



ردیف	سوالات	بارم
۱	درستی یا نادرستی هر یک از عبارات های زیر مشخص کنید. الف. برزیل یکی از کشورهای پیشرو در تولید سوخت های سبز است. ب. در بسیاری از کشورهای توسعه یافته، از آب خاکستری در مصارفی نظیر آبیاری فضای سبز استفاده می شود. ج. فلز کادمیوم سبب زرد شدن گیاهان (کلروز) می شود. د. آلودگی هوا، بحرانی تدریجی است و در دراز مدت نتایج آن مشخص می شود.	۱
۲	جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید. الف. دسترسی همه افراد به غذای کافی و سالم را ..... گویند. ب. یکی از عواملی که آلودگی هوا را تشدید می کند، پدیده ..... است. ج. مقدار آبی که در تولید یک کالا یا محصول استفاده می شود، ..... نامیده می شود. د. مهم ترین شکل انرژی که زندگی امروزی ما به آن وابسته است، انرژی ..... می باشد.	۲
۳	به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید. الف. از معایب و مزایای سدسازی، هر کدام یک مورد را بنویسید. ب. دو مورد از عوامل آلوده کننده خاک را بنویسید. ج. وجود کدام مواد مضر در هوا منجر به تشکیل باران اسیدی می شود؟ د. منظور از رد پای زیستی چیست؟	۲
۴	پوسال (کمپوست) چیست؟ چه کاربردی دارد؟	۱
۵	سه مورد از مزایای بازیافت مواد را بنویسید.	۱.۵
۶	منظور از بیوماس (زیست توده) چیست؟ قابلیت تولید کدام انرژی را دارد؟ دو شهر از کشورمان را نام ببرید که دارای نیروگاه های زیست گاز باشد.	۱.۵
۷	علت فروریختن سقف کاهگلی خانه ها و عامل شیوع بیماری طاعون در کشور برونی پس از برنامه درازمدت سم پاشی چه بود؟	۱



limoonad.com  
Education For All

ردیف	سوالات	بارم
۸	برای توصیف گوناگونی حیات از چه واژه ای استفاده می شود؟ این واژه در چه سطوحی بررسی می شود؟	۱
۹	اصطلاحات زیر را تعریف کنید. الف گونه بوم زاد ب. نقاغ داغ زیستی	۱
۱۰	منظور از بانک ذخایر زیستی چیست؟	۱
۱۱	الف. عوامل اصلی گردشگری در ایران را بنویسید. (چهار مورد) ب. مسولیت پذیری هنگام گردشگری نشانه سطح ..... و ..... یک جامعه است.	۱.۵
۱۲	به سوالات زیر پاس مناسب دهید. الف. جنگل های حرا از جاذبه های گردشگری این استان است. ب. شهرستانی در جنوب ایران که به واسطه وجود سازه های آبی-تاریخی به یکی از اهداف گردشگری ایران تبدیل شده است. ج. شهر سوخته در این استان کشور ما قرار دارد. د. تدام گردشگری را هنگام سفر تضمین می کند. ه. کشوری که رتبه نخست در بازیافت زباله در جهان را کسب کرده است. و. بهترین راه حل در مسئله زباله و مدیریت پسماند است. ط. دومین میراث طبیعی ایران است. ز. مهم ترین عامل از دست رفتن تنوع زیستی می باشد.	۲
۱۳	گزینه صحیح را انتخاب کنید. ب. در هرم مدیریت پسماند □بازمصرف □مطلوبیت بیشتری نسبت به ( بازیافت/ بازکاهی / کاهش زباله / عدم تولید زباله ) دارد. ب. کدام یک از این جانوران بومی ایران نیست؟ ( لاک پشت پوزه عقابی / خرس سیاه / راکن / افعی دماوندی ) ج. در ایران بیش از ( ۸۰۰۰ / ۸۰ / ۱۴۰۰/۱۴۰ ) گونه آونددار شناسایی شده است. د. کدام گزینه از نظر خطر انقراض با بقیه متفاوت است؟ ( گیاه مهرخوش / گیاه سنبل آبی / هوبره / تمساح پوزه کوتاه) ر. قدیمی ترین و مادر کاروان سراهای ایران چه نام دارد؟ (مشیر یزد / دیرگچین قم / فندقلو اردبیل / قلعه گنج کرمان) ز. از مناطق تحت حفاظت سازمان محیط زیست در ایران نیست؟( دشت ناز / پارک ملی گلستان / سوسن چلچراغ گیلان / رودبارک) ط. اراضی دارای ارزش استراتژیک حفاظت چه نام دارد؟ ( پارک های ملی / آثار طبیعی ملی / منطقه حفاظت شده / پناهگاه حیات وحش) م گورستان های زباله در مناطق پرباران و مرطوب مشکلات ( کمتر / بیشتر) از نظر روانه شدن شیرابه ها ایجاد می کند	۲

ردیف	سوالات	بارم
۱۴	سه ویژگی بوم گردشگری را بنویسید	۱.۵
تعداد سوالات: ۱۴		جمع بارم: ۲۰.۰
با آرزوی موفقیت برای شما		

