

درس ۱۲ (حفاظت از زیستگاه های ایران)

۱- مهم ترین عامل از بین رفتن یا در خطر قرار گرفتن گونه های گیاهی و جانوری چیست؟ فعالیت های نادرست انسان ها

۲- ما در بهره برداری از طبیعت و رفع نیازهای خودمان باید چه طور برنامه ریزی و فکر کنیم؟ باید طوری برنامه ریزی و فکر کنیم که کمترین آسیب به محیط زیست وارد شود.

۳- نابود شدن درختان یک جنگل چه پیامدهایی به دنبال دارد؟ وقتی درختان جنگلی در یک ناحیه نابود می شوند، جانورانی نیز که غذایشان را در این جنگل ها به دست می آورند، از بین می روند و تعادل طبیعت به هم می خورد.

۴- چند مورد از عواملی را که موجب تخریب زیستگاه ها می شود را بیان کنید .

۱- از بین بردن جنگل ها و مراتع برای سافتن راه و سافتن فانه ها یا شهرها ، بدون تفکر و برنامه ریزی ۲- قطع درختان برای تأمین زغال و سوخت ۳- شکار بیش از حد و صید بی رویه جانوران ۴- تولید زیاده توسط انسان ۵- افزایش جمعیت که موجب افزایش فعالیت های کارخانه ای و افزایش حمل و نقل و تولید مواد سمی می شود .

۵- شکار غیر مجاز جانوران چه پیامدی به دنبال دارد ؟ وقتی شکارچیان برای تفریح یا استفاده از پوست ، شاخ ها و استخوان ، حیواناتی مثل گورخر، آهو یا پرندگان را در یک دشت ماصره و به آنها حمله می کنند ، به تدریج نسل این گونه ها رو به کاهش می گذارد یا در فطر انقراض قرار می گیرد .

۶- افزایش جمعیت موجب چه پیامدی برای محیط زیست دارد ؟ هر چه جمعیت بیشتر می شود ، فعالیت های کارخانه ای و حمل و نقل و تولید مواد سمی هم بیشتر می شود . گازهایی که از اتومبیل ها یا کارخانه ها به هوا و آب وارد می شوند یا سم هایی که در آفت کش های کشاورزی وجود دارد ، اثرات بدی بر زندگی گیاهان و جانوران دارند .

۷- مهم ترین عامل نابودی حیات وحش چیست ؟ تفریب زیست گاه

۸- مهم ترین دلایل حفاظت از زیست گاه ها را نام ببرید . ۱- سپاسگزاری از نعمت های خداوند ۲- لذت بردن از زیبایی ها و تفکر در آفرینش ۳- حق حیات همه ی موجودات زنده ۴- وابستگی موجودات زنده به یکدیگر ۵- فواید گیاهان و جانوران

۹- انسان ها تا چه حدی می توانند از طبیعت استفاده کنند ؟ انسان ها می توانند فقط در حدی که نیازهایشان را برآورده کنند ، از طبیعت بهره برداری کنند و حق ندارند با زیاده روی طبیعت را نابود کنند .

۱۰- وقتی یک گونه ی زیستگاه نابود شود ، چه مشکلی به وجود می آید ؟ وقتی برفی گونه های یک زیستگاه نابود می شوند، غذای برفی گونه های دیگر کم می شود و آن گونه نیز شروع به کاهش می کند، در نتیجه تعادل زندگی در آنها به هم می خورد .

۱۱- گیاهان و جانوران چه فوایدی برای انسان ها دارند ؟ بعضی از جانوران و گیاهان منابع غذایی برای انسانها هستند . بعضی دیگر از گیاهان خاصیت دارویی دارند و برای درمان بیماری ها استفاده می شوند .

۱۲- مهم ترین وظیفه سازمان حفاظت از محیط زیست چیست ؟ مراقبت از زیستگاه های طبیعی کشور و جلوگیری از تفریب و آلودگی آنها است .

۱۳- وظایف محیط بان ها چیست ؟ محیط بان ها مسئول اجرای قوانین و مقررات محیط زیست در یک منطقه هستند . محیط بان ها از منطقه تحت نظارت خود ، بازدید می کنند و کلیه کارهایی را که موجب تفریب محیط زیست می شوند شناسایی می کنند .

۱۴- بعضی از کارهایی که ما می توانیم برای حفاظت از محیط زیست انجام دهیم ، نام ببرید .

