

نام درس: مبانی ژئومورفولوژی (۱) ساختمانی- مبانی ژئومورفولوژی تعداد سؤال: نسی ۳۰ تکمیلی -- تشریحی --
 رشته تحصیلی: گرایش: جغرافیای انسانی و طبیعی- جغرافیا و برنامه ریزی شهری زمان امتحان: تستی و تکمیلی ۴۰ دقیقه تشریحی -- دقیقه
 کد درس: جغرافیای انسانی و طبیعی: ۱۱۲۱۸۶- جغرافیا و برنامه ریزی شهری: ۱۱۱۰۲۵ تعداد کل صفحات: ۳

۱. «دانه های کاو» کدامیک از خصوصیات زیر را دارا هستند؟
 الف. شیب قسمت فوقانی کمتر از شیب قسمت تحتانی آن باشد
 ب. شیب قسمت فوقانی بیش از شیب قسمت تحتانی آن باشد
 ج. شیب در سراسر طول دامنه زیاد باشد
 د. شیب در سراسر دامنه کم و یکنواخت باشد
۲. کدامیک از سنگهای زیر دارای خاصیت قلیایی (بازی) می باشند؟
 الف. گابرو ب. آندزیت ج. گرانیٹ د. میکرولیت
۳. شکل « ژیزمان» به کدامیک از موارد زیر اطلاق می شود؟
 الف. سختی سنگهای آذرین ب. ماهیت عریان شده سنگ آذرین
 ج. عمق انجماد ماگما د. سرعت انجماد ماگما
۴. اگر در رسوب گذاری وقفه ای حاصل شود، نحوه چینہ بندی به چه ترتیب خواهد بود؟
 الف. افقی ب. دگرشیب ج. متقاطع د. مایل
۵. اگر حرکات زمین ساخت شدید، نسبتاً سریع و ناحیه ای باشد چه می نامند؟
 الف. دیاستروفیسم ب. اروژنز ج. اپیروژنز د. تکتوژنز
۶. چین ها ، گسل ها و خمیدگی های محلی به کدامیک از عوارض زمین ساختی تعلق دارند؟
 الف. اروژنز ب. تکتوژنز ج. اپیروژنز د. تکتواستاتیسیم
۷. کاهش مداوم ارتفاع نسبی در یک چین سبب بروز چه عارضه ای می شود؟
 الف. چین متقارن ب. ناودیس بسته ج. چین گسلی د. فرود محوری
۸. کدامیک از سکوه‌های زیرین ساختمان نواری شکل دارند؟
 الف. سکوی سیبری ب. سکوی اورال ج. سکوی کانادا د. سکوی برزیل
۹. کدامیک از سکوه‌های زیر، بخشی از قاره بسیار قدیمی گندوانا است؟
 الف. گویان ب. کانادا ج. سیبری د. استرالیا
۱۰. کدامیک از رشته کوه‌های زیر در گروه سیستم های چین خورده بین قاره ای قرار می گیرند؟
 الف. هیمالیا در آسیا ب. آند در آرژانتین
 ج. آلپ های غربی در فرانسه د. پیرنه در اسپانیا
۱۱. در ساختمان افقی « گیلویی» به چه عارضه ای اطلاق می شود؟
 الف. پرتگاه در سنگ سخت فوقانی ب. پرتگاه در سنگ سست
 ج. پرتگاه در همه سنگهای سخت د. پرتگاه در هرنوع سنگی
۱۲. حجم و اندازه اشکال اولیه ساختمانی با چه عاملی در ارتباط می باشد؟
 الف. سن سنگها ب. عمل آبهای روان ج. ساختمان زمین شناسی د. عرض جغرافیایی
۱۳. شبکه هایی که شیب عمومی طبقات را دنبال می کنند و اولین شبکه هایی هستند که بر سطح عارضه کواستا فعالیت خود را آغاز می کنند چه نام دارند؟
 الف. شبکه معکوس ب. شبکه ناموافق ج. شبکه موافق یا نزولی د. شبکه اورتوکلینال

نام درس: مبانی ژئومورفولوژی (۱) ساختمانی- مبانی ژئومورفولوژی تعداد سؤال: نسی ۳۰ تکمیلی -- تشریحی --
 رشته تحصیلی: گرایش: جغرافیای انسانی و طبیعی- جغرافیا و برنامه ریزی شهری زمان امتحان: تستی و تکمیلی ۴۰ نوبت تشریحی -- نوبت
 کد درس: جغرافیای انسانی و طبیعی: ۱۱۲۱۸۶- جغرافیا و برنامه ریزی شهری: ۱۱۱۰۲۵ تعداد کل صفحات: ۳

