازند لیتلتون
او سازند نورمن اسکیل
او سازند ویلکاکس
او سازند هازنس نوچ
او سازند هوساک
او گرانیت باره
او گروه بیک من تاون
او گروه ترنتون
او ماسه‌سنگ پوتسدام
ان *Vermont*

ورنادیت
ید کانی اکسیدی
اع۱ اکسیدها
او پیرولوسیت
او رامسدلیت
او کانی منگنز
او نسوتیت
ان *vernadite*

ورنی بیابان
ب‌ک ورنی‌سنگ

ورنی‌سنگ
ب‌ج *ورنی بیابان*
او اکسید آهن
او بیابان
او پوسته هوازدگی
او زمان‌سنجی کاتیونی
او سن رخنمون
او محیط زیست خشک
او منگنز اکسید
او هوازدگی
او هوازدگی شیمیایی
ان *rock varnish*

ورونا ایتالیا
ید ایالت و شهری در غرب ونته‌تو، شمال شرق ایتالیا
اع۱ ونتو ایتالیا
اع۲ ایتالیا
اع۳ اروپای جنوبی
ان *Verona Italy*

وزوویانیت
ید کانی سیلیکاته
ب‌ج *ایدوکراز*
اع۱ سوروسیلیکات
اع۲ سیلیکات‌های ارتورومبیک
اع۳ سیلیکات‌ها
ان *vesuvianite*

وزوویوس
ید آتشفشان فعال در کناره شرقی خلیج ناپل
اع۱ کامپانیا ایتالیا
اع۲ ایتالیا
اع۳ اروپای جنوبی
او آتشفشان
او مونته سوما
ان *Vesuvius*

وژودینا یوگسلاوی
ید استان خودمختار در مرز مجارستان و رومانی در شمال صربستان
اع۱ صربستان
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
او رودخانه تیسزا
ان *Vojvodina Yugoslavia*

وست ولی نیویورک
ید شهری در غرب نیویورک
اع۱ نیویورک

اع۲ ایالات متحده
ان *West Valley New York*

وست-آگدر نروژ
ی‌د ناحیه‌ای در منتهاالیه جنوبی نروژ
اع۱ نروژ
اع۲ اسکاندیناوی
اع۳ اروپای غربی
ان *Vest-Agder Norway*

وسترالن
ی‌د گروه جزایر شمال جزایر لوفوتن در دریای نروژ کناره شمال غربی مین‌لند
اع۱ نروژ
اع۲ اسکاندیناوی
اع۳ اروپای غربی
او منطقه شمالگان
او نوردلند نزوژ
ان *Vesteralen*

وستروالد
ی‌د ناحیه کوهستانی شمال شرقی که از نزدیک کوبلنز حدود ۷۰ مایل مابین رود راین، رود سایگ ورود لاهن امتداد دارد.
اع۱ آلمان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او هسه آلمان
ان *Westerwald*

وستفالیا
اع۱ آلمان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او لاور ساکسونی آلمان
او هسه آلمان
ان *Westphalia*

وستفالین
ی‌د اروپا. بالای نامورین، زیر استفانین
اع۱ کربونیفر فوقانی
اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او کوهزایی آسچورین
ان *Westphalian*

وستفولد نروژ
ی‌د ناحیه ای در جنوب شرق نروژ
اع۱ نروژ
اع۲ اسکاندیناوی
اع۳ اروپای غربی
ان *Vestfold Norway*

وستلند نیوزیلند
ی‌د ناحیه ایالتی در طول دریای تاسمان در غرب جزیره جنوبی، نیوزیلند
اع۱ زلاندنو
اع۲ منطقه کوهزایی تاسمان
اع۳ استرالاسیا
او ایسلند جنوبی
ان *Westland New Zealand*

وستمنیجر
ی‌د گروه جزایر کوچک با منشاء آتشفشانی در جنوب ایسلند
اع۱ ایسلند
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
او جزایر اقیانوس.اطلس
ان *Vestmannaeyjar*

وستمورلند انگلستان
ی‌د ناحیه قدیمی در شمال غرب انگلستان
اع۱ کامبریا انگلستان
اع۲ انگلستان
اع۳ بریتانیای کبیر
او خلیج مورکامبه
او ناحیه لیک
ان *Westmorland England*

وُستیت
ی‌د کانی اکسیدهای آهن
ب‌ج یوزیت
اع۱ اکسیدها
او اکسید آهن
او منیزیووستیت
ان *wuestite*

وقفه زمانی
او برگشت
او تراز
او چینه‌شناسی ترتیبی
او محیط دریاچه‌ای
ان *lowstand*

وکسفورد ایرلند
ی‌د ناحیه‌ای در جنوب شرق ایرلند. ضمناً شهری در بندر وکسفورد کناره کانال سنت جورج
اع۱ اروپای غربی
اع۲ اروپا
اع۱ ایرلند
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
ان *Wexford Ireland*

وک‌سنگ
ی‌د سنگهای سست و نرم، کدر، متمایل به خاکستری، قهوه‌ای کربناته
اع۱ سنگ کربناتی
اع۲ سنگ رسوبی
ان *wackestone*

وگتلند
ی‌د شرق آلمان
اع۱ آلمان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او تورینجیا آلمان
او ساکسونی آلمان
ان *Vogtland*

وگزیت
ی‌د از لامپروفیرها. سنگ آذرین
اع۱ لامپروفیر
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
ان *vogesite*

ولادیمیر فدراسیون روسیه
ی‌د استان و شهری در ۱۱۰ مایلی شمال شرق مسکو
اع۱ اروپا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
ان *Vladimir Russian Federation*

ولاستونیت

اع۱ سیلیکات زنجیره ای
اع۲ سیلیکات‌ها
ان *wollastonite*

ولبورتیت
ی‌د از وانادات‌ها
اع۱ وانادات
ان *volborthite*

ولتامتری
او تجزیه الکترولیتی
او تجزیه شیمیایی
او تجزیه عنصرکم‌مقدار
او خاصیت الکتروشیمیایی
ان *voltammetry*

ولتائیت
ی‌د کانی سولفاته
اع۱ سولفات‌ها
ان *voltaite*

ولز
ی‌د انگلستان
اع۱ بریتانیای کبیر
اع۲ ممالک متحده بریتانیایی
اع۳ اروپای غربی
اخ۱ حوضه زغالسنگی ساوت ولز
اخ۱ دیفد والز
اخ۲ پمبروک شایرولز
اخ۲ پمبروک ولز
اخ۲ للاندووری ولز
اخ۱ ساوث ولز
اخ۱ غار پونتنوید
اخ۱ گلامورگان والز
اخ۲ خلیج سوانسی
اخ۱ هارلچ ولز
او آبراهه بریستول
او اسلیت پنزین
او خلیج کاردیگان
او دره سورن
او دره وای
او دلتای سورن
او ماسه‌سنگ شروود
او ناحیه مرزی ولش
ان *Wales*

ولفرامیت
ی‌د کانی اصلی تنگستن
اع۱ تنگستات
او کانسنگ تنگستن
ان *wolframite*

ولفسبرگ اتریش
ی‌د شهری در غرب کارینسیا، جنوب اتریش
اع۱ اتریش
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
اع۱ کارینتیا اتریش
اع۲ اتریش
اع۳ اروپای مرکزی
ان *Wolfsberg Austria*

ولفکامپین
ی‌د سری محلی، آمریکای شمالی بالای ویرجیلین (پنسیلوانین) زیر لئونارדین
اع۱ پرمین زیرین
اع۲ پرمین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
اخ۱ سازند روکا
او تگزاس
او سازند آبو
او نیومکزیکو
ان *Wolfcampian*

ولفنیت
اع۱ مولیبدات
ان *wulfenite*

ولگا-اورال
ی‌د ناحیه مابین رشته میانی رود ولگا و اورال
اع۱ اروپا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
ان *Volga-Urals*

ولگوگراد فدراسیون روسیه
ی‌د استان، جنوب غرب فدراسیون روسیه
اع۱ اروپا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او ناحیه ولگا-دون
او ودینو فدراسیون روسیه
ان *Volgograd Russian Federation*

ولگین
ی‌د اروپا، ژوراسیک بالایی
اع۱ ژوراسیک فوقانی
اع۲ ژوراسیک
اع۳ مزوزوئیک
او مالم
ان *Volgian*

ولوگانیت
ی‌د کانی کربناته
اع۱ کربنات‌ها
ان *weloganite*

ولوگدا فدراسیون روسیه
ی‌د استان و شهری در کناره رود ولوگدا ۳۳۰ مایلی شرق سن پترزبورگ
اع۱ اروپا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
ان *Vologda Russian Federation*

ولهینیا
ی‌د ناحیه جنگلی با زمین باتلاقی و دریاچه‌های زیاد جنوب و جنوب غرب باتلاق‌های پری پت در شمال غرب اوکراین
اع۱ اوکراین
اع۲ اروپا
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او وولین اوکراین
ان *Volhynia*

ولینگتون نیوزیلند
ی‌د بخشی در جنوب جزیره شمالی شامل شهری در بندر نیکولسون در خلیج کوچک تنگه کول در جنوب جزیره شمالی
اع۱ زلاندنو
اع۲ منطقه کوهزایی تاسمان
اع۳ استرالاسیا
او جزیره شمالی
ان *Wellington New*

Zealand

ونترسدروپ آفریقای جنوبی

ی‌د شهری در نزدیکی کلرکسدروپ شمال مرکز آفریقای جنوبی
اع۱ آفریقای جنوبی
اع۲ جنوب آفریقا
اع۳ آفریقا
اع۱ ایالت شمالی-غربی آفریقای جنوبی
اع۲ آفریقای جنوبی
اع۳ جنوب آفریقا
ان *ventersdorp South Africa*

ونتو ایتالیا

ی‌د ناحیه خودمختار در شمال شرق ایتالیا. ناحیه خودمختار ونتیا سابق
اع۱ ایتالیا
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
اخ۱ بلونو ایتالیا
اخ۲ حوضه آلپاگو
اخ۱ پوساگنو ایتالیا
اخ۱ مونتی بریشی
اخ۱ ورونا ایتالیا
اخ۱ ونیز ایتالیا
اخ۱ ویچنزا ایتالیا
او دره پو
او دره تاجلیامنتو
او دولومیت
او رشته‌کوه لسینی
او رودخانه پو
او ونتیا
او یخچال مارمولادا
ان *Veneto Italy*

ونتورا کالیفرنیا

ی‌د شهری در شمال غرب لوس آنجلس در جنوب کالیفرنیا
اع۱ ناحیه ونتورا کالیفرنیا
اع۲ کالیفرنیا
اع۳ ایالات متحده
ان *Ventura California*

ونتیا

ی‌د ناحیه شرق لومباردی

اع۱ ایتالیا
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
او ونتو ایتالیا
ان *Venetia*

وندی فرانسه

ی‌د ایالتی در خلیج بیسکای در غرب فرانسه
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
او پویتو
او خلیج بورگنیف
ان *Vendee France*

وندین

ی‌د اروپا. نئوپروتروزوئیک
اع۱ پروتروزوئیک فوقانی
اع۲ پروتروزوئیک(دوران)
اع۳ پرکامبرین فوقانی
اخ۱ ادیاکاران
او اینفراکامبرین
او زیرکامبرین
ان *Vendian*

ونزوئلا

ی‌د از کشورهای آمریکای جنوبی
اع۱ آمریکای جنوبی
اخ۱ آند ونزوئلا
اخ۱ جزایر ونزوئلایی
اخ۲ جزیره آوس
اخ۲ جزیره مارگاریت
اخ۱ حوضه ماراکایبو
اخ۱ دریاچه ماراکایبو
اخ۱ دلتای اورینوکو
اخ۱ زولیا ونزوئلا
اخ۱ لارا ونزوئلا
اخ۱ مریدا ونزوئلا
اخ۱ موناگاس ونزوئلا
اخ۱ ناحیه فدرال ونزوئلا
اخ۱ ونزوئلای جنوب شرقی
اخ۱ ونزوئلای شرقی
او آند
او حوضه رود اورینوکو
او رودخانه اورینوکو
او رودخانه سان جوان

او ریونگرو
او سازند آفیشینا
او سازند پونتاموسکویتو
او سازند رورایما
او سازند فرایتس
او سازند لاکوئینتا
او سازند لالونا
او سازند میرادور
او سازند میسوآ
او کوردیلرا کوستا
او کوهزایی ترانس آمازونین
او گروه کازاکاس
او للانوس
او ناحیه کارائیب
ان *Venezuela*

ونزوئلای جنوب شرقی

اع۱ ونزوئلا
اع۲ آمریکای جنوبی
ان *Southeastern Venezuela*

ونزوئلای شرقی

اع۱ ونزوئلا
اع۲ آمریکای جنوبی
ان *Eastern Venezuela*

وَنسنیت

ی‌د از کانیهای بوراته
اع۱ بورات‌ها
ان *vonsenite*

ونکوور بریتیش کلمبیا

ی‌د شهری در دهانه شاخابه بورارد در جنوب غرب بریتیش کلمبیا
اع۱ بریتیش کلمبیا
اع۲ کانادا غربی
اع۳ کانادا
اع۱ کانادا غربی
اع۲ کانادا
ان *Vancouver British Columbia*

ونکوور واشنگتن

ی‌د شهری در کناره رود کلمبیا در جنوب غرب واشنگتن
اع۱ واشنگتن
اع۲ ایالات متحده

ان Vancouver Washington

ونکیت
ی‌د کانی سیلیکاته
اع۱ سولفات‌ها
ان wenkite

ونلوکین
ی‌د اروپا
اع۱ سیلورین زیرین
اع۲ سیلورین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
اخ۱ سنگ آهک ونلوک
ان Wenlockian

ونه‌ریدا
ی‌د دوکفه‌ای
اع۱ دوکفه ای
اع۲ نرم تنان
اع۳ بی‌مهرگان
اخ۱ کالیپتوژنا
ان Venerida

ونیز ایتالیا
ی‌د ایالت و شهری در خلیج ونیز شمال دریای آدریاتیک در شرق ونتو، شمال شرق ایتالیا
اع۱ ونتو ایتالیا
اع۲ ایتالیا
اع۳ اروپای جنوبی
ان Venice Italy

وودبری پنسیلوانیا
ی‌د جنوب پنسیلوانیا
اع۱ ناحیه بدفورد پنسیلوانیا
اع۲ پنسیلوانیا
اع۳ ایالات متحده
ان Woodbury Pennsylvania

وودبری تنسی
ی‌د شهرکی در کناره رود استوتر در مرکز تنسی
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
ان Woodbury Tennessee

وودبری کانکتیکوت
ی‌د شهری در کناره رود پومپراگ در غرب کانکتیکوت
اع۱ کانکتیکوت
اع۲ ایالات متحده
ان Woodbury Connecticut

وودبری نیوجرسی
ی‌د شهری در جنوب غرب نیوجرسی
اع۱ نیو جرسی
اع۲ ایالات متحده
ان Woodbury New Jersey

وودجینیت
ی‌د از نیوبات‌ها
اع۱ نیوبوتانتالات
اع۲ تانتالات
اع۳ اکسیدها
اع۲ نیوبات
اع۳ اکسیدها
ان wodginite

وودریور ایلینویز
ی‌د شهری در شمال شرق سنت لوئیس در جنوب غرب ایلینویز
اع۱ ایلینویز
اع۲ ایالات متحده
ان Wood River Illinois

وودزهول ماساچوست
اع۱ ناحیه بارنستیبل ماساچوست
اع۲ ماساچوست
اع۳ ایالات متحده
ان Woods Hole Massachusetts

وودفوردین
ی‌د زیراشکوبی از اشکوب ویسکونزین
اع۱ ویسکونزینن
اع۲ پلیستوسن فوقانی
اع۳ پلئیستوسن
او ایلینویز
ان Woodfordian

وودوارد اوکلاهما
ی‌د شهری درکناره رود کانادایی شمالی در شمال غرب اوکلاهما
اع۱ اوکلاهما
اع۲ ایالات متحده
ان Woodward Oklahoma

وورم
ی‌د اروپا، بالای ریس، زیر هولوسن، چهارمین و آخرین دوره یخبندان کواترنری
اع۱ پلیستوسن فوقانی
اع۲ پلئیستوسن
اع۳ کواترنری
او سارتانین
او ویچسلین
او ویستولین
ان Wurm

ووسگس فرانسه
ی‌د ایالتی در شمال شرق فرانسه
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
او رشته‌کوه ووسگس
او ماسه‌سنگ ولتزیا
ان Vosges France

وولیت
ی‌د از اکسالات‌ها
اع۱ کربنات‌ها
او ودلیت
ان whewellite

وولین اوکراین
ی‌د استانی در شمال غرب اوکراین
اع۱ اوکراین
اع۲ اروپا
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
او ولهینیا
ان Volyn Ukraine

ویاتکا فدراسیون روسیه
ی‌د استان دربرگیرنده شهری در شرق فدراسیون روسیه اروپایی
اع۱ اروپا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
ان Vyatka Russian Federation

ویبورژیت
ب‌ک راپاکیوی

ویتریت
ی‌د کربنات باریم
اع۱ کربنات‌ها
او آراگونیت
ان *witherite*

ویتنام
اع۱ خاور دور
اع۲ آسیا
او گسل رود سرخ
او هندوچین
ان *Vietnam*

ویتیچنیت
ی‌د سولفوبیسموتیت
اع۱ سولفوبیسموتیت
اع۲ نمک سولفاته
ان *wittichenite*

ویچسلین
ی‌د در اروپای شمالی برای چهارمین و آخرین اشکوب یخچالی عصر پلیستوسن بکار می رود
اع۱ پلیستوسن فوقانی
اع۲ پلئیستوسن
اع۳ کواترنری
اخ۱ اشکوب براندنبرگ
اخ۱ اشکوب براندون
اخ۱ اشکوب پرت
اخ۱ ویچسلین فوقانی
او سارتانین
او وورم
او ویستولین
او ویسکونزینن
ان *Weichselian*

ویچسلین فوقانی
ی‌د غرب اروپا
اع۱ ویچسلین
اع۲ پلیستوسن فوقانی
اع۳ پلئیستوسن
ان *upper Weichselian*

ویچنزا ایتالیا
ی‌د ایالت و شهری در غرب ونیز، شمال شرق ایتالیا
اع۱ ونتو ایتالیا
اع۲ ایتالیا
اع۳ اروپای جنوبی
ان *Vicenza Italy*

ویچیتا کانزاس
ی‌د شهری در کنار رود آرکانزاس در جنوب کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Wichita Kansas*

ویدین بلغارستان
ی‌د ایالتی در منتهاالیه شمال غربی بلغارستان دربرگیرنده شهری در کناره رود دانوب نزدیک مرز صربستان
اع۱ بلغارستان
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
اخ۱ فرورفتگی لوم
ان *Vidin Bulgaria*

ویر اتریش
ی‌د روستایی در کناره رود اِنس در جنوب شرق اتریش علیا، شمال غرب اتریش
اع۱ اتریش
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
ان *Weyer Austria*

ویرجیلین
ی‌د سری ایالتی، آمریکای شمالی، بالای میسورین، زیر ولکامپین (پرمین)
اع۱ پنسیلوانین فوقانی
اع۲ پنسیلوانین
اع۳ کربونیفر
اخ۱ سازند لاورنس
اخ۱ سنگ آهک اروین کریک
اخ۱ سنگ آهک اورید
اخ۱ سنگ آهک لکومپتون
اخ۱ عضو سنگ آهکی بیل
اخ۱ گروه داگلاس
اخ۱ گروه وابائونسی
اخ۱ ماسه‌سنگ تونگانوکسی
او سازند وسکوگام
ان *Virgilian*

ویرجینیا
ی‌د به شهرهای مستقلی گفته می شود که جدا از نواحی پیرامون یا مجاور خود، معرفی می‌شوند
اع۱ ایالات متحده
اخ۱ پترزبورگ ویرجینیا
اخ۱ ناحیه آگوستا ویرجینا
اخ۱ ناحیه استافورد ویرجنیا
اخ۱ ناحیه اسکات ویرجینیا
اخ۱ ناحیه اسکس ویرجینیا
اخ۱ ناحیه بدفورد ویرجینیا
اخ۱ ناحیه برونسویک ویرجینیا
اخ۱ ناحیه بوکانان ویرجینیا
اخ۱ ناحیه پولاسکی ویرجینیا
اخ۱ ناحیه پیج ویرجینیا
اخ۱ ناحیه چستر فیلد ویرجینیا
اخ۱ ناحیه دیکینسون ویرجینیا
اخ۱ ناحیه راسل ویرجینیا
اخ۱ ناحیه راکینگهام ویرجینیا
اخ۱ ناحیه ساسکس ویرجینیا
اخ۱ ناحیه سوری ویرجینیا
اخ۱ ناحیه شارلوت ویرجینیا
اخ۱ ناحیه فرانکلین ویرجینیا
اخ۱ ناحیه فردریک ویرجینیا
اخ۱ ناحیه فلوید ویرجینیا
اخ۱ ناحیه کارول ویرجینیا
اخ۱ ناحیه کامبرلند ویرجینیا
اخ۱ ناحیه کلارک ویرجینیا
اخ۱ ناحیه کمپ بل ویرجینیا
اخ۱ ناحیه گرینه ویرجینیا
اخ۱ ناحیه گلوکستر ویرجینیا
اخ۱ ناحیه لی ویرجینیا
اخ۱ ناحیه مادیسون ویرجینیا
اخ۱ ناحیه مکلنبرگ ویرجینیا
اخ۱ ناحیه مونتگومری ویرجینیا
اخ۱ ناحیه میدلسکس ویرجینیا
اخ۱ ناحیه نلسون ویرجینیا
اخ۱ ناحیه نورت همپتون ویرجینیا
اخ۱ ناحیه نوردمبرلند ویرجینیا
اخ۱ ناحیه وارن ویرجینیا
اخ۱ ناحیه واشنگتن ویرجینیا
اخ۱ ناحیه وایس ویرجینیا
اخ۱ ناحیه وستمورلند ویرجینیا
اخ۱ ناحیه ویت ویرجینیا

