

نام درس: مبانی ژئومورفولوژی (۱) ساختمانی
 رشته تحصیلی و کد درس: جغرافیای انسانی و طبیعی - (۱۲۱۶۰۵۳)
 زمان آزمون: تستی: ۴۰ تشریحی: -- دقیقه
 آزمون نمره منفی دارد ○ ندارد ⊗
 کد سری سؤال: یک (۱)
 استفاده از: --
 مجاز است.

۱۱. در کدامیک از ساختمانهای زیر، سطح توپوگرافی عارضه منطبق بر سطح ساختمانی آن است؟
 الف. ساختمانهای مایل ب. ساختمانهای افقی ج. ساختمانهای ضخیم آهکی د. ساختمانهای چین خورده
۱۲. در یک سری متشکل از سنگهای رسوبی با تناوب طبقات سخت و سست و شیب ملایم، بر اثر دخالت فرسایش آبهای جاری کدامیک از اشکال زیر بوجود می آید؟
 الف. کوتاسای تقسیم شده ب. کوتاسای کشیده ج. اشکال کوتاسایی متوالی د. کوتاسای مضاعف
۱۳. در سنگهای کارستی با ترک و شیارهای متقاطع کدامیک از اشکال زیر تشکیل می شود؟
 الف. لاپیه های خطی ب. لاپیه ها ج. سفره لاپیه د. لاپیه کندوئی
۱۴. بر اثر تمرکز آبهای زیر زمینی در زمینهای آهکی محاط شده به وسیله سنگهای غیر قابل نفوذ، کدامیک از عوارض زیر شکل می گیرد؟
 الف. هولوکارست و مروکارست ب. کری پتو کارست یا کارست زیر بنایی ج. کارست پوشیده د. کارست سدی
۱۵. به دلیل نظم و ترتیب و دارابودن ویژگیهای خاص (سختی)، اشکال ساختمانی کدامیک از ساختمانهای زیر از نظم هندسی بیشتری برخوردارند؟
 الف. اشکال ساختمانی سنگهای رسوبی ب. اشکال ساختمانی سنگهای بلورین
 ج. اشکال ساختمانی سنگهای رسوبی و دگرگونی د. اشکال ساختمانی سنگهای آهکی
۱۶. به ستونهای گدازه به جای مانده در محل دودکشهای آتش فشانی چه می گویند؟
 الف. دایک ها ب. مزا یا تپه های کوچک ج. دهانه های آتشفشانی د. نک
۱۷. به فلاتهای ساختمانی وسیع منتهی به پرتگاههای پله مانند ناشی از حجم زیاد روانه ها چه می گویند؟
 الف. نک ب. تراپ ج. مزا د. هورنی توس
۱۸. کدامیک از توده های نفوذی زیر پس از تشکیل، کوهستانهای بسیار عظیمی را تشکیل می دهند؟
 الف. دایک ها ب. باتولیت ها ج. سیلها د. لاکولیت ها
۱۹. اگر در یک ساختمان گسلی، بخش فرورو از رخنمون سنگ سست تشکیل شده باشد، پس از هم سطح شدن و ادامه یافتن فرسایش، باعث ایجاد کدامیک از پرتگاهها سنگی زیر می گردد؟
 الف. پرتگاه گسل مستقیم ب. گسل هم سطح ج. پرتگاه خط گسل معکوس د. پرتگاه خط گسل مستقیم



نام درس: مبانی ژئومورفولوژی (۱) ساختمانی

رشته تحصیلی و کد درس: جغرافیای انسانی و طبیعی - (۱۲۱۶۰۵۳)

زمان آزمون: تستی: ۴۰ تشریحی: -- دقیقه

آزمون نمره منفی دارد ○ ندارد ⊗

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: --

مجاز است.

