

نام درس: ژئومورفولوژی اقلیمی

تعداد سؤال: نسی ۳۰ تکمیلی -- تشریحی --

رشته تحصیلی: گرایش: جغرافیای طبیعی

زمان امتحان: تستی و تکمیلی ۴۰ نوبت تشریحی -- نوبت

کد درس: ۱۲۱۶۰۹۸

تعداد کل صفحات: ۲

۱. در کدامیک از محیطهای اقلیمی زیر سنگ گچ در برابر فرسایش بسیار آسیب پذیر است؟
الف. محیطهای معتدل ب. محیطهای گرم ج. محیطهای یخچالی د. محیطهای مجاور یخچالی
۲. مشخص ترین ویژگی نیمرخ عرضی دره های یخچالی کدام است؟
الف. بستری کم عرض و عمیق ب. بستری وسیع و عریض
ج. بستری تنگ و طولیل د. بستری با دامنه های کم و بیش شیب دار
۳. مواد حاصل در دشت سرهای تراکمی پایکوهها غالباً به چه شکلی تشکیل می شوند؟
الف. گرد و سائیده ب. زاویه دار با اندازه های مختلف
ج. زاویه دار و یکسان د. بی شکل و تقریباً یکسان
۴. واژه « پدوژنز » بیانگر کدامیک از گزینه های زیر می باشد؟
الف. سنگ زایی ب. شکل زایی ج. خاکزایی د. رسوب زایی
۵. مرز شمالی جنگل های کاج در نیمکره شمالی منطبق با کدام خط همدمای گرمترین ماه سال می باشد ؟
الف. ۲۰ درجه ب. ۱۵ درجه ج. ۱۰ درجه د. ۵ درجه
۶. رسوبها و خاکریزهایی با دامنه های پرشیب که امتداد آنها با جهت حرکت یخچالها هماهنگ می باشند، چه نام دارد؟
الف. اوزار ب. کام ج. ساندور د. وارو
۷. متلاشی شدن سنگها بر اثر حرارت را چه می نامند؟
الف. هیدروکلاستی ب. هالوکلاستی ج. کریوکلاستی د. ترموکلاستی
۸. امکان ذوب فصلی و یخبندان مجدد، در کدام قسمت از قلمروهای یخچالی امکان پذیر است ؟
الف. حاشیه یخچالها ب. عمق یخچالها ج. رأس یخچالها د. وسط یخچالها
۹. در کدامیک از مناطق زیر متلاشی شدن سنگهای سخت و یکپارچه مانند آهک، ماسه سنگ و گرانیت بر اثر انجماد و ذوب یخ مشاهده می شود؟
الف. دامنه های ژلی فراکسیون ب. دامنه های ژلی فلوکسیون
ج. دامنه های پله ای د. دامنه های بهمنی
۱۰. خاکهای لُسی در قلمرو مجاور یخچالی حاصل عملکرد کدامیک از فرایندهای است؟
الف. گرد و خاکهای رسی بیابان های گرم ب. گرد و خاکهای ماسه ای بیابان های سرد
ج. گرد و خاکهای لیمونی بیابانهای سرد د. گرد و خاکهای لیمونی بیابانهای گرم
۱۱. متلاشی شدن سنگها در بیابانهای گرم متأثر از کدام فرایند است؟
الف. انحلال ب. هالوکلاستی ج. کریوکلاستی د. ترموکلاستی
۱۲. اثر تخریبی هرز آبها در زمین های رسی چه پدیده ای را ایجاد می نماید ؟
الف. لغزش ب. ریزش ج. واریزه ثقلی د. هزار دره
۱۳. در ساختمانهای افقی چنانچه سنگهای مقاومی مانند ماسه سنگ و آهک در سطح توپوگرافی ظاهر شوند، چه نوع پدیده ای ایجاد می نمایند؟
الف. گلاسی ب. هامادا ج. دشت ریگی د. رگ
۱۴. برجستگیهای گروه ماهی شکل که پس از دخالت فرسایش در باتولیت ها به وجود می آید، چه نام دارد؟
الف. انسلیبرگ ب. پدیمان ج. آرن د. کُنب

