



ردیف	سؤال	بارم
۱	عبارت‌های درست و نادرست را مشخص کنید. الف) گرم و مرطوب بودن هوای ایران نشان‌دهنده توزیع غیریکنواخت منابع آب است. صحیح () غلط () ب) به‌کارگیری سوخت سبز باعث کاهش رد پای کربن دی‌اکسید می‌شود. صحیح () غلط () ج) تنوع زیستی در دو سطح بوم‌سازگان و گونه بررسی می‌شود. صحیح () غلط () د) پناهگاه حیات‌وحش تحت حفاظت است. صحیح () غلط ()	۲
۲	جاهای خالی را با کلمه مناسب پر کنید. الف) دو نوع از آبیاری‌های جدید و است. ب) آلوده‌کنندگان خاک،، و است. ج) محصولات تراژن،، و است. د) منابع آلاینده هوا به دو دسته و تقسیم می‌شوند.	۳
۳	گزینه درست را انتخاب کنید. ۱- دو بخش تشکیل‌دهنده خاک کدام است؟ الف) مواد معدنی (ب) مواد آلی ۲- تنوع زیستی در چند سطح بررسی می‌شود؟ الف) ۴ (ب) ۲ (ج) ۳ (د) ۱ ۳- آبشار بیشه از جاذبه‌های گردشگری کدام شهر است؟ الف) زنجان (ب) اصفهان (ج) لرستان (د) تهران ۴- شهر سوخته در کدام شهر قرار دارد؟ الف) اصفهان (ب) سیستان و بلوچستان (ج) یزد (د) بم	۲
۴	بیشینه‌های گردشگری ایران را نام ببرید و یک مورد را توضیح دهید.	۱.۵
۵	عوامل تهدیدکننده زیستگاه‌ها چیست و یک مورد را توضیح دهید.	۱.۵
۶	تولید پوسال (کمپوست) چیست؟	۱
۷	خاک چال یا گورستان زباله چیست؟	۱
۸	انواع زباله را نام ببرید و یک مورد را تعریف کنید.	۱
۹	سوخت سبز را توضیح دهید.	۱

ردیف	سؤال	بارم
۱۰	تأثیرات باران اسیدی را بنویسید.	۱
۱۱	پنج آلاینده اصلی هوا را نام ببرید.	۱
۱۲	آلاینده‌ها به چه شکل بر بدن انسان تأثیر می‌گذارند؟ (با ذکر یک مثال)	۱
۱۳	حریم آب را توضیح دهید.	۱
۱۴	پدیده فرونشست را توضیح دهید.	۱
۱۵	هدف اصلی از احداث سد چیست؟	۱
	جمع	۲۰