اخ۱ ناحیه هانوور ویرجینیا
اخ۱ ناحیه هایلند ویرجینیا
اخ۱ ناحیه هنری ویرجینیا
اخ۱ ناحیه هنریکو ویرجینیا
اخ۱ ناحیه یورک ویرجینیا
اخ۱ وینسنورو ویرجینیا
او بنتونیت تیوگا
او پیشانی (جبهه) آلگنی
او حوضه رود پوتوماک
او حوضه رود دان
او حوضه ریچموند
او حوضه کالپپر
او خلیج چساپیک
او خلیج سالینسبوری
او خلیج کارولینا
او دره شناندوآ
او دشت ساحلی اطلس
او دلتای سورن
او دولومیت شدی
او دولومیت ماسکوت
او رشته‌کوه آلگنی
او رودخانه پوتوماک
او رودخانه جیمز
او رودخانه نیو
او رودخانه یورک
او ساحل بیرونی
او سازند آکویا
او سازند آنتیتم
او سازند اشه
او سازند ایستاور
او سازند بلومسبرگ
او سازند پرایس
او سازند پنینگتون
او سازند پوکاهونتاس
او سازند پوکونو
او سازند پینی پوینت
او سازند توسکاروزا
او سازند جونیاتا
او سازند چمانگ
او سازند چوپا وامسیک
او سازند چوپتانک
او سازند رس هیل
او سازند رود پونگو
او سازند رود چوان
او سازند رود نیو
او سازند زیدزویل
او سازند سنت ماری

او سازند کاتوکتین
او سازند کالورت
او سازند کاناوا
او سازند کتسکیل
او سازند کونوکوچیگو
او سازند کوینمنز
او سازند کینزرس
او سازند کینگزپورت
او سازند لی
او سازند لینکبورگ
او سازند مارتینسبورگ
او سازند مکنزی
او سازند نانجموی
او سازند ویساهیکون
او سازند ویکومیکو
او سازند همپشایر
او سازند هولستون
او سازند یورک تاون
او سرگروه اوکوئی
او سرگروه نیوارک
او سنگ آهک اونونداگا
او سنگ آهک سنت لوئیس
او سنگ آهک کیزر
او سنگ آهک لنویر
او سنگ آهک لینکلن شایر
او سنگ آهک ماینارد ویل
او سنگ آهک نیومن
او سنگ‌آهک گرین بریر
او شیل برالیر
او شیل مارسلوس
او شیل میلبورو
او فلات آپالاچین
او فلات آلگنی
او فلات کامبرلند
او کوهپایه
او گرانیت پترزبورگ
او گروه آلگنی
او گروه بیک‌من تاون
او گروه پوتسویل
او گروه پوتوماک
او گروه ترنتون
او گروه چساپیک
او گروه چیلهووی
او گروه رود استون
او گروه شیکامائوگا
او گروه کلینتون
او گروه کوناسویج

او گروه کونماو
او گروه گرینلند گپ
او گروه ناکس
او گسل پولاسکی
او گسل سالتویل
او گنایس بالتیمور
او ماسه‌سنگ اوریسکانی
او ماسه‌سنگ کلینچ
او ماسه‌سنگ ویلیامزپورت
ان *Virginia*

ویرجینیای غربی

اخ۱ ایالات متحده
اخ۱ پنجه آبرفتی ویرجینیای غربی
اخ۱ چارلستون ویرجینیای غربی
اخ۱ حوضه گرانی کریک
اخ۱ ناحیه اوهیو ویرجینیای غربی
اخ۱ ناحیه برکلی ویرجینیای غربی
اخ۱ ناحیه بون ویرجینیای غربی
اخ۱ ناحیه پندلتون ویرجینیای غربی
اخ۱ ناحیه پوتنام ویرجینیای غربی
اخ۱ ناحیه پوکاهونتاس ویرجینیای غربی
اخ۱ ناحیه تیلور ویرجینیای غربی
اخ۱ ناحیه جفرسون ویرجینیای غربی
اخ۱ ناحیه جکسون ویرجینیای غربی
اخ۲ صحرای کوتاگویل
اخ۱ ناحیه راندولف ویرجینیای غربی
اخ۱ ناحیه روون ویرجینیای غربی
اخ۱ ناحیه ریچی ویرجینیای غربی
اخ۱ ناحیه فایت ویرجینیای غربی
اخ۱ ناحیه کالون ویرجینیای غربی
اخ۱ ناحیه کاناوا ویرجینیای غربی
اخ۱ ناحیه کلی ویرجینیای غربی
اخ۱ ناحیه گرانت ویرجینیای غربی
اخ۱ ناحیه گرین‌بریر ویرجینیای غربی
اخ۱ ناحیه لوگان ویرجینیای غربی
اخ۱ ناحیه لویس ویرجینیای غربی
اخ۱ ناحیه لینکلن ویرجینیای غربی
اخ۱ ناحیه مارشال ویرجینیای غربی
اخ۱ ناحیه ماریون ویرجینیای غربی
اخ۱ ناحیه مزسر ویرجینیای غربی
اخ۱ ناحیه مک داول ویرجینیای غربی
اخ۱ ناحیه مورگان ویرجینیای غربی
اخ۱ ناحیه مونروی ویرجینیای غربی

اخ۱ ناحیه مونوگالیا ویرجینیای غربی
اخ۱ ناحیه میسون ویرجینیای غربی
اخ۱ ناحیه مینرال ویرجینیای غربی
اخ۱ ناحیه وبستر ویرجینیای غربی
اخ۱ ناحیه وود ویرجینیای غربی
اخ۱ ناحیه وین ویرجینیای غربی
اخ۱ ناحیه ویومینگ ویرجینیای غربی
اخ۱ ناحیه هاردی ویرجینیای غربی
اخ۱ ناحیه هانکوک ویرجینیای غربی
اخ۱ ناحیه هریسون ویرجینیای غربی
اخ۱ ناحیه همپشایر ویرجینیای غربی
اخ۱ ویلینگ ویرجینیای غربی
او بنتونیت تیوگا
او پیشانی (جبهه) آلگنی
او حوضه دانکارد
او حوضه رود اوهیو
او حوضه رود پوتوماک
او دره رود اوهیو
او دره شناندوآ
او دلتای کتسکیل
او رشته‌کوه آلگنی
او رودخانه الک
او رودخانه اوهیو
او رودخانه بلک واتر
او رودخانه پوتوماک
او رودخانه نیو
او زغالسنگ پیتسبورگ
او زون برواردِ
او سازند آنتیتم
او سازند بلومسبرگ
او سازند پوکاهونتاس
او سازند پوکونو
او سازند توسکارورا
او سازند جونیاتا
او سازند چمانگ
او سازند روچستر
او سازند رود نیو
او سازند ریدزویل
او سازند کاتوکتین
او سازند کاناوا
او سازند کونوکوچیگو
او سازند کویمنز
او سازند کیتانینگ
او سازند لوک پورت
او سازند مارتینسبورگ
او سازند مکنزی
او سازند همپشایر
او سنگ آهک آمس
او سنگ آهک اونونداگا
او سنگ آهک کیزر
او سنگ‌آهک گرین بریر
او شیل اوهیو
او شیل برالیر
او شیل مارسلوس
او شیل میلبورو
او طرح شیل های گازی شرقی
او فلات آپالاچین
او فلات آلگنی
او فلات کامبرلند
او کنگلومرای شارون
او گروه آلگنی
او گروه پوتسویل
او گروه دانکارد
او گروه رود استون
او گروه کلینتون
او گروه کونماو
او گروه گرینلند گپ
او گروه هامیلتون
او گودال رُم
او ماسه‌سنگ اوریسکانی
او ماسه‌سنگ بیگ اینجون
او ماسه‌سنگ رس ران
او ماسه‌سنگ کلینچ
او ماسه‌سنگ کیفر
او ماسه‌سنگ ویلیامزپورت
ان *West Virginia*

ویروان

ید اروپا. اردوویسین
اع۱ اردوویسین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
ان *Viruan*

ویریدین

ید کانی فروسیلیکاته
اع۱ سیلیکات جزیره‌ای
اع۲ سیلیکات‌های ارتورومبیک
اع۳ سیلیکات‌ها
ان *viridine*

ویزین

ید اروپا. بالای تومایزین، زیر نامورین
اع۱ دینانتین
اع۲ کربونیفر
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
اخ۱ سنگ آهک گریت اِسکار
اخ۱ ویزین فوقانی
ان *Visean*

ویزین فوقانی

ید کربونیفر
اع۱ ویزین
اع۲ دینانتین
اع۳ کربونیفر
ان *upper Visean*

ویزیو پرتغال

ید بخشی در شمال مرکز پرتغال.
اع۱ پرتغال
اع۲ شبه جزیره ایبریا
اع۳ اروپای جنوبی
ان *Viseu Portugal*

ویستولین

ید این واژه در لهستان، اسپیتزبرگن و اتحاد جماهیر شوروی اروپایی سابق برای اشکوب یخچالی دیرین پلیستوسن بکار می رود.
اع۱ پلیستوسن فوقانی
اع۲ پلئیستوسن
اع۳ کواترنری
او سارتانین
او وورم
او ویچسلین
او ویسکونزینن
ان *Vistulian*

ویسکوالاستیسیته

ید بسیاری از پلاستیکها و سایر ترکیبات درشت مولکولی بلند-زنجیر خواص ریولوژیکی بینابین یک جامد کشسان و مایع نیوتونی نشان می دهند. به این حالت ویسکوالاستیسیته می‌گویند
او تنش
او حد کشسانی
او دگرشکلی
او عنصر ارتجاعی- خمیری- گرانرو
او کرنش

او کرنش کشسانی
او کشسانی
او گرانروی
او ماده کشسان
او ماده گرانرو
ان *viscoelasticity*

ویسکونزین

ی‌د از ایالتهای ایالات متحده
اع۱ ایالات متحده
اخ۱ مونتیسلو ویسکونزین
اخ۱ ناحیه آیرون ویسکونزین
اخ۱ ناحیه آیوا ویسکونزین
اخ۱ ناحیه براون ویسکونزین
اخ۱ ناحیه بیفیلد ویسکونزین
اخ۱ ناحیه پورتیج ویسکونزین
اخ۱ ناحیه پولک ویسکونزین
اخ۱ ناحیه پیرس ویسکونزین
اخ۱ ناحیه تیلور ویسکونزین
اخ۱ ناحیه جفرسون ویسکونزین
اخ۱ ناحیه جکسون ویسکونزین
اخ۱ ناحیه داگلاس ویسکونزین
اخ۱ ناحیه دان ویسکونزین
اخ۱ ناحیه دوج ویسکونزین
اخ۱ ناحیه دین ویسکونزین
اخ۲ مادیسون ویسکونزین
اخ۱ ناحیه راسک ویسکونزین
اخ۱ ناحیه ریچلند ویسکونزین
اخ۱ ناحیه ساوک ویسکونزین
اخ۱ ناحیه فلورنس ویسکونزین
اخ۱ ناحیه فورست ویسکونزین
اخ۱ ناحیه کرافورد ویسکونزین
اخ۱ ناحیه کلارک ویسکونزین
اخ۱ ناحیه کلمبیا ویسکونزین
اخ۱ ناحیه گرانت ویسکونزین
اخ۱ ناحیه گرین ویسکونزین
اخ۱ ناحیه لافایت ویسکونزین
اخ۱ ناحیه لینکلن ویسکونزین
اخ۱ ناحیه ماراتن ویسکونزین
اخ۱ ناحیه مارکویت ویسکونزین
اخ۱ ناحیه مونروی ویسکونزین
اخ۱ ناحیه میلووکی ویسکونزین
اخ۱ ناحیه واشنگتن ویسکونزین
اخ۱ ناحیه وود ویسکونزین
اخ۱ ناحیه ویلاس ویسکونزین
اخ۱ ناحیه وینباگو ویسکونزین
او ایالت جنوبی
او پرتگاه نیاگارا
او حوضه میشیگان
او خلیج سبز
او دانشگاه ویسکونزین
او دره می‌سی‌سی‌پی
او دریاچه آلگونکوئین
او دریاچه دویلس
او دریاچه رایس
او دریاچه شیکاگو
او دولومیت ری سین
او رودخانه بوفالو
او رودخانه ریور
او رودخانه می‌سی‌سی‌پی
او زبانه دریاچه میشیگان
او سازند ایوکلیر
او سازند پلاتویل
او سازند تامسون
او سازند تایلر
او سازند دوبوک
او سازند شاکوپی
او سازند فرانکونیا
او سازند گلاسفورد
او سازند ماکوکتا
او سازند میشیگامه
او سازند ندا
او سازند وتووک
او سازند هملوک
او سپر کانادا
او سرگروه حوضه مارکویت
او شیل دکورا
او شیل گلن وود
او شیل نانساچ
او کویناوان
او گالن دولومیت
او گروه آنیمیکی
او گروه اورنتو
او گروه پریری دوچین
او لایه بنتونیت میلبریگ
او ماسه‌سنگ فردا
او ماسه‌سنگ کوه سیمون
او ماسه‌سنگ گالسویل
او ناحیه دریاچه سوپریور
او ناحیه دریاچه‌های بزرگ
ان *Wisconsin*

ویسکونزین فوقانی

اع۱ ویسکونزینن
اع۲ پلیستوسن فوقانی
اع۳ پلئیستوسن
ان *upper Wisconsinan*

ویسکونزینن

ی‌د اشکوب پلیستوسن بالایی
اع۱ پلیستوسن فوقانی
اع۲ پلئیستوسین
اع۳ کواترنری
اخ۱ لاوری تیل
اخ۱ وودفوردین
اخ۱ ویسکونزین فوقانی
او توکریکان
او سارتانین
او ویچسلین
او ویستولین
ان *Wisconsinan*

ویک

ی‌د جزیره مرجانی و ۳ جزیره کوچک (ویک، پیل و ویلکس) مابین هاوایی و گوام در شمال اقیانوس آرام
اع۱ جزایر اقیانوس آرام غربی
او اقیانوس آرام
ان *Wake*

ویکاریانس

ی‌د گونه‌های وابسته به هم که در نواحی جغرافیایی متفاوت پراکنده است
او تکامل زیستی
او جغرافیای زیستی
او دیرینه‌بوم‌شناسی
او دیرینه‌شناسی
او دیرینه‌گیاه‌شناسی
ان *Vicariance*

ویکتوریا استرالیا

اع۱ استرالیا
اع۲ استرالاسیا
اخ۱ حوضه ژیپسلند
اخ۱ ژیپسلند استرالیا
اخ۱ ملبورن استرالیا
اخ۱ میلدورا استرالیا
او جزیره فیلیپ
او حوضه اوتوی
او حوضه موری

او خلیج پورت فیلیپ
او خلیج دیسکاوری
او خلیج گامبیر
او دره لاتروب
او رشته‌کوه اسنووی
او رودخانه موری
او زمین‌ناودیس تاسمان
او سنگ آهک لیلیدال
او کمربند چین‌خوردگی لاکلان
او کوهزایی دلامرین
او گروه لاتروب
او معدن سانی ساید
او منطقه کوهزایی تاسمان
ان *Victoria Australia*

ویکتوریا بریتیش کلمبیا

ی‌د شهری در کناره جنوبی جزیره ونکوور، جنوب غرب بریتیش کلمبیا
اع۱ جزیره ونکوور
اع۲ بریتیش کلمبیا
اع۳ کانادا غربی
ان *Victoria British Columbia*

ویکتوریالند

ی‌د غرب دریای راس و غرب شمال غربی سپریخی راس، عمدتاً در رأس دیپندنسی روی اقیانوس آرام جنوب نیوزیلند می‌باشد
اع۱ قاره جنوبگان
اخ۱ خلیج ترانووا
اخ۱ سرزمین ویلسون
او حوضه ویکتوریالند
او دره بیکون
او دره تیلور
او دره رأیت
او دره ویکتوریا
او دریاچه بونی
او سرگروه بوورس
او سرگروه بیکون
او شهابسنگ یاماتو
او کوهزایی راس
او گروه خلیج روبرتسون
او گروه سیریوس
او گروه فرار
ان *Victoria Land*

ویکلو ایرلند

ی‌د ناحیه ای در شرق ایرلند. ضمناً شهری در کناره دریای ایریش
اع۱ اروپای غربی
اع۲ اروپا
اع۱ ایرلند
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
ان *Wicklow Ireland*

ویلاچ اتریش

ی‌د شهر غربی کلاگنفورت، در کناره رود دراوا، جنوب کارینتیا، جنوب اتریش
اع۱ کارینتیا اتریش
اع۲ اتریش
اع۳ اروپای مرکزی
ان *Villach Austria*

ویلاریل پرتغال

ی‌د بخشی در شمال پرتغال
اع۱ پرتغال
اع۲ شبه جزیره ایبریا
اع۳ اروپای جنوبی
اخ۱ والپاکوس پرتغال
ان *Vila Real Portugal*

ویلافرانچین

ی‌د پلئیستوسن زیرین. اروپا
اع۱ پلئیستوسن زیرین
اع۲ پلئیستوسن
اع۳ کواترنری
او ترشیری
او کالابرین
ان *Villafranchian*

ویلتشایر انگلستان

ی‌د ناحیه‌ای در جنوب انگلستان
اع۱ انگلستان
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
ان *Wiltshire England*

ویلدن

ی‌د اروپا. بالای پوربکین، زیر گائولت
اع۱ کرتاسه زیرین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
ان *Wealden*

ویلکس لند

ی‌د ناحیه ساحلی از سپر یخی شاکلتون تا ساحل جورج وی درکناره اقیانوس هند
اع۱ قاره جنوبگان
او عوارض برخوردی
ان *Wilkes Land*

ویلمیت

ی‌د از سیلیکاتهای روی
اع۱ سیلیکات جزیره‌ای
اع۲ سیلیکات‌های ارتورومبیک
اع۳ سیلیکات‌ها
ان *willemite*

ویلمینگتون دلاور

ی‌د شهری در کناره رود دیلور در شمال دلاور
اع۱ دلاور
اع۲ ایالات متحده
ان *Wilmington Delaware*

ویلمینگتون کارولینای شمالی

ی‌د شهری در کناره رود کیپ فیر در جنوب شرق کارولینای شمالی
اع۱ کارولینای شمالی
اع۲ ایالات متحده
اع۱ ناحیه نیو هانوور کارولینای شمالی
اع۲ کارولینای شمالی
اع۳ ایالات متحده
ان *Wilmington North Carolina*

ویلمینگتون کالیفرنیا

ی‌د شهری در بندر لوس آنجلس در جنوب کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
اع۱ ناحیه لوس آنجلس کالیفرنیا
اع۲ کالیفرنیا
اع۳ ایالات متحده
ان *Wilmington California*

ویلنا لیتوانی
ی‌د شهری نزدیک مرز بلاروس در جنوب شرق لیتوانی
اع۱ لیتوانی
اع۲ ناحیه بالتیک
اع۳ اروپا
ان *Vilna Lithuania*

ویلون لهستان
ی‌د شهری در جنوب سیرادز، مرکز لهستان
اع۱ اروپای مرکزی
اع۲ اروپا
اع۱ لهستان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
ان *Wielun Poland*

ویلونا استرالیا
ی‌د شهری در یک ناحیه معدنکاری طلا در غرب مرکز استرالیای غربی
اع۱ استرالیای غربی
اع۲ استرالیا
اع۳ استرالاسیا
ان *Wiluna Australia*

ویلونگا استرالیا
ی‌د روستای جنوب آدلاید در جنوب شرق استرالیای جنوبی
اع۱ استرالیا
اع۲ استرالاسیا
اع۱ استرالیای جنوبی
اع۲ استرالیا
اع۳ استرالاسیا
ان *Willunga Australia*

ویلیامیت
ی‌د کانی اولترامافیک سولفیدی
اع۱ سولفیدها
او اولمانیت
ان *willyamite*

ویلیائومیت
ی‌د فلوئور سدیم
اع۱ فلوئورید
اع۲ هالیدها
ان *villiaumite*

ویلینگ ویرجینیای غربی
ی‌د شهری در کناره رود اوهیو در شمال پنجه آبرفتی در شمال ویرجینیای غربی
اع۱ ویرجینیای غربی
اع۲ ایالات متحده
ان *Wheeling West Virginia*

ویمار آلمان
ی‌د شهری در تورینگیا، مرکز آلمان
اع۱ آلمان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
اع۱ تورینجیا آلمان
اع۲ آلمان
اع۳ اروپای مرکزی
ان *Weimar Germany*

ویمسیت
ی‌د از کانه های بورات
اع۱ بورات‌ها
ان *vimsite*

وین اتریش
ی‌د شهر مستقل در کناره رود دانوب در شرق اتریش سفلی؛ شمال شرق اتریش
اع۱ لاور اتریش
اع۲ اتریش
اع۳ اروپای مرکزی
ان *Vienna Austria*

وین فرانسه
ی‌د ایالتی در غرب مرکز فرانسه
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
او پوئیتو
ان *Vienne France*

وین هایم آلمان
ی‌د شهری در شمال شرق مانهایم در شمال غرب بادن وورتمبرگ، جنوب غرب آلمان
اع۱ آلمان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
ان *Weinheim Germany*

ویندسور اونتاریو
ی‌د شهری در کناره رود دیترویت در جنوب شرق اونتاریو
اع۱ ناحیه اسکس اونتاریو
اع۲ اونتاریو
اع۳ کانادا شرقی
او رودخانه دیترویت
ان *Windsor Ontario*

ویندوبونین
ی‌د اروپا میوسن
اع۱ میوسن
اع۲ نئوژن
اع۳ ترشیری
ان *Vindobonian*

ویندهوک نامیبیا
ی‌د شهری در مرکز نامیبیا
اع۱ جنوب آفریقا
اع۲ آفریقا
اع۱ نامیبیا
اع۲ جنوب آفریقا
اع۳ آفریقا
ان *Windhoek Namibia*

