

جغرافیا

- ۱- گزینه «۱» - نقاطی که در یک شبکه دسترسی مطلوبی دارند، علاوه بر برنامه‌ریزی حمل‌ونقل، در مطالعات مکان‌یابی نیز مورد توجه قرار می‌گیرند. (کاهیدوند) (پایه دوازدهم - درس چهارم - حمل‌ونقل - مکان‌یابی) (متوسط)
- ۲- گزینه «۴» - ویژگی‌های طبیعی نواحی بر مدیریت سامانه‌های حمل‌ونقل تأثیر می‌گذارند. آب‌وهوا بر حمل‌ونقل تأثیر مستقیم دارد؛ برای مثال، در کشورهای اسکانندیناوی با توجه به زمستان‌های سخت، بارش برف و یخبندان، تجهیزات خاصی در پاکسازی جاده‌ها یا احداث فرودگاه‌ها به کار می‌رود. (کاهیدوند) (پایه دوازدهم - درس چهارم - حمل‌ونقل - تأثیر آب‌وهوا) (متوسط)
- ۳- گزینه «۲» - قابلیت‌ها: مناسب برای تحقیقات نجومی و صنایع هوافضا به دلیل آسمان صاف و بی‌ابر در بیابان آناکاما در کشور شیلی (تصویر صفحه ۵۸ کتاب) (کاهیدوند) (پایه یازدهم - درس پنجم - قابلیت‌ها - کشور شیلی) (متوسط)
- ۴- گزینه «۴» - مدیریت حمل‌ونقل شهری، نیز بر عهده شهرداری‌هاست. پلیس راهور نیروی انتظامی جمهوری اسلامی ایران (ناجا) و سپاه پاسداران انقلاب اسلامی پایش امنیت و ایمنی حمل‌ونقل را در جاده‌ها، فرودگاه‌ها و ایستگاه‌های راه‌آهن و مسیرها بر عهده دارند. (کاهیدوند) (پایه دوازدهم - درس چهارم - مدیریت حمل‌ونقل شهری - موقعیت ایران) (دشوار)
- ۵- گزینه «۱» - مخاطرات طبیعی را می‌توان از نظر منشأ شکل‌گیری به دو دسته تقسیم کرد: ۱- مخاطرات طبیعی با منشأ درون‌زمینی، که ناشی از فرایندهای درونی زمین هستند (دینامیک درونی)؛ مانند زمین‌لرزه و آتشفشان. ۲- مخاطرات طبیعی با منشأ بیرون‌زمینی، که ناشی از فرایندهای بیرون از زمین مانند فرایندهای اقلیمی هستند (دینامیک بیرونی)؛ مانند سیل، صاعقه و طوفان. (کاهیدوند) (پایه دوازدهم - درس پنجم - مخاطرات طبیعی - انواع) (دشوار)
- ۶- گزینه «۳» - زمین‌لرزه، لرزش و جنبش ناگهانی و کوتاه‌مدت پوسته زمین است که به علت آزاد شدن انرژی در محل گسل‌ها روی می‌دهد. (کاهیدوند) (پایه دوازدهم - درس پنجم - زمین‌لرزه - تعریف) (آسان)
- ۷- گزینه «۲» - در بین عناصر آب‌وهوایی، حجم بارش و مدت زمان آن نقش مهمی در وقوع سیل دارد. (کاهیدوند) (پایه دوازدهم - درس پنجم - وقوع سیل - عوامل تأثیرگذار) (آسان)
- ۸- گزینه «۴» - یکی از چهار محیطی که سیاره زمین را تشکیل می‌دهد، سنگ‌کره (لیتوسفر) است. (کاهیدوند) (پایه یازدهم - درس چهارم - سنگ‌کره - پیستی) (متوسط)
- ۹- گزینه «۱» - در طبقه‌بندی زیست‌بوم‌ها عوامل مختلفی در نظر گرفته می‌شود. وایتکر، بوم‌شناس، سال‌ها پیش در طبقه‌بندی معروف خود به دو عامل بارش و دما توجه کرد و چنین مدلی را برای طبقه‌بندی ارائه داد. (کاهیدوند) (پایه یازدهم - درس پنجم - طبقه‌بندی زیست‌بوم‌ها - وایتکر) (متوسط)
- ۱۰- گزینه «۳» - در قرن بیستم و بیست‌ویکم، با پیشرفت‌های صنعتی و گسترش ارتباطات، برخی زبان‌ها مانند انگلیسی در سراسر جهان به کار گرفته شد. (کاهیدوند) (پایه یازدهم - درس ششم - جهانی شدن زبان‌ها - عوامل) (متوسط)