

نام درس: مبانی ژئومورفولوژی

رشته تحصیلی / کد درس: جغرافیا و برنامه ریزی شهری ( )

پیام نور  
دانشجویان  
خبرگزاری  
PNUNA.COM  
PNU News Agency



استفاده از:

کد سری سؤال: یک (۱)

مجاز است.

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: --  
زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۴۵ تشریحی: --

امام خمینی<sup>(ره)</sup>: این محرم و صفر است که اسلام را زنده نگه داشته است.

۱. تکه تکه شدن سنگ ها بر اثر آب را اصطلاحاً چه می نامند؟

الف. هالوکلاستی      ب. هیدروکلاستی      ج. میکروژلی فراکسیون      د. ماکروژلی فراکسیون

۲. «درزهای انقباضی» معمولاً در چه نوع سنگهایی به وجود می آیند؟

الف. سنگهای آتشفشانی      ب. سنگهای رسوبی      ج. سنگهای دگرگونی      د. سنگهای زیستی

۳. جابجایی دانه دانه اجزای تشکیل دهنده رسوبهای سطحی در داخل سازندهای سست را اصطلاحاً چه می نامند؟

الف. ریزشی      ب. لغزشی      ج. خزشی      د. واریزه

۴. پائین افتادن یا حرکت یکپارچه و اغلب سریع حجمی از مواد رسوبی در امتداد دامنه ها را چه می گویند؟

الف. خزش      ب. ریزشی      ج. پرتاب سنگ      د. لغزش

۵. مشخص ترین چهره برداشت در رسوبهای ریزدانه که بر سطح دامنه ها، ناهمواریهای بریده بریده ای با تیغه های تیز و فواصل منظم به وجود می آورد، چه می نامند؟

الف. هزار دره      ب. هرز آبها      ج. گلاسی      د. دشت سر

۶. هدف کدام علم مطالعه اجزاء اصلی تشکیل دهنده ناهمواری ها است؟

الف. زمین شناسی      ب. ناهموار شناسی      ج. پیکر شناسی زمین      د. مورفولوژی

۷. اشکالی شبیه دایک که از پر شدن دودکش آتشفشان بوجود می آید چه نام دارد؟

الف. سیل      ب. نک      ج. لاکویت      د. باتولیت

۸. حدود ۷۵ درصد سطح خشکیها از کدام سنگها بوجود آمده است؟

الف. سنگ های درونی      ب. سنگهای دگرگونی      ج. سنگهای رسوبی      د. خاک رس

۹. حالت تورق در کدام مرحله دگرگونی از بین می رود و حالت فلس ماندی بوجود می آید؟

الف. مرحله اول      ب. مرحله سوم      ج. مرحله نهایی      د. مرحله دوم

۱۰. اگر حرکات زمین ساخت شدید و نسبتاً سریع و ناحیه ای باشند چه نامیده می شوند؟

الف. اورورژنز      ب. اپیورژنز      ج. تکتورژنز      د. دیاستروفیسم

۱۱. اگر در چین خوردگی شیب طبقه یکی از پهلوهای چین از حالت قائم خارج شود از کدام نوع است؟

الف. چین مایل      ب. چین برگشته      ج. چین افکنده      د. چین خوابیده

۱۲. هنگامی که شیب سطح گسل ها و شیب طبقه در یک جهت باشد کدام گسل بوجود می آید؟

الف. گسل موافق      ب. گسل مایل      ج. گسل عادی      د. گسل موازی

نام درس: مبانی ژئومورفولوژی

رشته تحصیلی / کد درس: جغرافیا و برنامه ریزی شهری ( )

پیام نور  
دانشجویان  
خبرگزاری  
PNUNA.COM  
PNU News Agency



استفاده از:

کد سری سؤال: یک (۱)

مجاز است.

