

جغرافیا ۳

۱- در یک منطقه، زمین لرزه با توجه به کدام موقعیت اتفاق می‌افتد؟

- ۱) سنگ‌های گوشته زمین مقاومت خود را نسبت به پوسته از دست بدهند.
- ۲) سنگ‌های پوسته زمین مقاومت خود را در برابر نیروهای واگرا، همگرا و برشی از دست بدهند.
- ۳) سنگ‌های گوشته زمین مقاومت خود را در برابر نیروهای واگرا، همگرا و برشی از دست بدهند.
- ۴) سنگ‌های پوسته زمین، مقاومت خود را نسبت به گوشته از دست بدهند.

۲- ناحیه‌ای از سطح زمین که روی کانون زلزله قرار دارد، کدام است؟

- ۱) گسل (۲) کانون عمقی (۳) پوسته (۴) مرکز سطحی

۳- چند مورد از موارد زیر، مربوط به دخالت‌های انسانی در ایجاد سیل یا تشدید آن است؟

- الف) احداث سازه‌های نامناسب در مسیر رودها، مانند ساختن پل‌هایی با دهانه‌های تنگ و پایه‌های زیاد
- ب) بهره‌وری بیش از حد انسان‌ها از رودها و مسیل‌های اطراف محل سکونت‌شان برای کشت و کشاورزی
- ج) از بین بردن پوشش گیاهی، بوته‌کشی یا چرای بی‌رویه دام‌ها در حوضه آبخیز
- د) اعمال سیاست‌های نادرست کشورها در باب مسائل حوضه‌های آب‌خیز و رودخانه‌ها
- ه) ریختن زباله‌های شهری یا نخاله‌های ساختمانی و تنگ‌تر شدن آبراهه‌ها

- ۱) ۳ (۲) ۴ (۳) ۱ (۴) ۲

۴- زمین لغزش که در دامنه‌های نسبتاً پُرشیب اتفاق می‌افتد و طی آن مواد به طرف پایین جابه‌جا می‌شوند، تحت تأثیر کدام عامل اتفاق می‌افتد؟

- ۱) فرسایش شیمیایی (۲) باران‌های موسمی و سیل‌آسا
- ۳) نیروی جاذبه (۴) حرکت سیل به سمت مناطق مرتفع

۵- کدام گزینه، از جمله مهم‌ترین علل اصلی خشک‌سالی در دهه‌های اخیر نیست؟

- ۱) استفاده بی‌رویه از مراتع (۲) افزایش جمعیت و مقدار مصرف آب
- ۳) گرم شدن آب‌وهوای کره زمین (۴) بهره‌برداری نادرست از منابع آب سطحی

۶- عامل اصلی شکل‌گیری خشک‌سالی زراعتی در یک منطقه کدام است؟

- ۱) کمتر بودن میزان بارش در یک منطقه از حد میانگین بارندگی سالانه آن منطقه
- ۲) بیشتر بودن میزان بارش سالانه یک منطقه نسبت به حد میانگین بارش در آن منطقه
- ۳) متفاوت بودن نیاز آبی گیاهان و برخی زراعت‌ها و برطرف نشدن این نیاز به وسیله بارش‌ها
- ۴) کاهش محصولات کشاورزی و بهره‌وری بی‌رویه از زمین‌های زراعتی و مراتع طبیعی

۷- کدام گروه از کشورهای زیر، از مهم‌ترین مراکز دامداری تجاری در جهان هستند؟

- ۱) روسیه - مجارستان - ایرلند - لهستان (۲) استرالیا - آرژانتین - برزیل - زلاندنو
- ۳) چین - هند - ژاپن - ونزوئلا (۴) آمریکای جنوبی - هلند - سوئد - فیلیپین

۸- در عصر اکتشافات جغرافیایی، کدام عامل سبب ورود اروپاییان به سرزمین‌های نو در آفریقا، آسیا و آمریکا و پیدایش استعمار شد؟

- ۱) نیاز به بازار فروش (۲) افزایش جمعیت کشورهای اروپایی
- ۳) وقوع انقلاب صنعتی (۴) پیدایش دریانوردی

۹- سه رکن اصلی همه نواحی سیاسی، اعم از فراملی، ملی، فراملی و ویژه کدام است؟

- ۱) قلمرو و فضای جغرافیایی - سازه انسانی - نظام مدیریت (۲) جغرافیا - سیاست - جغرافیای سیاسی
- ۳) کانون ناحیه - فضای جغرافیایی - مرز ناحیه (۴) حکومت - شورا - فضای جغرافیایی

۱۰- به ترتیب، ویژگی‌های زیر مربوط به کدام نوع از مرزهاست؟

- الف) مرزهایی هستند که در تعیین آن‌ها شرایط فرهنگی در نظر گرفته نشده است.
- ب) مرزهایی هستند که از زمان‌های قدیم در نواحی خالی از سکنه ترسیم شده‌اند.
- ج) مرزهایی هستند که با در نظر گرفتن شرایط فرهنگی تعیین می‌شوند.

- ۱) پیشتاز - تطبیقی - تحمیلی (۲) تطبیقی - پیشتاز - تحمیلی
- ۳) تحمیلی - پیشتاز - تطبیقی (۴) تحمیلی - تطبیقی - پیشتاز