

🌱 سوالات متن درس ۱۲ مطالعات اجتماعی پایه هفتم

۱- علت تنوع زیاد گونه های گیاهی و جانوری در ایران چیست؟

شرایط جغرافیایی ایران

۲- چند گونه گیاهی در ایران شناسایی شده است؟ حدود ۹۰۰۰ گونه

۳- چند گونه حشره در ایران تخمین زده می شود؟ حدود ۶۰۰۰۰ گونه

۴- کدام گونه های جانوری و گیاهی مخصوص ایران است ؟

سوسن چلچراغ - سمندر لرستانی - لاله واژگون

۵- مهمترین عامل از بین رفتن برخی از گونه های گیاهی و جانوری چیست؟

فعالیتهای نادرست انسانها

۶- انسان در بهره برداری از طبیعت چگونه عمل می کند ؟ مثال بزنید.

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

برای مثال، کشیدن راه و ساختن خانه ها یا شهر ها، بدون تفکر و برنامه ریزی، جنگل ها یا مراتع را از بین میبرد، برخی برای تأمین زغال و سوخت درختان را قطع میکنند.

۷- تعادل طبیعت چگونه به هم می خورد؟

وقتی درختان جنگلی در یک ناحیه نابود میشوند، جانورانی نیز که غذایشان را در این جنگل ها به دست می آورند، از بین می روند و تعادل طبیعت به هم می خورد

۸- شکار بی رویه چگونه نسل بسیاری از جانوران را در خطر انقراض قرار می دهند؟

شکار بیش از حد و صید بی رویه نیز باعث کاهش بعضی گونه های جانوری شده است. وقتی شکارچیان برای تفریح یا استفاده از پوست، شاخ ها و استخوان، حیواناتی مثل گورخر، آهو یا پرندگان را در یک

دشت محاصره و به آنها حمله می کنند، به تدریج نسل این گونه ها رو به کاهش می گذارد یا در خطر انقراض قرار می گیرد.

۹- چرا زباله ها حیات زیستگاهها را تهدید می کنند؟

زیرا بسیاری از زباله هایی که ما تولید می کنیم، زیان آورند و سا لهای زیاد در محیط باقی میمانند.

۱۰- افزایش جمعیت چگونه بر زندگی گیاهان و جانوران تأثیر بدی میگذارد؟

هرچه جمعیت بیشتر می شود، فعالیت های کارخانه ای و حمل و نقل و تولید مواد سمی هم بیشتر میشود. گاز های سمی 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.

۱۱- مهمترین دلایل حفاظت از زیستگاهها کدامند؟

سپاسگزاری از نعمتهای خداوند

لذت بردن از زیباییها و تفکر در آفرینش

حق حیات

وابستگی موجودات زنده به یکدیگر

فواید گیاهان و جانوران

۱۲- رابطه درست و صحیح با طبیعت نشانه چیست؟

نشانه شکر گذاری از نعمت های الهی

۱۳- آیا تخریب زیستگاهها آرامش انسان را برهم میزند؟

انسان از دیدن منظره های طبیعی لذت می برد. ما با دیدن جلوه های طبیعی به عظمت آفرینش خداوند پی میبریم. همه ما وقتی اوقات فراغت خود را در دامن طبیعت میگذرانیم احساس آرامش

بیشتری میکنیم. اگر زیستگاهها، تخریب یا نابود شوند، انسان از نعمت استفاده و دیدن این زیباییها محروم می شود.

۱۴- آیا انسان حق دارد در استفاده از طبیعت زیاده روی کند؟

انسان، تنها موجود زنده روی زمین نیست، سایر موجودات زنده نیز حق حیات دارند و مثل انسان، مخلوق خداوند هستند. انسان ها می توانند فقط در حدی که نیا زهایشان را برآورده کنند، از طبیعت بهره برداری کنند و حق ندارند به دلیل زیاده روی در مصرف یا سودجویی، گونه ها را نابود کنند.

