

نام و نام خانوادگی: پایه: یازدهم رشته: (کلیه رشته‌ها) نام دبیر: نام درس: انسان و محیط زیست

تاریخ امتحان: ۹۸/۰۳/۰۹ مدت امتحان: ۵۰ دقیقه نوبت صبح ساعت شروع: ۸:۳۰ تعداد صفحات: ۲

نام مصحح:	نمره با عدد:	نام مصحح:	نمره تجدیدنظر با عدد:
تاریخ و امضا:	نمره با حروف:	تاریخ و امضا:	نمره تجدیدنظر با حروف:

ردیف	سؤالات	بارم
۱	جاهای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید. الف) به گوناگونی حیات، می گویند. ب) بروز پدیده‌ی آلودگی هوا را تشدید می‌کند. پ) اولین نیروگاه زباله‌سوز تولیدکننده‌ی برق ایران در شهر ایجاد شده است. ت) یک اقدام ضروری برای ذخیره‌سازی منابع آب است.	۱
۲	درست یا نادرست بودن عبارات زیر را مشخص کنید. الف) زالو، ماده‌ی ضد انعقاد خون دارد و در درمان بیماری‌ها به کار می‌رود. ☐ ص ☐ غ ب) در قرآن، ۲۹ آیه به اهمیت گردشگری اشاره دارد. ☐ ص ☐ غ پ) کشور چین در حال حاضر بزرگترین تولیدکننده پانل خورشیدی است. ☐ ص ☐ غ ت) خاک از منابع تجدیدناپذیر به شمار می‌رود. ☐ ص ☐ غ	۱
۳	به سؤالات زیر پاسخ کوتاه دهید. الف) حریم آب چیست؟ ب) دو نمونه از سفرنامه‌ها را ذکر کنید؟ پ) ویژگی کشاورزی آرگانیک را بنویسید؟ ت) منظور از ایمنی غذایی چیست؟ ث) سطوح مختلف تنوع زیستی را نام ببرید؟ ج) نام دو نوع کودزیستی را بنویسید؟	۶

ردیف	سؤالات	بارم
۴	مفاهیم زیر را تعریف کنید. الف) پوسال: ب) کود ورمی کمپوست: پ) اکوتوریسم: ت) زیست پالایی: ث) گونه های بوم زاد: ج) بانک ذخایر زیستی:	۶
۵	به سؤالات زیر پاسخ کامل دهید.	۶
الف	منظور از مدیریت پسماند چیست؟	۱
ب	به چه مناطقی نقاط داغ تنوع زیستی می گویند؟	۱
پ	هدف از ایجاد بانک ذخایر زیستی چیست؟	۱
ت	آلودگی های نوری سبب بروز چه مشکلاتی برای جانداران می شود؟ (۲ مورد)	۱
ث	سه عامل مهم تهدیدکننده تنوع زیستی را بنویسید؟	۱
ج	چه عاملی سبب افزایش و گسترش بیماری طاعون در دهه ی ۶۰ در کشور برونئی شد؟	۱