

بارم	ردیف	نمونه سوال شبه نهایی انسان و محیط زیست												
2	1	<p>درست و نادرست بودن هریک از جملات زیر را مشخص کنید.</p> <p>الف) خاک از منابع تجدید ناپذیر است.</p> <p>ب) سومین دریاچه شور جهان از لحاظ وسعت دریاچه ارومیه است .</p> <p>ج) یکی از مشکلات آب در ایران توزیع غیر یکنواخت منابع آب است.</p> <p>د) ناهنجاری های مادر زادی در جانوران از عوارض آلودگی محیط زیست است.</p> <p>ه) ایجاد گورستان زباله در مناطق پرشیب و پرباران با مشکلات زیادی مواجه است .</p> <p>و) ورمی کمپوست یک کود شیمیایی است که از فضولات کرم خاکی حاصل می شود.</p> <p>ز) آلاینده های مورد بررسی در شاخص کیفیت هوا می توان به کربن دی اکسید اشاره کرد .</p> <p>ح) اگر مولکول های کربن دی اکسید در هوا کره نباشد، میانگین دمای کره زمین 18 درجه کاهش می یابد.</p>												
2	2	<p>جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید.</p> <p>الف) به مقدار آبی در تولید کالا استفاده می شود می گویند.</p> <p>ب) به رفع آلودگی خاک توسط موجودات زنده می گویند.</p> <p>ج) علت حفر چاههای پیژومتری رصد وضعیت است.</p> <p>د) در حالت وارونگی دما، با افزایش ارتفاع، دمای هوا می یابد .</p> <p>ه) دسترسی به انرژی زمین گرمایی در اطراف بیشتر است .</p> <p>و) عایق بندی خاک چال با پوشش و خاک صورت می گیرد.</p> <p>ز) مردم محلی در سیستان و بلوچستان تمساح مردابی یا پوزه کوتاه را می نامند.</p>												
1	3	<p>کلمه صحیح را از داخل پرانتز انتخاب کرده و دور آن خط بکشید.</p> <p>الف) حفظ و نگهداری غذا از آلودگی را (امنیت غذایی - ایمنی غذایی) می گویند.</p> <p>ب) بخش قابل توجهی از انرژی آلمان از انرژی (گرمایی - باد) فراهم می شود.</p> <p>ج) شدت آلودگی صوتی در محیط باز نسبت به محیط بسته (کمتر - بیشتر) است .</p> <p>د) از موفق ترین کشورها در زمینه حمل و نقل الکتریکی (چین - مکزیک) است .</p>												
1	4	<p>هر یک از موارد ستون (الف) مربوط به کدام مورد از ستون (ب) می باشد؟</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>ستون الف</th> <th>ستون ب</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>الف) بتادین و گاز استریل ()</td> <td>1) زباله های کشاورزی و صنعتی</td> </tr> <tr> <td>ب) میوه های آفت زده و کرم خورده ()</td> <td>2) زباله های سمی</td> </tr> <tr> <td>ج) پوست سیب و موز ()</td> <td>3) زباله های بیمارستانی</td> </tr> <tr> <td>د) اتو و تبلت ()</td> <td>4) زباله های خانگی و شهری</td> </tr> <tr> <td></td> <td>5) زباله های خطرناک</td> </tr> </tbody> </table>	ستون الف	ستون ب	الف) بتادین و گاز استریل ()	1) زباله های کشاورزی و صنعتی	ب) میوه های آفت زده و کرم خورده ()	2) زباله های سمی	ج) پوست سیب و موز ()	3) زباله های بیمارستانی	د) اتو و تبلت ()	4) زباله های خانگی و شهری		5) زباله های خطرناک
ستون الف	ستون ب													
الف) بتادین و گاز استریل ()	1) زباله های کشاورزی و صنعتی													
ب) میوه های آفت زده و کرم خورده ()	2) زباله های سمی													
ج) پوست سیب و موز ()	3) زباله های بیمارستانی													
د) اتو و تبلت ()	4) زباله های خانگی و شهری													
	5) زباله های خطرناک													
2	5	<p>در هر مورد گزینه صحیح را انتخاب کنید:</p> <p>الف) آب باقیمانده از خیساندن حیوانات و آبکشی برنج در کدام گروه از انواع آب ها قرار میگیرد؟</p> <p>1) سفید 2) خاکستری 3) سیاه 4) هیچکدام</p> <p>ب) فراوانی آب در قسمت های مختلف کره زمین توسط چرخه تامین می شود و حجم آن است.</p> <p>1) بسته - ثابت 2) بسته - متغیر 3) باز - ثابت 4) باز - متغیر</p> <p>ج) زرد شدن گیاهان به دلیل ورود کدام ماده در خاک ایجاد می شود؟</p> <p>1) نیکل 2) کادمیم 3) مواد شوینده 4) مواد نفتی</p>												

