

نوبت امتحانی : نوبت دوم خرداد ماه پایه : یازدهم کلیه رشته ها تاریخ امتحان: 1402 / 2 / 24 مدت امتحان: 75 دقیقه تعداد صفحه: 3	اداره کل آموزش و پرورش استان فارس کارشناسی سنجش و ارزشیابی ادارات آموزش و پرورش مرودشت دبیرستان استعدادهای درخشان فرزندان دوره دوم (مهر آموزشگاه)	نام نام خانوادگی: نام پدر نام درس: انسان و محیط زیست
ردیف	لطفا پاسخ سوالات را روی همین برگ بنویسید.	نمره
1	درستی یا نادرستی هر یک از عبارتهای زیر را بدون ذکر دلیل بنویسید. الف) بیشترین مصرف آب در ایران در بخش کشاورزی صورت می گیرد.. ب) زباله های الکتریکی و اتمی مقدار زیادی فلزات سمی مثل جیوه، سرب و کادمیوم دارند. ج) گاندو یک گونه مهاجم در آبگیرهای سیستان و بلوچستان است. د) ریزش باران اسیدی یکی از پیامدهای آلودگی هوا است. ه) برای پیشگیری از آلودگی خاک باید از ورود انواع آلاینده ها مانند فاضلاب به خاک جلوگیری کرد. خ) دستیابی به پایداری محیط زیست هدف اصلی بوم گردشگری است و) بازگاهی یعنی کاهش دادن زباله و یا تولید نکردن زباله. ز) کشور برزیل در تولید سوخت سبز پیشرو است.	2
2	در جملات زیر جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید. الف) نشانگر قدمت و اهمیت سفر در ایران هستند. ب) شناخت مهمترین گام برای پیشگیری از اقدامات نادرست در ارتباط با محیط زیست است. ج) نیروگاه های زیست گاز با استفاده از گاز حاصل از زباله های که منشأ دارند، برق تولید می کنند. د) منابع آلاینده هوا به دو دسته و انسانی تقسیم می شوند. ه) شایع ترین محصولات تراژن سویا، ذرت، پنبه و هستند. خ) آب یعنی استفاده مجدد از فاضلاب.	1/5
3	در سؤالات زیر گزینه صحیح را انتخاب کنید. الف) کدام گزینه صحیح نیست؟ 1) رفع آلودگی خاک به روش شیمیایی، زیستی و فیزیکی صورت می گیرد. 2) پایگاه پاکسازی خاک های آلوده به مواد نفتی در استان چهارمحال بختیاری راه اندازی شد. 3) بخش آلی خاک از انواع کانی ها تشکیل شده است. 4) کود شیمیایی، شوینده ها، فاضلاب و پسماند از آلوده کننده های خاک هستند. ب) مشکلات ناشی از آلودگی هوای محیط بسته عبارتند از 1) بیماری های قلبی - عروقی 2) سرطان ریه 3) نازایی 4) بیماری کلیه ج) کدام نوع زباله به دو نوع پسماند خشک و تر تقسیم می شود؟ 1) زباله های بیمارستانی 2) زباله های خطرناک 3) زباله های کشاورزی 4) زباله های خانگی و شهری	1/5

	(د) اهمیت و ارزش تنوع زیستی در کدام گزینه به درستی بیان نشده است؟ 1) کنترل زیستی 2) صیادی 3) چرای دام 4) جمع آوری گیاهان دارویی (ه) کدام یک برای پرورش جانوران وحشی ایجاد می شود؟ 1- پناهگاه حیات وحش 2- منطقه حفاظت شده 3- آثار طبیعی ملی 4- پارک های ملی (و) درسلول های خورشیدی چه تبدیل انرژی انجام می شود؟ 1- الکتریکی به شیمیایی 2- نورانی به الکتریکی 3- شیمیایی به الکتریکی 4- شیمیایی به نورانی	
2	4 اصطلاحات زیر را تعریف کنید. الف) بوم گردشگری (اکوتوریسم): ب) ایمنی غذایی: ج) آب مجازی:	
1	5 دو مورد آثار نا مطلوب گردشگری بدون برنامه ریزی و مدیریت را بنویسید.	
1	6 گردشگری مسئولانه به چه نوع گردشگری گفته می شود؟	
0/5	7 دو مورد اهداف سد سازی را بنویسید.	
1	8 الف) عوامل تهدید کننده تنوع زیستی را نام ببرید.	
1/5	9 مدیریت پسماند یعنی چه؟	
0/75	10 به چه دلایلی استفاده از سوخت های فسیلی در دو سده اخیر افزایش پیدا کرده است؟	

11	بانک ذخایر زیستی را توضیح دهید.	1/25
12	سنباب ها چگونه در گسترش جنگلهای بلوط نقش دارند؟	1
13	سه مورد از عوامل اصلی گردشگری در ایران را بنویسید.	0/75
14	تولید پوسال (کمپوست) را توضیح دهید.	1/5
15	نقاط داغ تنوع زیستی را تعریف کرده؟ و یک نقطه داغ تنوع زیستی را نام ببرید.	1/25
16	به چه دلیل ممکن است در گورستان زباله انفجار رخ دهد؟ راه جلوگیری از آن چیست؟	1
17	برای هریک از موارد زیر یک مثال بزنید. 1- زباله های خطرناک 2- زباله الکترونیکی	0/5
		20

سبز باشید.



اپلیکیشن درسی همیار

برنامه رایگان درسی همیار



تمام پایه ها

جواب کتاب ، تدریس و نمونه سوال



همیشه رایگان

برنامه همیار کاملا رایگان میباشد