

مدیریت آموزش و پرورش شهرستان بانه		دبیرستان شهید صدوقی	نوبت دوم – خرداد ماه 1402
نام:		تاریخ امتحان: 1402/03/25	درس: انسان و محیط زیست
نام خانوادگی:		ساعت شروع:	پایه: یازدهم
نام پدر:		مدت امتحان: 60 دقیقه	رشته:
ردیف	سؤالات		
1	عبارات درست را با (ص) و عبارات غلط را با (غ) مشخص کنید. الف) خطر آلودگی هوا در فضای بسته ، به یکی از پنج عامل اصلی تهدید سلامت بشر تبدیل شده است. () ب) انرژی الکتریکی،مهمترین شکل از انرژی است که زندگی امروزی ما به آن وابسته است. () ج) زباله‌های بیمارستانی و زباله‌های خطرناک باید با روش خاصی دفع شوند و رها کردن آنها در محیط صحیح است. () د) گونه‌های بوم زاد،منحصر به یک منطقه‌ی جغرافیایی خاص هستند و در جای دیگری وجود ندارند. () ه) هر گردشگری که در تضاد با اصول پایداری محیط نباشد از مصادیق بوم گردشگری است. () و) مهمترین عامل از دست رفتن تنوع زیستی،آلودگی محیط زیست است. ()		
2	هر کدام از موارد سمت راست با کدام مورد سمت چپ در ارتباط است؟(یک مورد اضافی است) الف: زباله های خانگی و شهری () ب: زباله های کشاورزی و صنعتی () ج: زباله های بیمارستانی () د: زباله های خطرناک () 1: ضدبخ 2: ذرات گرد و غبار 3: باقی مانده‌ی دارو 4: نخاله های ساختمانی 5: پارچه و چوب		
3	از میان کلمات داخل پرانتز، کلمه‌ی مناسب را انتخاب کنید. الف) (آبهای زیرزمینی / آب‌های سطحی) بخش عمده‌ای از آب مورد نیاز ما را در مصارف خانگی، کشاورزی و صنعتی تأمین میکنند. ب) (سوخت‌های فسیلی / سوخت‌های سبز) منابع انرژی تجدیدپذیری هستند که به عنوان جایگزینی برای سوخت فسیلی مطرح شده‌اند. ج) (باز کاهی/بازیافت) یعنی استفاده‌ی دوباره از زباله. د) (بانک ذخایر زیستی/باور سازگار با محیط زیست) از راهکارهای حفاظت تنوع زیستی است.		
4	جاهای خالی را با کلمه‌ی مناسب پر کنید. الف) محیط‌های بسته برابر آلوده تر از محیط‌های باز هستند و این در حالی است که اوقات و ساعات زندگی انسان در محیط‌های بسته سپری میشود. ب) استفاده از انرژی برای تولید انرژی ردپای محیط زیستی ما را کاهش میدهد. ج) زباله‌های خانگی و شهری را میتوان به دو دسته‌ی و تقسیم کرد. د) حدود گیاه آونددار در ایران شناسی شده است واین تعداد ، معادل درصد گونه های گیاهی قاره‌ی اروپاست. ه) و از انواع بوم گردشگری محسوب میشوند.		
5			

5	آلودگی آب را تعریف کنید؟	1
6	امنیت و ایمنی غذایی را تعریف کنید؟	1
7	برای کاهش تأثیرات امواج الکترومغناطیسی بر روی انسان، رعایت چه نکاتی ضروری است؟ (3 مورد)	1.5
8	از آثار مفید و مخرب سوخت‌های فسیلی برای هر کدام 2 مورد را بنویسید؟	2
9	زباله چیست و از انواع زباله‌ها سه مورد را نام ببرید؟	1
10	پدیده‌ی انقراض را تعریف کنید؟	1
11	گونه‌ی بیگانه‌ی مهاجم به چه گونه‌ای گفته می‌شود؟	1
12	گردشگری چیست؟	1.5
13	از مزایای گردشگری 3 مورد را بنویسید؟	1.5
طراح سؤال: آرش عبدالله زاده		
به رؤیاهات قول رسیدن بده 😊		
جمع نمرات		
20		

