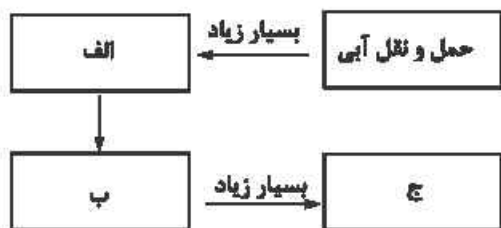


۱- کدام عبارت، موارد «الف»، «ب» و «ج» در تصویر زیر را به ترتیب، کامل می‌کند؟



۲) (۲) احداث اسکله - مسافت‌های طولانی - مدت زمان تخلیه و بارگیری

۴) (۴) احداث بندر - مسافت‌های طولانی - مدت زمان تخلیه و بارگیری

۱) (۱) تجهیزات بنادر - خرید کشتی - احداث بنادر

۳) (۳) مدت زمان حلیه‌جایی - خرید کشتی - مدت زمان حلیه‌جایی

۲- در ارتباط با انواع حمل و نقل، کدام عبارت به درستی تدوین شده است؟

۱) (۱) اولین تحول مهم در حمل و نقل دریایی، تولید و گسترش کشتی‌های کانتینرر بود. قبل از تولید کانتینرها، کشتی‌ها زمان زیادی در بندرها برای تخلیه و بارگیری توقف می‌کردند.

۲) (۲) حمل و نقل هوایی امنیت بسیار زیادی دارد و سوانح آن نسبت به تعداد پروازها بسیار اندک است، با این حال، کنترل ایمنی آن نسبت به سایر حمل و نقل‌ها تا حدودی کم می‌باشد.

۳) (۳) بهره‌مندی از مزایای حمل و نقل آبی در تجارت فقط به دسترسی به دریا محدود نمی‌شود بلکه به ساختن و توسعه و تجهیز بنادر وابسته است.

۴) (۴) انتقال مواد از طریق لوله، بخاطر حوادث غیر مترقبه مانند زلزله یا جنگ، موجب آسیب‌رسانی به محیط زیست می‌شود.

۳- در ارتباط با احداث مسیر برای اتصال دو شهرک، به ترتیب طولانی‌ترین مسیر و کوتاه‌ترین مسیر پیشنهادی در کدام عبارت به درستی بیان شده است؟

۱) (۱) ترکیبی از مسیر طولانی و کوتاه: تونل طولانی - ترکیبی از مسیر طولانی و کوتاه: تونل کوتاه

۲) (۲) حفر تونل - ترکیبی از مسیر طولانی و کوتاه: تونل طولانی

۳) (۳) بدون تونل - ترکیبی از مسیر طولانی و کوتاه: تونل کوتاه

۴) (۴) مسیر بدون تونل - حفر تونل

۴- همه عبارت‌ها در ارتباط با تأثیر حمل و نقل بر مصرف انرژی و محیط زیست درست است به جز

۱) (۱) با توسعه وسایل حمل و نقل موتوری، مصرف سوخت‌های فسیلی بسیار افزایش یافته است.

۲) (۲) در دهه‌های اخیر، از انرژی‌های جایگزین مانند انرژی الکتریکی برای حمل و نقل استفاده می‌شود.

۳) (۳) کاهش تنوع زیستی، تخریب پوشش گیاهی به منظور رامسازی

۴) (۴) به کارگیری انرژی الکتریکی و فناوری‌های مربوط به آن بسیار مورد توجه قرار گرفته است.

۵- متن «نوع سواحل از نظر بریدگی یا مخاطرات محیطی مانند سونامی یا طوفان‌های موسمی بر احداث و مدیریت بندرگاه‌ها تأثیر می‌گذارد.» با کدام عبارت هم‌خوانی دارد؟

۱) (۱) با توجه به تأثیر ویژگی‌های طبیعی و هزینه‌های فناوری، اجرای طرح‌های حمل و نقل باید مطالعه و بررسی شود.

۲) (۲) توسعه حمل و نقل، نگرانی‌های جدی درباره حفظ محیط زیست به وجود آورده است.

۳) (۳) مشکلات زیست محیطی ناشی از حمل و نقل همیشه از دغدغه‌های انسان بوده است.

۴) (۴) در مدیریت حمل و نقل، باید به جمعیت و رسلدن خدمات و موارد فصلی توجه شود.

۶- به ترتیب هریک از عبارات داده شده به کدام عمل از مدیریت و برنامه‌ریزی در حمل و نقل اشاره دارد؟

الف) محاسبه بازدهی ب) مراقبت خاص از محموله‌ها ج) انحراف و پیچ و خم راه‌ها

۱) سرعت و زمان - امنیت - حفظ محیط زیست

۲) هزینه‌ها - امنیت - ویژگی‌های طبیعی

۳) هزینه‌ها - نوع و حجم محموله - دسترسی

۴) نوع و حجم محموله - هزینه‌ها - ویژگی‌های طبیعی

۷- به ترتیب «رکن مهم زیست‌کره (بیوسفر)»، «بیابان کالاهاری» و «مقابله با جرای بی‌رویه دام‌ها» در کدام عبارت به درستی تدوین شده است؟

۱) پوشش گیاهی و جانوری - گسترش بیابان‌ها - بیابان‌زدایی

۲) لسان - الماس - بیابان‌زدایی

۳) پوشش گیاهی و جانوری - الماس - بیابان‌زدایی

۴) منبع آبی و طبیعی - گسترش بیابان‌ها - حفاظت از نواحی بیابانی

۸- کدام مورد برای تکمیل عبارت زیر، مناسب است؟

«فرهنگ هر ناحیه، موجب»

۱) تغییراتی در محیط‌های طبیعی می‌شود و زبان نقش بسیار مهمی در خلق چشم‌اندازهای فرهنگی دارد.

۲) تعبیر در شیوه زندگی مردم یک ناحیه می‌شود و عوامل اساسی در بین عناصر فرهنگی، نقش مهمی در خلق چشم‌اندازهای فرهنگی دارد.

۳) به وجود آمدن تفاوت‌های فرهنگی در مناطق مختلف شده و هر یک به نوبه خود تأثیرات فرهنگی محدودی را به همراه دارند.

۴) به وجود آمدن چشم‌اندازهای خالصی در آن ناحیه می‌شود که دین نقش مهمی در خلق آن دارد.

۹- در خصوص مزارع تک محصولی تخصصی، کدام مورد درست است؟

الف) مزارع محصولات خاص، در نقاط مختلف دنیا دیده می‌شود که سود زیادی را نصیب صاحبان خود می‌کند.

ب) بیش‌تر مزارع تک محصولی در نزدیکی ساحل دریاها واقع شده‌اند.

ج) اغلب صاحبان آن، شرکت‌های چند ملیتی هستند.

د) استفاده از روش‌های علمی و تجهیزات مدرن در تولید محصول

۱) الف - ب

۲) ب - د

۳) الف - د

۴) ب - ج

۱۰- کدام گزینه پاسخ صحیحی برای عبارت زیر است؟

«فعالیت‌های متنوعی را در بر می‌گیرند و گسترش فعالیت‌های آنان بر چشم‌انداز و منظره شهرها تأثیرات بسیاری می‌گذارد» و «ناگزیر به

برقراری ارتباط با فناوری‌های روز دنیا و صادر کردن کالاهای تولید شده به کشورهای دیگر جهان‌اند.»

۱) خدمات - های تک

۲) صنعت - های تک

۳) خدمات - صنعت

۴) تجارت - صنعت