

نام و نام خانوادگی:		زکواره تاکور دانش بجوی		نام آزمون: پایان نوبت اول
نام درس: انسان و محیط زیست		علوی		زمان: ۷۵ دقیقه
پایه تحصیلی: یازدهم (ریاضی / تجربی / انسانی)		مؤسسه علمی آموزشی علوی		تاریخ برگزاری آزمون: ۱۴۰۱/۰۹/۲۸
ردیف	سوالات انسان و محیط زیست پایه یازدهم			بازه
۱	درست یا نادرست بودن عبارات زیر را مشخص کنید. الف) گرمایش جهانی سبب شده است تا فصل‌ها زودتر از زمان طبیعی فرارسد و زمستان‌ها بلندتر شود. ب) آفت‌کش‌ها از آلوده‌کننده‌های خاک هستند. پ) بیشترین وسعت ناحیه آب‌وهوای ایران گرم و خشک است. ت) آب‌های زیرزمینی بخش کمی از آب مورد نیاز ما را در مصارف خانگی، کشاورزی و صنعتی تامین می‌کنند.	درست <input type="checkbox"/>	نادرست <input type="checkbox"/>	۲ نمره
۲	جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید. الف) می‌تواند منجر به درزها و شکاف‌هایی طولانی روی سطح زمین شود. ب) یکی از راه‌های تأمین نیرو لازم برای جرخاندن توربین، استفاده از است. پ) باران اسیدی در اثر واکنش گازهایی مانند و با آب باران ایجاد می‌شود. ت) منابع آلاینده هوا به دو دسته و تقسیم می‌شوند.			۳ نمره
۳	مفاهیم زیر را تعریف کنید. الف) فرونسست زمین: ب) تراژن: پ) باران اسیدی: ت) بازجراحی:			۴ نمره
۴	به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید: الف) چه عواملی تولید خاک را تحت تاثیر قرار می‌دهد؟ (۴ مورد) ب) سوخت‌های سبز چیست؟ پ) کمپوست را تعریف کنید. ت) راه‌های سریع در کاهش آلودگی هوا را نام ببرید. (۴ مورد)			۴ نمره
۵	به سوالات زیر پاسخ کامل دهید. الف) نیکل به عنوان یک عنصر آلاینده خاک چه خطراتی دارد؟ ب) وارونگی هوا رو توضیح دهید. پ) آب خاکستری به چه معناست؟ و در چه مواردی مصرف می‌شود؟ ت) به منظور کاهش ردپای زیستی چه راهکارهایی پیشنهاد می‌کنید؟			۱/۵ نمره ۲ نمره ۱/۵ نمره ۲ نمره