۱- هرگز گل ها را نچینید . گل های وحشی را در مسیر راه ها و جاده ها نگردانید .

۲- در صورتی که می توانید ، در محل زندگی خودتان درخت و گل بکارید تا زیستگاه طبیعی کوچکی برای حیوانات درست

- ۳- پرنده ها در زمستان که آب های مناطق سرد یخ می زند ، مایوسانه به دنبال آب می گردند . می توان با گذاشتن یک ظرف آب در حیاط خانه به صدها پرنده کمک کرد .
- ۴- در هنگام ریزش برف ، باید برای حیوانات غذا ریفت تا از مرگ آنها جلوگیری شود .
- ۵- ته همانده سفره را با حفظ نظافت در گوشه ای از بالکن یا باغچه بریزیم تا به تغذیه پرندهگان کمک کنیم .
- ۶- استفاره از کاغذ مساوی است با بریدن درفتان پنگلی ! در مصرف کاغذ و دستمال کاغذی بسیار دقت کنید .
- ۷- کاغذها و روزنامه های باطله را جدا کنیم تا بازیافت شوند .
- ۸- تصمیم بگیریم حیوانات خشک شده یا وسایل تزئینی که از اعضای بدن حیوانات درست شده (مثل عاج فیل) نفریم .
- ۹- اگر به منطقه پنگلی می رویم ، تا حد ممکن (امکان) آتش روشن نکنیم و اگر این کار را کردیم در هنگام ترک محل آن را کاملا خاموش کنیم .
- ۱۰- اگر آلودگی مهمی در محل زندگی شما رخ داد با مسئولان سازمان حفاظت محیط زیست یا شهرداری منطقه تماس بگیرید و به آنها اطلاع دهید .
- ۱۱- منطقه ی حفاظت شده به کجا گفته می شود ؟ سازمان حفاظت محیط زیست ، برخی از مناطق کشور را که در آنها فقط و تکثیر نسل جانوران یا گیاهان اهمیت خاصی دارد ، به عنوان منطقه حفاظت شده اعلام می کند . این منطقه ممکن است جنگل یا مرتع یا دشت و کوهستان باشد .
- ۱۲- سه مورد از مناطق حفاظت شده ی ایران را نام ببرید . منطقه جنگل های حرا در آب های فلیج فارس و دشت ارژن در فارس و اشترانکوه در لرستان
- ۱۳- از اصل پنجاهم قانون اساسی جمهوری اسلامی که در زیر آمده است ، چه می فهمید ؟
- اصل ۵۰ قانون اساسی : در جمهوری اسلامی ایران ، حفاظت محیط زیست که نسل امروز و نسل های بعد باید در آن حیات رو به رشدی داشته باشند ، وظیفه عمومی تلقی می گردد و ...
- پاسخ : حفاظت از محیط زیست مفهومی سازمان حفاظت از محیط زیست نیست ، بلکه وظیفه همه ما است .
- نکته : شرایط جغرافیایی ایران موجب شده است که ایران تنوع زیادی در گونه های گیاهی و جانوری داشته باشد .
- نکته : تا کنون حدود ۹۰۰۰ گونه گیاهی در ایران شناسایی و نامگذاری شده است
- نکته : حشرات ایران را حدود ۶۰۰۰۰ گونه تخمین زده اند .
- نکته : بعضی از گونه های گیاهی و جانوری مخصوص سرزمین ایران هستند و در جاهای دیگر جهان یافت نمی شوند .
- نکته : یکی از مشاغل مهم در سازمان حفاظت از محیط زیست ، « محیط بانی » است .
- نکته : حفاظت از محیط زیست مخصوص سازمان حفاظت از محیط زیست نیست ، بلکه وظیفه همه ما است .
- نکته : شکار و صید یا قطع درختان و از بین بردن گیاهان در منطقه حفاظت شده ممنوع است .

دبیران گرامی در استان تهران و شهرستان های استان تهران در صورت تمایل به دریافت جزوه به تعداد دانش آموزان خود با

قیمت بسیار مناسب با شماره زیر تماس بگیرید . ۰۹۱۹۳۶۰۱۴۷۰ قاسمی

آموزشگاه زبان های خارجی فاتحان شاهدشهر (شعبه دوم) با مدیریت بهرام قاسمی