

نام درس: انسان و محیط زیست		محل آموزشگاه		استان کردستان	
پایه: یازدهم		رشته: ریاضی فیزیک		شهرستان سنندج ناحیه 2	
شماره صفحه: 1		تعداد صفحه: 2		نام آموزشگاه: فرزندگان	
نام و نام خانوادگی:		پاسخنامه نیاز: دارد <input type="checkbox"/> ندارد <input checked="" type="checkbox"/>		نام آموزشگاه: فرزندگان	
تعداد سوال: 18		زمان امتحان: 60 دقیقه		ساعت شروع: 10 صبح	
تاریخ امتحان: 17 / 3 /		ساعات		ردیف	
نمره	سوالات				ردیف
1	<p>کدام عبارت درست و کدام نادرست است ؟</p> <p>الف- سنجاب ایرانی از جوندگان کوچک است که در جنگلهای بلوط زندگی می کند .</p> <p>ب- مبارزه با مالاریا در کشور بروئنی سبب شیوع بیماری طاعون شد .</p> <p>پ- صیادی و جمع آوری گیاهان دارویی و چرای دام در مراتع وابسته به تنوع زیستی است .</p> <p>ت- لاک پشت پوزه عقابی در خلیج فارس و دریای عمان زندگی می کند و تخمهای خود را در سواحل عمان می گذارد .</p>				1
1	<p>جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید .</p> <p>الف - شهرستان شوشتر در جنوب ایران به واسطه وجود .....و توجه مسئولان به یکی از اهداف گردشگری تبدیل شده است .</p> <p>ب- منازلی که در بین مسیرهای طولانی و صعب العبور بودند در قدیم ..... نام داشتند .</p> <p>پ - نماد طبیعت گردی کهن در ایران ..... می باشد .</p> <p>ت- نمادی از گردشگری مذهبی ..... است .</p>				2
1	<p>از میان کلمات داخل پرانتز کلمه مناسب را انتخاب کنید .</p> <p>الف- فردی که در آمریکا زندگی میکند نسبت به یک فرد آفریقایی 14 برابر بیشتر ( کاغذ- آلومینیوم ) مصرف میکند .</p> <p>ب- پسماند خشک و پسماند تر مربوط به زباله های ( خانگی و شهری - الکترونیکی ) می باشد .</p> <p>پ - اراضی که از نظر حفاظت دارای ارزش استراتژیک است و برای ترمیم و احیای حیات جانوری و گیاهی انتخاب می شوند( منطقه حفاظت شده - پناه گاه حیات وحش) نام دارد .</p> <p>ت- سفر یک گروه بزرگ گردشگری تنها برای کسب منافع بیشتر اقتصادی به داخل یک جنگل انبوه ( مطابق - مخالف ) بوم گردشگری است .</p>				3
1	<p>اصطلاحات زیر را تعریف کنید .</p> <p>الف - بازچرخانی</p> <p>ب- آب خاکستری</p>				4
1	<p>الف - فرونشست زمین به چه علت است ؟</p> <p>ب- چه تاثیری روی بناها و سازه ها دارد ؟</p>				5
1/5	<p>الف - خاک از چند بخش تشکیل شده است ؟ ( نام ببرید )</p> <p>ب - منظور از آلودگی خاک را بنویسید .</p> <p>پ- چه زمانی خاک آلوده محسوب می شود ؟</p>				6
1	<p>الف - مشکلات ناشی از آلودگی هوای بسته را بنویسید (2 مورد)</p> <p>ب- مهم ترین آلاینده های هوایی محیطهای بسته را بنویسید (2 مورد)</p>				7
ادامه سوالات در صفحه دوم					

نام درس: انسان و محیط زیست		محل آموزشگاه		نام و نام خانوادگی:	
پایه: یازدهم		رشته: ریاضی فیزیک		پاسخنامه نیاز: دارد <input type="checkbox"/> ندارد <input checked="" type="checkbox"/>	
تعداد صفحات: 2		شماره صفحه: 2		تعداد سوال: 18	
تاریخ امتحان: 17 / 3		ساعت شروع: 10 صبح		زمان امتحان: 60 دقیقه	
1	8	برای کاهش تأثیرات امواج الکترومغناطیسی چه نکاتی را باید رعایت کنیم؟ (4 مورد)			
1	9	الف - استفاده از اتانول در مقایسه با گازوئیل چه مزایایی دارد؟ ب- به چه علت جنگلهای بارانی برزیل از بین رفته اند؟			
1	10	قدیمی ترین روشهای استفاده از انرژی باد را بنویسید.			
2	11	به چه علت زباله ها را می سوزانیم؟ (2 مورد) ب- خاک چال چیست؟			
1	12	در مدیریت پسماند چه کارهایی صورت می گیرد؟			
1	13	دو دلیل برای بازیافت بنویسید؟			
1	14	مناطق حفاظت شده چه مناطقی هستند؟			
1	15	بانک ذخایر زیستی به چه منظور تشکیل می شوند؟			
1	16	4 عامل تهدید کننده تنوع زیستی را نام ببرید.			
1/5	17	سه ویژگی بوم گردشگری را بنویسید.			
1	18	یک تجربه موفق و یک تجربه ناموفق در گردشگری را بنویسید.			
20		جمع بارم			