ویندین
ی‌د پرکامبرین-کامبرین شامل سری های ماسه‌سنگها، شیل‌ها و سنگ آهک‌هایی که بطور گسترده‌ای در ارتفاعات مرکز هند نمایان شده است
ب‌ج *سیستم ویندین*
او پرکامبرین
او سری سمری
او کامبرین
او گروه باندر
او ماسه‌سنگ کایمور
او هندوستان
ان *Vindhyan*

وینسبورو پنسیلوانیا
ی‌د جنوب پنسیلوانیا
اع۱ پنسیلوانیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Waynesboro Pennsylvania*

وینسبورو تنسی

ی‌د شهری در جنوب تنسی
اع۱ تنسی
اع۲ ایالات متحده
ان *Waynesboro Tennessee*

وینسبورو جورجیا

ی‌د شهری در شرق جورجیا
اع۱ جورجیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Waynesboro Georgia*

وینسبورو می‌سی‌سی‌پی

ی‌د شهری در جنوب شرق می سی سی پی
اع۱ می‌سی‌سی‌پی
اع۲ ایالات متحده
ان *Waynesboro Mississippi*

وینسبورو ویرجینیا

ی‌د شهری در ویرجینیا اما مستقل از ناحیه آگوستا در شمال مرکز ویرجینیا
اع۱ ویرجینیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Waynesboro Virginia*

وینیارد اتریش

ی‌د شهری در کناره تنگه باس در شمال غرب تاسمانی
اع۱ تاسمانی استرالیا
اع۲ استرالیا
اع۳ استرالاسیا
او تنگه باس
ان *Wynyard australia*

ویولاریت

ی‌د کانی سولفیدی
اع۱ سولفیدها
ان *violarite*

ویومینگ

اع۱ ایالات متحده
او آفتاب
او اینتریور غربی
او پارک ملی یلواستون
او تپه سرخ
او تپه سیاه

او حوضه آبسارُوکا
او حوضه براوس
او حوضه بیگورن
او حوضه دنور
او حوضه رسوبی رودخانه بیر
او حوضه رسوبی رودخانه کلرادو
او حوضه رود اسنیک
او حوضه رود پلات
او حوضه رود پودر
او حوضه رود کلمبیا
او حوضه رود لیتل میسوری
او حوضه رود میسوری
او حوضه کلارکس فورک
او حوضه واشاکی
او حوضه والکرکریک
او دریاچه یوئینتا
او دشت بزرگ
او دولومیت بیگورن
او راندگی کرافورد
او راه دریایی اینتریور غربی
او رشته‌کوه بالد
او رشته‌کوه بیرتوت
او رشته‌کوه بیگورن
او رشته‌کوه راکی ایالات متحده
او رشته‌کوه کاپر
او رشته‌کوه گرانیت
او رشته‌کوه لارامی
او رشته‌کوه مدیسین بوو
او رشته‌کوه یوئینتا
او رودخانه اسنیک
او رودخانه بیگورن
او رودخانه تنگو
او رودخانه یلواستون
او سازند آلموند
او سازند آمسدن
او سازند آیکروس
او سازند اسپیروفیش
او سازند استامپ
او سازند اوگالالا
او سازند بروِل
او سازند بلیر
او سازند بنتون
او سازند بیرپاو
او سازند پارک سیتی
او سازند تاینس
او سازند تی پی تریل
او سازند چادرون

او سازند چوگ واتر
او سازند داکوتا
او سازند دیدوود
او سازند دینوودی
او سازند راک‌اسپرینگز
او سازند ردپیک
او سازند رود بیر
او سازند رود جودیت
او سازند رود سرخ
او سازند رود ویند
او سازند سالت لیک
او سازند سوئیفت
او سازند سوندنس
او سازند فاکس‌هیلز
او سازند فال ریور
او سازند فرونتیر
او سازند فسفریا
او سازند فورت یونیون
او سازند فونتین
او سازند کاسپر
او سازند کلاورلی
او سازند گذرگاه فری
او سازند گودال خاکستر
او سازند لارامی
او سازند لاکوتا
او سازند لانس
او سازند لوجپل
او سازند موریسون
او سازند مینه لوسا
او سازند نیوبرارا
او سازند واپیتی
او سازند واساچ
او سازند ولز
او سازند ویگینز
او سازند ویلوود
او سازند هانا
او سازند هیربل
او سنگ آهک توین کریک
او سنگ‌آهک گرین‌هورن
او شکاف پوسته ای کلرادو
او شیل اسکول کریک
او شیل اوپچ
او شیل پی‌یر
او شیل کارلیل
او شیل کدی
او شیل گرانروس
او شیل لویس

او شیل مانکوس
او شیل موری
او شیل هیلیارد
او عضو شیلی لینی
او عضو قله مید
او عضو ماسه‌سنگی تیپوت
او عضو ماسه‌سنگی ساسکس
او عضو ماسه‌سنگی شنون
او عضو وال کریک
او عضو ویلکینز پیک
او فوق گروه آبساروکا
او کمربند روراندگی غربی
او کمربند کوهزایی سویر
او گذرگاه جنوبی
او گروه آریکاری
او گروه اینیان کارا
او گروه جفرسون
او گروه دریاچه دیر
او گروه رود وایت
او گروه کلرادو
او گروه لوپ فورک
او گروه مادیسون
او گروه مساورده
او گروه مونتانا
او گسل آبساروکا
او لایه زغالسنگی ورمیلیون کریک
او ماسه‌سنگ پارکمن
او ماسه‌سنگ پیج
او ماسه‌سنگ تنسلیپ
او ماسه‌سنگ جی
او ماسه‌سنگ عقاب
او ماسه‌سنگ فلاتید
او ماسه‌سنگ کوه کرو
او ماسه‌سنگ مادی
او ماسه‌سنگ نوگت
او ماسه‌سنگ نیوکاسل
او معدن سولیوان
او ناحیه گالاتین
او نهر کاج
او همبافت آنورتوزیتی لارامی
او یخبندان پیندیل
او یخساری‌شدن دریاچه بال
ان *Wyoming*

ویویانیت
ی‌د فسفات آهن آبدار
اع۱ فسفات‌ها
ان *vivianite*

ویویپاروس
ی‌د شکم پا
اع۱ شکم‌پایان
اع۲ نرم تنان
اع۳ بی‌مهرگان
ان *Viviparus*

هاپلوفراگموئید
ی‌د فسیل
اع۱ لیتونولیدا
اع۲ آمودیسکاسه آ
اع۳ تکستولازینا
اع۲ لیتولاسه آ
اع۳ تکستولارینا
ان *Haplophragmoides*

هاتکینسون کانزاس
ی‌د شهری در جنوب مرکز کانزاس
اع۱ کانزاس
اع۲ ایالات متحده
ان *Hutchinson Kansas*

هاتیسبورگ می‌سی‌سی‌پی
ی‌د جنوب شرق می‌سی‌سی‌پی
اع۱ می‌سی‌سی‌پی
اع۲ ایالات متحده
ان *Hattiesburg Mississippi*

هاچتولیت
ب‌ک بتافیت

هادار
ی‌د ایستگاه زمین‌شناسی قدیمی برای هم‌ترازی فسیل‌ها در مرکز اتیوپی
اع۱ اتیوپی
اع۲ آفریقای شرقی
اع۳ آفریقا
ان *Hadar*

هادروسوریدا
ی‌د نام خانواده (فسیل)
اع۱ اورنیتوپودا
اع۲ اورنیتیشیا
اع۳ آرکوساریا
اع۳ ائوساچیا
اع۳ دایناسور
اع۳ کلونیا
اع۲ سائوریشیا
اع۳ دایناسور
ان *Hadrosauridae*

هادرینین
ی‌د آمریکای شمالی، بالای هلیکین
اع۱ پروتروزوئیک فوقانی
اع۲ پروتروزوئیک(دوران)
اع۳ پرکامبرین فوقانی
اخ۱ گروه رود جورج
اخ۱ گروه فورکو
ان *Hadrynian*

هارپیدا
ی‌د فسیل شکم پا
اع۱ شکم‌پایان
اع۲ نرم تنان
اع۳ بی‌مهرگان
ان *Harpidae*

هارتبرگ اتریش
ی‌د جنوب شرق اتریش
اع۱ اتریش
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
ان *Hartberg austria*

هاردانگرویدا
ی‌د فلاتی در هوردالند، جنوب غرب نروژ
اع۱ نروژ
اع۲ اسکاندیناوی
اع۳ اروپای غربی
ان *Hardangervidda*

هارکریت
ی‌د نام نوعی نزوسیلیکات
اع۱ سیلیکات جزیره‌ای
اع۲ سیلیکات‌های ارتورومبیک
اع۳ سیلیکات‌ها
ان *harkerite*

هارگیتا رومانی
ی‌د ناحیه‌ای در شرق ترانسیلوانیا
اع۱ ترانسیلوانیا
اع۲ رومانی

اع۳ اروپای جنوبی
ان *Harghita Romania*

هارلچ ولز
ی‌د غرب ولز
اع۱ ولز
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
ان *Harlech Wales*

هارونا
ی‌د آتشفشانی در ایالت گوما در شمال مرکز هونشو. ضمناً نام یک دریاچه.
اع۱ گوما ژاپن
اع۲ هونشو
اع۳ ژاپن
او آتشفشان
ان *Haruna*

هاریانا هند
ی‌د ایالتی در شمال مرکز هند.
اع۱ هندوستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
اخ۱ نارنوال هند
او سرگروه دهلی
ان *Haryana India*

هازربورژیت
ی‌د نوعی سنگ آذرین پریدوتیتی.
اع۱ پریدوتیت
اع۲ فوق مافیک
اع۳ سنگ آذرین درونی
ان *harzburgite*

هافنیم
ی‌د عنصری با عدد اتمی ۷۲، وزن اتمی ۱۷۸/۴۹، دمای ذوب ۲۲۲۷درجه، دمای جوش ۴۶۰۲درجه و چگالی ۱۳/۳۱ است. از فلزات نادری است که به جای بخشی از زیرکنیم در کانی‌ها و معادنی که زیرکن دارند، می‌نشیند.
اع۱ فلزات
اخ۱ نسبت هافنیم۱۷۷به هافنیم۱۷۶
او عناصر قدرت میدانی بالا
او نسبت لوتسیم به هافنیم
ان *hafnium*

هاکسنین
ی‌د اروپا. پلیستوسن بالایی.
اع۱ پلیستوسن فوقانی
اع۲ پلئیستوسن
اع۳ کواترنری
ان *Hoxnian*

هاکودات ژاپن
ی‌د شهری در تنگه تسوگارو در ایالت کوچک اوشیما، جنوب غرب هوکایدو.
اع۱ هوکایدو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
ان *Hakodate Japan*

هاکوسان
ی‌د آتشفشان خاموش در مرز ایالت‌های ایشیکاوا و ژیفو، غرب هونشو.
اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
او آتشفشان
او ایشیکاوا ژاپن
او گیفو ژاپن
ان *Hakusan*

هاگ
او بزرگ‌هاگ
او گرده
او گرده ریخت
او لایه بیرونی(گرده)
او مخروط
او میوسپور
او هاگدان
ان *spore*

هاگدان
او دیرینه‌گیاه‌شناسی
او هاگ
ان *sporangia*

هاگ‌سنگ
ی‌د از اجزای زغالسنگ.
اع۱ اکسینیت(نوعی زغالسنگ)
اع۲ سازاهای آلی زغالسنگ
اخ۱ سازند ایمپایر
ان *sporinite*

هالبرستات آلمان
ی‌د شهری در ساکسونی-آنهالت، مرکز آلمان.
اع۱ آلمان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
ان *Halberstadt Germany*

هالبروک آریزونا
ی‌د شهری در شرق مرکز آریزونا.
اع۱ آریزونا
اع۲ ایالات متحده
ان *Holbrook Arizona*

هالتنبانکن
ی‌د حاشیه نروژ در دریای نروژ.
اع۱ دریای نروژ
اع۲ اقیانوس شمالگان
ان *Haltenbanken*

هالکوستومی
ی‌د فسیل نرم‌تنان.
ب‌ج *فولیدوفوری فورم*
اع۱ تلئوستی
اع۲ اکتینوپتریژی
اع۳ ماهیان
اع۲ براکیوپتریژی
اع۳ ماهیان
اع۱ هولوستی
اع۲ اکتینوپتریژی
اع۳ ماهیان
اع۲ براکیوپتریژی
اع۳ ماهیان
ان *Halecostomi*

هالند سوئد
ی‌د ناحیه‌ای در جنوب غرب سوئد.
اع۱ سوئد
اع۲ اسکاندیناوی
اع۳ اروپای غربی
ان *Halland Sweden*

هالوبیا

ی‌د نوعی دوکفه‌ای
اع۱ پکتیناسه آ
اع۲ پتریینا
اع۳ دوکفه ای
ان *Halobia*

هالوتریکیت

ی‌د سولفات آهن
اع۱ سولفات‌ها
ان *halotrichite*

هالوژن‌ها

ی‌د شامل چهار عنصر کلر-فلوئور-برم و ید می‌باشد.
اخ۱ استاتین
اخ۱ برم
اخ۱ فلوئور
اخ۱ کلر
اخ۲ کلر ۳۶
اخ۲ نسبت کلر ۳۷ به کلر ۳۵
اخ۱ ید
اخ۲ ید ۱۲۹
اخ۲ ید ۱۳۱
او عنصر شیمیایی
ان *halogens*

هالوژنید
ب‌ک هالیدها

هاله

بج *زون برون‌ریختی*
بج *زون تماس*
بج *زون دگرگونی*
بج *هاله تماس*
بج *هاله دگرگونی*
بج *هاله گرمایی*
او توده آذرین نفوذی
او حلقه نورانی
او دگرگونی
او دگرگونی مجاورتی
او ذخایر نوع بارووین
او زون‌بندی
او سنگ میزبان
او نفوذ
ان *aureole*

هاله تماس
ب‌ک هاله

هاله دگرگونی
ب‌ک هاله

هاله گرمایی
ب‌ک هاله

هالیدها

بج *هالوژنید*
اخ۱ برومید
اخ۱ زونیئیت
اخ۱ فلوئوبورات
اخ۱ فلوئورید
اخ۲ باستنائزیت
اخ۲ بیدیوکسیت
اخ۲ پروسوپیت
اخ۲ پیروکلر
اخ۲ تریپلیت
اخ۲ توپاز
اخ۲ تومسنولیت
اخ۲ ریزبلور سوزنی
اخ۲ زین والدیت
اخ۲ سین‌شیزیت
اخ۲ فلوئوبوریت
اخ۲ فلوئوریت
اخ۲ کلینوهومیت
اخ۲ لپیدولیت
اخ۲ لیفیت
اخ۲ مینیولیت
اخ۲ نوربرژیت
اخ۲ نیبوریت
اخ۲ وبریت
اخ۲ ویلیائومیت
اخ۲ هومیت
اخ۲ یخ سنگ
اخ۱ فلوئوسیلیکات
اخ۱ کلرید
اخ۲ آتاکامیت
اخ۲ اتودیالیت
اخ۲ بوراسیت
اخ۲ بیدیوکسیت
اخ۲ بیسکوفیت
اخ۲ پاراتاکامیت
اخ۲ پیرومورفیت
اخ۲ رینیت
اخ۲ سیلویت
اخ۲ فوسگنیت
اخ۲ کارنالیت
اخ۲ کای نیت
اخ۲ میمتیت
اخ۲ نمک طعام
اخ۲ وانادینیت
اخ۱ یدیدها
او پتاسیم کلرید
او سدیم‌کلرید
او کانی
او کلرید کلسیم
ان *halide*

هالیمدا

ی‌د نام میکروفسیل
اع۱ داسی کلاداسه آ
اع۲ کلروفیسیا
اع۳ جلبک سبز
اع۱ کودیاسه آ
اع۲ کلروفیسیا
اع۳ جلبک سبز
ان *Halimeda*

هاماریت

اع۱ سولفوبیسموتیت
اع۲ نمک سولفاته
ان *hammarite*

هامبرساید انگلستان

ی‌د ناحیه‌ای در شرق انگلستان
اع۱ انگلستان
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
اخ۱ هولدرنس
او لینکلن‌شایر انگلستان
او یورکشایر انگلستان
ان *Humberside England*

هامبورگ آلمان

اع۱ آلمان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او رودخانه آلستر
او رودخانه البه
او لاور ساکسونی آلمان
ان *Hamburg Germany*

هاملینیت
ب‌ک گویازیت

هامیلتون اونتاریو
ی‌د جنوب اونتاریو، کانادا.
اع۱ اونتاریو
اع۲ کانادا شرقی
اع۳ کانادا
ان *Hamilton Ontario*

هانتکنینا
ی‌د نام جنس (میکروفسیل).
اع۱ گلوبیژرینانه‌آ
اع۲ روتالینیا
اع۳ روزنه‌داران
ان *Hantkenina*

هانتلی
ی‌د معادن زغال در حوضه والکاتو، زلاندنو، و نهشته‌های بوکسیت در استرالیای غربی.
او استرالیای غربی
او حوضه وایکاتو
او زلاندنو
ان *Huntly*

هانتلی اسکاتلند
ی‌د شهری در ناحیه گرامپین.
اع۱ اسکاتلند
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
اع۱ ناحیه گرامپین اسکاتلند
اع۲ اسکاتلند
اع۳ بریتانیای کبیر
ان *Huntly Scotland*

هانتیت
ی‌د کانی کربناته
اع۱ کربنات‌ها
ان *huntite*

هانوور آلمان
ی‌د شهری در ساکسونی زیرین، ایالت قدیمی شمال غرب آلمان.
اع۱ لاور ساکسونی آلمان
اع۲ آلمان
اع۳ اروپای مرکزی
ان *Hanover Germany*

هاوایی
ی‌د ایالتی شامل تمامی جزایر هاوایی.
اع۱ ایالات متحده
اع۱ پلینزی
اع۲ اقیانوسیه
اع۱ جزایر اقیانوس آرام شرقی
اع۱ کائویی
اع۱ مولوکائی
اع۱ مونالوآ
اع۱ ناحیه مائویی هاوایی
اع۲ مائویی
اع۱ ناحیه هاوایی هاوایی
اع۲ جزیره هاوایی
اع۳ دهانه آتشفشان آلائی
اع۳ موناکیا
اع۳ هیلو هاوایی
اع۲ هیلو هاوایی
اع۱ ناحیه هونولولو هاوایی
اع۲ پیرل هاربور
اع۲ جزیره هاوایی
اع۳ دهانه آتشفشان آلائی
اع۳ موناکیا
اع۳ هیلو هاوایی
اع۲ وایمانالو هاوایی
اع۲ هیلو هاوایی
او اقیانوس آرام
او تپه سرخ
ان *Hawaii*

هاوائیت
ی‌د از بازالت‌های قلیایی.
اع۱ بازالت قلیایی
اع۲ بازالت
اع۳ سنگ آتشفشانی
ان *Hawaiite*

هاوتریوین
ی‌د اروپا. بالای والانژینین، زیر بارمین.
اع۱ کرتاسه زیرین
اع۲ کرتاسه
اع۳ مزوزوئیک
او سازند زبیر
او نئوکومین
ان *Hauterivian*

هاوژیل فلس
ی‌د موقعیت فسیلی. شمال انگلستان.
اع۱ انگلستان
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
او کامبریا انگلستان
او نورث یورکشایر انگلستان
ان *Howgill Fells*

هاوسمانیت
ی‌د اکسید منگنز
اع۱ اکسیدها
او کانی منگنز.
ان *hausmannite*

هاویلند کانزاس
ی‌د روستایی در جنوب مرکز کانزاس.
اع۱ ناحیه کیووا کانزاس
اع۲ کانزاس
اع۳ ایالات متحده
او عوارض برخوردی
ان *Haviland Kansas*

هایچنگ چین
ی‌د شهر و ناحیه‌ای در ایالت لیائونینگ. شمال شرق چین.
اع۱ لیائونینگ چین
اع۲ چین(کشور)
اع۳ خاور دور
او زمین‌لرزه ۱۹۷۵ هایچنگ
ان *Haicheng China*

هایدلبرگ آلمان
ی‌د شهری در کناره رود نکار در شمال غرب بادنووتمبرگ.
اع۱ آلمان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
ان *Heidelberg Germany*

هایدنیگریت
ی‌د نوعی آرسنات.
اع۱ آرسنات
ان *haidingerite*

هایلونگ‌جیانگ چین
ی‌د ایالتی در شمال شرق چین.

