

محل مهر یا امضاء مدیر <b>سؤال</b>	شماره صندلی/کلاس:  جمهوری اسلامی ایران اداره کل آموزش و پرورش شهر تهران اداره آموزش و پرورش منطقه ۴ تهران	
ساعت امتحان: ۱۱ صبح وقت امتحان: ۷۰ دقیقه روز و تاریخ: یکشنبه ۱۹ / ۳ / ۹۸ تعداد صفحه سوالات: ۲ صفحه	دیرستان دخترانه غیر دولتی آلاء نام و نام خانوادگی: نام پدر: نوبت امتحانی دوم سؤال امتحان درس: انسان و محیط زیست نام دبیر: خانم آذری سال تحصیلی: ۱۳۹۸-۱۳۹۷ پایه: یازدهم رشته: کلیه رشته ها کلاس:	
بارم	"خداوندا از تو می خواهیم که یاری ام کنی"	
۱	۱- درستی و نادرستی عبارات زیر را مشخص کنید. الف). لاک پشت پوزه عقابی در خلیج فارس و دریای عمان زندگی می کند و تخم های خود را در سواحل عمان می گذارد. ( ) ب). مبارزه با مالاریا در کشور بروئی سبب شیوع بیماری طاعون شد. ( ) پ). سنجاب ایرانی از جوندگان کوچک است که در جنگل های بلوط زندگی می کند. ( ) ت). صیادی، جمع آوری گیاهان دارویی و چرای دام در مراتع، وابسته به تنوع زیستی است. ( )	
۱	۲- هر کدام از موارد را به مصادیق در ارتباط متصل نمایید. الف). زباله های خانگی و شهری ب). زباله های بیمارستانی پ). زباله های صنعتی و کشاورزی ت). زباله های خطرناک ۱. ذرات معلق در هوا ۲. ضد یخ ۳. پارچه و چوب ۴. نخاله های ساختمانی ۵. باقیمانده دارو	
۱	۳- جاهای خالی را با کلمات مناسب تکمیل نمایید. الف). نماد طبیعت گردی کهن در ایران ..... می باشد. ب). منزلی که در بین مسیرهای طولانی و صعب العبور بودند، در قدیم ..... نام داشتند. پ). نمادی از گردشگری مذهبی ..... است. ت). شهرستان شوشتر در جنوب ایران به واسطه وجود ..... و توجه مسئولان، به یکی از اهداف گردشگری تبدیل شده است.	
۱	۴- اصطلاحات زیر را تعریف کنید. الف). باز چرخانی ب). آب خاکستری	
۱/۵	۵- الف). فرونشست زمین به چه علت است؟ ب). چه تأثیری روی بناها و سازه ها دارد؟	
	صفحه ۱ از ۲	

بارم	۹۸/۳/۱۹	ادامه سوال درس انسان و محیط زیست
۱/۵		۶- الف). خاک از چند بخش تشکیل شده است؟ (نام ببرید) ب). منظور از آلودگی خاک چیست؟ پ). چه زمانی خاک آلوده محسوب می شود؟
۱		۷- الف). مشکلات ناشی از آلودگی هوای بسته را بنویسید. (۲ مورد) ب). مهمترین آلاینده های هوای محیط های بسته را بنویسید. (۲ مورد)
۱		۸- برای کاهش تأثیرات امواج مغناطیسی چه نکاتی را باید رعایت کنیم؟ ( ۴ مورد)
۱/۵		۹- الف). استفاده از اتانول در مقایسه با گازوئیل چه مزایایی دارد؟ ب). به چه علت جنگل های بارانی برزیل از بین رفته است؟
۱		۱۰- قدیمی ترین روش های استفاده از انرژی باد را بنویسید.
۱/۵		۱۱- الف). به چه علت زباله را می سوزانیم؟ (۲ مورد) ب). خاک چال چیست؟
۲		۱۲- در مدیریت پسماند چه کارهایی صورت می گیرد؟
۱		۱۳- دو دلیل برای بازیافت بنویسید؟
۱		۱۴- مناطق حفاظت شده به چه مناطقی تلقی میشود؟
۱		۱۵- چهار عامل تهدید کننده تنوع زیستی را نام ببرید؟
۱/۵		۱۶- سه ویژگی بوم گردشگری را بنویسید؟
۰/۵		۱۷- یک تجربه موفق یا ناموفق در گردشگری را بنویسید.
۲۰	جمع بارم	صفحه ۲ از ۲ موفق باشید (آذری )