نام درس: ژئومورفولوژی اقلیمی

تعداد سؤال: نسی ۳۰ تکمیلی -- تشریحی --

رشته تحصیلی: گرایش: جغرافیای طبیعی

زمان امتحان: تستی و تکمیلی ۴۰ دقیقه تشریحی -- دقیقه

کد درس: ۱۲۱۶۰۹۸

تعداد کل صفحات: ۲

۱۵. در مکاتب انگلیسی زبان، سطوحی که سکوه‌های بلورین را درپای انسلبرگها قطع می کنند، چه نام دارد؟
الف. پدیمان ب. پدیمنت ج. پدی پلن د. گلاسی
۱۶. چنانچه سطح توپوگرافی دشت سر مستقیماً منطبق بر سطح فرسوده سنگهای زیر بنا باشد، چه نام دارد؟
الف. دشت سر تراکمی ب. دشت سرناهموار ج. دشت سرعریان د. دشت سرپوشیده
۱۷. اصطلاح مشهور و رایج چاله های بسته در استرالیا چه نام دارد؟
الف. پلایا ب. سالینا ج. سالار د. انفیدا
۱۸. مهمترین محل گسترش یار دانگها در ایران کدامیک از نواحی زیر می باشد؟
الف. جنوب سیستان ب. شمال جازموریان ج. شمال لوت مرکزی د. غرب دشت مرکزی لوت
۱۹. تپه های هلالی شکل و کم و بیش متحرک بر سطح دشتهای هموار ریگی را چه می نامند؟
الف. برخان ب. نیکا ج. سیف د. کلوتک
۲۰. به دالانهای بین رشته های ماسه ای، عریان و بدون ماسه چه می گویند؟
الف. درآآ ب. فیج ج. گلخن د. گاسی
۲۱. بیابان نفود در عربستان، تهردر پاکستان و هندوستان، بیابانهای ایران و آسیای میانه و مرکزی در کدامیک از قلمروهای زیر قرار می گیرند؟
الف. بسیار کم آب ب. نیمه کم آب ج. کم آب د. نیمه مرطوب
۲۲. مناسب ترین شرایط فرسایش در برابر کم آبی در کدامیک از قلمروهای زیر وجود دارد؟
الف. خشک ب. نیمه کم آب ج. بسیار کم آب د. کم آب
۲۳. ضخامت خاکهای فوالی تیک در قلمرو جنگلی حدود چند متر است؟
الف. ۲۰ متر ب. ۳۰ متر ج. ۴۰ متر د. ۵۰ متر
۲۴. نام تپه های متعدد و فراوان در اشکال کارستی نواحی گرم و مرطوب چیست؟
الف. هرم ب. هامس ج. پونور د. آون
۲۵. خاکهای افق B در قلمرو ساوان حاصل تبدیل چه نوع کانی هایی به رس می باشند؟
الف. کانیهای سیلیکاتی ب. کانیهای پتاسیم دار ج. کانیهای آلومینیم دار د. کانیهای منیزیم دار
۲۶. تنوع عوامل فرسایشی در کدامیک از قلمروهای زیر بیشتر است؟
الف. گرم و مرطوب ب. قطبی ج. ساوان د. معتدله
۲۷. خاکهای سیاهی که در نواحی برّی با چراگاههای متراکم گندمیان بویژه در اکراین وجود دارند، به چه نامی معروف هستند؟
الف. چرنوزیوم ب. پریری ج. پدزول د. لاتریت
۲۸. نام شکاف نسبتاً عمیقی که دیواره پر شیب سیرک را از توده یخی داخل آن جدامی سازد، چیست؟
الف. ورّو ب. ریمای ج. وارو د. فیورد
۲۹. کدامیک از پدیده های زیر حاصل حفر شدید و توسعه دره های یخچالی می باشند؟
الف. اسکر ب. اوزار ج. فیورد د. اینلندسیس
۳۰. به سوزنهای یخی به ارتفاع ۱۰ تا ۱۵ سانتی متر که پدیده خزش را بر سطح دامنه تشدید می کند، چه می گویند؟
الف. پنی تانت ب. پیپ کراک ج. نوناتاک د. نوه