اع۱ چین(کشور)
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
اخ۱ حوضه داکینگ
او دریاچه خانکا
او رودخانه آمور
ان *Heilongjiang China*

هاینان چین
اع۱ چین(کشور)
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
او خلیج تونکین
او دریای چین جنوبی
او گوانگدونگ چین
ان *Hainan China*

هاینوت بلژیک
ی‌د ایالتی در جنوب غرب بلژیک
اع۱ بلژیک
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
اخ۱ تورنای بلژیک
او حوضه مونس
ان *Hainaut Belgium*

هایوارد کالیفرنیا
ی‌د شهری در غرب کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
اع۱ ناحیه آلامدا کالیفرنیا
اع۲ کالیفرنیا
اع۳ ایالات متحده
ان *Hayward California*

هبرونیت
ب‌ک آمبلی گونیت

هبریدز
ی‌د جزایری در اقیانوس اطلس غرب اسکاتلند
اع۱ اسکاتلند
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
اخ۱ جزایر داخلی
اخ۲ جزیره مول
او جزایر اقیانوس اطلس
ان *Hebrides*

هبل
ی‌د مخفف آزمایش لایه مرزی پرانرژی کف دریا
او آشفتگی
او اطلس شمالی
او اقیانوس اطلس
او اقیانوس‌شناسی
او جریان گل آلود
او چرخش اقیانوسی
او خیز قاره‌ای
او رسوبگذاری
او شیب قاره‌ای
او لایه مرزی
او محیط پرانرژی
ان *HEBBLE*

هبی چین
ی‌د ایالتی در شمال شرق چین
اع۱ چین(کشور)
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
او تانگشان چین
او خلیج بوهای
او رشته‌کوه تایهانگ
او زمین‌لرزه ۱۹۷۶ تانگشان
او سازند نیوان
او سازند وومشیان
او گروه هوتواو
او هوانگ هی
ان *Hebei China*

هتانژین
ی‌د اروپا بالای رتین(تریاس)، زیر سینمورین
اع۱ لیاس زیرین
اع۲ ژوراسیک زیرین
اع۳ ژوراسیک
ان *Hettangian*

هتروپترا
ی‌د زیررده نرم‌تنان
اع۱ نیم‌بالان
اع۲ اگزوپتریگوتا
اع۳ پالئوپترا
اع۳ نئوپترا
ان *Heteroptera*

هتروژنیت
ی‌د کانی اکسیدی
ب‌ج *استاینبریت*
اع۱ اکسیدها
ان *heterogenite*

هتروستراسی
ی‌د نام رده نرم‌تنان
اع۱ آگناتا
اع۲ مهره‌داران
اع۳ طنابداران
او ماهی مهره‌دار
ان *Heterostraci*

هتروستژینا
ی‌د نام میکروفسیل
اع۱ روتالیاسه‌آ
اع۲ روتالینیا
اع۳ روزنه‌داران
اخ۱ هتروستژینا دپرسا
او نومولیتیدآ
ان *Heterostegina*

هتروستژینا دپرسا
ی‌د نام میکروفسیل
اع۱ هتروستژینا
اع۲ روتالیاسه‌آ
اع۳ روتالینیا
ان *Heterostegina depressa*

هتروکورالیا
ی‌د رده‌ای از نرم‌تنان
اع۱ شش شاخکان
اع۲ آنتوزوا
اع۳ کیسه تنان
ان *Heterocorallia*

هتروهلیسیدا
اع۱ گلوبیژریناسه‌آ
اع۲ روتالینیا
اع۳ روزنه‌داران
ان *Heterohelicidae*

هجوم(نفوذ)
ب‌ک نفوذ

هدبرژلا
ی‌د نام جنس میکروفسیل.
اع۱ گلوبیژرپناسه‌آ
اع۲ روتالینیا
اع۳ روزنه‌داران
ان *Hedbergella*

هدف
او اکتشاف معدن
او منابع آموزشی
ان *objective*

هدلیت
ی‌د نوعی آلیاژ.
اع۱ آلیاژ
اع۱ تلورید
ان *hedleyite*

هدنبرژیت
ی‌د کانی سیلیکاته گروه پیروکسن.
اع۱ کلینوپیروکسن
اع۲ گروه پیروکسن
اع۳ سیلیکات زنجیره ای
ان *hedenbergite*

هراولت فرانسه
ی‌د ایالتی در جنوب فرانسه.
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
او سونس
او عوارض بزخوردی
ان *Herault France*

هرتفوردشایر انگلستان
ی‌د جنوب شرق انگلستان.
اع۱ انگلستان
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
اع۱ بریتانیای کبیر
اع۲ ممالک متحده بریتانیایی
اع۳ اروپای غربی
ان *Hertfordshire England*

هردریت
ی‌د از فسفات‌ها.
اع۱ فسفات‌ها
ان *herderite*

هرزآب
او آب
او آب آلوده
او آلودگی‌زدایی
او احیا
او برون‌ریز
او پسماند صنعتی
او پسماند مایع
او دفع پسماند
او رفتار آب
او زمین‌شناسی زیست‌محیطی
او شوینده
ان *waste water*

هرزگوین
ی‌د ناحیه‌ای در شمال بوسنی-هرزگوین.
اع۱ بوسنی- هرزگوین
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
ان *Herzegovina*

هرزنبرژیت
ی‌د کانی سولفیدی.
ب‌ج *کولبکین*
اع۱ سولفیدها
ان *herzenbergite*

هرسی‌نیت
ی‌د کانی فروآلومین
ب‌ج *اسپینل آهندار*
اع۱ اکسیدها
او گروه اسپینل
ان *hercynite*

هرسی‌نین
ب‌ک کوهزایی هرسی‌نین

هرکوگلوسا دانیکا
ی‌د از شکم‌پایان.
اع۱ آمونوئیدا
اع۲ چهار آبششان
اع۳ سرپایان
اع۱ بلمنیتیدا
اع۲ چهار آبششان
اع۳ سرپایان
اع۱ ناتیلوئیدا
اع۲ چهار آبششان
اع۳ سرپایان
اع۲ دی برانشیاتا
اع۳ سرپایان
ان *Hercoglossa danica*

هریسبرگ پنسیلوانیا
ی‌د شهری در جنوب پنسیلوانیا.
اع۱ پنسیلوانیا
اع۲ ایالات متحده
ان *Harrisburg pennsylvania*

هزارا پاکستان
ی‌د ناحیه.
اع۱ فرونتیر شمالی-غربی پاکستان
اع۲ پاکستان
اع۳ شبه‌جزیره هند
ان *Hazara Pakistan*

هسان هند
ی‌د شهری در جنوب کاماتا، جنوب هند.
اع۱ کارناتاکا هندوستان
اع۲ هندوستان
اع۳ شبه‌جزیره هند
اع۱ هندوستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
ان *Hassan India*

هسپرین
ی‌د سیستم حد واسط سه سیستم در ستون چینه‌شناختی مارتین.
او مریخ
ان *Hesperian*

هسته پرتوزا
ب‌ک ایزوتوپ پرتوزا

هسته‌بندی
ی‌د به استفاده برای رشد بلوری محدود می شود.
او رشد بلور
ان *nucleation*

هسته‌سازی
ان *nucleosynthesis*

هستینگسیت
ی‌د نوعی آمفیبول.
اع۱ کلینوآمفیبول
اع۲ گروه آمفیبول
اع۳ سیلیکات زنجیره ای
او فروهاستینگسیت
ان *hastingsite*

هسه
ی‌د ناحیه‌ای در مرکز آلمان
اع۱ آلمان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
او هسه آلمان
ان *Hesse*

هسه آلمان
اع۱ آلمان
اع۲ اروپای مرکزی
اع۳ اروپا
اخ۱ تائونوس
اخ۱ ماربورگ آلمان
اخ۱ والدک آلمان
او پالاتینات
او توده های ژرمن جنوب غربی
او حوضه مینز
او دره راین علیا
او دره رود لاهن
او رشته‌کوه رُون
او رودخانه لاهن
او رودخانه مین
او رودخانه ورا
او رودخانه وسر
او فرانکفورت آلمان
او فرانکنبرگ آلمان
او فرانکونیا
او وستروالد
او وستفالیا
او هسه
ان *Hesse Germany*

هسیت
ی‌د کانی تلوریدی.
اع۱ تلورید
ان *hessite*

هسینکو
ی‌د ناحیه‌ای در شمال تایوان.
اع۱ تایوان
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
ان *Hsinchu*

هشت شاخکان
اع۱ آنتوزوا
اع۲ کیسه تنان
اع۳ بی‌مهرگان
ان *Octocorallia*

هضم‌کردن
او آلودگی ماگما
او استقرار
او بازگداخت جزئی
او حمل و نقل ماگمایی
او دورگه‌ای شدن
او سنگ میزبان
او ماگما
او میانبار
او نفوذ
او نوزایش
ان *assimilation*

هگزاکتیناریا
ی‌د اسفنج‌هایی از گروه زوانتاریا.
اع۱ شش شاخکان
اع۲ آنتوزوا
اع۳ کیسه تنان
ان *Hexactiniaria*

هگزاکتینلیدا
ی‌د رده اسفنج‌ها. افراد این گروه با داشتن سوزن‌های شش محوری سیلیسی از رده دیگر اسفنج‌ها متمایز می‌باشند. اسکلت شیشه مانند آن‌ها شامل سوزن‌های منفرد یا متصل به هم است که ساختمان کم و بیش محکمی را به وجود آورده‌اند.
اع۱ اسفنج
اع۲ بی‌مهرگان
ان *Hexactinellida*

هگزاهدریت(نوعی شخانه)
ی‌د شهابسنگ آهن.
اع۱ شخانه آهنی
اع۲ شهابسنگ
ان *hexahedrite*

هگزاهیدریت
ی‌د نوعی سولفات.
اع۱ سولفات‌ها.
ان *hexahydrite*

هلدیدا
ی‌د میکروفسیل.
اع۱ پودوکوپیدا
اع۲ سخت‌پوستان پهن
اع۳ حشرات
اع۳ سخت‌پوستان
اع۳ میکروفسیل
او کاولینیدا
ان *Healdiidae*

هلنا مونتانا
ی‌د شهری در غرب مونتانا.
اع۱ مونتانا
اع۲ ایالات متحده
ان *Helena Montana*

هلند
ی‌د از کشورهای اروپای غربی.
اع۱ اروپای غربی
اع۲ اروپا
اخ۱ لیمبرگ هلند
او حوضه راین
او حوضه راین زیرین
او دره راین
او دره میوسه
او رودخانه راین
او رودخانه میوسه
او ساحل دریای شمال
او سکوی اروپایی
او فروافتادگی مرکزی
او کامپین
او ناحیه دریای شمال
او ناحیه دلتا
ان *Netherlands*

هلوتین

اع۱ میوسن میانی
اع۲ میوسن
اع۳ نئوژن
او تورتونین
ان *Helvetian*

هلویت

ی‌د سیلیکات داربستی.
ب‌ج *هلوین*
اع۱ سولفیدها
او ژنتلویت
ان *helvite*

هلوین
ب‌ک هلویت

هلیکوپلاکوئیدا

ی‌د فسیل خارپوست.
اع۱ اکینوزوا
اع۲ خارپوستان
اع۳ بی‌مهرگان
ان *Helicoplacoidea*

هلیکوپونتوسفرا

ی‌د میکروفسیل.
اع۱ نانوفسیل
اع۲ جلبکها
اع۳ میکروفسیل
ان *Helicopontosphaera*

هلیکین

ی‌د آمریکای شمالی، پروتروزوئیک میانی.
اع۱ میان‌پروتروزوئیک
اع۲ پروتروزوئیک(دوران)
اع۳ پرکامبرین فوقانی
اخ۱ نئوهلیکین
ان *Helikian*

هلیم

اع۱ گاز نجیب
اخ۱ نسبت هلیم ۴ به هلیم ۳
اخ۱ هلیم ۳
اخ۱ هلیم ۴
او ایزوتوپ
او گاز هلیم
او نسبت اورانیم به هلیم
او نسبت هلیم به هلیم
ان *helium*

هلیم ۳

ی‌د ایزوتوپ پایدار.
اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ هلیم
اع۲ گاز نجیب
او نسبت هلیم ۴ به هلیم ۳
ان *He-3*

هلیم ۴

اع۱ ایزوتوپ پایدار
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ هلیم
اع۲ گاز نجیب
او نسبت هلیم ۴ به هلیم ۳
ان *He-4*

هلیولیت

اع۱ هلیولیتیدا
اع۲ تابولاتا
اع۳ شش شاخکان
ان *Heliolites*

هلیولیتیدا

ی‌د فسیل خارپوست.
اع۱ تابولاتا
اع۲ شش شاخکان
اع۳ آنتوزوا
اخ۱ هلیولیت
ان *Heliolitidae*

هم آرایی

او شیمی بلور
ان *coordination*

هم زیستی

ان *symbiosis*

هماتیت

اع۱ اکسیدها
او آهن
او اکسید آهن
او کانسنگ آهن
او کانی‌آهن
او گل اُخری
او مارتیت
او نوعی هماتیت
ان *hematite*

هماتیت خاکستری
ب‌ک نوعی هماتیت

همانندی

او تکامل زیستی
او ریخت‌شناسی
او ریخت‌شناسی تابعی
او کالبدشناسی
او مکان‌شناسی
ان *homology*

هماهنگ

او زمین‌سنجی
ان *harmonics*

همبافت آذرین تاراورا

ی‌د شمال مرکز ایسلند شمالی.
اع۱ زلاندنو
اع۲ منطقه کوهزایی تاسمان
اع۳ استرالاسیا
او جزیره شمالی
ان *Tarawera volcanic Complex*

همبافت آرونتا

اع۱ آرکئن
اع۲ پرکامبرین
او استرالیا
ان *Arunta Complex*

همبافت آنتالیا (ترکیه)

اع۱ مزوزوئیک
او ترکیه
ان *Antalya Complex*

همبافت آنورتوزیتی لارامی

اع۱ پرکامبرین
او ویومینگ
ان *Laramie anorthosite complex*

همبافت استیل واتر

ی‌د شامل چهار زون: قاعده‌ای، زون اولترامافیک، زون نواری و زون بالایی.
اع۱ پرکامبرین
او مونتانا
ان *Stillwater Complex*

همبافت اسمارتویل
ی‌د شرق کالیفرنیا
اع۱ ژوراسیک
اع۲ مزوزوئیک
او کالیفرنیا
ان *Smartville Complex*

همبافت ایباراجی
ی‌د همبافت (کمپلکس) گرانیتی در ایالت ازاکا.
اع۱ اوساکا ژاپن
اع۲ هونشو
اع۳ ژاپن
ان *Ibaragi Comolex*

همبافت بالاکولیش
ی‌د اسکاتلند غربی و شمال غرب ایرلند.
اع۱ اروپای غربی
اع۲ اروپا
او اسکاتلند
او ایرلند
او پرت شایر اسکاتلند
او پرکامبرین
او دالرادین
او دونگال ایرلند
او ناحیه هایلند اسکاتلند
ان *Ballachulish Complex*

همبافت بالانتری
ی‌د جنوب غرب اسکاتلند
اع۱ آرنیجین
اع۲ اردوویسین زیرین
اع۳ اردوویسین
اع۱ گروه بیک من تاون
اع۲ اردوویسین زیرین
اع۳ اردوویسین
او اسکاتلند
او بریتانیای کبیر
او ممالک متحده بریتانیایی
ان *Ballantrae Complex*

همبافت تاراتاش
ی‌د جنوب اورال.
اع۱ ریفین
اع۲ پروتروزوئیک فوقانی
اع۳ پروتروزوئیک(دوران)
او اورال جنوبی
ان *Taratash Complex*

همبافت ترینیتی
ی‌د رشته‌کوه کلامات، شمال کالیفرنیا
اع۱ کالیفرنیا
اع۲ ایالات متحده
او ناحیه ترینیتی کالیفرنیا
او ناحیه سیسکی یو کالیفرنیا
او ناحیه شاستا کالیفرنیا
ان *Trinity Complex*

همبافت حلقوی
اع۱ نفوذ
او دایک
او دایک حلقوی
او ساختار حلقوی
او کمپلکس
ان *Ring Complex*

همبافت دگرگونی ناماکوالند
ی‌د پروتروزوئیک. نامیبیا و ایالت نورترن کیپ (دماغه شمالی)، آفریقای جنوبی.
اع۱ جنوب آفریقا
اع۲ آفریقا
او آفریقای جنوبی
او ایالت کیپ آفریقای جنوبی
او ایالت نوردرن کیپ آفریقای جنوبی
او ناحیه ایالت کیپ
او نامیبیا
ان *Namaqualand Metamorphic Complex*

همبافت دولوت
ی‌د در شمال شرق مینسوتا.
اع۱ مینسوتا
اع۲ ایالات متحده
او پرکامبرین
ان *Duluth Complex*

همبافت رشته‌کوه گلن
اع۱ کامبرین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او اوکلاهما
ان *Glen Mountains Complex*

همبافت شو سواپ
ی‌د جنوب بریتیش کلمبیا و شمال واشنگتن
اع۱ آمریکای شمالی
او بریتیش کلمبیا
او پالئوزوئیک(دوران)
او پروتروزوئیک(دوران)
او مزوزوئیک زیرین
او واشنگتن
او همبافت موناشی
ان *Shuswap Complex*

همبافت شوفلای
ی‌د کامبرین فوقانی، اردوویسین، سیلورین، دونین، شمال و مرکز کالیفرنیا. همبافت دگرگونی
اع۱ پالئوزوئیک(دوران)
او اردوویسین
او دونین
او سیلورین
او کالیفرنیا
او کالیفرنیای شمالی
او کالیفرنیای مرکزی
او کامبرین
ان *Shoo Fly Complex*

همبافت فرانسیسکان
ی‌د ژوراسیک بالایی تا کرتاسه بالایی. غرب کالیفرنیا.
اع۱ مزوزوئیک
او ژوراسیک
او سنگ آهک کالرا
او کالیفرنیا
او کرتاسه
ان *Franciscan Complex*

همبافت کلدول
ی‌د شمال غرب اونتاریو.
اع۱ اونتاریو
اع۲ کانادا شرقی

اع۳ کانادا
ان *Coldwell Complex*

همبافت کورتلندت

ی‌د شرق نیویورک
اع۱ اردویسین فوقانی
اع۲ اردوویسین
اع۳ پالئوزوئیک(دوران)
او نیویورک
ان *Cortlandt Complex*

همبافت کی‌سی‌نیو

اع۱ پرکامبرین
او ساسکاچوان
او گروه شریدون
او گروه نوکومیس
او مانیتوبا
ان *Kisseynew Complex*

همبافت گرانیتی ورمیلیون

ی‌د شمال مینسوتا و شمال غرب اونتاریو
اع۱ آرکئن
اع۲ پرکامبرین
او اونتاریو
او مینسوتا
ان *Vermilion Granitic Complex*

همبافت گنایس نواری

ی‌د پروتروزوئیک. ناحیه راجاستان-گجرات هند
اع۱ پروتروزوئیک(دوران)
اع۲ پرکامبرین فوقانی
اع۳ پرکامبرین
او هندوستان
ان *banded gneissic complex*

همبافت لویسین

ی‌د شمال غرب اسکاتلند
اع۱ پرکامبرین
او آرکئن
او اسکاتلند
او پروتروزوئیک(دوران)
ان *Lewisian Complex*

همبافت مورین

ی‌د کبک. کانادا.
اع۱ کانادا شرقی
اع۲ کانادا
ان *Morin Complex*

همبافت موناشی

ی‌د در همبافت شوسواپ جنوب شرق بریتیش کلمبیا.
او بریتیش کلمبیا
او پالئوزوئیک فوقانی
او مزوزوئیک زیرین
او همبافت شو سواپ
ان *Monashee Complex*

همبافت میت

ی‌د همبافت ریفی دونین.
اع۱ دونین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او کانادا
او گروه میت
ان *Miette Complex*

همبافت ناپیر

ی‌د اندربی لند و جزیره توناگ در شمالگان.
اع۱ آرکئن
اع۲ پرکامبرین
او خشکی اندربی
او قاره جنوبگان
ان *Napier Complex*

همبافت نفوذی ساحلی

ی‌د کرتاسه. رشته‌کوه ساحلی جنوب شرق آلاسکا. غرب بریتیش کلمبیا و غرب واشنگتن
اع۱ آمریکای شمالی
او آلاسکا
او بریتیش کلمبیا
او کرتاسه
او واشنگتن
ان *Coast plutonic complex*

همبافت نوادو - فیلابرید

ی‌د بتیک کوردیلرا، جنوب شرق اسپانیا.
اع۱ آندلس اسپانیا
اع۲ اسپانیا
اع۳ شبه جزیره ایبریا
او بتیک کوردیلرا
ان *Nevado-Filabride Complex*

همبافت نیکویا

ی‌د شمال غرب کاستاریکا.
اع۱ مزوزوئیک
او ژوراسیک فوقانی
او کاستاریکا
او کرتاسه زیرین
ان *Nicoya Complex*

همبافت والهالا

ی‌د کمربند اومینکا، بریتیش کلمبیا
او بریتیش کلمبیا
او کمربند اومینکا
ان *Valhalla Complex*

همبافت ویلمینگتون

ی‌د پالئوزوئیک زیرین
اع۱ پالئوزوئیک زیرین
اع۲ پالئوزوئیک(دوران)
او پنسیلوانیا
او دلاور
او مریلند
ان *Wilmington Complex*

همبافت ویلیاما

ی‌د کمپلکس بزرگ آذرین و دگرگونی که از سنگهای اسلیتی و شیستی، گنایس، آمفیبولیت و گرانیت تشکیل شده است. در منتهاالیه غربی نیوساوت ولز، غرب کوئینزلند و شرق استرالیای جنوبی
اع۱ پروتروزوئیک دیرین
اع۲ پروتروزوئیک(دوران)
اع۳ پرکامبرین فوقانی
او استرالیا
او استرالیای جنوبی
او کوئینزلند استرالیا
او نیو ساوت ولز استرالیا
ان *Willyama Complex*

همبافت هایلند

ی‌د پرکامبرین جنوب غرب تا شمال شرق سریلانکا.
ب‌ج *سری هایلند*

او پرکامبرین
او سری‌لانکا
ان *Highland Complex*

همبافت یلوآستر

ی‌د پروتروزوئیک یا (؟) پالئوزوئیک
او واشنگتن
ان *Yellow Aster Complex*

همبری نفت ـ آب

ب‌ک سطح تماس نفت-آب

همبستگی

او چینه‌شناسی
او چینه‌شناسی رویدادی
او گاهشماری زیستی
ان *correlation*

همبستگی متقابل

اع۱ تحلیل آماری
او خود همبستگی
او روش ریاضی
او زمین‌آمار
او زمین‌شناسی ریاضی
ان *crosscorrelation*

همبندی

او انحنا
او تخلخل
او تراوایی
او جریان ترجیحی
او خاصیت
او خواص فیزیکی
او خواص مخزن
او مکان‌شناسی
او مواد متخلخل
ان *connectivity*

همپارش

او زمین‌شیمی
او فرآیند
ان *isomerization*

همپشایر انگلستان

ی‌د ناحیه‌ای در جنوب انگلستان
اع۱ انگلستان
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
ان *Hampshire England*

هم‌حجم

او بافتار
او ترکیب شیمیایی
او حجم
او دما
او زمین‌شیمی
او شرایط فشار-حرارت
او ضخامت
او فشار
او نقشه هم‌ضخامت
او نقشه هم‌نگاشت
ان *isochore*

