

نام خانوادگی :		نام :	
شماره دانش آموزی :		باسمه تعالی	
نام درس : انسان و محیط زیست		اداره کل آموزش و پرورش فارس	
طراح سؤال : موسوی		اداره آموزش و پرورش ناحیه ۳ شیراز	
نام و نام خانوادگی دبیر :		کارشناس سنجش و ارزشیابی تحصیلی	
نمره به عدد :		(مهر آموزشگاه)	
تاریخ و امضاء :		پایه ورشته : ... یازدهم ... ریاضی و تجربی	
نمره به عدد :		مدت امتحان : ۶۰ دقیقه	
تاریخ و امضاء :		ساعت شروع :	
نمره به عدد :		تاریخ امتحان : ۱۴۰۲/۱۰/۴	
تاریخ و امضاء :		نوبت امتحانی : دیمه 	
ردیف	سؤالات	بارم	
۱	درستی یا نادرستی جملات زیر را مشخص کنید الف- هیچ ماده ی جایگزینی برای آب وجود ندارد ب- توزیع آب شیرین موجود در قاره ها یکسان است پ- تعداد زیادی از آلاینده های اصلی به عنوان آلاینده های معیار، پایش و گزارش می شوند ت- فاضلاب در دنیای امروز به عنوان منبع جدید آب قلمداد می شود ث- آب روشویی همان آب سیاه است	۱/۲۵	
۲	جاهای خالی را با عبارت مناسب پر کنید الف- از کل مساحت ایران تنها.....درصد آن از پوشش گیاهی برخوردار است ب- دومین دریاچه آب شور جهان از لحاظ وسعت.....است پ-به عنوان یکی از موفق ترین شهرهای دنیا در مقابله با آلودگی هوا شناخته میشود و ت- برای شناسایی آلودگی خاک.....استفاده میشود ث-بیشترین تاثیر را در کاهش میزان سرانه ی آب در دسترس، برای هر نفر دارد	۱/۷۵	
۳	عبارت مناسب از داخل پرانتز انتخاب کنید الف- میزان بارندگی در کدام یک از شهرهای زیر بیشتر است (انزلی-رشت-یاسوج-خرم آباد) ب- آلودگی هوا بحرانی (تدریجی-دائمی) است و در (دراز مدت-کوتاه مدت) نتایج آن مشخص می شود پ- خطر آلودگی (آب-هوا) در فضای بسته یکی از پنج عامل اصلی تهدید سلامت بشر قلمداد می شود ت- در ترکیب هوا بیشترین گاز (اکسیژن-نیتروژن) و کمترین گاز (کربن دی اکسید-آرگون) می باشد	۱/۵	
۴	چرا زمین در کیهان و منظومه ی شمسی سیاره ای بی همتاست؟	۱/۲۵	
۵	منابع تشکیل دهنده ی آب شیرین را نام ببرید	۱/۷۵	
۶	چرا در کشورمان با مشکل کم آبی روبرو هستیم؟	۱	
۷	بیشترین و کمترین بارندگی متعلق به کدام یک از مرکز استان ها می باشد؟	۱/۵	
۸	چرا استقرار صنایع فولاد در هر استان باید مورد ارزیابی محیط زیستی و مکان یابی دقیق قرار گیرد؟	۱/۵	
۹	آب مجازی چیست؟ مثال بزنید	۱/۵	
۱۰	طرح ملی نجات دریاچه ارومیه شامل چند فاز یا مرحله است؟ نام ببرید.	۱/۲۵	
۱۱	وجود منافذ در خاک چه اهمیتی دارد؟	۱	
۱۲	عوامل آلوده کننده ی خاک را نام ببرید. ۳ مورد	۱/۵	
۱۳	چرا با وجود تجدید پذیر بودن خاک حفاظت از منابع خاک بسیار مهم میباشد؟	۱/۷۵	
۱۴	وجود عناصر سدیم، کلسیم و پتاسیم در خاک چه تاثیری دارد؟	۱/۵	
۱۵	اهمیت هوا و هواکره در چیست؟	۱	
۱۶	وارونگی دما چیست؟ در چه مواقعی از سال شدت می گیرد و چه عواقبی به همراه دارد؟	۲	
۱۷	برای صرفه جویی در مصرف آب چه کارهایی را میتوان انجام داد؟ ۴ مورد	۲	
	موفق باشید	۲۰	

