

<p>تاریخ امتحان: ۱۴۰۱/۳/۱۸ مدت امتحان: ۶۵ دقیقه تعداد صفحات: ۳</p>	<p>باسمه تعالی سازمان آموزش و پرورش استان گیلان اداره آموزش و پرورش ناحیه ۲ رشت دبیرستان دخترانه غیر دولتی اندیشه های شریف</p>	<p>سوالات امتحانی درس: انسان و محیط زیست پایه: یازدهم رشته: تجربی / ریاضی نام کلاس: ریاضی - افاقیا - نرگس - ارکیده ارغوان</p>
<p>نام و نام خانوادگی: نام دبیر: طراح: فریبا حیدری پورلاخانی نمره مستمر: نمره پایانی: امضا:</p>		
بارم	سوالات	ردی ف
۱	<p>کدامیک از جملات زیر درست و کدامیک نادرست می باشد. - فاضلاب از مواد آلی تشکیل شده است. - سد سازی روشی برای مدیریت منابع آب است. - بازیافت یعنی استفاده از آب تصفیه شده داخل سدها. - آب های زیر زمینی بر اثر نفوذ آب های سطحی به داخل زمین تشکیل می شود.</p>	-۱
۱/۵	<p>جاهای خالی را با کلمات مناسب کامل کنید. - به قسمتی که اطراف رودخانه ها و برکه هاست را.....رودخانه می گویند. - خاک در تامین آیندهو.....نقش دارد. - آلاینده ها بصورت غیر مستقیم از طریق.....و یا مستقیم از طریق.....روی سلامت انسان تاثیر دارند. - امنیت غذایی یعنی دسترسی همه افراد.....است.</p>	-۲
۲/۵	<p>به سوالات زیر پاسخ کوتاه دهید. - چرا آلودگی هوای هرمنطقه با منطقه دیگر متفاوت است؟ - دو پیامد از پیامدهای آلودگی هوا را ذکر کنید. - انرژی الکتریکی چگونه به دست می آید؟ - در چه صورت میانگین دمای کره زمین از ۱۴ درجه به ۱۸- درجه سانتی گراد می رسد؟</p>	-۳

<p>۵</p>	<p>۴- به سوالات مربوط به مشکل زباله پاسخ دهید.</p> <p>- انواع زباله را نام ببرید.</p> <p>- مدیریت پسماند را تعریف کنید.</p> <p>- درته گورستان زباله چه پوششی قرار می دهند؟ و به چه علت در داخل گودال لوله قرار می دهند؟</p> <p>- چرا بازیافت زباله صورت می گیرد؟ (ذکر دومورد)</p> <p>- هرم مدیریت پسماند را تجزیه و تحلیل کنید .</p>	<p>۵</p>
<p>۵</p>	<p>۵- به سوالات مربوط به تنوع زیستی پاسخ دهید.</p> <p>- تنوع زیستی به چه معناست و در چند سطح بررسی می شود؟</p> <p>- امروزه زالو و کفشدوزک چه کاربردی در علوم دارند؟ توضیح دهید.</p> <p>- سه حیوان و یک گیاه در معرض انقراض در ایران را ذکر کنید.</p> <p>- به چه علت بانک ذخایر زیستی ایجاد می شود؟ توضیح دهید.</p> <p>- تمساح مردابی یا گاندو در کدام کشورها زندگی می کند؟</p>	<p>۱</p>
<p>۱</p>	<p>۶- گردشگری به چه معناست؟ تعریف کنید.</p>	<p>۱</p>

۱	چرا گردشگری از بعد فرهنگی واجتماعی مهم است؟	-۷
۱	چهار نماد گردشگری در ایران را نام ببرید.	-۸
۱	چرا مزارع روستایی از مقاصد مهم بوم گردشگری است؟	-۹
۱۵	به سوالات مناطق تحت حفاظت ایران پاسخ دهید. - این پارک ها به منظور تکثیر و پرورش جانوران وحشی و رشد رستنی ها ایجاد شده است. - این منطقه دارای پدیده ها و گیاهان و جانوران به نسبت کوچک و کم نظیر می باشد.	-۱۰
۱۵	گردشگری جامعه محور را تعریف کنید.	-۱۱
۲۰ نمره	سریلند و سبز باشید.	