هم‌دما

او خواص ترمودینامیکی
او دما
او زمین‌شیمی
او شرایط فشار-حرارت
ان *isotherm*

همرشدی دوکانی

ی‌د رشد متقارن دو بلور متفاوت درهم
او رشد بلور
او سنگ آذرین
او سنگ بلورین
او سنگ دگرگونی
او کانی
ان *symplectite*

همرشدی کاماسیت وتالئیت

ی‌د آلیاژ
اع۱ آلیاژ
او تالئیت
او شهابسنگ
او کاماسیت(آلیاژ آهن-نیکل)
ان *plessite*

همرفت

او آئروسل
او اقیانوس‌شناسی
او تکانه زاویه‌ای
او جریان گرما
او جریان همرفتی
او جو
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او شرایط مرزی
او عدد رایلی
او عدد رینولدز
او فرارفت
او فروچاهندگی
او فیزیک زمین‌ساخت
او گشتاور نیرو
او گوشته
او لایه لایه شدگی
او هواشناسی
ان *convection*

هم‌ریختی

او دیرینه‌شناسی
او شیمی بلور
ان *isomorphism*

همزادی

ی‌د فرآیندی که به موجب آن یک کانسار همزمان با سنگ درون‌گیر آن تشکیل می‌شود.
اع۱ دیاژنز
او ذخیره معدنی
ان *syngenesis*

همزدن یخبندانی

ب‌ک یخ‌آشفتگی

همزمان

او زمین‌گاهشماری
او سن مطلق
او سن نسبی
او لرزه‌شناسی
ان *isochrone*

همسانگردی

او خواص نوری
او همسانگردی عرضی
ان *isotropy*

همسانگردی عرضی

او سرعت
او عنصر لایه‌ای
او لرزه‌شناسی

او ماده ناهمسان
او ناهمسانی
او همسانگردی
ان *transverse isotropy*

همستادی
او اثر زمین‌ریخت‌شناسی
او بازگشت همستاد
او بررسی زمین‌فیزیکی
او بیرون‌زدگی
او پوسته
او تغییرات سطح دریا
او چگالی
او حرکت قائم
او خشکی زایی
او روش‌زمین‌فیزیکی
او زمین
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌سنجی
او زمین‌شناسی یخساری
او سست‌کره
او علم زمین‌ساخت
او فیزیک زمین‌ساخت
او قاره
او گوشته
او موازنه همستادی
او ناپیوستگی موهوروویچیک
او نوزمین‌ساخت
او نوسان‌های جهانی آب دریا
ان *isostasy*

همفیلین
ی‌د میوسن بالایی تا پلیوسن زیرین. بالای کلارندونین، زیر بلانکن.
اع۱ نئوژن
اع۲ ترشیری
اع۳ سنوزوئیک
او پلیوسن زیرین
او میوسن فوقانی
ان *Hemphillian*

همکاری بین‌المللی
او آسه آن
او برنامه کمکی
او بنیاد پولی بین‌المللی
او تجمع
او سیاست
او قانون دریا
او کانی‌راهبردی
او کشور صنعتی
او همکاری فنی
ان *international cooperation*

همکاری فنی
او همکاری بین‌المللی
ان *technical cooperation*

همگرایی
ب‌ک همگرایی صفحه

همگرایی صفحه
ب‌ج همگرایی
او حاشیه فعال
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او مرز صفحه
ان *plate convergence*

همگن‌سازی
او سنگ‌شناسی
او ماده همگن
ان *homogenization*

همگنی
او روش‌زمین‌فیزیکی
او لرزه‌شناسی
او ناهمگنی
ان *homogeneity*

همنامی
او دیرینه‌شناسی
او علم رده‌بندی
او نامگذاری
ان *synonymy*

همیافتی کانیایی
ب‌ک مجموعه کانی

همی‌کرداتا
ی‌د دسته کوچکی از جانوران دریایی که جزو طنابداران پست به شمار می‌آیند و شامل جانوران نقب‌زن کرم مانند و جانوران بدون حرکت می‌باشند.
او استولونوئیدیا
او انتروپنیوستا
او ایزوگراپتوس
او پتروبرانشیا
او توبوئیدیا
او دندروئیده آ
او دیپلوگراپتینا
او دیدیموگراپتوس
او دیدیموگراپتینا
او رابدوپلوریدا
او سفالودیسیدا
او طنابداران
او کامارونیدآ
او گراپتولوئیدا
او گراپتولینا
او گلوسوگراپتینا
او مونوگراپتوس
او مونوگراپتوس یونیفورمیس
او مونوگراپتینا
ان *Hemichordata*

همی‌مورفیت
ی‌د یکی از کانه‌های مهم روی که در گذشته کالامیت یا کالامین خوانده می‌شد
اع۱ سوروسیلیکات
اع۲ سیلیکات‌های ارتورومبیک
اع۳ سیلیکات‌ها
او کانسنگ روی
ان *hemimorphite*

همینگفوردین
اع۱ میوسن زیرین
اع۲ میوسن
اع۳ نئوژن
او سازند کیرکوود
ان *Hemingfordian*

همی‌هدریت
ی‌د از کرومات‌ها
اع۱ کرومات
ان *hemihedrite*

هنان چین
ی‌د ایالت، جنوب مرکز چین.
اع۱ چین(کشور)
اع۲ خاور دور

اع۳ آسیا
او رشته‌کوه دابی
او سازند بنکسی
او سازند لوکوان
او گروه تایهوا
او هوانگ هی
ان *Henan China*

هند شمال شرقی

اع۱ هندوستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
اخ۱ آسام هندوستان
اخ۱ تریپورا هند
اخ۱ مگالایا هند
اخ۲ تپه‌گارو
ان *Northeastern India*

هندسه

او آبراه
او انحنا
او تحلیل آماری
او تحلیل ساختاری
او چین(ساختار زمین‌شناسی)
او درجه بیضوی‌شدن
او زمین ریخت‌شناسی کمی
او زمین‌شناسی ریاضی
او مختصات زمین‌پیمایشی
او مکان‌شناسی
او ناهم‌مرکزی
او هندسه آبراهه
او هندسه صفحه
ان *geometry*

هندسه آبراهه

ی‌د تنها برای مقطع عرضی آبراهه استفاده می شود.
او آبراهه
او آب‌شناسی
او رود
او رود و جریان
او رودخانه
او زمین‌ریخت‌شناسی
او عوارض رودخانه‌ای
او هندسه
ان *channel geometry*

هندسه صفحه

او پیوستگاه سه‌گانه
او زمین‌ساخت صفحه‌ای
او صفحه
او هندسه
ان *plate geometry*

هندسه فرکتال

ب‌ک فرکتال

هندو کش

ی‌د ناحیه کوهستانی در مرکز آسیا
اع۱ آسیا
او افغانستان
او پاکستان
او تاجیکستان
او کوهیستان
ان *Hindu Kush*

هندوچین

ی‌د جنوب شرقی شبه جزیره آسیا که شبه جزیره مالایا را دربر دارد.
اع۱ خاور دور
اع۲ آسیا
او برمه
او تایلند
او شبه جزیره مالای
او کامبوج
او کوهزایی اندونزین
او لائوس
او مالزی
او مالزی غربی
او ویتنام
ان *IndoChina*

هندوراس

ی‌د کشوری در آمریکای مرکزی
اع۱ آمریکای مرکزی
ان *Honduras*

هندوستان

اع۱ شبه‌جزیره هند
اع۲ آسیا
اخ۱ آندرا پرادش هند
اخ۲ تیزوپاتی هند
اخ۲ حیدرآباد هند
اخ۲ راجاموندری هند
اخ۲ نلور هند
اخ۱ اوریسا هند
اخ۱ بلاری هند
اخ۱ بمبئی هند
اخ۱ بنگال غربی هند
اخ۲ پورولیای هند
اخ۲ حوضه زغالسنگی رانی گانج
اخ۲ کلکته هند
اخ۱ بیلاسپور هند
اخ۱ بیلوارا هند
اخ۱ بیهار هند
اخ۲ پالامائو هند
اخ۲ جهاریا هندوستان
اخ۲ حوضه زغالسنگی کارانپورا
اخ۲ حوضه زغالی پوکارو
اخ۲ گایا هند
اخ۲ معدن موسابونی
اخ۲ ناحیه زغال‌خیز جهاریا
اخ۱ پائونی هند
اخ۱ پنجاب هند
اخ۱ پورولیای هند
اخ۱ تامیل نادو هند
اخ۲ آرکوت جنوبی
اخ۲ نورت آرکوت هند
اخ۱ تیروپاتی هند
اخ۱ جایپور هندوستان
اخ۱ جایسالمر هندوستان
اخ۱ جزایر بنگال
اخ۲ جزایر آندامن
اخ۲ جزایر نیکوبار
اخ۱ جزایر لاکادیو
اخ۱ حوضه زغالسنگی رامپور
اخ۱ حوضه کاووری
اخ۱ حیدرآباد هند
اخ۱ داروار هند
اخ۱ دره دامودار
اخ۱ دره سان
اخ۱ دره گوداواری
اخ۱ دره ماهانادی
اخ۱ دژه نارمادا
اخ۱ دهلی نو هند
اخ۱ دهلی هند
اخ۲ دهلی نو هند
اخ۱ راجاستان هند
اخ۲ بیلوارا هند
اخ۲ جایپور هندوستان
اخ۲ جایسالمر هندوستان

اخ۲ رشته‌کوه آراوالی
اخ۲ کمربند مسی ختری
اخ۱ رشته‌کوه ساتپورا
اخ۱ رودخانه آجای
اخ۱ رودخانه بیس
اخ۱ رودخانه جومنا
اخ۱ رودخانه کریشنا
اخ۱ رودخانه نارمادا
اخ۱ ساحل کورومندل
اخ۱ فلات دکان
اخ۱ فلات شیلانگ
اخ۱ کارناتاکا هندوستان
اخ۲ بلاری هند
اخ۲ بنگالور هند
اخ۲ دارور هند
اخ۲ کانارا
اخ۲ کولار هند
اخ۲ گرانیت کلوزپت
اخ۲ هسان هند
اخ۱ کراتون دارور
اخ۱ کرالا هندوستان
اخ۱ کلکته هند
اخ۱ کوداپاه هند
اخ۱ گات
اخ۱ گجرات هند
اخ۲ پنج محل هند
اخ۲ سائوراشترا
اخ۲ کوه گیرنار
اخ۱ مادیا پرادش هند
اخ۲ پائونی هند
اخ۱ ماهاراشترا هند
اخ۲ بمبئی هند
اخ۲ پونا هند
اخ۲ دهانه لونار
اخ۲ ناگپور هند
اخ۱ موسوری هند
اخ۱ نارنوال هند
اخ۱ نلور هند
اخ۱ هاریانا هند
اخ۲ نارنوال هند
اخ۱ هسان هند
اخ۱ هند شمال شرقی
اخ۲ آسام هندوستان
اخ۲ تریپورا هند
اخ۲ مگالایا هند
اخ۳ تپه‌گارو
اخ۱ هیسار هند

اخ۱ هیماکال پرادش هند
اخ۲ تپه‌سیملا
اخ۲ چامبا هند
او آنانتناگ
او اشکوب آریالور
او اشکوب باراکار
او اشکوب کارهارباری
او بنگال
او پامیر
او تله نفتی دکان
او جامو
او جامو و کشمیر
او حوضه ویندین
او دارور
او دره تاوی
او دره کشمیر
او راندگی مرکزی بزرگ
او رشته‌کوه سیوالیک
او رودخانه براهماپوترا
او رودخانه گنگ
او سازمان زمین‌شناسی هند
او سازند تال
او سازند تورا
او سازند رانی گانج
او سازند سوباتو
او سازند کامتی
او سازند کرول
او سازند لاتی
او سازند وارکالی
او سپر هند
او سرگروه دهلی
او سری بادامی
او سری بوج
او سری جبلپور
او سری راج محل
او سری سائوسار
او سری سمری
او سیستم آراوالی
او سیستم بیجاوار
او سیستم سیوالیک
او سیستم کالاجی
او سیستم کوداپاه
او سیستم کورنول
او سیستم گندوانا
او شیل راگاواپورام
او صفحه هند
او صفحه هند-استرالیا

او فلات پوتوار
او کاراکورام
او کشمیر
او کوهیستان
او گرانیت سینگ بهوم
او گروه بارایل
او گروه باندر
او گروه سورما
او گروه کاروا
او گروه کانسنگ آهن
او گروه گارهوال
او گروه نینیور
او گسل مرزی بزرگ
او گنایس پنینسولار
او گندوانا(خشکی)
او لیگنیت نی ویل
او ماسه‌سنگ کایمور
او منطقه زنسکار
او نابوگ
او ویندین
او همبافت گنایس نواری
او هیمالایا
او هیمالایای سفلی
ان *India*

هنر

او باستان شناسی
او روش گرافیکی
او شیئی دست‌ساز
ان *art*

هنگ کنگ

اع۱ خاور دور
اع۲ آسیا
او جزایر اقیانوس آرام غربی
ان *Hong Kong*

هوا

او آلودگی
او اثر هوای پاک
او بار بحرانی
او تراز زمینه
او جو
او سطح تماس هوا- آب
ان *air*

هواپیما

او ابر خاکستر
او احتمال آتشفشان
او ایمنی
او پرواز
او خطرات زمین‌شناختی
او روش انتقال توسط باد و هوا
ان *aircraft*

هوازدگی

اخ۱ هوازدگی انتخابی
اخ۱ هوازدگی شیمیایی
اخ۱ هوازدگی فیزیکی
اخ۱ هوازدگی مکانیکی
او آبشویی
او آبکافت
او آوار
او برهنه‌سازی
او بوکسیتی شدن
او بوم‌شناسی
او بیورگزیستازی
او پس مانده تقطیر
او پلاسر
او پوسته هوازدگی
او پوسته‌ای‌شدن
او پوسته‌پوسته‌شدن
او تابش آفتاب
او ترکیدگی سطح(یخ)
او حکاکی
او خاک
او خواص مکانیکی
او دگر سانی
او دگرگونی آبهای زیرزمینی
او دیاژنز
او دیرینه پلاسر
او ذخیره معدنی
او رسوب
او رویه خاک سفت
او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌شناسی مهندسی
او زمین‌شیمی
او زمین‌شیمی سنگ
او زیست‌تباهی
او سپیدک
او غنی‌سازی
او فرسایش
او فرسایش آبی
او فرسایش خاک
او فرسایش زیستی
او فروسایی
او قشر هوازدگی
او کائولینی شدن
او کارستی شدن
او کانی‌شناسی رس
او کلاهک آهنی
او مواد فرسایش‌یافته
او مهاجرت عناصر
او ورنی‌سنگ
ان *weathering*

هوازدگی انتخابی

اع۱ هوازدگی
او تفریق
ان *differential weathering*

هوازدگی زیردریایی

ی‌د جابه‌جایی یونی به هنگامی که رسوبات هنوز در کف دریا هستند.
او آب دریا
او تأثیر متقابل آب و سنگ
او دیاژنز
او زمین‌شیمی
او سطح مشترک کانی-آب
ان *halmyrolysis*

هوازدگی شیمیایی

اع۱ هوازدگی
او چاله
او خور
او ژرفنا
او فرسایش
او قشر هوازدگی
او کارستی شدن
او ورنی‌سنگ
ان *chemical weathering*

هوازدگی فیزیکی

اع۱ هوازدگی
او هوازدگی مکانیکی
ان *physical weathering*

هوازدگی مکانیکی

اع۱ هوازدگی
او تابش آفتاب
او هوازدگی فیزیکی
ان *mechanical weathering*

هواشناسی

او آئروسل
او آب
او آب‌شناسی
او آذرخش
او آشفتگی
او ابر
او اقلیم
او باد
او بارش جوی
او پخش
او تأثیر متقابل کرانه‌ای
او تندباد
او توفان
او جو
او چرخه آب‌شناختی
او ذره
او زمین‌فیزیک
او سطح تماس هوا- دریا
او قطرک
او قطره باران
او گردش
او گل‌آلودگی
او موج
او موج الکترومغناطیسی
او نمناکی
او همرفت
او یون
ان *meteorology*

هوانگ هی

ی‌د رود. سرچشمه در شرق کینگای. به سوی خلیج بوهای در شرق ساحل چین جریان دارد.
اع۱ چین(کشور)
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
او شاندونگ چین
او شانگزی چین(شرق چین)
او شانگزی چین(شمال چین)
او گانسو چین
او هبی چین
او هنان چین
ان *Huang He*

هوبی چین
ی‌د ایالت، جنوب مرکز چین.
اع۱ چین(کشور)
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
او پلاتفرم یانگتزه
او حوضه رود هان
او رشته‌کوه دابی
او سازند دوشانتو
او سازند کیگزیا
او سازند ووفنگ
ان *Hubei China*

هوپ بریتیش کلمبیا
ی‌د شهری در جنوب غرب بریتیش کلمبیا.
اع۱ بریتیش کلمبیا
اع۲ کانادا غربی
اع۳ کانادا
اع۱ کانادا غربی
اع۲ کانادا
ان *Hope British Columbia*

هوپانس‌ها
اع۱ هوپانوئیدها
اع۲ تری‌ترپان‌ها
اع۳ هیدروکربن‌ها
اع۲ هیدروکربن‌های آروماتیک
اع۳ هیدروکربن‌ها
اع۱ هیدروکربن‌ها
اخ۱ مورتان‌ها
او هیدروکربن اشباع
ان *hopanes*

هوپانوئیدها
اع۱ تری‌ترپان‌ها
اع۲ هیدروکربن‌ها
اع۱ هیدروکربن‌های آروماتیک
اع۲ هیدروکربن‌ها
اخ۱ هوپانس‌ها
اخ۲ مورتان‌ها
او زیست‌نشانگر
ان *hopanoids*

هودسونین
ب‌ک کوهزایی هودسونین

هورنبلند
اع۱ کلینوآمفیبول
اع۲ گروه آمفیبول
اع۳ سیلیکات زنجیره ای
او کرسوتیت
ان *hornblende*

هورنبلندیت
ی‌د از سنگ‌های تمام بلوری، دان‌دان که اساساً از هورنبلند تشکیل شده‌اند. یکی از تیپ‌های استثنایی آمفیبولیت می‌باشد. در پریدوتیت‌ها و گابروها تجمع یافته است. و یا به حالت‌های خاص در سنگ‌های دگرگونی یافت می‌شود و همانند آمفیبولیت‌هاست.
اع۱ فوق مافیک
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
ان *hornblendite*

هورنفلس
ی‌د از سنگ‌های دگرگونی که در اثر دگرگونی مجاورتی گرانیتوئیدها به دست می‌آید. بسیار سخت و مقاوم و فاقد خاصیت تورق‌پذیری است. هنگام شکسته شدن به صورت شاخ در می‌آید. دارای بلورهای دندانه‌ای و درهم و گاهی پورفیروبلاست بوده و اتومورف می‌باشند.
اع۱ سنگ دگرگونی
او رخساره هورنفلس
ان *hornfels*

هورونین
ی‌د ناحیه دریاچه‌های بزرگ. بخشی از پروتروزوئیک در سپر کانادایی.
ب‌چ *سرگروه هورونین*
اع۱ پروتروزوئیک(دوران)
اع۲ پرکامبرین فوقانی
اع۳ پرکامبرین
اخ۱ سازند اوناپینگ
اخ۱ سازند سیگنال هیل
اخ۱ سازند گوگاندا
او ایالات متحده
او سازند لورین
او سپر کانادا
او کانادا
ان *Huronian*

هوریولیت
ی‌د کانی فسفاته.
اع۱ فسفات‌ها
ان *hureaulite*

هوش مصنوعی
او خودسازماندهی
او داده‌پردازی
او سیستم هوشمند
ان *artificial intelligence*

هوکایدو
ی‌د شمالی‌ترین جزیره از ۴ جزیره بزرگ ژاپن.
اع۱ ژاپن
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
اخ۱ آباشیری ژاپن
اخ۲ کیتامی ژاپن
اخ۱ توکاچی
اخ۱ حوضه کیتامی
اخ۱ خلیج ایشیکاری
اخ۱ دشت ایشیکاری
اخ۱ دماغه اسان
اخ۲ کیتامی ژاپن
اخ۱ رشته‌کوه هیداکا
اخ۱ رودخانه سوراشی
اخ۱ سوراشی ژاپن
اخ۱ کیتامی ژاپن
اخ۱ معدن تویوها
اخ۱ هاکودات ژاپن
او تنگه تسوگارو
او زمین‌لرزه ۱۹۶۸ توکاچی-اوکی
او سازند توف سبز
او قوس هونشو
او میتسوئیشی ژاپن
او ناحیه توف سبز
او هیداکا ژاپن
ان *Hokkaido*

هوکوروکو ژاپن
ی‌د ناحیه‌ای در ایالت آکیتا، شمال هونشو، ژاپن.
اع۱ آکیتا ژاپن
اع۲ هونشو

اع۳ ژاپن
اخ۱ معدن فوکوزاوا
او معدن شاکانای
او معدن هانائوکا
ان *Hokuroku Japan*

هوکوریکو

ی‌د ناحیه ساحلی ناحیه، چوبو، شبه جزیره نوتو، مرکز هونشو، ژاپن. ناحیه فعالیت‌های آتشفشانی میوسن.
اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
او چوبو ژاپن
او شبه جزیره نوتو
او گسل آتوتسوگاوا
ان *Hokuriku*

هوگبومیت

ی‌د کانی اکسیدی آهن.
اع۱ اکسیدها
او اکسید آهن
او بوهمیت
ان *hoegbomite*

هولاندیت

ی‌د کانی اکسید منگنز.
اع۱ اکسیدها
او کانی منگنز
او کرونادیت
ان *hollandite*

هولدرنس

ی‌د شبه جزیره ای درشمال شرق انگلستان
اع۱ هامبرساید انگلستان
اع۲ انگلستان
اع۳ بریتانیای کبیر
او یورکشایر انگلستان
ان *Holderness*