۱۴. برای ایجاد « کواستا » کدام شرط زیر ضروری است؟

الف. ساختمان رسوبی هم شیب ب. ساختمان رسوبی دگرشیب

ج. ساختمان رسوبی پر شیب د. ساختمان رسوبی بدون شیب

۱۵. بقایای دشت ها و فلاتهای ساختمانی به صورت توده ای که از کلاهی از سنگ سخت بر بالای خود دارد، چه نامیده می شود؟

الف. پیش تپه ب. تپه شاهد ج. تختانک ساختمانی د. شبه کواستا

۱۶. به حفرة ای که در محل لولای تاقدیس و در امتداد سطح محور بر فراز تاقدیس بر اثر فرسایش به وجود می آید، چه می گویند؟

الف. رو ب. کلوز ج. دره یالی د. دره تاقدیسی

۱۷. چنانچه به هر دلیلی قسمتی از سفره رورانده از بین رفته و ناهمواریهای زیر بنا در سطح ظاهر شوند، چه نامیده می شوند؟

الف. گپ ب. کلیپ ج. روزنه د. گلنت

۱۸. در فرسایش کارستی، به چه عارضه ای « سفره لاپیه » می گویند؟

الف. تیغه های بین شیارها تیز باشد ب. فاصله بین شیارها مسطح باشد

ج. شیارها بسیار گود باشد د. شیارها شطرنجی باشد

۱۹. چاههایی که به وسیله آن مازاد آب در پلایه ها تخلیه می شود، چه نام دارد؟

الف. پونور ب. یانینا ج. روز د. کلوز

۲۰. کدامیک از چاله های بسته زیر در ارتباط با چاله های زمین ساختی یا ناودیس های بسته شکل می گیرند؟

الف. پلایه ب. لاپیه ج. اووالا د. آون

۲۱. در ژئومورفولوژی کارستی، کدامیک از اشکال زیر دارای حفرة جداری تقریباً عمودی و غالباً استوانه شکل دارد؟

الف. پونور ب. اووالا ج. آون د. دولین

۲۲. در اشکال آپالاشی، شبکه های طولی آبی دارای کدام صفت زیر است؟

الف. عدم انطباق ب. انطباق ج. انطباق مضاعف د. عدم انطباق مضاعف

۲۳. « کالدئیرا » چه نوع عارضه ای می باشد؟

الف. فضای گنبدی شکل باتولیت ب. بخشی از نک

ج. رگه نفوذی آذرین درونی د. فضای خالی و بسیار بزرگ دهانه آتشفشان

۲۴. هنگام سرد شدن گدازه ها، شکل سنگهای آتشفشانی در برش عمودی چگونه است؟

الف. منشوری ب. دایره ای ج. مثلثی د. چند ضلعی

۲۵. معمولاً پس از دخالت فرسایش و برداشت تدریجی رسوبات فوقانی، سیل ها به چه صورتی در سطح ظاهر می شود؟

الف. دیواره مستقیم ب. شبه کواستا ج. پرتگاههای ساده د. گنبدیهای بزرگ

۲۶. اگر نگاه گسل فرسایش شده در همان جهت نگاه عارضه اولیه و اصلی باشد، چه نامیده می شود؟

الف. پرتگاه خط گسل ب. پرتگاه خط گسل معکوس

ج. پرتگاه خط گسل مستقیم د. پرتگاه گسل نبشی

۲۷. فراوان ترین و مشخص ترین اشکال ساختمانی در حوضه های رسوبی کدام است؟

الف. بدون شیب و یک شیبی ب. افقی و دگر شیب ج. مایل و یک شیبی د. مایل و دگرشیبی

نام درس: مبانی ژئومورفولوژی (۱) ساختمانی- مبانی ژئومورفولوژی تعداد سؤال: نسی ۳۰ تکمیلی -- تشریحی --
 رشته تحصیلی: گرایش: جغرافیای انسانی و طبیعی- جغرافیا و برنامه ریزی شهری زمان امتحان: تستی و تکمیلی ۴۰ نوبت تشریحی -- نوبت
 کد درس: جغرافیای انسانی و طبیعی: ۱۱۲۱۸۶- جغرافیا و برنامه ریزی شهری: ۱۱۱۰۲۵ تعداد کل صفحات: ۳

۲۸. کدام نوع مجاورت، مخصوص سپرها و گران گوههای قدیمی است؟

الف. رویارویی ب. رویهم قرارگیری ج. تکمیلی د. ناحیه ای

۲۹. در ارتباط شبکه آبها با ساختمان زمین هرگاه یک طبقه رسوبی دگرشیب یا یک سطح هموار شده به وجود آید، چه می نامند؟

الف. تحمیل ب. پیشین رود ج. انطباق د. عدم انطباق

۳۰. تفاوت آهنگ رسوب گذاری بین دو رود مجاور چه رخداد ژئومورفولوژیک را می تواند ایجاد نماید؟

الف. پیشین رود ب. اسارت ج. انحراف د. تحمیل