	<p>د) همه گزینه ها از اثرات آلودگی هواست به جز.....</p> <p>1) تهدید سلامت انسان (2) باران اسیدی (3) گرمایش جهانی (4) وارونگی دما</p>
	<p>ه) در آمریکای شمالی برای تولید اتانول به عنوان سوخت سبز از استفاده می شود.</p> <p>1) تخمیرنشکر (2) بقایای ذرت (3) بقایای دانه های روغنی (4) تخمیر سویا</p>
	<p>و) بزرگترین نیروگاه بادی ایران در کجاست؟</p> <p>1) بینالود (2) خواف (3) منجیل (4) کهک</p>
	<p>ز) استفاده از کیسه های پارچه ای به جای کیسه پلاستیکی، مربوط به کدام راه حل طلایی در مسئله زباله است؟</p> <p>1) باز کاهی (2) باز مصرف (3) بازیافت (4) انهدام زباله</p>
	<p>ح) کدام مورد از گونه های بوم زاد استان هرمزگان است؟</p> <p>1) لاک پشت پوزه عقابی (2) افعی لطیفی (3) خرس سیاه (4) مور خوش</p>
1	<p>اصطلاحات زیر را تعریف کنید:</p> <p>الف) گونه بوم زاد:</p> <p>ب) انقراض:</p>
1	<p>به سوالات زیر پاسخ مناسب دهید:</p> <p>الف) دو مورد از پیامدهای فرهنگ مصرف گرایی را بنویسید.</p> <p>ب) در کشور ما چه سازمانی امور مربوط به پسماند را به عهده دارد؟</p> <p>ج) اولین نیروگاه زباله سوز تولیدکننده برق در کشور مادر کجا واقع شده است؟</p>
0/75	<p>به سوالات زیر پاسخ مناسب دهید:</p> <p>الف) نام یک پرنده در حال انقراض در خراسان جنوبی را بنویسید.</p> <p>ب) برای ساخت افشانه ها از کدام یک از موجودات الگو برداری شده است؟</p> <p>ج) کدام گیاه در تالاب عینک رشت محیط زیست تالاب را به خطر انداخته است؟</p>
1/25	<p>به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید:</p> <p>1) نماد طبیعت گردی کهن در ایران چیست؟</p> <p>2) اولین میراث طبیعی ایران چه نام دارد؟</p> <p>3) اولین سایت پرنده نگری ایران چه نام دارد؟</p> <p>4) پناهگاه حیات وحش دشت ناز در کجا واقع شده است؟</p> <p>5) قدیمی ترین و مادر کاروانسراهای ایران چه نام دارد؟</p>
0/5	<p>هریک از جاذبه های زیر در کدام استان قرار دارند؟</p> <p>1) کویر مصر ()</p> <p>2) جنگل های حرا ()</p>
1/5	<p>درباره بوم گردشگری به سوالات زیر پاسخ دهید:</p> <p>1) نام دیگر بوم گردشگری چیست؟</p> <p>2) هدف اصلی بوم گردشگری چیست؟</p> <p>3) بوم گردشگری در مفهوم عام به چه معناست؟</p>
1	<p>سوزاندن زباله ها در دستگاه های زباله سوز چه مشکلاتی را ایجاد می کند؟ (دو مورد)</p>
1	<p>چرا بازیافت موجب صرفه جویی در مصرف انرژی می شود؟ (با ذکر یک مثال توضیح دهید)</p>

1	تخریب زیستگاه به چه صورت هایی امکان پذیر است؟ چهار مورد	14
0/5	منظور از بهره برداری پایدار از تنوع زیستی چیست؟	15
1	در نیم قرن پیش گوزن زرد ایرانی در کجا زندگی می کرد؟ چرا جمعیت آنها کاهش یافت؟	16
0/5	دلیل اصلی استفاده گردشگران از خانه مسافر در روستای بان تالای نوک چیست؟	17
1	مناطق حفاظت شده به چه منظور انتخاب می شوند؟	18
20	جمع نمرات	موفق باشید