

بسمه تعالی					
جشنواره طراحی سوال شبه نهایی – سال تحصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۲					
سوالات آزمون درس: انسان و محیط زیست		رشته: انسانی –تجربی–ریاضی		ساعت شروع:	مدت آزمون:۸۰ دقیقه
نام و نام خانوادگی :		پایه: یازدهم		تاریخ آزمون:	تعداد صفحه: ۳صفحه
نام و نام خانوادگی طراح: معصومه سالارباشی		شماره پرسنلی: ۸۷۰۰۳۶۱۱		اداره آموزش متوسطه اول و دوم نظری خراسان رضوی	
ردیف	سوالات (پاسخ نامه دارد)				
بارم					

۱	<p>درستی و نادرستی جملات زیر را مشخص کنید.</p> <p>الف) ایران در ناحیه خشک و نیمه خشک قرار گرفته و بیشترین وسعت ناحیه‌ی آب و هوایی ایران نیز گرم و خشک است ص <input type="checkbox"/> غ <input type="checkbox"/></p> <p>ب) زباله‌های بیمارستانی زباله‌هایی هستند که تأثیرات شیمیایی، خوردگی، پرتوزایی و سمی دارند. ص <input type="checkbox"/> غ <input type="checkbox"/></p> <p>ج) گردشگری با امنیت سیاسی، اقتصادی و احترام متقابل هیچ رابطه‌ای ندارد. ص <input type="checkbox"/> غ <input type="checkbox"/></p> <p>د) به گونه‌های بوم زاد منحصر به یک منطقه جغرافیایی خاص اند و در جای دیگری وجود ندارند. ص <input type="checkbox"/> غ <input type="checkbox"/></p>	۱
۲	<p>در جاهای خالی عبارت مناسب بنویسید.</p> <p>الف) یکی از عواملی که آلودگی هوا را تشدید می‌کند، پدیده..... است.</p> <p>ب) کشور..... یکی از موفق‌ترین کشورها در زمینه استفاده از سیستم حمل و نقل الکتریکی است.</p> <p>ج) زباله‌های خانگی و شهری را به دو دسته و..... تقسیم می‌کنند.</p> <p>د) شناخت..... مهمترین گام برای پیشگیری از اقدام‌های نادرست در ارتباط با محیط زیست است.</p> <p>ه) یک مسافرت مسئولانه به مناطق طبیعی است که محیط زیست را حفظ می‌کند.</p>	۱,۵
۳	<p>گزینه مناسب را انتخاب کنید.</p> <p>الف) رفع آلودگی خاک توسط گیاهان را گویند - سبب زرد شدن گیاهان (کلروز) می‌شود. (این جملات به ترتیب بیانگر کدام گزینه می‌باشند)</p> <p>۱) زیست پالایی - نیکل <input type="checkbox"/> ۲) گیاه پالایی - کادمیوم <input type="checkbox"/></p> <p>۳) گیاه پالایی - نیکل <input type="checkbox"/> ۴) زیست پالایی - کادمیوم <input type="checkbox"/></p> <p>ب) منزلی که در بین مسیرهای طولانی و صعب العبور بودند - از گذشته تاکنون یکی از اهداف اصلی در ترغیب مسلمان به گردشگری بوده است. (به ترتیب بیانگر کدام گزینه می‌باشند؟)</p> <p>۱) کاروانسرا - حج <input type="checkbox"/> ۲) مساجد - قم <input type="checkbox"/> ۳) کاروانسرا - مشهد <input type="checkbox"/> ۴) مساجد - حج <input type="checkbox"/></p> <p>ج) مکان‌های دفن زباله را معمولاً در کجا بنا می‌کنند؟</p> <p>۱) نزدیک مناطق مسکونی و در جهت مخالف وزش باد <input type="checkbox"/> ۲) در خارج شهر و در جهت مخالف وزش باد <input type="checkbox"/></p> <p>۳) در داخل شهر و در جهت مخالف وزش باد <input type="checkbox"/> ۴) دور از مناطق مسکونی و در جهت موافق وزش باد <input type="checkbox"/></p> <p>د) پدیده «انقراض» به چه معناست؟</p> <p>۱) کاهش تعداد یک گونه <input type="checkbox"/> ۲) نداشتن توانایی تولید مثل در گونه‌ها <input type="checkbox"/></p> <p>۳) وجود فقط یک فرد زنده از آن گونه در طبیعت <input type="checkbox"/> ۴) نابودی کامل آن گونه <input type="checkbox"/></p>	۱,۵
ادامه سوالات در صفحه دوم		

بسمه تعالی				
جشنواره طراحی سوال شبه نهایی – سال تحصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۲				
سوالات آزمون درس: انسان و محیط زیست		رشته: انسانی –تجربی–ریاضی	ساعت شروع:	مدت آزمون:۸۰ دقیقه
نام و نام خانوادگی :		پایه: یازدهم	تاریخ آزمون:	تعداد صفحه: ۳صفحه
نام و نام خانوادگی طراح: معصومه سالارباشی		شماره پرسنلی: ۸۷۰۰۳۶۱۱	اداره آموزش متوسطه اول و دوم نظری خراسان رضوی	
ردیف	سوالات (پاسخ نامه دارد)			
بارم				

