

مهر آموزشگاه	نمره	آموزشگاه نمونه امام خمینی (ره)		اداره آموزش و پرورش شیروان	
		رشته: تجربی، ریاضی و انسانی	پایه: یازدهم	درس: انسان و محیط زیست	سوالات ارزشیابی درس
		مدت امتحان: ۴۵ دقیقه		تاریخ آزمون:	شامل ۱۵ سوال
	نام دبیر / آموزگار	شماره صندلی	شماره کلاس	نام خانوادگی	نام
	امین کیوان زراعتکار				

بارم	سؤالات	ردیف
	انواع زباله را نام ببرید.	۱
	میزان تولید زباله در کشورهای صنعتی پیشرفته را با سایر کشورها مقایسه کنید.	۲
	زباله های شهری را می توان به پسماند ..... و ..... تقسیم کرد.	۳
	مدیریت پسماند را توضیح داده و مشخص کنید مدیریت پسماند در کشور ما وابسته به چه ارگانی است؟	۴
	خاک چال یا گورستان زباله چیست و در چه محلی باید بنا شود؟	۵
	کدام یک از موارد زیر می تواند به عنوان آستر در ته گورستان زباله و کناره های گوردال استفاده شود؟ الف) پوشش پلاستیکی      ب) خاک رس      ج) شن و ماسه      د) موارد الف و ب	۶
	۲ مورد از مشکلات دفن غیر اصولی و غیر بهداشتی زباله نام برده و توضیح دهید.	۷
	گورستان های زباله از نظر روان شدن شیرابه در چه اب و هوایی می توانند مشکلات بیشتری ایجاد کنند؟ الف) پرباران و مرطوب      ب) گرم و خشک      ج) سرد کوهستانی      د) معتدل	۸
	۳ مورد از مشکلات کارخانه های زباله سوز را بنویسید.	۹

	نیروگاه های بیوگاز چگونه برق تولید می کنند؟	۱۰
	در ایران نیروگاه های زیست گاز ..... و ..... نمونه ای از این نیروگاه هاست.	۱۱
	چگونگی تهیه پوسال و کاربرد آن را بنویسید.	۱۲
	۴ مورد از مزایای بازیافت را بنویسید.	۱۳
	سه راه حل طلایی برای مدیریت پسماند را بنویسید و مشخص کنید که بهترین راه حل کدام است؟	۱۴
	۳ راهکار برای ترویج فرهنگ بازیافت زباله را بنویسید.	۱۵
« موفق باشید »		