

نام و نام خانوادگی: نام پدر: شماره ردیف دانش آموز: نام آموزشگاه: دبیرستان دوره دوم دخترانه امام حسین(ع)		باسمه تعالی اداره کل آموزش و پرورش خراسان رضوی اداره آموزش و پرورش شهرستان نیشابور سوالات امتحان پایه: یازدهم درس: انسان و محیط زیست		ساعت شروع: ۸ صبح مدت امتحان: ۶۰ دقیقه تاریخ امتحان: ۹۸/۳/ تعداد سؤال: ۹
نام و نام خانوادگی معلم: اکرم سعادت خواه		نمره با عدد و حروف:		تاریخ و امضاء
نام و نام خانوادگی تجدید نظر کننده		نمره با عدد و حروف:		تاریخ و امضاء
				بارم

۱	جای خالی را در عبارات های زیر با کلمات مناسب پر کنید: الف- مهمترین عامل از دست رفتن تنوع زیستی می باشد. ب- کشور نخستین رتبه را در بازیافت زباله دارد. ج- میزان تولید زباله در کشورهای پیشرفته ی صنعتی است. د- حج نمادی از است ه- هدف اصلی گردشگری دستیابی به می باشد. و- اولین میراث طبیعی ایران است.	۳
۲	در مورد زباله به سوالات پاسخ دهید: الف- انواع زباله را بنویسید. ب- رنگهای روغنی و ضدیخ جزو کدام دسته از زباله ها قرار دارند؟ ج- زباله های ماچه سرنوشتی پیدامی کنند؟ (۴ مورد)	۳/۲۵
۳	چرا زباله ها را بازیافت می کنیم؟ (۳ مورد)	۱/۵
۴	بازگاهی به چه معناست؟ چه راه حلهایی را در این مورد پیشنهاد می کنید؟ (۳ مورد)	۲

۵	<p>در مورد عبارات زیر توضیح دهید:</p> <p>الف- نقاط داغ تنوع زیستی بامثال:</p> <p>ب- گردشگری:</p> <p>ج- سفرنامه بامثال:</p> <p>د- بیوتوریسم:</p> <p>ه- بانک ذخایر زیستی:</p>	۵
۱/۵	چه مواردی تنوع زیستی را بخطر انداخته است؟	۶
۱	۴ منطقه ی تحت مدیریت سازمان حفاظت از محیط زیست را نام ببرید.	۷
۰/۷۵	تنوع زیستی در چه سطوحی بررسی می شود؟	۸
۲	<p>در مورد هر یک از موارد زیر توضیح دهید:</p> <p>الف- تالاب کانی برازان:</p> <p>ب- چشمه های باداب سورت:</p>	۹

پاسخنامه سوالات انسان و محیط زیست امتحانات پایانی سال تحصیلی ۹۷/۹۸

د بییرستان دوره دوم دخترانه ی امام حسین(ع)

سوال	پاسخ و بارم
۱	الف- تخریب زیستگاهها ه- پایداری محیط زیست ب- آلمان و- کوه دماوند هر مورد ۰/۵ نمره ج- بیشتر د- گردشگری مذهبی
۲	الف- زباله های خانگی و شهری ۰/۵ زباله های بیمارستانی ۰/۵ زباله های خطرناک ۰/۵ ب- زباله های خطرناک ۰/۲۵ ج- حمل - گورستان زباله - سوزاندن - تولید انرژی - تولید پوسال - بازیافت ۴ مورد هر کدام ۰/۲۵
۳	صرفه جویی در مصرف انرژی - کاهش آلودگی هوا - جلوگیری از پراکنده شدن موادی چون پلاستیک در طبیعت هر مورد ۰/۵ نمره
۴	بازگاهی یعنی کاهش دادن زباله ۰/۵ فقط چیزهایی را که به آنها نیاز داریم خرید کنیم - از تمام قسمتهای کاغذ استفاده کنیم - از مصرف کیسه پلاستیک و ظروف یکبار مصرف بکاهیم و... ۳ مورد هر کدام ۰/۵ نمره
۵	الف- مناطقی که علاوه برداشتن تنوع گونه ای زیاد ۰/۵ زیستگاه تعداد زیادی از گونه های بوم زاده هستند که بعضی از آنها در معرض انقراض می باشند ۰/۵ ب- سفر و فعالیتی خارج از محل زندگی ۰/۲۵ که فرد برای مدت حداقل یک روز و حداکثر یک سال ۰/۲۵ جهت تفریح و سایر اهداف ۰/۲۵ غیر از محل زندگی خود اقامت و گشت و گذار کند ۰/۲۵ ج- سبکی ادبی است که ۰/۲۵ در آن شخص دیده ها، شنیده ها، جزئیات، احساسات و رخداد های دوران سفر ۰/۲۵ را برای دیگران می نگارد ۰/۲۵. مانند سفرنامه ی ناصر خسرو ۰/۲۵ د- یکی از راههای حفظ جانداران ۰/۲۵ حفظ بخشهایی از جانداران ۰/۲۵ مانند گیاهان و یا بخشی از بافت بدن جانوران در شرایط خاص است ۰/۲۵ که در صورت لزوم امکان تحقیق یا احیای آن جاندار را فراهم می کند. ۰/۲۵
۶	تخریبی زیستگاهها - برداشت بی رویه و استفاده ناپایدار - آلودگی محیط زیست - گونه های بیگانه

	ی مهاجم - تغییر اقلیم (۳ مورد) هر کدام ۰/۵
۷	پارکهای ملی - آثار طبیعی ملی - منطقه ی حفاظت شده - پناهگاه حیات وحش هر مورد ۰/۲۵
۸	زیست بوم - گونه - ژن هر مورد ۰/۲۵
۹	الف- بعنوان تجربه ای موفق در حفاظت از محیط زیست مطرح می شود ۰/۲۵. اهالی روستا با بخشیدن حقابه های خود به دریاچه از خشک شدن آن جلوگیری کرده ۰/۲۵ و از تالاب و پرندگان آن محافظت می کنند. ۰/۲۵ و این تالاب به اولین سایت پرنده نگری ایران تبدیل شده است ۰/۲۵ ب- یکی از چشمه های پلکانی و تراورتنی ۰/۲۵ کم نظیر در جهان است که در نزدیکی کیاسرساری قرار دارد ۰/۲۵ این چشمه هادومین میراث طبیعی ایران است ۰/۲۵. گردشگران با رفتن به درون چشمه با کفش باعث از بین رفتن بلورهای این چشمه می شوند ۰/۲۵