۴	<p>در جملات زیر عبارت صحیح را مشخص کنید.</p> <p>الف) گورستان های زباله در مناطق پرباران و مرطوب مشکلات (بیشتری - کمتری) از نظر روان شدن شیرابه ها ایجاد می کنند.</p> <p>ب) شهرستان (دزفول - شوشتر) در جنوب ایران به واسطه وجود سازه های آبی - تاریخی به یکی از اهداف گردشگری ایران تبدیل شده است.</p> <p>ج) انرژی (الکتریکی - حرارتی) مهمترین شکل از انرژی است که زندگی امروزی ما به آن وابسته است.</p> <p>د) (امنیت - ایمنی) غذایی به معنای دسترسی همه افراد به غذای کافی و مناسب است.</p> <p>و) مهم ترین عامل از دست رفتن تنوع زیستی (تغییر اقلیم - تخریب زیستگاه) است.</p> <p>ه) از گونه های جانوری در معرض خطر انقراض می توان (خرس سیاه - زاغ بور) را نام برد.</p>	۱.۵
۵	<p>با استفاده از کلمات داده شده به سوالات پاسخ دهید.</p> <p>(پارک های ملی - آثار طبیعی ملی - منطقه حفاظت شده - پناهگاه حیات وحش)</p> <p>الف) اراضی که از نظر حفاظت دارای ارزش استراتژیک هستند :</p> <p>ب) پدیده ها یا مجموعه های گیاهی جانوری جالب کم نظیر و غیر قابل جایگزین هستند :</p> <p>ج) این مناطق ، محیط های مناسبی برای فعالیتهای آموزشی و پژوهشی محسوب می شوند :</p> <p>د) محدوده ای از منابع طبیعی کشور گفته می شود که نمایانگر نمونه های برجسته ای از مظاهر طبیعی است :</p>	۱
۶	<p>به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید.</p> <p>الف) چرا برای منابع آبی باید فاصله یا حریم قائل شد؟</p> <p>ب) در طرح احیا و تعادل بخشی آب های زیرزمینی در کشور ما چه پروژه هایی اجرا شده است؟ (ذکر دو مورد کافی است)</p> <p>ج) «ورمی کمپوست» چیست؟</p> <p>د) دانشمندان به منظور تعیین میزان آثاری که هر فرد روی محیط زیست می گذارد چه اصطلاحی را تعریف کرده اند؟</p> <p>ه) «خاک چال» یا «گورستان زباله» چیست؟</p> <p>و) امروزه با احداث نیروگاه های زباله سوز، از سوزاندن زباله چه انرژی هایی تولید می شود؟</p> <p>ز) آثار پدیده «گرمایش جهانی» بر روی کره زمین چیست؟ (ذکر دو مورد کافی است)</p> <p>ی) هدف اصلی بوم گردشگری چیست؟</p>	۴
۷	این جمله را توضیح دهید: «آلودگی هوا بحرانی تدریجی است.»	۱
۸	در ایران روزانه، ۵۰ هزار تن زباله تولید می شود با توجه به این موضوع سالانه چند تن و چند کیلوگرم زباله در کشور تولید می شود؟	۰.۵
۹	<p>به سوالات زیر پاسخ دهید.</p> <p>الف) پوسال «کمپوست» چگونه تهیه می شود؟</p> <p>ب) موارد استفاده آن را بنویسید.</p>	۱.۵
۱۰	بازیافت زباله چه مزایایی دارد؟	۱
۱۱	<p>به سوالات زیر پاسخ دهید.</p> <p>الف) اصطلاح نقاط داغ «تنوع زیستی» را تعریف کنید.</p>	۱.۵

بسمه تعالی				
جشنواره طراحی سوال شبه نهایی – سال تحصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۲				
سوالات آزمون درس: انسان و محیط زیست		رشته: انسانی –تجربی–ریاضی		ساعت شروع:
				مدت آزمون: ۸۰ دقیقه
نام و نام خانوادگی :		پایه: یازدهم		تاریخ آزمون:
				تعداد صفحه: ۳ صفحه
نام و نام خانوادگی طراح: معصومه سالارباشی		شماره پرسنلی: ۸۷۰۰۳۶۱۱		
		اداره آموزش متوسطه اول و دوم نظری خراسان رضوی		
ردیف		سوالات (پاسخ نامه دارد)		
		بارم		

		(ب) این مناطق «نقاط داغ تنوع زیستی» در کدام قسمت‌های کشور ایران وجود دارند نام ببرید.(ذکر سه منطقه کافی است).		
ادامه سوالات در صفحه سوم				
۱۲	جملات زیر را کامل کنید.			
۱	الف) منظور از برداشت بی‌رویه و استفاده ناپایدار از تنوع زیستی این است که:..... ب) بهره‌برداری پایدار از تنوع زیستی یعنی:.....			
۱۳	۰,۷۵	بانک‌های ذخایر زیستی در بسیاری از کشورها به چه منظور احداث شده‌اند؟		
۱۴	۱	تعاریف ستون الف را به هر یک از مفاهیم ستون ب مربوط است. (یک مورد از ستون دوم اضافه است)		
		۱- دومین میراث طبیعی ایران بعد از کوه دماوند است.	هرمزگان	
		۲- اولین سایت پرنده نگری در ایران است.	تالاب کانی برازان	
		۳- جنگل‌های حرا که تحت حفاظت هستند از جاذبه‌های گردشگری ارزشمند آن است.	باداب سورت	
		۴- قدیمی‌ترین و مادر کاروان‌های سراهای ایران است.	سیستان و بلوچستان	
			دیر گلچین	
۱۵	۰,۵	در بوم گردشگری برای دستیابی به توسعه پایدار گردشگری چه راهکاری اهمیت زیادی دارد؟		
۱۶	۰,۷۵	چرا مزارع روستایی از مقاصد بوم گردشگری است؟		
جمع	۲۰	موفق باشید		