۲۰. مشخص ترین و فراوان ترین اشکال ساختمانی مربوط به حوضه های رسوبی کدامند؟
 الف. اشکال اصلی ساختمانی
 ب. اشکال گسلی
 ج. اشکال ساختمانهای چین خورده
 د. اشکال ساختمانهای بدون شیب و تک شیب
۲۱. در کدامیک از حوضه های رسوبی زیر، بر روی سنگ پایه قدیمی، پوشش های رسوبی کم ضخامت و دگر شیبی گسترش یافته اند که از نظر سنگ شناسی تفاوت چندانی با یکدیگر ندارند؟
 الف. حوضه های رسوبی سکوه های دوران اول
 ب. حوضه های رسوبی سکوه های آنته کامبرین
 ج. گران کوه های قدیمی
 د. سپر های قدیمی
۲۲. چه عواملی سپرها را به صورت پله های مسلط به دریا (مانند پرتگاه های آفریقای جنوبی) تحت تأثیر قرار داده است؟
 الف. نفوذ ماگما
 ب. حرکات خشکی زایی
 ج. فرسایش تفریقی
 د. گسلها
۲۳. وسعت قابل توجه و تنوع اشکال ساختمانی و تکرار آنها به صورت رشته های موازی از ویژگی های کدام عارضه ژئومورفولوژی است؟
 الف. رشته های مرکب چین خورده
 ب. رشته های ساده چین خورده
 ج. ناهمواری های آتش فشانی
 د. سفره های رورانده
۲۴. کدامیک از موارد زیر در مورد انطباق یا عدم انطباق جریانهای شبکه آب سطحی واقع در لولای ناودیس ها صادق است؟
 الف. انطباق بر شیب توپوگرافی
 ب. انطباق بر سنگ شناسی
 ج. انطباق زمین ساختی
 د. عدم انطباق به شیب طبقات
۲۵. در شرایطی که در مسیر شبکه آب از امتداد خط گسل و سستی سنگ تأثیر پذیرد، چه نوع پدیده ای شکل گرفته است؟
 الف. عدم انطباق
 ب. انطباق
 ج. انطباق مضاعف
 د. عدم انطباق مضاعف
۲۶. در سیستم های چین خورده آپی و یا آپلاشی مورفولوژی شبکه آبها تابع کدام عامل زیر است؟
 الف. سنگ شناسی
 ب. شیب
 ج. ارتفاع
 د. ساختمان زمین
۲۷. علل شکل گیری پدیده انحراف چیست؟
 الف. آهنگ کاملاً متفاوت رسوبگذاری بین دو رود مجاور
 ب. اختلاف ارتفاع متفاوت بین دو رود مجاور
 ج. آهنگ متفاوت فرسایش بین دو رود مجاور
 د. سرعت رسوب گذاری
۲۸. در ساختمانهای چین خورده ژورایی متشکل از لایه های سخت و سست در اثر عملکرد فرسایش تفریقی، چه اشکالی ممکن است ایجاد شود؟
 الف. کوه های طاق دیسی
 ب. طاق دیسهای مرکب
 ج. دره های عمیق ناودیسی
 د. دره های طاق دیسی



نام درس: مبانی ژئومورفولوژی (۱) ساختمانی

رشته تحصیلی و کد درس: جغرافیای انسانی و طبیعی - (۱۲۱۶۰۵۳)

زمان آزمون: تستی: ۴۰ تشریحی: -- دقیقه

آزمون نمره منفی دارد ○ ندارد ⊗

--

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: --

مجاز است.

۲۹. به چاله‌های بزرگتر و نامنظم ناشی از اتصال حفره‌های ساده در سنگهای آهکی چه می‌گویند؟

الف. آون ب. اووالا ج. دولین‌های نامتقارن د. پلایه‌ها

۳۰. حوضه‌های رسوبی سکوه‌های آنته کامبرین در چه عرضهای جغرافیایی گسترش یافته‌اند؟

الف. عرضهای میان حاره‌ای و بلند ج. عرضهای معتدله و میانی
ب. عرضهای پایین د. عرضهای معتدله و قطبی