

بسمه تعالی	اداره آموزش و پرورش ناحیه ۴ تبریز	درس: انسان و محیط زیست
تاریخ آزمون: ۱۴۰۱/۱۰/۴	دبیرستان غیردولتی فاختران	کلاس: یازدهم ریاضی و تجربی
مدت آزمون: ۶۰ دقیقه	سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۲	نام و نام خانوادگی:
امتحانات نوبت اول		

ردیف	شرح سوال	بارم
۱	راهکارهای پیشنهادی کارگروه ملی نجات دریاچه ارومیه برای نجات دریاچه ارومیه را نام ببرید؟ ۴ مورد	۲
۲	تجربه کشورهای خارجی در مقابله با کم آبی را بنویسید؟ ۳ مورد	۲
۳	چرا باید از ساخت و ساز در حریم رودخانه جلوگیری کرد؟	۱
۴	مزایای کشت گلخانه‌ای را بنویسید؟ همه موارد ذکر شود	۱
۵	آلوده کننده‌های خاک را نام ببرید؟ ۴ مورد	۱
۶	دو مورد از مضرات نیکل و کادمیم برای انسان را بیان کنید؟	۱
۷	محصولات غذایی تراژن را نام برده و مزایا و معایب استفاده از این محصولات را بیان کنید؟	۲
۸	وارونگی دما را توضیح دهید:	۱

۱	در طبقه بندی شاخص آلودگی هوا به ترتیب وضعیت سبز و نارنجی نشان دهنده کدام طبقه کیفیت هوا بوده و میزان شاخص کیفیت هوا در هر یک از حالات مذکور روی چه اعدادی نوسان می کند؟	۹
۱	عوامل آلودگی های الکترومغناطیسی را نام ببرید؟ ۴ مورد	۱۰
۲	راهکارهای منسجم و سریع در کاهش آلودگی هوا را نام ببرید؟ ۴ مورد	۱۱
۲	جنبه های مثبت و منفی استفاده از سوخت های فسیلی را بیان کنید؟ ۲ مورد برای هر جنبه	۱۲
۱	گازهای گلخانه ای چگونه موجب گرمایش کره زمین می شوند؟	۱۳
۱	انرژی های پاک را نام ببرید؟ ۴ مورد	۱۴
۱	اثرات گرمایش جهانی را نام ببرید؟ ۴ مورد	۱۵
۲۰	موفق باشید	