

	قابل توجه دانش آموزان عزیز که دارای درس " انسان و محیط زیست " می باشند: لطفا به سوالات مربوطه مکتوب جواب داده و کامل مطالعه نموده و ان شالله در اولین جلسه که کلاس تشکیل میگردد همراه بیاورید، ضمنا در همان هفته از سوالات زیر، امتحان به عمل می آید.
	درس اول: آب سرچشمه زندگی
۱	مفهوم بازچرخانی (بازیافت) آب چیست؟
۲	آب خاکستری به کدام نوع فاضلاب گفته میشود؟
۳	۲ مورد از مشکلات بهره برداری بی رویه از آبهای زیرمینی را بنویسید؟
۴	مفهوم آب مجازی چیست؟
۵	مفهوم دشت ممنوعه را بنویسید؟
۶	۲ مورد از عواملی که در بهینه سازی مصرف آب در بخش کشاورزی موثرند، بیان دارید؟
۷	شما برای کمک به رفع مشکل کمبود آب در کشور ، از مسئولان چه انتظاری دارید؟ ۲ مورد
	درس دوم: خاک بستر زندگی
۱	مزایای محصولات غذایی تراژن چیست؟ ۴ مورد
۲	شایع ترین محصول تراژن کدامند؟
۳	امنیت غذایی به چه معناست؟
۴	مفهوم گیاه پالایی را شرح دهید؟
۵	۴ مورد از علل از دست رفتن خاک خوب را بیان کنید؟
۶	کمپوست و ورنی کمپوست چگونه تهیه میشود؟
	درس سوم: هوا نفس زندگی
۱	از مهمترین دلایل آلودگی هوای مکزیکوسیتی چیست؟
۲	آلودگی هوای هر منطقه به چه عواملی بستگی دارد؟
۳	۲ ماده مضر و اصلی که موجب تشکیل باران های اسیدی می شوند، کدامند؟
۴	راهکارهای منسجم و سریع در کاهش آلودگی هوا کدامند؟
۵	مهمترین آلاینده های هوای محیط بسته کدامند؟
	درس چهارم: انرژی، حرکت، زندگی
۱	منظور از رد پای محیط زیست چیست؟
۲	مهمترین شکل انرژی که زندگی امروزی ما به آن وابسته است چیست؟
۳	اتانول به عنوان سوخت از کدام گیاهان به دست می آید؟
۴	علت افزایش میانگین دمای کره زمین چیست؟
۵	سوخت های سبز چگونه به دست می آیند؟

۶	راه های کاهش رد پای محیط زیستی کربن دی اکسید را بیان کنید؟۴ مورد
۷	۴ مورد از انرژی های پاک جایگزین سوخت فسیلی را بیان کنید؟
	درس پنجم: زباله، فاجعه محیط زیست
۱	کشورهای پیشگام در تولید انرژی از زیست گاز (بیوگاز) کدامند؟
۲	مطلوبترین گزینه در هرم مدیریت پسماند کدام است؟
۳	مفهوم مدیریت پسماند چیست؟
۴	۳ راه حل طلایی در مسئله زباله کدامند و بهترین آن کدام است؟
۵	پوسال (کمپوست) چگونه به دست می آید؟
۶	چهار مورد از فواید بازیافت را بنویسید؟
	درس ششم: تنوع زیستی، تابلوی زیبای آفرینش
۱	مهمترین عامل از دست رفتن تنوع زیستی کدام است؟
۲	۲ مورد از عوامل تخریب زیست گاه را نام ببرید؟
۳	کدام یک از مناطق ایران جز نقاط داغ تنوع زیستی محسوب می شود؟
۴	۱ مورد از کارهای خودتان را که به حفظ تنوع محیط زیست کمک می کند بنویسید؟
۵	مفهوم نقاط داغ تنوع زیستی را بنویسید؟
۶	عوامل تهدید کننده تنوع زیستی را بیان کنید؟
۷	راه کار های حفاظت از تنوع زیستی را بنویسید؟
۸	با ذکر ۲ مثال ، برداشت بی رویه را به عنوان یکی از عوامل تهدید کننده تنوع زیستی تعریف کنید؟
	درس هفتم: محیط زیست، بستر تنوع گردشگری مسئولانه
۱	هدف اصلی بوم گردشگری (اکوتوریسم) چیست؟
۲	مفهوم بوم گردشگری (اکوتوریسم) چیست؟
۳	چرا گردشگری از بعد فرهنگی و اجتماعی مهم است؟ مفهوم گردشگری را شرح دهید؟
۴	۲ مورد از ویژگی های بوم گردشگری را بنویسید؟
۵	چهار مورد از قوانین و مقررات مناطق حفاظت شده کشور را بیان کنید؟
۶	گردشگری پایدار و مسئولانه به چه معناست؟
	... "سال ۱۳۹۹ بر شما و خانواده گرامیتان مبارک باشد" ... فراهانی