

اداره آموزش و پرورش منطقه ۱۷ تهران

نام واحد اموری: شهید جمسیدیان	پایه: یازدهم	نوبت امتحانی: صبح	ساعت امتحان: ۸:۱۰
نام و نام خانوادگی:	رشته: انسانی	سال تحصیلی: ۱۳۹۹-۱۴۰۰	تاریخ امتحان:
سوال امتحان درس: انسان و محیط زیست	دبیر: خانم اشکان	مدت زمان:	۸۰ دقیقه

۱	<p>جاهای خالی را با گزینه‌های مناسب پر کنید.</p> <p>الف) کشور شیلی با استفاده از تکنولوژی هسته‌ای به اصلاح کشت..... و قهوه پرداخت.</p> <p>ب) استفاده از اتانول در مقایسه با..... از هزینه کم تر و راندمان بالاتر برخوردار است.</p> <p>ج) نیروهای زیست گاز با استفاده از گاز حاصل از زباله‌ی که منشأ..... برف و گرما تولید می‌کنند</p> <p>د) مجموعه‌ای که به منظور حفظ و ایجاد محیط مناسب برای تکثیر و پرورش جانوران وحشی قرار می‌گیرد..... نام دارد.</p>
۲	<p>از میان کلمات داخل پرانتز، کلمه‌ی مناسب را انتخاب کنید.</p> <p>الف) مفهوم حفظ و نگهداری غذا از هرگونه آلودگی را (ایمنی غذایی-ایمنی) گویند.</p> <p>ب) صید انبوه ماهی افزون بر کاهش جمعیت ماهی حیات گونه‌های (خوراکی- غیر خوراکی) را تهدید می‌کند.</p> <p>ج) باقی مانده موادی که از آنها استفاده کرده‌ایم و به آنها نیاز نداریم (زباله- بازیافت) گفته می‌شود.</p> <p>د) دومین میراث طبیعی ایران (دماوند- باداب سورت) می‌باشد.</p>
۳	<p>از مفاهیم و عبارات زیر جمله صحیح یا غلط را مشخص کنید</p> <p>الف) محیط‌های باز ۵ تا ۱۰ برابر آلوده تر از محیط‌های بسته مجاور خود هستند.</p> <p>ب) بازیافت موجب کاهش آلودگی هوا می‌شود</p> <p>ج) گونه‌های بوم زاد مربوط به یک منطقه جغرافیایی خاص نیست.</p> <p>د) هدف اصلی بوم گردشگری تضاد با اصول پایدار محیط زیست است.</p>
۴	<p>موارد مربوطه را با ترسیم خطی به یکدیگر وصل کنید</p> <p>الف) نیروی لازم برای چرخاندن توربین ۱- کنسرو</p> <p>ب) قابل تبدیل به مواد جدید ۲- دیر گچین</p>

	<p>ج) محل زندگی تمساح تالابی</p> <p>د) مادر کاروانسرای ایران</p> <p>۳- سوخت فسیلی</p> <p>۴- سیستان و بلوچستان</p>
۵	<p>از میان گزینه‌های زیر گزینه مناسب را انتخاب کنید</p> <p>۱- کدامیک از موارد زیر جزو آلاینده‌های اصلی هوا محسوب نمی‌شود</p> <p>الف) ذرات معلق ب) نیتروژن دی اکسید ج) ازون سطح زمین د) اکسیژن</p> <p>۲- زباله‌های ذکر شده به ترتیب مربوط به کدامیک از موارد زیر می‌باشد؟ (قطعات فلزی - روغن ترمز)</p> <p>الف) خانگی و شهری - خطرناک ب) خطرناک - خانگی و شهری ج) بیمارستانی - خطرناک د) خطرناک - بیمارستانی</p> <p>۳- کدامیک از موارد زیر مربوط به آثار طبیعی ملی می‌باشد</p> <p>الف) پارک ملی گلستان ب) سوسن چلچراغ ج) دشت ناز ساری د) دنا در کهکیلویه و بویر احمد</p> <p>۴- گورستان زباله در چه مناطقی مشکلات بیشتری ایجاد می‌کند</p> <p>الف) پرباران و مرطوب ب) پرباران و نیمه مرطوب ج) کم باران و مرطوب د) کم باران و نیمه مرطوب</p>
۶	<p>اصلاحات زیر را تعریف کنید</p> <p>الف) دشت ممنوعه:</p> <p>ب) مدیریت پسماند:</p> <p>ج) گونه بیگانه مهاجم:</p>
۷	<p>به سوالات زیر پاسخ کامل بدهید:</p>
۱	<p>۲ مورد از مزیت‌های تراژن را بیان کنید.</p>
۲	<p>عامل اصلی آلاینده‌ها چیست و در چه مواردی وجود دارد؟</p>
۳	<p>چه کشورهایی بری قایقرانی و آبیاری از انرژی باد استفاده می‌کنند؟</p>

۰/۵	گورستان‌ها را معمولا در کجاها بنا می‌کنند؟	۴
۱	فواید بازیافت مواد پلاستیکی را بیان کنید؟	۵
۱	اگر دفن زباله‌ها با اصول و شرایط صحیح صورت نگیرد چه اتفاقی می‌افتد؟	۶
۰/۷۵	اهمیت تنوع زیستی را بنویسید	۷
۰/۵	یکی از راه‌های حفظ جانداران چیست؟	۸
۱	عوامل تخریب زستگاه را بیان کنید.	۹
۱	مسئولان برای احیای گوزن زرد ایرانی چه اقداماتی انجام دادند؟	۱۰
۱	بوم‌گردشگری چه کمکی می‌تواند به محیط زیست بکند؟	۱۱
۱	آثار نامطلوب گردشگری را در ۲ مورد ذکر کنید.	۱۲
۰/۷۵	چرا گردشگری از بعد فرهنگی و اجتماعی مهم است؟	۱۳
۱	۲ مورد از قوانین و مقررات مناطق حفاظت شده در ایران را بنویسید.	۱۴

موفق باشید