نام خانوادگی :		باسمه تعالی		نوبت امتحانی :دیماه.....	
شماره دانش آموزی :		اداره کل آموزش و پرورش فارس		تاریخ امتحان :۱۴۰۲/۱۰/۴.....	
نام درس : انسان و محیط زیست		اداره آموزش و پرورش ناحیه ۳ شیراز		ساعت شروع :	
طراح سؤال : موسوی		کارشناس سنجش و ارزشیابی تحصیلی		مدت امتحان : ۶۰ دقیقه.....	
نام و نام خانوادگی دبیر :		(مهر آموزشگاه)		پایه ورشته : ... یازدهم... ریاضی و تجربی	
ردیف	نام و نام خانوادگی دبیر :	نمره به عدد:	نمره به حروف:	نام و نام خانوادگی دبیر :	نمره به عدد:
ردیف	تاریخ و امضاء :	نمره به حروف:	نمره به حروف:	تاریخ و امضاء :	نمره به حروف:
بارم	کلید				
۱/۲۵	الف- درست	ب- نادرست	پ- نادرست	ت- درست	ث- نادرست
۱/۷۵	الف- ۱۵ ب- ارومیه پ- مکزیکو سیتی - کیفیت نامطلوب سوخت - خودروهای فرسوده ت- استانداردهای کیفیت خاک ث- افزایش جمعیت				
۱/۵	الف- انزلی ب- تدریجی - درازمدت پ- هوا ت- نیتروژن - کربن دی اکسید				
۱/۲۵	به خاطر وجود آب				
۱/۷۵	آب های سطحی - آب های زیرزمینی به صورت برف و یخ در یخچال ها				
۱	چون بیش از ۸۵ درصد از مساحت کشور مادریک منطقه خشک و نیمه خشک واقع شده - از سوی دیگر و باتوجه به نوع آب و هوای ایران از مجموع بارش ها بخش اندکی از آن قابل استفاده است				
۱/۵	رشت یزد				
۱/۵	زیرا صنایع فولاد نیاز به آب بیشتری دارند در نتیجه باید مورد ارزیابی دقیق قرار گیرند				
۱/۵	آبی که در فرایند تولید کالاها و محصولات برمی آید و ماعموما مصرف آب در این مراحل را نمی بینیم - آبی که در تولید یک ساندویچ استفاده می شود				
۱/۲۵	دو مرحله تثبیت دریاچه (سه سال نخست) - احیای دریاچه (ده سال بعدی) است				
۱	وجود آب و هوا برای گیاهان و سایر موجوداتی که در خاک زندگی می کنند بسیار مهم است ترکیب این ذرات خاک موجب سهولت نفوذ ریشه گیاهان در خاک تهویه و نگهداری عناصر غذایی گیاهان در خاک میشود				
۱/۵	کود شیمیایی- شوینده ها- فاصلاب- آفت کش ها- پسماند- فرآورده های نفتی				
۱/۷۵	زیرا تشکیل هر سانتی متر خاک در شرایط مختلف آب و هوایی از صد تا ده هزار سال طول می کشد				
۱/۵	این عناصر برای حفظ ویژگی خاک و حاصل خیزی آن برای کشاورزی لازم اند اما گاهی افزایش غلظت آنها موجب شور شدن قلیایی شدن یا شور- قلیایی شدن خاک می شود				
۱	تنفس کردن موجودات زنده- حفاظت از موجودات زنده در برابر اشعه های خطرناک خورشید				
۲	در حالت عادی در لایه ی اولیه جو(تروپوسفر) با افزایش ارتفاع از سطح زمین دمای هوا کاهش می یابد از این رو در شرایط عادی هوای مجاور سطح زمین گرمتر و سبک از لایه های بالایی است و به راحتی می تواند به سمت بالا صعود کند اما در ماه های سرد سال وضعیت برعکس می شود در این شرایط هوای سرد و سنگین تر در مجاورت زمین ساکن است و لایه ی هوای گرمی در بالای آن قرار میگیرد در چنین شرایطی حرکت صعودی و جابجایی هوا صورت نمیگیرد و موجب افزایش الودگی می شود				
۲	هر مورد ۵/ نمره				
۲۰	موفق باشید				



اپلیکیشن درسی همیار

برنامه رایگان درسی همیار



تمام پایه ها

جواب کتاب ، تدریس و نمونه سوال



همیشه رایگان

برنامه همیار کاملا رایگان میباشد