

۱. کدام یک از موارد زیر از عوامل اصلی شکل‌گیری بیابان‌های جنب‌حاره‌ای است؟
(الف) بارش همرفتی
(ب) پرفشارهای جنب‌حاره‌ای
(ج) جریان‌های صعودی هوا
(د) مجاورت با اقیانوس‌های گرم
-

۲. رود آمازون از نظر دبی آب در جهان چه جایگاهی دارد؟
(الف) دومین رود پرآب جهان
(ب) پرآب‌ترین رود جهان
(ج) سومین رود پرآب جهان
(د) کم‌عمق‌ترین رود بزرگ جهان
-

۳. کدام یک از گزینه‌های زیر «فرایند مکان‌یابی صنعتی» را بهتر توضیح می‌دهد؟
(الف) انتخاب محل فعالیت اقتصادی بر اساس نزدیکی به منابع و بازار
(ب) تغییر کاربری زمین‌های کشاورزی به صنعتی
(ج) مهاجرت نیروی کار از روستا به شهر
(د) تمرکززدایی از صنایع بزرگ
-

۴. خط استوا کدام یک از کشورها را قطع نمی‌کند؟
(الف) برزیل
(ب) اکوادور
(ج) کلمبیا
(د) آفریقای جنوبی
-

۵. مفهوم «ژئومورفولوژی» بیشتر به کدام یک از موارد زیر اشاره دارد؟
(الف) مطالعه تغییرات آب‌وهوا در طول تاریخ
(ب) مطالعه اشکال و فرایندهای سطح زمین
(ج) تحلیل روابط سیاسی کشورها
(د) بررسی پراکنش جمعیت در جهان
-

۶. پدیده‌ی "ال‌نینو" ناشی از چیست؟
(الف) افزایش فشار جو در اقیانوس هند
(ب) کاهش غیر عادی دمای سطح آب در اقیانوس اطلس
(ج) تغییر الگوی بادهای و جریان‌های آبی در اقیانوس آرام استوایی
(د) ذوب شدن یخچال‌های قطبی

۷. پایتختی که در بلندترین ارتفاع از سطح دریا قرار دارد، کدام است؟
(الف) کاتماندو (نپال)
(ب) لاپاز (بولیوی)
(ج) بوگوتا (کلمبیا)
(د) آدیس آبابا (اتیوپی)

۸. کدام رشته‌کوه حاصل برخورد صفحه‌ی هند و اوراسیاست؟
(الف) آلپ
(ب) آند
(ج) هیمالیا
(د) راکی

۹. یکی از پیامدهای اصلی انرژی‌های فسیلی در مقیاس جهانی چیست؟
(الف) افزایش بارش در مناطق خشک
(ب) تغییر جهت جریان‌های اقیانوسی
(ج) تشدید اثر گلخانه‌ای
(د) کاهش سطح دریاها

۱۰. کدام یک از دریاچه‌های زیر «بزرگترین دریاچه‌ی آب شیرین جهان» است؟
(الف) ویکتوریا
(ب) بایکال
(ج) سوپریور
(د) خزر (کاسپین)