

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: مبانی ژئومورفولوژی ۲ دینامیک

رشته تحصیلی/کد درس: جغرافیای انسانی (روستایی)، جغرافیای انسانی (شهری)، جغرافیای طبیعی (اقلیم شناسی)، جغرافیای طبیعی (ژئومورفولوژی)
۱۲۱۶۰۶۰

۱- درزهای انقباضی در کدامیک از سنگها ایجاد می شود؟

- ۰۱ رسوبی ۰۲ کنگلومرا ۰۳ آهکی ۰۴ آتشفشانی

۲- حالتی که سنگها بر اثر یخ بستن آب متلاشی شوند چه نامیده می شود؟

- ۰۱ ترموکلاستی ۰۲ کریوکلاستی ۰۳ هیدروکلاستی ۰۴ هالو کلاستی

۳- پدیده انحلال در کدام محیط به حداکثر توانایی خود می رسد؟

- ۰۱ محیط های سرد قطبی ۰۲ محیط های گرم و خشک مداری

- ۰۳ محیط های مرطوب استوایی و حاره ای ۰۴ محیط های معتدل

۴- جا بجایی دانه دانه ی اجزای تشکیل دهنده رسوبهای سطحی در داخل سازندهای سست چه نامیده می شود؟

- ۰۱ لغزش ۰۲ ریزش ۰۳ خزش ۰۴ سولی فلوکسیون

۵- جا بجایی یک قشر گلی بر سطح زیر بنای ثابت چه نامیده می شود؟

- ۰۱ ژلی فراکسیون ۰۲ خزش ۰۳ سولی فلوکسیون ۰۴ لغزش

۶- سولی فلوکسیون در محیط های سرد عرض های بالا چه نامیده می شود؟

- ۰۱ ژلی فراکسیون ۰۲ ژلی فلوکسیون

- ۰۳ ماکروژلی فراکسیون ۰۴ میکرو ژلی فراکسیون

۷- هنگامیکه یخ بسته تا عمق خاصی ذوب شود و به گل نرمی تبدیل شود اصطلاحاً چه می گویند؟

- ۰۱ ژلی فلوکسیون ۰۲ شیت واش ۰۳ شیت فلود ۰۴ ریل فلود

۸- کدامیک از گزینه های زیر حجم آب بیشتر و تعداد شاخه های فراوانتری دارد؟

- ۰۱ رودهای اصلی ۰۲ شط ها ۰۳ هرز آبها ۰۴ رودهای فرعی

۹- در چه موقع تراکم شبکه افزایش می یابد؟

- ۰۱ میزان باران کم و زمین نسبتاً نفوذ ناپذیر باشد ۰۲ میزان باران کم و زمین نسبتاً نفوذ پذیر باشد

- ۰۳ میزان باران زیاد و زمین نسبتاً نفوذ پذیر باشد ۰۴ میزان باران زیاد و زمین نسبتاً نفوذ ناپذیر باشد

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: مبانی ژئومورفولوژی ۲ دینامیک

۱۳۱۶۰۶۰(

۱۰- اگر P بزرگتر از مجموعه نیروهای مصرفی باشد P بزرگتر از صفر خواهد بود در این موقع رودخانه چه عملی را انجام می دهد؟

۱. حفر ۲. تراکم ۳. رسوب گذاری ۴. حمل

۱۱- در پیچان رودهای دره ای دامنه کاو و کوژ به چه شکل دیده می شود؟

۱. دامنه کاو دارای شیب کم و ساحل کوژ با شیب زیاد ۲. دامنه کاو دارای شیب زیاد و ساحل کوژ با شیب ملایم
۳. دامنه کاو دارای شیب زیاد و ساحل کوژ با شیب زیاد ۴. دامنه کاو دارای شیب کم و ساحل کوژ با شیب کم

۱۲- درشت ترین قطعات آبرفتها در کجای مخروط افکنه ها انباشته می شود؟

۱. دهانه مخروط ۲. قاعده مخروط
۳. وسط مخروط ۴. کناره مخروط

۱۳- دوره های فرسایش ، اغلب با چه مرحله ای آغاز می شود؟

۱. حمل ۲. رسوب گذاری
۳. حفر ۴. هوازدگی

۱۴- دو پادگانه آبرفتی حاصل توالی چند دوره فرسایش است؟

۱. ۳ ۲. ۲ ۳. ۴

۱۵- در نواحی کم آب نیمرخ طولی هرزآبها به چه صورت دیده می شود؟

۱. کاو نامنظم ۲. کاو منظم
۳. مستقیم ۴. کوژ منظم

۱۶- تشکیل نیمرخ تعادل طولی رودخانه ها به چه عاملی بستگی دارد؟

۱. مراحل رسوب گذاری ۲. مراحل طغیان
۳. مراحل تراکم ۴. مراحل حفر

۱۷- در یخچالهای دره ای ضخامت زبانه یخی در کدام قسمت زیادتر و نیمرخ عرضی آن به چه شکل است؟