۱۵- چگونه نابودی برخی از گونه های جانوری سبب نابودی جانوران می شود؟

وقتی برخی گونه های یک زیستگاه نابود میشوند، غذای برخی گونه های دیگر کم می شود و آن گونه نیز شروع به کاهش می کند، در نتیجه تعادل زندگی در آنجا به هم می خورد.

۱۶- برخی از فواید گیاهان و جانوران را ذکر کنید.

بعضی از جانوران و گیاهان منابع غذایی برای انسانها هستند. ما از گوشت برخی دام ها یا پرندگان و میوه ها، غلات، سبزیجات و چای تغذیه می کنیم. بعضی از گیاهان خاصیت دارویی دارند و برای درمان بیماری ها استفاده می شوند. بخشی از دارو هایی که در داروخانه ها فروخته می شوند از عصاره گیاهان به دست آمده است.

۱۷- مهمترین وظیفه سازمان حفاظت از محیط زیست چیست؟

مهمترین وظیفه سازمان حفاظت از محیط زیست، مراقبت از زیستگاههای طبیعی کشور و جلوگیری از تخریب و آلودگی آنها است.

۱۸- مهمترین شغل در سازمان حفاظت از محیط زیست چیست؟ محیط بانی

۱۹- وظیفه ومسولیت محیط بانان چیست؟

محیط بان ها مسئول اجرای قوانین و مقررات محیط زیست در یک منطقه هستند. محیط بان ها از منطقه تحت نظارت خود، بازدید میکنند و کلیه رویداد ها یا فعالیت هایی را که موجب تخریب محیط زیست میشوند شناسایی می کنند.

۲۰- محیط بانان چه مواردی را به سازمان خود گزارش می دهند؟

آنها ممکن است قطع درختان، بوته کنی، شکار غیرقانونی، روشن کردن آتش، آلودگی های محیط زیستی یا سیل و طغیان رودخانه را در یک مکان مشاهده کنند و آن را به سازمان گزارش دهند. بدین ترتیب محیط بانان با همکاری سایر اعضای سازمان از آلودگی و تخریب محیط زیست جلوگیری میکنند.

۲۱- برخی از کارهایی را که ما برای حفاظت از محیط زیست می توانیم انجام دهیم را ذکر کنید.

نچیدن گل ها

کاشت و نگهداری گیاهان در محیط زندگی

قرار دادن غذا و آب برای حیوانات در زمستان

قرار دادن باقیمانده برنج یا نان برای پرندگان

کاهش مصرف کاغذ و دستمال کاغذی و جدا کردن کاغذ از زباله های تر

نخریدن وسایل تزئینی درست شده از اعضای حیوانات

روشن نکردن آتش در جنگل

تماس با شهرداری یا سازمان حفاظت از محیط زیست در صورت بروز آلودگی مهم در محل زندگی

۲۲- منظور از منطقه حفاظت شده چیست؟

سازمان حفاظت محیط زیست، برخی از مناطق کشور را که در آنجا حفظ و تکثیر نسل جانوران یا گیاهان اهمیت خاصی دارد، به عنوان منطقه حفاظت شده اعلام میکند. این منطقه ممکن است جنگل یا مرتع* یا دشت و کوهستان باشد.

۲۳-چند مورد از مناطق حفاظت شده ایران را ذکر کنید.

برای مثال، منطقهٔ جنگلهای حَرا در آب های خلیج فارس و دشت ارژن در فارس و اُشترانکوه در لرستان از مناطق حفاظت شدهٔ کشور ما هستند.

۲۴-برخی از مقررات مناطق حفاظت شده را بنویسید.

شکار و صید یا قطع درختان و از بین بردن گیاهان در این منطقه ممنوع است.

۲۵-اصل ۵۰ قانون اساسی چه چیزی را مطرح می کند؟

در جمهوری اسلامی ایران، حفاظت محیط زیست که نسل امروز و نسل های بعد باید در آن حیات رو به رشدی داشته باشند، وظیفهٔ عمومی تلقی