هولسیت

ی‌د کانی بوراته.
اع۱ بورات‌ها
ان *hulsite*

هولشتاینین

ی‌د اروپا. پلیستوسن بالایی.
اع۱ پلیستوسن فوقانی
اع۲ پلئیستوسن
اع۳ کواترنری
ان *Holsteinian*

هولمکوئیزیت

ی‌د کانی آمفیبولی.
اع۱ آمفیبول ارتورومبیک
اع۲ گروه آمفیبول
اع۳ سیلیکات زنجیره ای
ان *holmquistite*

هولمیم

ی‌د عنصری با عدد اتمی ۶۷، سه ظرفیتی، وزن اتمی آن ۱۶۴/۹۳ و دمای ذوب آن ۱۴۷۰، دمای جوش ۲۷۲۰ و چگالی ۸/۸۰ دارد. از لانتانیت‌ها و ساختار شش‌گوش تنگ چیده
اع۱ خاک کمیاب
اع۲ فلزات
ان *holmium*

هولوا اسپانیا

ی‌د بیانگر ایالتی در جنوب غرب اسپانیا.
اع۱ آندلس اسپانیا
اع۲ اسپانیا
اع۳ شبه جزیره ایبریا
او کمربند پیریتی ایبریا
ان *Huelva Spain*

هولوتوروئیدا

ی‌د فسیل سخت‌پوست.
اع۱ اکینوزوا
اع۲ خارپوستان
اع۳ بی‌مهرگان
او اسکلریت
ان *Holothuroidea*

هولوستی

ی‌د زیرده.
اع۱ اکتینوپتریژی
اع۲ ماهیان
اع۳ ماهی مهره‌دار
اع۱ براکیوپتریژی
اع۲ ماهیان
اع۳ ماهی مهره‌دار
اخ۱ آمیدا
اخ۱ پرسیفورم
اخ۱ سالمونیفرم
اخ۱ سیپرینوفورمس
اخ۲ سیپرینیدا
اخ۱ سیپرینیدا
اخ۱ هالکوستومی
ان *Holostei*

هولوسفالی

ی‌د زیرده.
اع۱ ماهی غضروفی
اع۲ ماهی مهره‌دار
اع۳ مهره‌داران
ان *Holocephali*

هولوسن

ی‌د جدید. کواترنری پسین، از پلیستوسن تا حال حاضر (جدیدترین دوره زمین‌شناسی).
ب‌چ *پس‌یخساری*
اع۱ کواترنری
اع۲ سنوزوئیک
اخ۱ آتلانتیک
اخ۱ پیش شمالی
اخ۱ دوران نوسنگی
اخ۱ شمالی
اخ۱ فلاندرین
اخ۱ میان سنگی
اخ۱ نئوگلشیال
اخ۱ ورسیلین
اخ۱ هولوسن زیرین
اخ۲ دریاچه آنسیلوس
اخ۲ دریای لیتورینا
اخ۱ هولوسن فوقانی
اخ۱ هولوسن میانی
او جدید
او دریاچه بونویل
او سازند کشیده بلک واتر
او سازند یاکاتاگا
او عصر آهن
او عصر برنز (مفرغ)
او کالکولیتیک
ان *Holocene*

هولوسن زیرین
ی‌د کواترنری
اع۱ هولوسن
اع۲ کواترنری
اع۳ سنوزوئیک
اخ۱ دریاچه آنسیلوس
اخ۱ دریای لیتورینا
او کلوویس
او یخچال شدگی بالتیک
ان *lower Holocene*

هولوسن فوقانی
اع۱ هولوسن
اع۲ کواترنری
اع۳ سنوزوئیک
ان *upper Holocene*

هولوسن میانی
اع۱ هولوسن
اع۲ کواترنری
اع۳ سنوزوئیک
ان *middle Holocene*

هومالوزوا
ی‌د سخت‌پوست.
اع۱ خارپوستان
اع۲ بی‌مهرگان
اخ۱ استیلوفورا
اخ۱ ماکاتریدیا
اخ۱ هومواستله‌ا
اخ۱ هوموئیستله‌ا
ان *Homalozoa*

هومو
ی‌د جنس
اع۱ پروسیمی
اع۲ راسته پستانداران
اع۳ کیسه داران
اع۱ هوموئینیدا
اع۲ راسته پستانداران
اع۳ پستانداران جفت دار
اع۳ کیسه داران
اخ۱ انسان بخرد
اخ۲ هومو ساپینس ساپینس
اخ۲ هومو ساپینس نئاندرتالنسیس
اخ۱ هومو ارکتوس
اخ۱ هومو هابیلیس

ان *Homo*

هومو ارکتوس
ی‌د گونه فسیل انسان.
اع۱ هومو
اع۲ پروسیمی
اع۳ راسته پستانداران
اع۲ هوموئینیدا
اع۳ راسته پستانداران
ان *Homo erectus*

هومو ساپینس ساپینس
ی‌د انسان جدید. زیرگونه‌ای کم و بیش متفاوت با نئاندرتال.
اع۱ انسان بخرد
اع۲ هومو
اع۳ پروسیمی
اع۳ هوموئینیدا
او هومو ساپینس نئاندرتالنسیس
ان *Homo sapiens sapiens*

هومو ساپینس نئاندرتالنسیس
ی‌د امروزه عموماً این نمونه به عنوان یک زیرگونه یا گونه قدیمی از هومو ساپینس مورد پذیرش قرار گرفته است.
ب‌ج *نئاندرتال*
ب‌ج *هومو نئاندرتالنسیس*
اع۱ انسان بخرد
اع۲ هومو
اع۳ پروسیمی
اع۳ هوموئینیدا
او انسان فسیلی
او هومو ساپینس ساپینس
ان *Homo sapiens neanderthalensis*

هومو نئاندرتالنسیس
ب‌ک هومو ساپینس نئاندرتالنسیس

هومو هابیلیس
ی‌د گونه فسیل انسان.
اع۱ هومو
اع۲ پروسیمی
اع۳ راسته پستانداران
اع۲ هوموئینیدا
اع۳ راسته پستانداران

ان *Homo habilis*

هومواستله‌ا
ی‌د سخت‌پوست.
اع۱ هومالوزوا
اع۲ خارپوستان
اع۳ بی‌مهرگان
ان *Homostelea*

هومودترینیت
ی‌د از هومونیت‌ها.
اع۱ هومینیت
اع۲ سازاهای آلی زغالسنگ
او زغالسنگ
او لیگنیت
ان *humodetrinite*

هوموئیستله‌ا
ی‌د سخت‌پوست.
اع۱ هومالوزوا
اع۲ خارپوستان
اع۳ بی‌مهرگان
ان *Homoiostelea*

هوموئینیدا
اع۱ راسته پستانداران
اع۲ پستانداران جفت دار
اع۳ تریا
اع۲ کیسه داران
اع۳ تریا
اخ۱ استرالوپیتسینا
اخ۲ استرالوپیتسوس
اخ۳ استرالوپیتسوس آفریکانوس
اخ۳ استرالوپیتسوس افیرنسیس
اخ۳ استرالوپیتسوس روبوستوس
اخ۱ پارانتروپوس
اخ۱ پر-نئاندرتال
اخ۱ پیتسکانتروپوس
اخ۱ راماپیتکوس
اخ۱ هومو
اخ۲ انسان بخرد
اخ۳ هومو ساپینس ساپینس
اخ۳ هومو ساپینس نئاندرتالنسیس
اخ۲ هومو ارکتوس
اخ۲ هومو هابیلیس
ان *Hominidae*

هومیت
ی‌د سیلیکات
اع۱ فلوئورید
اع۲ هالیدها
اع۱ گروه هومیت
اع۲ سیلیکات جزیره‌ای
اع۳ سیلیکات‌های ارتورومبیک
ان *humite*

هومیک‌اسید
اع۱ اسیدهای آلی
او اسیدها
او خاک هوموس‌دار
او گیاخاکی شدن
ان *humic acid*

هومینیت
ی‌د کانی از گروه لیگنیت
اع۱ سازاهای آلی زغالسنگ
اخ۱ هومودترینیت
او لیگنیت
ان *huminite*

هونان چین
ی‌د ایالتی در جنوب مرکز چین
اع۱ چین(کشور)
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
او پلاتفرم یانگتزه
او سازند ووفنگ
او نانلینگ
ان *Hunan China*

هونشو
ی‌د بزرگ‌ترین جزیره ژاپنی، با جزایر کوچک مجاور آن
اع۱ ژاپن
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
اخ۱ آشیو ژاپن
اخ۱ آکیتا ژاپن
اخ۲ معدن شاکانای
اخ۲ معدن کوزاکا
اخ۲ معدن هاناوا
اخ۲ معدن هانائوکا
اخ۲ هوکوروکو ژاپن
اخ۳ معدن فوکوزاوا
اخ۱ آکیوشی
اخ۱ آواشیما
اخ۱ اوساکا ژاپن
اخ۲ همبافت ایباراجی
اخ۱ ایوات
اخ۱ تاماگاوا
اخ۱ توچیگی ژاپن
اخ۱ توکای ژاپن
اخ۲ توتوری ژاپن
اخ۱ توکی ژاپن
اخ۱ توکیو ژاپن
اخ۲ موساشینو ژاپن
اخ۱ تونو ژاپن
اخ۱ تووادا
اخ۱ توهوکو
اخ۱ جزیره سادو
اخ۱ چوبو ژاپن
اخ۱ چوگوکو
اخ۱ خلیج ایسی
اخ۱ خلیج توکیو
اخ۱ خلیج ساگامی
اخ۱ خلیج سوروگا
اخ۱ خلیج میهو
اخ۱ دشت کانتو
اخ۱ دوگو
اخ۱ رشته‌کوه ابوکوما
اخ۱ رشته‌کوه تانزاوا
اخ۱ رشته‌کوه کانتو
اخ۱ رودخانه فیجی
اخ۱ رودخانه یاهاگی
اخ۱ ریولیت نوهی
اخ۱ زائو
اخ۱ سایتاما ژاپن
اخ۲ معدن چیچیبو
اخ۱ شبه جزیره آتسومی
اخ۱ شبه جزیره نوتو
اخ۱ شیزواوکا ژاپن
اخ۱ شیزوکوئی شی ژاپن
اخ۱ شیگا ژاپن
اخ۱ شیمانه ژاپن
اخ۱ فلات تامبا
اخ۱ فوجی‌یاما
اخ۱ فوکوشیمای ژاپن
اخ۲ باندایی
اخ۱ فوکوی ژاپن
اخ۱ کاشیوازاکی ژاپن
اخ۱ کاناگاوا ژاپن
اخ۱ کمربند ریوک
اخ۱ کمربند میزورو
اخ۱ کمربند مینو
اخ۱ کوه هاکونه
اخ۱ کینکی ژاپن
اخ۱ کیوتو ژاپن
اخ۲ میزورو ژاپن
اخ۱ گسل آتوتسوگاوا
اخ۱ گسل یاماساکی
اخ۱ گوما ژاپن
اخ۲ هارونا
اخ۱ گیفو ژاپن
اخ۲ توکی ژاپن
اخ۲ گسل آترا
اخ۲ معدن کامیوکا
اخ۲ میزونامی ژاپن
اخ۲ هیدا ژاپن
اخ۱ ماتسوشیرو ژاپن
اخ۱ معدن آشیو
اخ۱ موساشینو ژاپن
اخ۱ میاجی ژاپن
اخ۲ معدن هوسکورا
اخ۱ میزورو ژاپن
اخ۱ میزوساوا ژاپن
اخ۱ ناحیه زغال‌خیز جوبان
اخ۱ ناحیه سنگون
اخ۱ نارا ژاپن
اخ۱ ناسودیک
اخ۱ ناگانو ژاپن
اخ۲ ماتسوکاوا ژاپن
اخ۱ نیگاتا ژاپن
اخ۲ رشته‌کوه میوکو
اخ۱ هاکوسان
اخ۱ هوکوریکو
اخ۱ هیروشیما ژاپن
اخ۱ هیوشی ژاپن
اخ۱ هیوگو ژاپن
اخ۲ کوبه ژاپن
اخ۲ معدن ایکونو
اخ۱ یاماگاتا ژاپن
اخ۱ یاماگوچی ژاپن
اخ۲ حوضه زغالسنگی اوبه
اخ۱ یاماناشی ژاپن
اخ۱ یوکوهامای ژاپن
او ایشیکاوا ژاپن
او تنگه تسوگارو
او خلیج اوساکا

او دریای اینلند
او ریوجیما
او زمین‌لرزه ۱۹۲۳ کانتو
او زمین‌لرزه ۱۹۶۴ نیگاتا
او زمین‌لرزه ۱۹۷۸ ایزو-اوشیما
او زمین‌لرزه ۱۹۷۸ میاجی
او زمین‌لرزه ۱۹۸۳ دریای ژاپن
او زمین‌لرزه ۱۹۸۴ ناگونو
او زمین‌لرزه ۱۹۸۷ شیباکن- توهو-اوکی
او سازند توف سبز
او سازند موتوجوکا
او سازند ناریتا
او سری میکابو
او قوس هونشو
او کمربند چیچیبو
او کمربند سامباگاوا
او کمربند شیمانتو
او گروه اوساکا
او گروه ایزومی
او گروه فوتابا
او گروه میزونامی
او گروه یونوما
او میتسوئیشی ژاپن
او میه ژاپن
او ناحیه توف سبز
او نانائو ژاپن
او هیداکا ژاپن
ان *Honshu*

هوواییت

ی‌د از سیلیکات‌های زنجیره‌ای.
اع۱ سیلیکات زنجیره ای
اع۲ سیلیکات‌ها
ان *howieite*

هیاتلا آرکتیکا

ی‌د نمونه متعلق به رده میونیدا.
اع۱ دوکفه ای
اع۲ نرم تنان
اع۳ بی‌مهرگان
ان *Hiatella arctica*

هیائنیدا

ی‌د نام خانواده پستاندار.
اع۱ خوک‌دریایی
اع۲ کارنی‌ورا
اع۳ پستانداران جفت دار
اع۳ کیسه داران
اع۱ فیسیپدا
اع۲ کارنی‌ورا
اع۳ پستانداران جفت دار
اع۳ کیسه داران
ان *Hyaenidae*

هیبسکیت
ب‌ک هیدروگروسولار

هیبونیت

ی‌د کانی اکسیدی.
اع۱ اکسیدها
ان *hibonite*

هیپاریون

ی‌د از پستانداران فسیل گروه فردسمان همانند اسبان امروزی که از میوسن تا کواترنری وجود داشته‌اند.
اع۱ اکوئیدا
اع۲ سراتومورفا
اع۳ پریسوداکتیلا
اع۲ هیپومورفا
اع۳ پریسوداکتیلا
اع۱ رینوسراتیدا
اع۲ هیپومورفا
اع۳ پریسوداکتیلا
ان *Hipparion*

هیپرستن

ی‌د نوعی سنگ خاکستری یا سبز تیره مایل به سیاه از گروه پیروکسن که غالباً در شکاف‌های خود دارای زرق و برق شبیه به برنز است.
اع۱ ارتوپیروکسن
اع۲ گروه پیروکسن
اع۳ سیلیکات زنجیره ای
او انستاتیت
او فروسیلیت
ان *hypersthene*

هیپوپوتاموس

ی‌د نام جنس اسب سانان.
اع۱ آرتیوداکتیلا
اع۲ پستانداران جفت دار
اع۳ تریا
اع۲ کیسه داران
اع۳ تریا
اع۱ هیپوپوتامیدا
اع۲ آرتیوداکتیلا
اع۳ پستانداران جفت دار
اع۳ کیسه داران
ان *Hippopotamus*

هیپوپوتامیدا

ی‌د نام خانواده فسیل.
اع۱ آرتیوداکتیلا
اع۲ پستانداران جفت دار
اع۳ تریا
اع۲ کیسه داران
اع۳ تریا
اخ۱ هیپوپوتاموس
ان *Hippopotamidae*

هیپوریتاسه‌آ

ی‌د نام دوکفه‌ای.
اع۱ دوکفه ای
اع۲ نرم تنان
اع۳ بی‌مهرگان
ان *Hippuritacea*

هیپومورفا

ی‌د زیررده.
اع۱ پریسوداکتیلا
اع۲ پستانداران جفت دار
اع۳ تریا
اع۲ کیسه داران
اع۳ تریا
اخ۱ اکوئیدا
اخ۲ اکوس
اخ۲ کرگدن
اخ۲ کویلودونتا آنتیکوئیتاتیس
اخ۲ هیپاریون
اخ۱ رینوسراتیدا
اخ۲ اکوس
اخ۲ کرگدن
اخ۲ کویلودونتا آنتیکوئیتاتیس
اخ۲ هیپاریون
ان *Hippomorpha*

هیدا ژاپن

ی‌د ایالتی قدیمی در مرکز هونشو.
اع۱ گیفو ژاپن

اع۲ هونشو
اع۳ ژاپن
ان *Hida Japan*

هیداکا ژاپن

ی‌د ایالتی در ایالت هیوگو جنوب هونشو، ضمناً یک ایالت کوچک در هوکایدو.
اع۱ ژاپن
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
او رشته‌کوه هیداکا
او هوکایدو
او هونشو
او هیوگو ژاپن
ان *Hidaka Japan*

هیدرآرژیلیت
ب‌ک گیبسیت

هیدرات‌گازی

ی‌د ترکیبات درونگیر حاصل از آب و گازهای اتمی یا کوچک-مولکولی و برخی مولکول‌های کوچک آلی را می‌گویند.
ب‌ج *ترکیبات میانبار هیدرات گازی*
ب‌ج *ترکیبات هیدرات گازی*
او گاز طبیعی
او نشت گاز
او نفت میعانی
او هیدرات‌ها
او یخ هیدروکربن‌دار
ان *gas hydrate*

هیدرات‌ها

او کانی
او هیدرات‌گازی
ان *hydrates*

هیدروبوراسیت

ی‌د از بورات‌ها.
اع۱ بورات‌ها
ان *hydroboracite*

هیدرودینامیک

ی‌د علم حرکت اجسام به وسیله نیروی محرکه آب‌زمانی که صحبت از مفاهیم ریاضی است. از واژه حرکت زیرزمینی آب استفاده می‌شود.
او آب زیرزمینی
او آلاینده
او انتقال
او جریان آرام
او جریان بحرانی
او جریان پایا
او جریان ترجیحی
او جریان چندفازی
او جریان شعاعی
او جریان گردابی
او جریان ناپایا
او جریان‌سنج
او دینامیک سیالات
او صافی کالمن
او ضریب انبارش
او عدد رایلی
او عدد رینولدز
او قانون دارسی
او مدل گرین-امپت
او معادله ریچارت
او هیدرودینامیک آبریز
او هیدرولیک
ان *hydrodynamics*

هیدرودینامیک آبریز

او آب زیرزمینی
او آب‌شناسی
او حوضه زهکش
او هیدرودینامیک
ان *catchment hydrodynamics*

هیدرودینامیک مغناطیسی

او مغزه
او میدان مغناطیسی
ان *magnetohydrodynamic*

هیدروزوا

ی‌د رده‌ای از کیسه‌تنان، زیرشاخه کنیداریا، که شامل: هیدروئیدها، مرجان‌های گزنده و غیره می‌باشد. پولیپ‌ها و مدوزها اغلب کوچک هستند ولی کلنی‌های بزرگ به وجود می‌آورند. تناوب نسل‌ها در چرخه زندگی آنها مشخص است. از دوره کامبرین زیرین تا حال موجودند.
اع۱ کیسه تنان
اع۲ بی‌مهرگان
ان *Hydrozoa*

هیدروژن

ی‌د عنصری با عدد اتمی ۱، وزن اتمی ۱/۰۰۷۹، دمای ذوب ۲۵۹/۱۴- دمای جوش ۲۵۲/۸۷- است. سبک‌ترین عنصر به صورت آزاد در برخی گازهای طبیعی یافت می‌شود و یکی از اجزای اصلی آب، کانی‌ها و مواد آلی است.
ب‌ج *علامت اختصاری هیدروژن*
اع۱ تریتیم
اع۱ دوتریم
اع۱ نسبت دی به اچ (ایزوتوپ‌های هیدروژن)
او ایزوتوپ
او ایزوتوپ پایدار
او عنصر شیمیایی
ان *hydrogen*

هیدروژن پراکسید

ب‌ج *هیدروژن دی‌اکسید*
اع۱ آب
او فرسایش
او مرکب
ان *hydrogen peroxide*

هیدروژن دی‌اکسید
ب‌ک هیدروژن پراکسید

هیدروژن سولفید

ی‌د با فرمول
او پرغذاشدن
او دریاچه
او سولفیدها
او گاز
او گاز طبیعی
ان *hydrogen sulfide*

هیدروژن فلوئورید
ب‌ک هیدروفلوئوریک اسید

هیدروژئوتیت

ی‌د کانه اکسیدی از اکسیدهای آهن.