۱. در کناره ها - کوژ ۲. در مرکز - کاو
۳. در کناره ها - کاو ۴. در مرکز - کوژ

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: مبانی ژئومورفولوژی ۲ دینامیک

رشته تحصیلی/کد درس: جغرافیای انسانی (روستایی)، جغرافیای انسانی (شهری)، جغرافیای طبیعی (اقلیم شناسی) جغرافیای طبیعی (ژئومورفولوژی)
۱۳۱۶۰۶۰(

۱۸- گاهی از یک محل تمرکز یخ ممکن است زبانه ای به داخل یک دره مجاور بدون یخ یا با یخ اندک محلی وارد شود در این صورت این یخچال چه نامیده می شود؟

۰۱. انشعابی

۰۲. مشبک

۰۳. جداری

۰۴. نی تانت

۱۹- حجم یخی که در طول یک سال از عرض بستری مشخص عبور کند چه نام دارد؟

۰۱. بار یخچال

۰۲. یخچال تخلیه ای

۰۳. یخچال مخزنی

۰۴. بده یخچال

۲۰- دریاچه های پنجگانه آب شیرین در شمال ایالات متحده آمریکا بر اساس کدام یخرفتهای یخچالی ایجاد شده اند؟

۰۱. یخرفتهای کف

۰۲. یخرفتهای میانی

۰۳. یخرفتهای پیشانی

۰۴. یخرفتهای جانبی

۲۱- تپه های برجسته ای که احتمالا از مازاد محلی بار جامد یخچالها و مخصوصا از یخرفتهای کف بوجود آمده اند چه نام دارند؟

۰۱. اس

۰۲. دروملینها

۰۳. اسکر

۰۴. ساندور

۲۲- کدام ویژگی بادها از نظر فرسایشی اهمیت دارد؟

۰۱. فراوانی

۰۲. جهت

۰۳. منشاء

۰۴. سرعت

۲۳- کدامیک از گزینه ها جزء اشکال کاوشی باد است؟

۰۱. تخته سنگهای قارچی

۰۲. نبکا

۰۳. هرمهای ماسه ای

۰۴. برخان

۲۴- وسیع ترین نبکا زارهای ایران در کجا قرار دارد؟

۰۱. دشت لوت مرکزی

۰۲. دشت لوت شمالی

۰۳. دشت جازموریان در سیستان

۰۴. دشت کویر نمک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: مبانی ژئومورفولوژی ۲ دینامیک

۱۳۱۶۰۶۰(

۲۵- هرمهای ماسه ای در کجاها شکل می گیرند؟

- ۰۱ در محل بادهایی که از جهت غرب می وزند
- ۰۲ در محل بادهایی که از جهت جنوب می وزند
- ۰۳ در محل تلاقی بادهایی با جهات مختلف
- ۰۴ در محل بادهایی با سرعت زیاد

۲۶- تغییرات امواج در ساحل تابع چیست؟

- ۰۱ سرعت باد
- ۰۲ مدت وزش باد
- ۰۳ مسافت طی شده باد
- ۰۴ توپوگرافی زیر آب و شکل ساحل

۲۷- اگر در مسیر حرکت امواج موانعی وجود داشته باشد چه نوع امواجی بوجود می آید؟

- ۰۱ امواج نوسانی
- ۰۲ امواج انعکاسی
- ۰۳ امواج انتقالی
- ۰۴ امواج فشاری

۲۸- در کدام عرض ها و به چه دلیل سایش دریایی در آنها نسبتا ضعیف است ؟

- ۰۱ عرض های پایین - به دلیل نسبت ریگهای بسیار کم در آب دریا
- ۰۲ عرض های بالا- به دلیل نسبت ریگهای بسیار کم در آب دریا
- ۰۳ عرض های متوسط - به دلیل نسبت ریگهای بسیار کم در آب دریا
- ۰۴ عرض های پایین - به دلیل نسبت ریگهای بسیار زیاد در آب دریا

۲۹- حجم برداشت خاک در نواحی زیر کشت چند برابر زمینهای بایر مجاور است؟

- ۰۱ ۲ تا ۳ برابر
- ۰۲ ۴ تا ۷ برابر
- ۰۳ ۵ تا ۱۰ برابر
- ۰۴ ۱ تا ۵ برابر

۳۰- در چه دوره ای و در کجاها قلمرو فرسایش انسانی بسیار توسعه یافته است ؟

- ۰۱ دوره استعمار اروپاییان در آفریقا و آسیا
- ۰۲ دوره قرون وسطی اروپاییان در آمریکا و آسیا
- ۰۳ دوره استعمار اروپاییان در آمریکا و کانادا
- ۰۴ دوره قرون وسطی اروپاییان در استرالیا و آمریکا