5	آلودگی آب را تعریف کنید؟ هرگونه تغییری که موجب تغییر شرایط فیزیکی، شیمیایی و زیستی آب شود به طوری که از حد استاندارد آن خارج شود را آلودگی آب گویند. (1 نمره)	1
6	امنیت و ایمنی غذایی را تعریف کنید؟ امنیت غذایی به معنای دسترسی همه‌ی افراد به غذای کافی و مناسب است (0/5 نمره). ایمنی غذایی نیز به مفهوم حفظ و نگهداری غذا از هرگونه آلودگی است. (0/5 نمره)	1
7	برای کاهش تأثیرات امواج الکترومغناطیسی بر روی انسان، رعایت چه نکاتی ضروری است؟ (3 مورد) هر مورد (0/5 نمره) 1- عدم استفاده طولانی مدت از تلفن همراه 2- خاموش کردن تلفن همراه در شب و هنگام خوابیدن 3- رعایت فاصله بین وسایل برقی و محل استراحت 4- استفاده نکردن بچه‌های زیر شش سال از وسایل الکترونیکی 5- رعایت حریم ساخت و ساز با خطوط برق فشار قوی	1.5
8	از آثار مفید و مخرب سوخت‌های فسیلی برای هر کدام 2 مورد را بنویسید؟ هر مورد (0/5 نمره) آثار مفید: پخت و پز - گرم کردن خانه - حمل و نقل آثار مخرب: بارش باران‌های اسیدی - از بین رفتن زیستگاه جانوران	2
9	زباله چیست؟ زباله یا پسماند، باقیمانده‌ی موادی است که از آنها استفاده کرده ایم (0/5 نمره) و به آنها نیاز نداریم (0/5 نمره)	1
10	پدیده‌ی انقراض را تعریف کنید؟ اگر محیط زیست برای حیات جاننداری مناسب نباشد، ممکن است گونه به طور کامل نابود شود. به این پدیده انقراض میگویند. (1 نمره)	1
11	گونه‌ی بیگانه‌ی مهاجم به چه گونه‌ای گفته میشود؟ اگر گونه‌ای وارد زیستگاهی شود که به طور طبیعی در آنجا زندگی نمیکند، برای آن زیستگاه گونه‌ی بیگانه محسوب میشود. (1 نمره)	1
12	گردشگری چیست؟ سفر و فعالیتی که خارج از محل زندگی انجام می‌شود (0/5 نمره) و فرد برای حداقل یک روز و حداکثر یک سال (0/5 نمره) جهت تفریح و اهدافی دیگر در مکانی غیر از محل زندگی اقامت و گشت و گذار می‌نماید. (0/5 نمره)	1.5
13	از مزایای گردشگری 3 مورد را بنویسید؟ شکوفایی اقتصادی (0/5 نمره) شکوفایی فرهنگی (0/5 نمره) شکوفایی سیاسی (0/5 نمره) - ایجاد فرصتهایی برای جذب سرمایه و مشاغل نوین مانند تأسیس مهمانپذیرها، مراکز پذیرایی، شرکتهای خدمات مسافرتی و گردشگری و... در جوامع میزبان میشود (0/5 نمره) - گردشگری از بعد اجتماعی و فرهنگی نیز مهم است. (0/5 نمره)	1.5
طراح سؤال: آرش عبدالله زاده به رؤیاهات قول رسیدن بده 😊 جمع نمرات 20		

ردیف	پاسخنامه‌ی سؤالات	نمره
1	عبارات درست را با (ص) و عبارات غلط را با (غ) مشخص کنید. الف) خطر آلودگی هوا در فضای بسته ، به یکی از پنج عامل اصلی تهدید سلامت بشر تبدیل شده است. (ص) (0/25) ب) انرژی الکتریکی،مهمترین شکل از انرژی است که زندگی امروزی ما به آن وابسته است. (ص) (0/25) ج) زباله‌های بیمارستانی و زباله‌های خطرناک باید با روش خاصی دفع شوند و رها کردن آنها در محیط صحیح است. (غ) (0/25) د) گونه‌های بوم زاد،منحصر به یک منطقه‌ی جغرافیایی خاص هستند و در جای دیگری وجود ندارند. (ص) (0/25) ه) هر گردشگری که در تضاد با اصول پایداری محیط نباشد از مصادیق بوم گردشگری است. (ص) (0/25) و) مهمترین عامل از دست رفتن تنوع زیستی،آلودگی محیط زیست است. (غ) (0/25)	1.5
2	هر کدام از موارد سمت راست با کدام مورد سمت چپ در ارتباط است؟ الف: زباله های خانگی و شهری (5) (0/25) 1: ضدیخ ب: زباله های کشاورزی و صنعتی (4) (0/25) 2: ذرات گرد و غبار ج: زباله های بیمارستانی (3) (0/25) 3: باقی مانده‌ی دارو د: زباله های خطرناک (1) (0/25) 4: نخاله های ساختمانی 5: پارچه و چوب	1
3	از میان کلمات داخل پرانتز، کلمه‌ی مناسب را انتخاب کنید. هر مورد (0/25) الف) (آبهای زیرزمینی / آب‌های سطحی) بخش عمده‌ای از آب مورد نیاز ما را در مصارف خانگی، کشاورزی و صنعتی تأمین میکنند. ب) (سوخت‌های فسیلی / سوخت‌های سبز) منابع انرژی تجدیدپذیری هستند که به عنوان جایگزینی برای سوخت فسیلی مطرح شده‌اند. ج) (باز کاهی / باز یافت) یعنی استفاده‌ی دوباره از زباله. د) (بانک ذخایر زیستی / باور سازگار با محیط زیست) از راهکارهای حفاظت تنوع زیستی است.	1
4	جاهای خالی را با کلمه‌ی مناسب پر کنید. هر جای خالی (0/5) نمره الف) محیط‌های بسته 5.الی 10..... برابر آلوده تر از محیط‌های باز هستند و این در حالی است که 80 درصد اوقات و ساعات زندگی انسان در محیط‌های بسته سپری میشود. ب) استفاده از انرژی خورشیدی برای تولید انرژی الکتریکی ردپای محیط زیستی ما را کاهش میدهد. ج) زباله‌های خانگی و شهری را میتوان به دو دسته‌ی پسماند تر و پسماند خشک تقسیم کرد. د) حدود 8000 گیاه آونددار در ایران شناسی شده است و این تعداد ، معادل 80 درصد گونه‌های گیاهی قاره‌ی اروپاست. ه) اسکی گردشگری و آب گردشگری از انواع بوم گردشگری محسوب میشوند.	5



اپلیکیشن درسی همیار

برنامه رایگان درسی همیار



تمام پایه ها

جواب کتاب ، تدریس و نمونه سوال



همیشه رایگان

برنامه همیار کاملا رایگان میباشد