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: --  
زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۴۵ تشریحی: --

۱۳. کدامیک از سکوه‌های زیر، از بقایای متلاشی شده قاره بسیار قدیمی به نام گندوانا نمی‌باشد؟

الف. آفریقا      ب. برزیل      ج. استرالیا      د. بالتیک

۱۴. کوه‌های آند در عرضهای میانی آرژانتین نمونه مشخص و بارز کدام سیستم چین خوردگی آلپی است؟

الف. بین قاره ای      ب. درون قاره ای      ج. برون قاره ای      د. حاشیه قاره ای

۱۵. چنانچه در سری های رسوبی تناوب سنگها سخت و سست باشد و لایه نازکی از سنگ های سخت وجود داشته باشد کدامیک شکل می گیرد؟

الف. تختانک      ب. گیلویی      ج. کلوز      د. رز

۱۶. اگر بر اثر دخالت شدید فرسایش شبکه آبها، فرسایش بسیار پیشرفته باشد تپه های شاهد کلاک سنگ سخت را از دست داده و نامیده می شود؟

الف. تپه ماهور      ب. تک تپه      ج. اینسبرگ      د. پیش تپه

۱۷. به چین خوردگی هایی که کوه ها منطبق به تاقدیس و دره منطبق بر ناودیس است چه اشکالی می گویند؟

الف. آپالاش      ب. موازی      ج. موافق      د. ژورایی

۱۸. ناهمواری معکوسی است که در محل لولای ناودیس و منطبق بر سنگهای مقاوم، به دنبال عمیق شدن محل میان تاقتها در تاقدیس های مجاور آن بوجود می آید؟

الف. ناو معلق      ب. کلوز      ج. کلیپ      د. کواستا

۱۹. چاله های بسته دایره یا بیضی شکل که ابعادی از چندین متر تا چندین صد متر دارند؟

الف. پلیه      ب. دولین      ج. آوان      د. پونر

۲۰. یکی از ویژگی نواحی کارستی است که در گودترین محل آن چاه یا چاههایی وجود دارد؟

الف. شیب معکوس      ب. شبکه معکوس      ج. دره کور      د. نقطه جذب

۲۱. مهمترین اشکال کارستی کدام گزینه است؟

الف. لایه ها، چاله های بسته، حفره های زیر زمینی      ب. لایه ها، تیغه های تیز، حفره های زیر زمینی

ج. تیغه های تیز، درز سنگها، لایه ها      د. لایه ها، چاله های بسته، درز سنگها

۲۲. اگر گدازه های روان بازالتی به صورتی آرام و فراوان به دور یک دهانه باز جمع شوند نوع آتشفشان را چه می نامند؟

الف. سپری      ب. هاوایی      ج. کوهستان پله ای      د. پله ای

۲۳. کدامیک از موارد زیر از اشکال ساختمانی آتشفشانها محسوب نمی‌شود؟

الف. هاوایی      ب. باتولیت      ج. استرومبولی      د. ولکانی

فهرست کارکنان دانشجویان پیام نور  
PNUNA.COM

نام درس: مبانی ژئومورفولوژی

رشته تحصیلی / کد درس: جغرافیا و برنامه ریزی شهری ( )

پیام نور  
دانشجویان  
خبرگزاری  
PNUNA.COM  
PNU News Agency



استفاده از:

کد سری سؤال: یک (۱)

مجاز است.

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: --  
زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۴۵ تشریحی: --

۲۴. پرتگاه گسل اولیه چگونه حاصل می شود؟

الف. از شکستن سنگها ب. با دخالت فرسایش ج. از رسوبهای جدید د. با دایکهای متعدد

۲۵. واحد هایی از اشکال ساختمانی که از ارتفاع یافتن سکوه های آنته کامبرین به وجود آمده اند، کدامند؟

الف. لاپیه ها ب. سپر ها ج. گسل ها د. گران کوه ها

۲۶. به واحدهایی از ناهمواریها که بر اثر فرورنشینی مداوم قسمتی از سکوها، مجدداً از رسوب انباشته شده اند، چه می گویند؟

الف. حوضه های رسوبی ب. سپرها ج. اشکال عریان شده د. گران کوه های قدیمی

۲۷. رشته های چین خورده به چند دسته تقسیم می شوند؟

الف. خارجی و داخلی ب. پر فشار و کم فشار ج. مقدم یا خارجی د. ساده و مرکب

۲۸. پدیده تحمیل در کدامیک از سطوح زیر بوجود می آید؟

الف. تک شیبی ب. دگرشیبی ج. هم شیبی د. چند شیبی

۲۹. ربودن بخشی از یک جریان به وسیله جریانی دیگر را اصطلاحاً چه می نامند؟

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

۳۰. در کدامیک از عوارض زیر پدیده «خوداسارتی» اتفاق می افتد؟

الف. مخروط افکنه ها ب. شبکه های طولی ج. مئاندرها د. شبکه های عرضی