اع۱ اکسیدها
او کانسنگ آهن
او لیمونیت
ان *hydrogoethite*

هیدروشیمی

بج *آب زمین‌شیمی*
او آب
او آب آلوده
او آب زیرزمینی
او آب سطحی
او آب شیرین
او آب گرمایی
او آب لب‌شور
او آب‌زمین‌شناسی
او آب‌شناسی
او آب‌نمک
او آشامیدنی
او اسمز
او اشباع‌شدگی
او الکترواسمز
او انتقال جرم
او پخش
او پراکندگی شیمیایی
او تبادل یونی
او ترکیب شیمیایی
او چشمه
او زمین‌شیمی
او سختی آب
او شوراب
او شوری
او عنصر حل شده
او قابلیت پخش
او کیفیت آب
او لیزیمتر
او محلول آبی
او مواد معلق
او نمک‌زدایی
او واتکف
او یون
ان *hydrochemistry*

هیدروفلوئوریک اسید

ی‌د محلول آبی هیدروژن فلوئورید است.
بج *هیدروژن فلوئورید*
اع۱ اسیدهای معدنی
او اسیدها
او زمین‌شیمی
ان *hydrofluoric acid*

هیدروکربن اشباع

اع۱ هیدروکربن‌ها
او استران
او زیست‌نشانگر
او هوپانس‌ها
ان *saturated hydrocarbon*

هیدروکربن کلرودار

اع۱ تتراکلرواتیلن
اع۱ تری کلرواتان
اع۱ تری کلرواتیلن
اع۱ ددت
اع۱ دی بروموکلروپروپان
او آلاینده
او حلال
او هیدروکربن‌ها
ان *chlorinated hydrocarbon*

هیدروکربن‌ها

اع۱ استران
اع۱ ترپان‌ها
اع۱ تری‌ترپان‌ها
اع۲ اولئانان
اع۲ گاماسران
اع۲ هوپانوئیدها
اع۳ هوپانس‌ها
اع۱ دی‌ترپن‌ها
اع۱ هوپانس‌ها
اع۲ مورتان‌ها
اع۱ هیدروکربن اشباع
اع۱ هیدروکربن‌های آروماتیک
اع۲ اتیل بنزن
اع۲ اولئانان
اع۲ بنزن
اع۲ بنزن، تولوئن، اتیل بنزن و زایلن
اع۲ تولوئن
اع۲ زایلن
اع۲ هوپانوئیدها
اع۳ هوپانس‌ها
اع۲ هیدروکربن‌های چندحلقه‌ای آروماتیک
اع۳ آنتراسین
اع۳ پیرن
اع۳ فنانترن
اع۳ نفتالین
اع۱ هیدروکربنهای آلیفاتیک
اع۲ آلکنها
اع۳ اتیلن
اع۳ استیلن
اع۲ آلکین‌ها
اع۳ اتیلن
اع۳ استیلن
او بنزین
او حلال
او سنگ-ارزیاب
او فرآورده نفتی
او کربن
او گاز طبیعی
او معطر سازی
او ناهنجاری‌زمین‌شیمیایی
او نفت خام
او نفت طبیعی
او هیدروکربن کلرودار
ان *hydrocarbon*

هیدروکربن‌های آروماتیک

بج *آرن*
اع۱ هیدروکربن‌ها
اع۱ اتیل بنزن
اع۱ اولئانان
اع۱ بنزن
اع۱ بنزن، تولوئن، اتیل بنزن و زایلن
اع۱ تولوئن
اع۱ زایلن
اع۱ هوپانوئیدها
اع۲ هوپانس‌ها
اع۳ مورتان‌ها
اع۱ هیدروکربن‌های چندحلقه‌ای آروماتیک
اع۲ آنتراسین
اع۲ پیرن
اع۲ فنانترن
اع۲ نفتالین
او تقطیر بخار خاک
او زیست‌نشانگر
او معطر سازی
او منافذ خاک
او هیدروکربنهای آلیفاتیک
ان *aromatic hydrocarbons*

هیدروکربنهای آلیفاتیک
اع۱ هیدروکربن‌ها
اخ۱ آلکنها
اخ۲ اتیلن
اخ۲ استیلن
اخ۱ آلکین‌ها
اخ۲ اتیلن
اخ۲ استیلن
او هیدروکربن‌های آروماتیک
ان *aliphatic hydrocarbons*

هیدروکربن‌های چندحلقه‌ای آروماتیک
اع۱ هیدروکربن‌های آروماتیک
اع۲ هیدروکربن‌ها
اخ۱ آنتراسین
اخ۱ پیرن
اخ۱ فنانترن
اخ۱ نفتالین
ان *polycyclic aromatic hydrocarbons*

هیدروکسی آپاتیت
ب‌ک هیدروکسیل آپاتیت

هیدروکسیدها
اع۱ اکسیدها
اخ۱ اکسی هیدروکسید
ان *hydroxides*

هیدروکسیل آپاتیت
ب‌ج *هیدروکسی آپاتیت*
اع۱ فسفات‌ها
او آپاتیت
ان *hydroxylapatite*

هیدروکلریک اسید
ی‌د محلول آبی هیدروژن کلراید است. محلول اشباع آن.
ب‌ج *موریاتیک اسید*
اع۱ اسیدهای معدنی
او اسیدها
او زمین‌شیمی
ان *hydrochloric acid*

هیدروکلسیت آلومینیم‌دار
اع۱ کربنات‌ها
ان *alumohydrocalcite*

هیدروگروسولار
ی‌د سیلیکاتی از گروه گارنت.
ب‌ج هیبسکیت
اع۱ گروه گارنت
اع۲ سیلیکات جزیره‌ای
اع۳ سیلیکات‌های ارتورومبیک
او گروسولار
ان *hydrogrossular*

هیدرولیک
ب‌ج *خواص هیدرولیکی*
ب‌ج *گرادیان هیدرولیکی*
او آب زیرزمینی
او آبراه
او آب‌نگار
او افت (سطح آب زیرزمینی)
او انتقال
او جریان آرام
او جریان بحرانی
او جریان پایا
او جریان ترجیحی
او جریان چندفازی
او جریان شعاعی
او جریان گردابی
او جریان ناپایا
او خط ساحلی
او دینامیک سیالات
او رسانایی هیدرولیکی
او زبری
او زمین‌شناسی مهندسی
او فشار ایستابی
او گونه‌ای آزمون آبخوان
او مکانیک خاک
او هیدرودینامیک
ان *hydraulics*

هیراکوئیدا
ی‌د رده پستانداران.
اع۱ پستانداران جفت‌دار
اع۲ تریا
اع۳ پستانداران
اع۱ کیسه داران
اع۲ تریا
اع۳ پستانداران
ان *Hyracoidea*

هیرنانسین
ی‌د اروپا. اشکوب بالایی آشگیلین. زیر لیاندوورین.
اع۱ آشگیلین
اع۲ اردویسین فوقانی
اع۳ اردوویسین
اع۱ دولومیت بیگورن
اع۲ اردویسین فوقانی
اع۳ اردوویسین
ان *Hirnantian*

هیروشیما ژاپن
ی‌د ایالت و شهری در دریای داخلی (دور از اقیانوس) در غرب هونشو.
اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
او چوگوکو
او دوگو
ان *Hiroshima Japan*

هیزل وودیت
ی‌د از سولفیدها.
اع۱ سولفیدها
ان *heazlewoodite*

هیسار هند
ی‌د شهری در غرب شمال غرب دهلی در غرب هاریانا، شمال هند.
اع۱ هندوستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
ان *Hissar India*

هیستریکوسفریدا
ی‌د نام میکروفسیل.
اع۱ آکریتارک
اع۲ گرده ریخت
اع۳ میکروفسیل
اع۱ دینوفلاژلاتا
اع۲ گرده ریخت
اع۳ میکروفسیل
ان *Hystrichosphaeridae*

هیستریکومورفا
ی‌د زیررده پستانداران.
اع۱ جوندگان
اع۲ پستانداران جفت دار

اع۳ تریا
اع۲ کیسه داران
اع۳ تریا
ان *Hystricomorpha*

هیلدوسراتاسه‌آ
ی‌د از آمونیت‌های ژوراسیک و آرسین.
اع۱ آمونوئیدا
اع۲ چهار آبششان
اع۳ سرپایان
اع۲ دی برانشیاتا
اع۳ سرپایان
اع۱ ناتیلوئیدا
اع۲ چهار آبششان
اع۳ سرپایان
اخ۱ هیلدوسراتیدآ
ان *Hildoceratacea*

هیلدوسراتیدآ
ی‌د از آمونیت‌های دوران ژوراسیک زیرین.
اع۱ هیلدوسراتاسه‌آ
اع۲ آمونوئیدا
اع۳ چهار آبششان
اع۳ دی برانشیاتا
اع۲ ناتیلوئیدا
اع۳ چهار آبششان
ان *Hildoceratidae*

هیلو هاوایی
ی‌د شهری در شرق ساحل جزیره هاوایی.
اع۱ جزیره هاوایی
اع۲ ناحیه هاوایی هاوایی
اع۳ هاوایی
اع۲ ناحیه هونولولو هاوایی
اع۳ هاوایی
اع۱ ناحیه هاوایی هاوایی
اع۲ هاوایی
اع۳ ایالات متحده
اع۳ پلینزی
اع۳ جزایر اقیانوس آرام شرقی
اع۱ ناحیه هونولولو هاوایی
اع۲ هاوایی
اع۳ پلینزی
ان *Hilo Hawaii*

هیماکال پرادش هند
ی‌د ایالتی در هیمالایا شمال هند.
اع۱ هندوستان
اع۲ شبه‌جزیره هند
اع۳ آسیا
اخ۱ تپه‌سیملا
اخ۱ چامبا هند
او بیلاسپور هند
او رودخانه بیس
او رودخانه جومنا
او سازند سوباتو
او کوماون هیمالایا
ان *Himachal Pradesh India*

هیمالایا
ی‌د سیستم کوهستانی که از جامو و کشمیر در غرب تا آسام در شرق امتداد دارد.
اع۱ آسیا
اخ۱ کوماون هیمالایا
اخ۲ تپه‌سیملا
اخ۱ منطقه زنسکار
اخ۱ مونت اورست
اخ۱ هیمالایای سفلی
او ایندپت
او بوتان
او راندگی مرکزی بزرگ
او رشته‌کوه سیوالیک
او سازند کرول
او صفحه هند-استرالیا
او کوهزایی هیمالایا
او گروه گارهوال
او گسل مرزی بزرگ
او نپال
او هندوستان
ان *Himalaya*

هیمالایای سفلی
ی‌د رشته‌کوه مرکزی هیمالیا که موازی هیمالیای علیا امتداد یافته است (به سوی شمال).
اع۱ هیمالایا
اع۲ آسیا
او بوتان
او نپال
او هندوستان
ان *Lesser Himalayas*

هیمنوپترا
اع۱ اگزوپتریگوتا
اع۲ پالئوپترا
اع۳ بالداران
اع۱ اندوپتریگوتا
اع۲ پالئوپترا
اع۳ بالداران
اع۲ نئوپترا
اع۳ انتوتروفا
اع۳ بالداران
او رافیدیودآ
ان *Hymenoptera*

هیمو
ی‌د منبع نهایی برای ماگماهای با منشاء گوشته‌ای.
او اورانیم
او توریم
او زمین‌شیمی
او سرب
او سنگ آذرین
او فرورانش
او گوشته
او ماگما
او نسبت استرونسیم ۸۷ به استرونسیم ۸۶
او نسبت اورانیم۲۳۸ به سرب ۲۰۴
او نسبت توریم به اورانیم
او نسبت سرب ۲۰۶ به سرب ۲۰۴
او نسبت‌شیمیایی
ان *Himu*

هینتزیت
ب‌ک کالیبورایت

هیندودلا
ی‌د نام جنس میکروفسیل.
اع۱ کونودونت
اع۲ میکروفسیل
ان *Hindeodella*

هینسدالیت
ی‌د فسفات‌ها/سولفات.
اع۱ سولفات‌ها
اع۱ فسفات‌ها
ان *hinsdalite*

هیوشی ژاپن

ی‌د ناحیه شهر میزونامی در ایالت گیفو در مرکز هونشو، مرکز ژاپن. محل معدنکاری.
اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
او کاناگاوا ژاپن
او گیفو ژاپن
او میزونامی ژاپن
ان *Hiyoshi Japan*

هیوگو ژاپن

ی‌د ایالتی در جنوب هونشو
اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
اخ۱ کوبه ژاپن
اخ۱ معدن ایکونو
او خلیج اوساکا
او کینکی ژاپن
او گسل یاماساکی
او هیداکا ژاپن
ان *Hyogo Japan*

هیولیت

اع۱ نرم تنان
اع۲ بی‌مهرگان
او فسیل مسئله‌دار
ان *Hyolithes*

هیئت اعزامی

او اقیانوس‌شناسی
او اورگان III
او تجمع
او زمین‌شناسی ناحیه‌ای
او فیموس
او مسیر پژوهش
ان *expedition*

یاپتوس

ی‌د اقیانوس اطلس آغازی.
ب‌ج *اقیانوس اطلس اولیه*
او اقیانوس اطلس
او شناوری قاره‌ای
او قمر یاپتوس
ان *Iapetus*

یادمان ملی

اع۱ املاک عمومی
او پارک ملی
او پارک ملی خلیج گلاشیر
او پارک ملی سنگلاخی
او پارک ملی کاتمائی
او پهنه وحش
او دره دیت (مرگ)
او دره مرمر
او ماسه سفید
ان *national monument*

یارانه

او اقتصاد
ان *subsidie*

یاقوت سرخ

او کروندم
او گوهر
او یاقوت کبود
ان *rubies*

یاقوت کبود

ی‌د گونه‌ای کرندوم. در بحث از ارزش اقتصادی و نیز مطالعات کانی‌شناسی بکار می‌رود
اع۱ اکسیدها
او کروندم
او گوهر
او یاقوت سرخ
ان *sapphire*

یاقوتی‌رنگ

اع۱ سیلیکات جزیره‌ای
اع۲ سیلیکات‌های ارتورومبیک
اع۳ سیلیکات‌ها
او آلومینوسیلیکات‌ها
ان *sapphirine*

یاکوتیا فدراسیون روسیه

ی‌د جمهوری خودمختار یاکوت شوروی سوسیالیستی سابق. در شرق مرکز سیبری واقع شده است
اع۱ آسیا
اع۱ فدراسیون روسیه
اع۲ ایالت مستقل مشترک المنافع
اخ۱ جزایر نیو سیبری
اخ۱ خلیج آنابار
اخ۱ دودکش اوداکنایا
اخ۱ دودکش میر
اخ۱ رشته‌کوه ورخویانسک
او بالاآمدگی کولیما
او حوضه رود اوچور
او حوضه رود کولیما
او حوضه رود مایا
او حوضه لنا
او رشته‌کوه استانوی
او رشته‌کوه سته-دابان
او رودخانه آلدان
او رودخانه اولکما
او رودخانه اومولون
او رودخانه کولیما
او ساخت پوپیگای
او سنری یودوکان
او سیبری
او فلات آلدان
او میرنی فدراسیون روسیه
او ناحیه ورخویانسک
او ناحیه یاکوتیا
او ناودیس ویلیوی
ان *Yakutia Russian Federation*

یاماگاتا ژاپن

ی‌د ایالت دربرگیرنده شهری در شمال هونشو
اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
او توهوکو
او زائو
ان *Yamagata Japan*

یاماگوچی ژاپن

ی‌د شهر و ایالتی در غرب هونشو
اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
اخ۱ حوضه زغالسنگی اوبه
او چوگوکو
ان *Yamaguchi Japan*

یاماناشی ژاپن

ی‌د استان غربی توکیو در مرکز هونشو.

اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
او چوبو ژاپن
او رشته‌کوه تانزاوا
او رشته‌کوه کانتو
او رودخانه فیجی
او فوجی‌یاما
ان *Yamanashi Japan*

یان شانین

ی‌د چین. مزوزوئیک
اع۱ مزوزوئیک
او چین(کشور)
او ژوراسیک
او کرتاسه
ان *Yanshanian*

یخ

او آب
او آب‌شناسی
او آب‌کره
او اکسیدها
او برف
او برفاب
او حمل قطعات سنگ توسط یخ‌های شناور
او ذوب شدن
او زمین یخ‌زده
او سد یخی
او عدسی یخی
او عوارض پیرامون یخچالی
او عوارض یخساری
او فرسایش
او مغزه یخی
او میدان یخی
او یخ دریایی
او یخ قعری
او یخبندان دایم
او یخسار
ان *ice*

یخ دریایی

او آب دریا
او اقیانوس‌شناسی
او کوه یخ
او میدان یخی
او یخ
ان *sea ice*

یخ سنگ

ی‌د فلوئور طبیعی آلومینیم و سدیم
اع۱ فلوئورید
اع۲ هالیدها
او ذخیره کریولیت
ان *cryolite*

یخ قعری

او تالیک
او ترکیدگی سطح(یخ)
او زمین یخ‌زده
او عدسی یخی
او عمل یخبندان
او گرماکارست
او گوه یخی
او یخ
او یخبندان دایم
ان *ground ice*

یخ کارست

ب‌ک گرماکارست

یخ هیدروکربن‌دار

او کانی‌شناسی زمین
او گاز طبیعی
او نفت طبیعی
او هیدرات‌گازی
ان *clathrate*

یخ‌آشفتگی

ی‌د جنبش ها و حرکات ماده ای در درون خاکها که در نتیجه عمل یخ بستن و آب شدن مکرر یخها حاصل می گردد.
ب‌ج *آشفتگی یخبندانی*
ب‌ج *همزدن یخبندانی*
او برآمدگی یخبندانی
او خردشدگی یخبندانی
او زمین الگودار
او عمل یخبندان
او عوارض پیرامون یخچالی
او مکانیک خاک
او مکانیک سنگ
ان *cryoturbation*

یخ‌آماس

اع۱ عوارض پیرامون یخچالی
او تالیک
او زمین‌شناسی یخساری
او عمل یخبندان
او یخبندان دایم
ان *pingo*

یخ‌برف

او برف
او زمین‌شناسی یخساری
او عوارض پیرامون یخچالی
او عوارض یخساری
او یخسار
ان *firn*

یخبندان پیندیل

ی‌د کواترنری بالایی. ایالات متحده
اع۱ کواترنری فوقانی
اع۲ کواترنری
اع۳ سنوزوئیک
او کلرادو
او مونتانا
او ویومینگ
او یخساری‌شدن دریاچه بال
ان *Pinedale Glaciation*

یخبندان دایم

ی‌د افقی از خاک که همیشه منجمد است. بالاترین حد زمینهای یخ بسته-سفره زمین همیشه یخ بسته.
او اکتشاف محل
او انجماد
او برآمدگی یخبندانی
او تأسیسات زیرزمینی
او تالیک
او تپه کوچک
او ترکیدگی سطح(یخ)
او توندرا
او خاک
او خاک توندرا
او خاکسره
او خزش
او خواص گرمایی
او خواص مهندسی
او ذوب شدن
او زمین یخ‌زده

او زمین‌ریخت‌شناسی
او زمین‌شناسی مهندسی
او زمین‌شناسی یخساری
او عدسی یخی
او عمل یخبندان
او عنصر باقیمانده
او عوارض پیرامون یخچالی
او گرماکارست
او گوه یخی
او لایه فعال
او مغزه یخی
او یخ
او یخ قعری
او یخ‌آماس
او یخ‌خاک‌شناسی
ان *permafrost*

یخچال آبی

ی‌د کوه اولیمپوس، پارک ملی المپیک در شمال غرب واشنگتن و همچنین در جاهای دیگر
او رشته‌کوه المپیک
او واشنگتن
ان *Blue Glacier*

یخچال آتاباسکا

ی‌د در کوههای راکی بین پارکهای ملی جاسپروبنف نزدیک مرز بریتیش کلمبیا
اع۱ آلبرتا
اع۲ کانادا غربی
اع۳ کانادا
او رشته‌کوه راکی کانادا
ان *Athabasca Glacier*

یخچال برینگ

ی‌د سیستم یخچالی ناحیه سنت الیاس، غرب و شمال غرب دماغه یاکاتاگا، به خلیج آلاسکا ریخته می شود
اع۱ آلاسکای جنوبی
اع۲ آلاسکا
اع۳ ایالات متحده
او رشته‌کوه سنت الیاس
ان *Bering Glacier*

یخچال بیردمور

ی‌د در شمال غرب انتهای ناحیه کوئین ماد واقع در سکوی یخی راس در راس دیپندنسی جنوب زلاندنو
اع۱ قاره جنوبگان
او پرتگاه کولساک
او رشته ملکه ماد
او سازند فرموو
او سپریخی راس
او شهابسنگ پرتگاه لویس
او شهابسنگ لو ۸۶۰۱۰
او شهابسنگ لو ۸۸۵۱۶
او گروه سیریوس
او وابسته راس
ان *Beardmore Glacier*

یخچال تیلور

ی‌د در ناحیه مک مورد و ساند در جنوب ویکتوریالند کاملاً شمال غرب سپریخی راس ممکن است در مکانهای دیگر نیز وجود داشته باشد.
او دره تیلور
او قاره جنوبگان
ان *Taylor Glacier*

یخچال دونجک

ی‌د در جنوب غرب سرزمین یوکون
اع۱ سرزمین یوکون
اع۲ کانادا غربی
اع۳ کانادا
ان *Donjek Glacier*

یخچال رود خانه مارتین

ی‌د شمال شرق کوردوا در جنوب آلاسکا.
اع۱ آلاسکای جنوبی
اع۲ آلاسکا
اع۳ ایالات متحده
او کوه چوگاچ
ان *Martin River Glacier*

یخچال شاکلتون

ی‌د یکی از یخچالهای تشکیل شده بر سپر یخی راس از رشته‌کوه کوئین ماد. ضمناً سپر یخی شاکلتون کناره ساحل کوئین ماری که به اقیانوس هند امتداد یافته است بعضاً یخچال شاکلتون نامیده می‌شود
اع۱ قاره جنوبگان
او رشته ملکه ماد
او سپریخی راس
ان *Shackleton Glacier*

یخچال شدگی بالتیک

ی‌د شامل ناحیه بالتیک و نروژ که بطور کامل توسط یخچالهای پلیستوسن تا هولوسن بالایی پوشیده شده‌اند.
ب‌ج *اشکوب‌های دریای بالتیک*
اع۱ کواترنری فوقانی
اع۲ کواترنری
اع۳ سنوزوئیک
او آلمان
او پلیستوسن فوقانی
او دانمارک
او دریاچه آنسیلوس
او دریاچه یخی بالتیک
او دریای بالتیک
او دریای لیتورینا
او دریای یولدیا
او سوئد
او شبه جزیره کولا
او فدراسیون روسیه
او لاتویا
او لهستان
او لیتوانی
او ناحیه بالتیک
او نروژ
او هولوسن زیرین
ان *Baltic Glaciation*

یخچال شدگی جنوب لهستان

ی‌د بیانگر یخچال شدگی در جنوب لهستان که تقریباً جنوبی ترین یخچالیهای پلیستوسن در مرکز اروپاست
اع۱ کرومرین
اع۲ پلیستوسن فوقانی
اع۳ پلئیستوسن
او لهستان
ان *South Polish Glaciation*