به سوالات مربوط به مشکل زباله پاسخ دهید.

انواع زباله را نام ببرید. **خانگی و شهری، کسب و کار، صنعتی، بهداشتی، کشاورزی، حیوانی**

مدیریت پسماند را تعریف کنید.

به فراساده‌های مانند **جل، بازمانده نفت، نفلد، دفن زباله، مدیریت پسماندی** لوسند

در ته گورستان زباله چه پوششی قرار می دهند؟ و به چه علت در داخل گودال لوله قرار می دهند؟

خاک ریل و لایه سید - برابر خروج گازها

چرا بازیافت زباله صورت می گیرد؟ (ذکر دو مورد)

برای کاهش آلودگی هوا - صرفه جویی در مصرف انرژی، حفاظت از منابع ...

هرم مدیریت پسماند را تجزیه و تحلیل کنید.

هرم مدیریت پسماند شامل **هرم پیش رویم** (علت بازیافت) و **هرم دارا** (مطلوبت) است. اما هر چه در هرم پیش رویم علت هزینه کمتر را بازیافت، باز صرف هم دارا

به سوالات مربوط به تنوع زیستی پاسخ دهید.

تنوع زیستی به چه معناست و در چند سطح بررسی می شود؟
گوناگونی حیات، تنوع ژنتیکی، تنوع در سطح اکوسیستم، تنوع گونه‌ها، تنوع ژن

امروزه زالو و کفشدوزک چه کاربردی در علوم دارند؟ توضیح دهید.

زالو برای درمان **لخته‌های خونی** به کار می آید. کفشدوزک **سبب کاهش مصرف مواد شیمیایی در مبارزه با آفات می شود.**

سه حیوان و یک گیاه در معرض انقراض در ایران را ذکر کنید.
لایب سبت، پوزه عقاب، حرس سید، افعی لصفی، بیاه مورخوش

به چه علت بانک ذخایر زیستی ایجاد می شود؟ توضیح دهید.

سازمان **سازمان حفاظت از حیوانات در آندو، علمی از بافت بدن حیوان و مادانه** میاهان را در **حفظی ندم دار می لند**

تمساح مردابی یا گاندو در کدام کشورها زندگی می کند؟

ایران، پاکستان، هندوستان

گردشگری به چه معناست؟ تعریف کنید.

گردشگری برای **مدرسه خاص از دید جنبه تاکتیکه و تاکسیال محل زنده‌ی خود را از روی لند**

برای **تفریح و مسافر اهداف، گردشگری لفته می شود.**

۱	<p>۷- چرا گردشگری از بعد فرهنگی واجتماعی مهم است؟ چون گردشگران می توانند از طریق گردشگری به ترویج زبان و فرهنگ در سراسر اجتماع می جویند بپردازند.</p>
۱	<p>۸- چهار نماد گردشگری در ایران را نام ببرید. کاروان سراسر، لیزره بدر، اجماع و سفرنامه</p>
۱	<p>۹- چرا مزارع روستایی از مقاصد مهم بوم گردشگری است؟ به منظور حمایت از تنوع زیستی و باغچه های محروم برابر است و پرورش انواع گونه های خاص خاص و صابونی ایجاد شده در علم می باشد.</p>
۱۵	<p>۱۰- به سوالات مناطق تحت حفاظت ایران پاسخ دهید. - این پارک ها به منظور تکثیر و پرورش جانوران وحشی و رشد رستنی ها ایجاد شده است. پارک ملی - این منطقه دارای پدیده ها و گیاهان و جانوران به نسبت کوچک و کم نظیری می باشد. پارک ملی</p>
۱۵	<p>۱۱- گردشگری جامعه محور را تعریف کنید. در این نوع گردشگری جامعه اصلی زندگی اوست و فرهنگ و سبک زندگی آن ها حفظ شده و با تکیه بر خانگی و فری در آمد با بهره گیری دارند.</p>
۲۰ نمره	<p>سر بلند و سبز باشید.</p>