



نام و نام خانوادگی :	نوبت : دوم	تاریخ امتحان :	وقت : ۷۵ دقیقه
نام درس : انسان و محیط زیست	پایه تحصیلی : یازدهم	رشته تحصیلی :	بارم
ردیف	شرح	سوال	بارم

۱	آلوده کننده های خاک را نام ببرید. (کادر های خالی را کامل کنید)	۱
۲	الف) آب مجازی را تعریف کنید ب) اهمیت آب مجازی را بنویسید.	۱
۳	الف - تراژن چیست؟ ب - کمپوست چیست؟	۱
۴	نحوه پیدایش بارش های اسیدی را بنویسید.	۱
۵	پیامدهای نامطلوب گرمایش جهانی را بنویسید	۱
۶	انواع زباله را نام ببرید. (۴ مورد)	۱
۷	مهم ترین کاربردهای پوسال (کمپوست) را نام ببرید.	۱

صفحه دوم

۸	کدام پسماندها قابل تبدیل به مواد جدید هستند؟	۱
۹	گورستان زباله چگونه ساخته می شود؟	۱
۱۰	پیامدهای سوزاندن زباله را بنویسید.	۱
۱۱	الف) گونه های بوم زاد چیست؟ ب) سه گونه بوم زاد ایران را نام ببرید.	۰/۷۵ ۰/۷۵
۱۲	الف) نقاط داغ تنوع زیستی چیست؟ ب) مهم ترین نقاط داغ ایران در کجای ایران قرار دارد؟ (۳مورد را نام ببرید)	۰/۷۵ ۰/۷۵
۱۳	دو تجربه موفق در حفاظت از تنوع زیستی ایران را با ذکر استان مربوطه نام ببرید.	۰/۵
۱۴	الف) سه سطح تنوع زیستی را نام ببرید. ب) اهمیت تنوع زیستی را بنویسید.	۰/۷۵ ۰/۷۵
۱۵	گردشگری را تعریف کنید.	۰/۵
۱۶	سه ویژگی بوم گردشگری را بنویسید. الف - ب - پ -	۱/۵
۱۷	مناطق چهارگانه تحت حفاظت ایران توسط سازمان محیط زیست کشور را نام ببرید.	۱
۱۸	گردشگری پایدار چیست؟	۱
۱۹	دو نمونه از نحوه برخورد با جاذبه های گردشگری را بنویسید.	۱