یخچال شدگی صیقلی مرکزی

اع۱ پلئیستوسن
اع۲ کواترنری
اع۳ سنوزوئیک
او السترین

او ساآلین
او لهستان
ان *Central Polish Glaciation*

یخچال فاکس
ی‌د در آلپ جنوبی در پارک ملی تاسمان در شرق ایسلند جنوبی.
او آلپ جنوبی
او ایسلند جنوبی
او زلاندنو
ان *Fox Glacier*

یخچال کاسکید جنوبی
ی‌د نزدیک کوه موگان در شمال پارک ملی کاسکید، شمال غرب واشنگتن
اع۱ ناحیه اسکاجیت واشنگتن
اع۲ واشنگتن
اع۳ ایالات متحده
ان *South Cascade Glacier*

یخچال کلمبیا
ی‌د رشته‌کوه چوگاچ، جنوب ساحل آلاسکا
او آلاسکای جنوبی
او دشت یخی کلمبیا
او کوه چوگاچ
ان *Columbia Glacier*

یخچال مارمولادا
ی‌د در قله مارمولاد، بلندترین قله دولومیت، ایتالیا.
اع۱ ایتالیا
اع۲ اروپای جنوبی
اع۳ اروپا
او دولومیت
او ونتو ایتالیا
ان *Marmolada Glacier*

یخچال نیسکوالی
ی‌د در شیب جنوبی کوه راینیر در پارک ملی کوه راینیر در غرب مرکز واشنگتن.
اع۱ ناحیه پیرس واشنگتن
اع۲ واشنگتن
اع۳ ایالات متحده
او کوه رینیر
ان *Nisqually Glacier*

یخ‌خاک‌شناسی
ی‌د علم مطالعه اثرات یخبندان دائمی زمین.
او زمین‌شناسی مهندسی
او زمین‌شناسی یخساری
او عمل یخبندان
او عوارض پیرامون یخچالی
او یخبندان دایم
ان *cryopedology*

یخرفت بستری
اع۱ یخ‌نهشته
اع۲ رسوب آواری
اع۳ رسوب
او زمین‌شناسی یخساری
او عوارض یخساری
ان *lodgement till*

یخسار
اخ۱ یخسار کشندابی
او آب‌شناسی
او آب‌کره
او برف
او برفاب
او برفسابی
او پشته یخساری
او تپه منفرد
او حرکت یخ
او رسوب یخچالی
او رود یخی
او رودخانه فرعی
او زمین‌شناسی یخساری
او سنگ سرگردان
او شارش گرانی
او شیب یخی
او صفحه یخی
او عوارض پیرامون یخچالی
او عوارض حاشیه‌ای یخی
او عوارض یخساری
او فرساب
او فرسایش یخساری
او قلمرو یخساری
او کلاهک یخی
او کوه یخ
او لرزش یخی
او محیط پس از یخچالی
او محیط پیرامون یخچالی
او محیط زیریخچالی
او محیط یخ آبی
او محیط یخساری-دریایی
او محیط یخساری-رودخانه‌ای
او مخروط واریزه‌ای
او مغزه یخی
او موازنه جرم
او موج یخسار
او میدان یخی
او یخ
او یخبرف
او یخسارزدایی
او یخساری‌شدن
ان *glacier*

یخسار کشندابی
ب‌ج *یخسار کشندی*
اع۱ یخسار
او آبدره
او آب‌شناسی
او زمین‌شناسی یخساری
او کوه یخ
ان *tidewater glacier*

یخسار کشندی
ب‌ک یخسار کشندابی

یخسارزدایی
ب‌ج *پسروی یخساری*
او حوادث هاینریش
او محیط یخچالی پسین
او یخسار
او یخساری‌شدن
ان *deglaciation*

یخسارشناسی
ب‌ک زمین‌شناسی یخساری

یخساری‌شدن
او آبدره
او تغییرات سطح دریا
او حرکت یخ
او دیرینه اقلیم‌شناسی
او زمین یخساری‌شده
او زمین‌شناسی یخساری
او سایش

او شیب یخی
او صفحه یخی
او عقب‌نشینی یخساری
او عوارض یخساری
او فرسایش
او فرسایش یخساری
او قلمرو یخساری
او محیط بین دوره های یخچالی
او محیط یخچالی پسین
او نظریه میلانکوویچ
او نهشت
او واپسین دوره پیشرفت یخچالی
او یخسار
او یخسارزدایی
ان *glaciation*

یخساری‌شدن دریاچه بال

ی‌د از طریق یخرفت دریاچه بال، شرق رودخانه ویند، ویومینگ مشخص می‌شود
اع۱ کواترنری فوقانی
اع۲ کواترنری
اع۳ سنوزوئیک
او ایداهو
او کلرادو
او مونتانا
او نئوگلشیال
او ویومینگ
او یخبندان پیندیل
او یوتا
ان *Bull Lake Glaciation*

یخسره

ی‌د بیانگر منشأ پیرامون یخچالی توسط جریان خاک می‌باشد.
ب‌ج *خاکسره یخساری*
او عمل یخبندان
او عوارض پیرامون یخچالی
او مکانیک خاک
ان *gelifluction*

یخ‌نهشته

ی‌د موادی که مستقیما از ته نشست مواد یخچالی تولید می شود
اع۱ رسوب آواری
اع۲ رسوب
اخ۱ یخرفت بستری
او بادبرف
او تپه یخسازی
او تیلیت
او حمل و نقل یخساری
او دیامیکتون
او رس گرداله‌سنگی
او زمین‌شناسی یخساری
او عوارض یخساری
او قطار گرداله‌سنگی
او یخ‌نهشته‌وار
ان *till*

یخ‌نهشته‌وار

ی‌د سنگ رسوبی
اع۱ سنگ آواری
اع۲ سنگ رسوبی
او رسوب یخچالی
او مواد خشکی
او یخ‌نهشته
ان *tilloid*

ید

اع۱ هالوژن‌ها
اخ۱ ید ۱۲۹
اخ۱ ید ۱۳۱
او آب لب‌شور
او ذخیره ید
او شوراب
او نسبت ید به زنون
ان *iodine*

ید ۱۲۹

ی‌د یکی از ایزوتوپ‌های ید.
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ ید
اع۲ هالوژن‌ها
ان *I-129*

ید ۱۳۱

ی‌د یکی از ایزوتوپ‌های ید.
اع۱ ایزوتوپ پرتوزا
اع۲ ایزوتوپ
اع۱ ید
اع۲ هالوژن‌ها
ان *I-131*

یدات‌ها

او کانی
ان *iodates*

یدیدها

اع۱ هالیدها
ان *iodides*

یشم سبز

اع۱ سیلیکات زنجیره ای
اع۲ سیلیکات‌ها
او ژادئیت
او گروه آمفیبول
او گروه پیروکسن
او گوهر
او نفریت(گونه‌ای آمفیبول)
ان *jade*

یک کفه صدف

او ریخت‌شناسی
ان *valve*

یلونایف سرزمینهای شمال غربی

ی‌د شهری در لبه شمال غربی دریاچه گریت اسلاو و دردهانه رود یلونایف در جنوب ناحیه مکنزی
اع۱ سرزمینهای شمال غربی
اع۲ کانادا غربی
اع۳ کانادا
ان *Yellowknife Northwest Territories*

یمن

اع۱ شبه جزیره عربی
اع۲ آسیا
اخ۱ یمن عدن
او حوضه دریای سرخ
او خاور نزدیک
او خاورمیانه
او سپر عربستان
او کافت دریای سرخ
ان *Yemen*

یمن عدن

ی‌د شهری در خلیج عدن، مهاجر نشینان انگلیسی سابق
ب‌ج *تحت‌الحمایه عدن*

اع۱ یمن
اع۲ شبه جزیره عربی
اع۳ آسیا
ان *Aden Yemen*

یو.اس.جی.اس

ی‌د برای مدارک منتشر شده توسط سازمان زمین شناسی ایالات متحده استفاده می‌شود.
او سازمان زمین‌شناسی ایالات متحده
ان *USGS*

یو.ان.دی.پی

ی‌د مخفف برنامه توسعه ملل متحد
او تجمع
او ملل متحد
ان *UNDP*

یوتا

ی‌د از ایالتهای ایالات متحده
اع۱ ایالات متحده
اخ۱ بینگام یوتا
اخ۱ پارک سیتی یوتا
اخ۱ پارک ملی آرکز
اخ۱ پارک ملی کانیون لندز
اخ۱ پروو یوتا
اخ۱ پیسون یوتا
اخ۱ دریاچه نمکی بزرگ
اخ۱ رشته‌کوه توشار
اخ۱ رشته‌کوه توماس
اخ۱ رشته‌کوه درام
اخ۱ رشته‌کوه واه واه
اخ۱ رشته‌کوه هنری
اخ۱ صحرای سویر
اخ۱ فلات واساچ
اخ۱ کویر بونویل
اخ۱ گنبد سان رافائل
اخ۱ گنبد گیبسون
اخ۱ ناحیه آیرون یوتا
اخ۲ مونتیسلو یوتا
اخ۱ ناحیه بیور یوتا
اخ۲ چشمه آب‌گرم کی.جی.آر.ا روزولت
اخ۱ ناحیه پیوت یوتا
اخ۱ ناحیه جواب یوتا
اخ۱ ناحیه دیویس یوتا
اخ۱ ناحیه ریچ یوتا
اخ۱ ناحیه سالت لیک یوتا
اخ۱ ناحیه سان جوان یوتا
اخ۱ ناحیه سومیت یوتا
اخ۱ ناحیه سویر یوتا
اخ۱ ناحیه کان یوتا
اخ۱ ناحیه کربن یوتا
اخ۱ ناحیه گارفیلد یوتا
اخ۱ ناحیه گراند یوتا
اخ۱ ناحیه مورگان یوتا
اخ۱ ناحیه میلارد یوتا
اخ۱ ناحیه واشنگتن یوتا
اخ۱ ناحیه وبر یوتا
اخ۱ ناحیه وین یوتا
او اینتریور غربی
او تپه سرخ
او جبهه واساچ
او حوضه براوس
او حوضه پارادوکس
او حوضه رسوبی رودخانه بیر
او حوضه رسوبی رودخانه کلرادو
او حوضه رود اسنیک
او حوضه رود پرایس
او حوضه رود رَفت
او حوضه رود کلمبیا
او حوضه سان جوان
او حوضه سنت جورج
او حوضه گرین
او حوضه یوئینتا
او دره رود ویرجین
او دره سالت
او دره کاچ
او دریاچه بونویل
او دریاچه پاول
او دریاچه یوئینتا
او دولومیت فیش‌هاون
او راه دریایی اینتریور غربی
او رشته‌کوه بالد
او رشته‌کوه پایلوت
او رشته‌کوه راکی ایالات متحده
او رشته‌کوه واساچ
او رشته‌کوه یوئینتا
او رود اردن
او رودخانه بیور
او رودخانه رَفت
او رودخانه سان جوان
او رودخانه کلرادو
او زون گسله واساچ
او زون نهر صحرا
او سازند استریت کلیف
او سازند اور
او سازند برد اسپرینگ
او سازند بلک هاوک
او سازند بلیر
او سازند پارک سیتی
او سازند تاینس
او سازند توروویپ
او سازند دره بورو
او سازند دینوودی
او سازند راک‌اسپرینگز
او سازند رشته‌کوه رابرت
او سازند رود بیر
او سازند رود پرایس
او سازند رود داچسن
او سازند سالت لیک
او سازند سوپای
او سازند فرونتیر
او سازند فسفریا
او سازند فلاژستاو
او سازند فیلمور
او سازند قله الماس
او سازند قله سوان
او سازند کاتلر
او سازند کارمل
او سازند کایباب
او سازند کایناتا
او سازند کلارون
او سازند کلاورلی
او سازند کولتون
او سازند کوه سدار
او سازند گویلمت
او سازند لوچپل
او سازند مارجوم
او سازند موئناو
او سازند موئنکوپی
او سازند موریسون
او سازند نورت هورن
او سازند نهر مادی
او سازند واساچ
او سازند.ولز
او سازند ویلر
او سازند ویلیامز فورک
او سازند هرموسا
او سازند هوناکر تریل

او سازند یوئینتا
او سنگ آهک الی
او سنگ آهک توین کریک
او سنگ آهک جوانا
او سنگ آهک دره میسیون
او سنگ سیاه
او شکاف پوسته ای کلرادو
او شیل آراپین
او شیل پایلوت
او شیل پیوچ
او شیل دره مانینگ
او شیل دوندربرگ
او شیل مانکوس
او شیل هیلیارد
او صخره کتابی
او عضو پارادوکس
او عضو شیلی حوضه بروشی
او عضو شینارومپ
او عضو قله مید
او عضو ماسه‌سنگی سالت واش
او عضو ماسه‌سنگی فرون
او فلات کلرادو
او فورکرنرز
او کمربند روراندگی غربی
او کمربند کوهزایی سویر
او کوارتزیت اثورکا
او گروه بریگام
او گروه پوگونیپ
او گروه جفرسون
او گروه دره گلن
او گروه سان رافائل
او گروه مادیسون
او گروه مساورده
او گروه مونتانا
او گسل آبساروکا
او ماسه‌سنگ استار پوینت
او ماسه‌سنگ انترادا
او ماسه‌سنگ پیج
او ماسه‌سنگ کوکونینو
او ماسه‌سنگ ناواجو
او ماسه‌سنگ نوگت
او ماسه‌سنگ وبر
او ماسه‌سنگ وینگیت
او معدن سانی ساید
او معدن هامستیک
او منطقه ایسمای
او یخساری‌شدن دریاچه بال

ان *Utah*

یودومین

ی‌د ناحیه سپر آلدان، فدراسیون روسیه
او اینفراکامبرین
او پرکامبرین
او پرکامبرین فوقانی
او پروتروزوئیک فوقانی
او پروتروزوئیک(دوران)
او فدراسیون روسیه
او کامبرین
او کامبرین زیرین
ان *Yudomian*

یورک انگلستان

ی‌د شهری در شمال یورکشایر در شمال انگلستان
اع۱ نورت یورکشایر انگلستان
اع۲ یورکشایر انگلستان
اع۳ انگلستان
اع۱ یورکشایر انگلستان
اع۲ انگلستان
اع۳ بریتانیای کبیر
ان *York England*

یورک پنسیلوانیا

ی‌د شهری در جنوب پنسیلوانیا
اع۱ پنسیلوانیا
اع۲ ایالات متحده
ان *York Pennsylvania*

یورکشایر انگلستان

ی‌د ناحیه قدیمی در شمال انگلستان.
اع۱ انگلستان
اع۲ بریتانیای کبیر
اع۳ ممالک متحده بریتانیایی
اخ۱ شفیلد انگلستان
اخ۱ نورت یورکشایر انگلستان
اخ۲ یورک انگلستان
اخ۱ یورک انگلستان
او هامبرساید انگلستان
او هولدرنس
ان *Yorkshire England*

یوری پتریدا

ی‌د راسته ای از عنکبوتیان که امروزه از میان رفته اند. از برخی جهات شبیه عقرب و آبزی بوده اند.
اع۱ مروستاماتا
اع۲ کلیسراتا
اع۳ بندپایان
ان *Eurypterida*

یوزیت
ب‌ک وُستیت

یوکاتان مکزیک

اع۱ مکزیک
او دشت‌ساحلی گلف
ان *Yucatan Mexico*

یوکوهامای ژاپن

ی‌د شهری در کناره غربی خلیج توکیو در استان کاناگاوا در جنوب شرق هونشو
اع۱ هونشو
اع۲ ژاپن
اع۳ خاور دور
ان *Yokohama Japan*

یوگسلاوی

ان *Yugoslavia*

یولیسیت

اع۱ فوق مافیک
اع۲ سنگ آذرین درونی
اع۳ سنگ آذرین
او فروسیلیت
ان *eulysite*

یون

او آنیون
او الکترولیت
او پابستگی
او تبادل یونی
او ذره
او ردیاب یونی
او زمین‌شیمی
او طیف‌نمایی جرمی یون ثانویه
او ظرفیت تبادل کاتیون
او کاتیون
او لیگاند
او هواشناسی
او هیدروشیمی

او یون آمونیم
او یون برومید
او یون بیکربنات
او یون پتاسیم
او یون سدیم
او یون سولفات
او یون فسفات
او یون فلوئورید
او یون کربنات
او یون کلرید
او یون کلسیم
او یون منیزیم
او یون نیترات
او یون نیتریت
او یون هیدروکسیل
ان *ion*

یون آمونیم
او ترکیب آمونیاکی
او زمین‌شیمی
او یون
ان *ammonium ion*

یون برومید
او برم
او برومید
او یون
ان *bromide ion*

یون بیکربنات
او زمین‌شیمی
او کربنات‌ها
او یون
او یون کربنات
ان *bicarbonate ion*

یون پتاسیم
او پتاسیم
او زمین‌شیمی
او یون
ان *potassium ion*

یون سدیم
او زمین‌شیمی
او سدیم
او سدیم‌هیدروکسید
او یون
ان *sodium ion*

یون سولفات
او زمین‌شیمی
او سولفات‌ها
او یون
ان *sulfate ion*

یون فسفات
او زمین‌شیمی
او فسفات‌ها
او یون
ان *phosphate ion*

یون فلوئورید
او فلوئور
او فلوئورید
او یون
ان *fluoride ion*

یون کربنات
او زمین‌شیمی
او کربنات‌ها
او یون
او یون بیکربنات
ان *carbonate ion*

یون کلرید
او کلرید
او یون
ان *chloride ion*

یون کلسیم
او زمین‌شیمی
او کلسیم
او یون
ان *calcium ion*

یون منیزیم
او زمین‌شیمی
او منیزیم
او یون
ان *magnesium ion*

یون نیترات
او بار بحرانی
او زمین‌شیمی
او نیترات‌گیری
او نیترات‌ها
او یون
او یون نیتریت
ان *nitrate ion*

یون نیتریت
ب‌ج نیتریت
او آلاینده
او زمین‌شیمی
او نیترات‌گیری
او نیتروژن
او یون
او یون نیترات
ان *nitrite ion*

یون هیدروکسیل
ی‌د یون هیدروکسیل یا یون هیدروکسی، آنیون حاصل از تفکیک یونی آب است.
او زمین‌شیمی
او سدیم‌هیدروکسید
او یون
ان *hydroxyl ion*

یونان
اع۱ اروپای جنوبی
اع۲ اروپا
اخ۱ ائوبویا
اخ۱ پلوپونسوس یونان
اخ۲ تریپولیس یونان
اخ۲ ناحیه گاوروو
اخ۱ تراس یونان
اخ۱ رشته‌کوه پیندوس
اخ۱ کرت
اخ۱ لسبوس
اخ۱ مقدونیه یونان
او خاور نزدیک
او دره رود استروما
او رودخانه واردار
او زمین‌لرزه ۱۹۸۱ خلیج کورینت
او زمین‌لرزه ۱۹۸۶ کالاماتا
او زون واردار
او شبه جزیره بالکان
او منطقه یونین

او ناحیه مدیترانه
ان *Greece*

یونان چین
ی‌د استانی در جنوب غرب چین
اع۱ چین(کشور)؛
اع۲ خاور دور
اع۳ آسیا
اخ۱ تنگچانگ
اخ۱ لوفنگ چین
او پلاتفرم یانگتزه
او زمین‌لرزه ۱۹۷۰ تونگهای
او زمین‌لرزه ۱۹۸۸ لانسنگ–جنگما
او سازند لوکوان
او گروه کونیانگ
او گسل رود سرخ
ان *Yunnan China*

یونه فرانسه
ی‌د ایالتی در شمال شرق مرکز فرانسه
اع۱ فرانسه
اع۲ اروپای غربی
اع۳ اروپا
اخ۱ تونری فرانسه
او دره یونه
او موروان
ان *Yonne France*

یونیدو
ی‌د سازمان توسعه صنعتی ملل متحد
او تجمع
او ملل متحد
ان *UNIDO*

یونیونیدا
ی‌د دوکفه‌ای
اع۱ دوکفه ای
اع۲ نرم تنان
اع۳ بی‌مهرگان
ان *Unionidae*

یووارووویت
اع۱ گروه گارنت
اع۲ سیلیکات جزیره‌ای
اع۳ سیلیکات‌های ارتورومبیک
ان *uvarovite*

یووی ژرینا پرژرینا
ی‌د نام گونه میکروفسیل
اع۱ یووی‌ژرینا
اع۲ یووی ژرینیدا
اع۳ بولیمیناسه‌ا
اع۳ کارترینا‌سه‌آ
ان *Uvigerina peregrina*

یووی ژرینیدا
ی‌د نام خانواده میکروفسیل
اع۱ بولیمیناسه‌ا
اع۲ روتالینیا
اع۳ روزنه‌داران
اع۱ کارترینا‌سه‌آ
اع۲ روتالینیا
اع۳ روزنه‌داران
اخ۱ یووی‌ژرینا
اخ۲ یووی ژرینا پرژرینا
ان *Uvigerinidae*

یووی‌ژرینا
ی‌د نام جنس میکروفسیل
اع۱ یووی ژرینیدا
اع۲ بولیمیناسه‌ا
اع۳ روتالینیا
اع۲ کارترینا‌سه‌آ
اع۳ روتالینیا
اخ۱ یووی ژرینا پرژرینا
ان *Uvigerina*

Title: **Thesaurus of Geosciences**
Compilers: Mehri Sedighi, Moluksadat Hosseini Beheshti, Mehrdad Noroozi Eghbali
Publisher: Iranian Information & Documentation Center (IRANDOC)
Circular: 500
Printing: 1st
Printing house: IRANDOC
Date: 2004
Price: $16.00
ISBN: 964-7519-27-3

Ministry of Science, Research and Technology
Iranian Information & Documentation Center

Thesaurus of Geosciences

Compiled by:
Mehri Sedighi
Moluksadat Hosseini Beheshti
Mehrdad Noroozi Eghbali

Vol. 1

2004