



پایه: یازدهم کلیه رشته ها  
نام دبیر: آقای اکبرنیا  
تاریخ: ۹۶/۱۰/۱۰

نام درس: انسان و محیط زیست

زمان: ۷۰ دقیقه

نام:  
نام خانوادگی:  
کلاس:

ردیف	سوالات	بارم
۱	اهمیت استفاده و مدیریت بهینه از آب در دنیای امروز را توضیح دهید؟	۱
۲	به منظور پیشگیری از عواقب کمبود آب چه اقداماتی توسط دیگر کشورها انجام شده است؟	۱,۵
۳	مهم ترین علل سدسازی در کشور را بیان کنید؟	۱,۵
۴	حریم منابع آب را تعریف کنید و حدود آن توسط چه نهادی تعیین می گردد؟	۱
۵	اهمیت خاک را بنویسید و مدت زمان لازم برای تشکیل هرسانتی مترخاک چقدر است؟	۱
۶	عوامل از دست رفتن خاک خوب را نام ببرید؟	۱
۷	تراژن چیست و مهم ترین محصولات تراژن را نام ببرید؟	۱,۵
۸	علل استفاده از کشت گلخانه ای را بیان کنید؟	۱,۵
۹	اهمیت هوا با آب و غذا را باهم مقایسه کنید؟	۱,۵
۱۰	مفهوم آلودگی هوا از نظر محیط زیست بنویسید؟	۱
۱۱	انواع آلودگی هوا را نام ببرید؟	۱,۲۵
۱۲	پیامدهای ملی طوفان های گرد و غبار چیست؟	۱,۲۵
۱۳	پیامدهای نامطلوب گرمایش جهانی را بنویسید؟	۱
۱۴	نقش گازهای گلخانه ای جو مانند کربن دی اکسید در افزایش دمای کره زمین را توضیح دهید؟ و نحوه عملکرد آن ها را توضیح دهید.	۱,۵
۱۵	چند راهکار مهم جهت کاهش ردپای زندگی محیط زیستی (ردپای کربن) را بنویسید؟ (۵ مورد)	۱,۵
۱۶	سوخت های سبز را تعریف کنید؟	۱

موفق و پیروز باشید