

<p>مهر</p> <p>آموزشگاه</p>	<p>تاریخ آزمون : ۹۶/ ۱۰/ ۲۸</p> <p>مدت امتحان: ۷۰ دقیقه</p> <p>نیاز به پاسخنامه ندارد.</p> <p>شماره صندلی :</p>	<p>باسمه تعالی</p> <p>مدیریت آموزش و پرورش ناحیه ۴</p> <p>دبیرستان غیردولتی هدی (دوره دوم)</p> <p>آزمون نوبت اول سال تحصیلی ۹۶-۹۷</p> <p>تعداد صفحه : ۳</p> <p>تعداد سؤال : ۱۸</p>	<p>نام و نام خانوادگی :</p> <p>سئوالات امتحان درس: انسان ومحیط زیست</p> <p>پایه : یازدهم</p> <p>رشته : ریاضی-انسانی-تجربی</p> <p>نام دبیر: کرمانی زاده</p>
	<p>تاریخ تصحیح: ۹۶/ ۱۰ / ( ) نمره : با عدد ( ) نمره با حروف : ( ) امضای دبیر :</p>		
بارم	شرح سوالات		ردیف
۱	<p>جاهای خالی را پر کنید:</p> <p>الف-باز چرخانی آب یعنی.....</p> <p>ب-امروزه خطر .....به یکی از پنج عامل اصلی تهدید سلامت بشر تبدیل شده است.</p> <p>ج-در بین وسایل منزل آن دسته از وسایلی که .....دارند میدان مغناطیسی قویتری ایجاد میکنند.</p> <p>د-کم هزینه ترین و کم خطر ترین روش حذف آلودگی خاک.....است..</p>		۱
۱/۵	<p>در مورد مصرف آب در بخش کشاورزی پاسخ دهید:</p> <p>الف-چرا کشاورزی ایران عمدتاً وابسته به آبیاری است؟</p> <p>ب-دومورد از عوامل موثر بر بهینه سازی مصرف آب در بخش کشاورزی را بنویسید.</p>		۲
۱	<p>درستی و نادرستی جملات زیر معلوم کنید:</p> <p>الف-استفاده از روشهای نوین آبیاری برای تمام مناطق کشور مناسب است.</p> <p>ب-تولید آب سالم از آبهای نامتعارف را آب مجازی میگویند.</p> <p>ج-امواج الکترو مغناطیسی ویژگیهای شیمیایی و فیزیکی محیط را تغییر میدهد.</p> <p>د-آلودگی هوا یک بحران تدریجی است.</p>		۳
۱	<p>الف-فرونشست زمین چگونه رخ میدهد؟</p> <p>ب-مشکلات ناشی از آن چیست؟</p>		۴
۱	<p>چهار مورد از علل اهمیت سد سازی را بنویسید.</p>		۵

۲	<p>گزینه مناسب را انتخاب کنید:</p> <p>کدام مورد از شایعترین محصولات تراژن است؟</p> <p>الف-سویا      ب-نیشکر      ج-گندم      د-همه موارد</p> <p>نخستین ماشین بادی توسط کدام مردمان ساخته شد؟</p> <p>الف-مصر      ب-ایران      ج-یونان      د-چین</p> <p>در امریکای شمالی سوخت سبز از بقایای کدام محصول به دست می آید؟</p> <p>الف-ذرت      ب-نیشکر      ج-سویا      د-دانه های روغنی</p> <p>کدام آلودگی در رصد ستارگان مشکل ایجاد میکند؟</p> <p>الف-صوتی      ب-نوری      ج-الکترومغناطیسی      د-حرارتی</p>	۶
۱۵	<p>واژه های زیر را تعریف کنید:</p> <p>الف-امنیت غذایی</p> <p>ب-ایمنی غذایی</p> <p>ج-استانداردهای کیفیت خاک</p>	۷
۱	<p>استفاده از کودهای شیمیایی چه مضراتی دارد؟</p>	۸
۱	<p>چهار مورد از فواید کشت گلخانه ای را بنویسید.</p>	۹
۱	<p>پاسخ کوتاه بدهید:</p> <p>الف-یک آلاینده در خاک نام ببرید که منجر به نارسایی کلیه میشود؟</p> <p>ب-چرا در کشور ژاپن قوانین سخت گیرانه ای برای حفظ خاک وجود دارد؟</p> <p>ج-به فاضلاب ناشی از شستشوی ظروف که آلودگی کمی دارد میگویند؟</p> <p>د-یک نوع کود زیستی که از فضولات کرم خاکی به دست می آید؟</p>	۱۰

۱	آیا آلودگی هوا در مناطق مختلف یکسان است؟ چرا؟	۱۱
۱	عوامل آلودگی هوا در محیط های بسته کدامند؟ (چهار مورد)	۱۲
۱	الف- پاک تراشی به چه معناست؟ ب- مثالی در این زمینه ذکر کنید.	۱۳
۱	توضیح دهید افزایش کربن دی اکسید چه تاثیری بر دمای هوای کره زمین میگذارد؟	۱۴
۱	کشور چین برای کاهش آلودگی هوا چه سیاست هایی را در پیش گرفته است؟	۱۵
۱	الف- چند درصد از خاک را آب و هوا تشکیل داده است؟ ب- وجود آب و هوا در خاک چه اهمیتی دارد؟	۱۶
۱	برای کاهش رد پای محیط زیستی چه راههایی وجود دارد؟ (چهار مورد)	۱۷
۱	چگونه با استفاده از سوخت فسیلی انرژی الکتریکی تولید میشود؟	۱۸