

۱- نوع و ویژگی‌های زیست‌بوم‌ها به کدام عامل بستگی ندارد؟

- (۱) جنس خاک (۲) شکل ناهمواری (۳) پوشش گیاهی (۴) شرایط آب و هوایی

۲- کدام گزینه درباره قابلیت معادن در نواحی بیابانی نادرست است؟

- (۱) معدن بوکسیت ← استرالیا (۲) فسفات ← صحرای بزرگ آفریقا  
(۳) الماس ← کالاهاری (۴) مس ← بیابان نامیب

۳- همه موارد به یکی از راه‌کارهای بیابان‌زدایی اشاره دارد به جز .....

- (۱) کاشت گیاهان سازگار و مقاوم (۲) مالچ‌پاشی روی ماسه‌ها برای تثبیت آن‌ها  
(۳) جلوگیری از چرای بی‌رویه دام‌ها (۴) جلوگیری از استفاده بی‌رویه معادن

۴- کدام گزینه نادرست است؟

- (۱) در دامنه‌های کم‌شیب که ضخامت کمتر است، دامنه‌ها کمتر می‌توانند آب را در خود نگه دارند.  
(۲) گیاهان موجودات زنده تولیدکننده‌ای هستند که با عمل نورساخت، ترکیبات آبی تولید و اکسیژن آزاد می‌کنند.  
(۳) تغییرات آب و هوایی و گرم شدن کره زمین موجب آن می‌شود که سطح آب دریاها بالا بیاید.  
(۴) شرایط سخت طبیعی مانند سرمای شدید به‌ویژه در شب‌ها، کاهش اکسیژن و مشکلات تنفسی از محدودیت‌های نواحی کوهستانی است.

۵- امروزه بیش از یک و نیم میلیارد از مردم جهان ..... هستند و بیشتر در قاره‌های آسیا و آفریقا پراکنده شده‌اند.

- (۱) مسیحی (۲) بودایی (۳) مسلمان (۴) یهودی

۶- زبان انگلیسی در کدام یک از موارد زیر به کار نمی‌رود؟

- (۱) نرم‌افزارهای رایانه‌ای (۲) قراردادهای داخلی (۳) متون علمی و تحقیقاتی (۴) رفت و آمد هواپیماها

۷- کدام گزینه از جمله پرگویش‌ترین زبان‌های ایرانی با ریشه باستانی مشترک، نیست؟

- (۱) تاجیکی (۲) ماندارین (۳) بلوچی (۴) تالشی

۸- در گذشته، کدام عوامل در پدیده پخش فرهنگی نقش مهمی داشته‌اند؟

- (۱) کشاورزی - خط (۲) جنگ‌ها - داد و ستد (۳) کشاورزی - جنگ‌ها (۴) خط - داد و ستد

۹- کدام گزینه از مهم‌ترین مراکز دام‌داری تجاری در جهان نیست؟

- (۱) آرژانتین (۲) استرالیا (۳) نیوزلند (۴) برزیل

۱۰- در کدام گزینه به یکی از ویژگی‌های صنایع نو اشاره نشده است؟

- (۱) محدودیت فناوری پیشرفته و استفاده از محققان و متخصصان  
(۲) استفاده از تجارب سابق و رعایت انصاف تجاری  
(۳) پیشرفت بر مبنای نوآوری در رقابت  
(۴) ناگزیر به برقراری ارتباط با فناوری روز دنیا و صدور کالاها