نام و نام خانوادگی:		تعداد سوال: 18		زمان امتحان: 60 دقیقه		ساعت شروع: 10 صبح		تاریخ امتحان: 17 / 3	
پاسخنامه		درس: انسان و محیط زیست		محل: آموزشگاه		پایه: یازدهم		رشته: ریاضی فیزیک	
تعداد صفحات: 1		شماره صفحه: 1		نام و نام خانوادگی:		تعداد سوال: 18		زمان امتحان: 60 دقیقه	
ردیف	سوال	نمره							
1	الف- درست ب- درست پ- درست ت- نادرست هر مورد 0/25	1							
2	الف- سازه های آبی - تاریخی ب- کاروانسرا پ- سیزده بدر ت- حج هر مورد 0/25	1							
3	الف - کاغذ ب- خانگی و شهری پ- منطقه حفاظت شده ت- مخالف هر مورد 0/25	1							
4	الف- بازچرخانی آب یعنی استفاده مجدد از فاضلاب ب- فاضلاب ناشی از استحمام و یا شست و شوی ظروف یا میوه هر مورد 0/5 نمره	1							
5	الف- خروج آب از فضای خالی میان دانه های خاک در اعماق زمین و وزن ستون خاک بالای آن ب- منجر به خسارت و خرابی سازه هایی که بر روی آن بنا شده است میشود هر مورد 0/5 نمره	1							
6	الف- از دو بخش معدنی و آلی ب- یکی از راههای از دست دادن خاک خوب آلودگی است که کیفیت آن را برای استفاده انسان و گیاهان و سایر موجودات زنده نامناسب می کند. پ- زمانی که غلظت آلاینده ها در خاک بیشتر از مقدار استاندارد باشد. هر مورد 0/5 نمره	1/5							
7	الف- سرطان ریه و آسم و نازایی دو مورد هر مورد 0/25 ب- رادن - فرمالدئید - اکسیدهای نیتروژن دو مورد هر مورد 0/25	1							
8	عدم استفاده طولانی از تلفن همراه - خاموش کردن تلفن همراه در شب و هنگام خواب - رعایت فاصله بین وسایل برقی و محل استراحت - رعایت حریم ساخت و ساز با خطوط برق فشار قوی هر مورد 0/25	1							
9	الف- هزینه کمتر و راندمان بالاتر ب- به دلیل کاشت گیاهان سوخت زیستی پاک تراشی شده و از بین رفته اند هر مورد 0/5	1							
10	استفاده ایرانیان از باد برای گردش چرخ باد - خرد کردن دانه ها در یونان - قایق رانی و آبیاری در مصر و روم و چین	1							
11	الف- جهت انهدام زباله ها و تولید انرژی ب- خاک چال زباله گودالی است که برای انبار کردن پسماند حفر می شود هر مورد 1 نمره	2							
12	جمع آوری حمل و نقل - پردازش - بازیافت - دفن بهداشتی یا انهدام زباله ها هر مورد 0/25	1							
13	از پخش شدن و پراکنده شدن موادی چون پلاستیک در طبیعت که زاینهای جبران ناپذیری برای آب و خاک و موجودات زنده به وجود می آورد جلوگیری می کنند 0/5 نمره بازیافت موجب کاهش آلودگی هوا می شود 0/5 نمره	1							
14	در سراسر دنیا مناطقی که برای زیست جانوران و رستنی ها مناسب اند یا اهمیت ویژه ای در تنوع زیستی دارند تحت حفاظت قرار می گیرند	1							
15	یکی از راه های حفظ جانداران حفظ بخش هایی از جانداران در شرایط خاص است که در صورت لزوم امکان تحقیق یا حتی احیای آن جانداران را فراهم می کند	1							
16	تخریب زیستگاه - برداشت بی رویه و استفاده ناپایدار - آلودگی محیط زیست - گونه بیگانه مهاجم هر مورد 0/25	1							
17	سفری که حامی حفاظت از تنوع زیستی و محیط زیست با حداقل آثار نامطلوب محیط زیستی باشد سفری که برای جوامع میزبان محلی سودمند باشد سفری که به درک و فهم عمیق از طبیعت و محیط زیست منجر شود هر مورد 0/5 نمره	1/5							
18	باداب سورت در دست تخریب به دلیل ورود گردشگران با کفش به محیط چشمه تالاب کانی برازان با حمایت مردم و بخشیدن حقا به تبدیل به سایت پرنده نگری ایران شده است هر مورد 0/5	1							
20	جمع بارم								