



((پرسش و پاسخ درس ۱۳ زیستگاه علوم چهارم))

سوال ۱- چند مورد از خصوصیات موجود زنده را بیان کنید.

جواب ۱- رشد می کنند، حرکت می کنند، غذایی خورند، نفس می کشند، تولید مثل کرده موجودی شبیه خود به وجود می آورند و...

سوال ۲- به چه جانورانی همه چیز خوار می گویند؟

جواب ۲- به جانورانی که هم از گیاه و هم از جانوران دیگری یعنی گیاه خواران و گوشت خواران و... تغذیه می کنند همه چیز خوار می گویند.

سوال ۳- به چه جانورانی گیاه خوار می گویند؟

جواب ۳- به جانورانی که از گیاه تغذیه می کنند، گیاه خوار می گویند.

سوال ۴- به چه جانورانی گوشت خوار می گویند؟

جواب ۴- به جانورانی که از جانوران دیگر تغذیه می کنند گوشت خوار می گویند.

سوال ۵- زنجیره غذایی چیست؟

جواب ۵- به ارتباط غذایی بین موجودات زنده، زنجیره غذایی می گویند.

سوال ۶- بین موجودات زنده چه نوع ارتباط غذایی وجود دارد؟

جواب ۶- گیاه خوران؛ گیاه می خورند، گوشت خوران؛ گیاه خوران و گوشت خوران دیگر را می خورند. همه چیز خوران هم از گیاه و هم از جانوران دیگر تغذیه می کنند.

سوال ۷- اگر در یک زنجیره غذایی؛ غذای جانوری کم شود آیا آن جانور گرسنه می ماند می میرد؟

جواب ۷- معمولاً خیر- زیرا یک جانور معمولاً از چند نوع گیاه و یا جانور دیگر تغذیه می کند. و با توجه به ارتباط هر زنجیره غذایی با زنجیره های غذایی دیگری می تواند غذای خود را از سایر زنجیره های غذایی پیدا کند.

سوال ۸- شبکه ی غذایی چیست؟

جواب ۸- از ارتباط چند زنجیره ی غذایی با یکدیگر شبکه ی غذایی پدید می آید.

سوال ۹- اگر در یک شبکه ی غذایی موش ها همه بمیرند آیا نسل شاهین ها هم از بین می رود؟

جواب ۹- خیر- زیرا شاهین ها به غیر از موش از مار و جغد و خرگوش و... هم تغذیه می کنند که در زنجیره های متعدد موجود در شبکه غذایی وجود دارند.

سوال ۱۰- کرم خاکی در کجا زندگی می کند؟ چرا؟

جواب ۱۰- معمولاً در زیر خاک و در نزدیکی سطح زمین زندگی می کنند زیرا این قسمت از خاک دارای بقایای مرده گیاهی و جانوری و سایر مواد غذایی مورد نیاز کرم ها است.

سوال ۱۱- زیستگاه چیست؟

جواب ۱۱- هر موجود زنده ای در جایی زندگی می کند که برای تغذیه و تنفس و رشد و تولید مثل و حرکت کردن و... مناسب باشد به این مکان زیستگاه می گویند.

سوال ۱۲- چند زیستگاه نام ببرید.

جواب ۱۲- رودخانه، جنگل، دریا، بیابان و... www.my-dars.ir

سوال ۱۳- آیا بوستان و باغچه یک زیستگاه است؟ چرا؟

جواب ۱۳- بلی- زیرا گیاهان و جانورانی در آن زندگی می کنند و در آن جانفس کشیده، تغذیه کرده، رشد کرده و تولید مثل و حرکت می کند.

سوال ۱۴- نقش انسان در ارتباط با زیستگاه ها چیست؟

جواب ۱۴- انسان برخی از زیستگاه ها را ایجاد کرده و برخی دیگر را تخریب می کند.

سوال ۱۵- وظیفه ی انسان ها درمقابل زیستگاه ها چیست؟

جواب ۱۵- انسان ها تا جایی که ممکن است باید از زیستگاه ها مراقبت کنند تا زندگی موجودات زنده به خطر نیفتد.

سوال ۱۶- نقش منفی انسان درارتباط با زیستگاه ها چیست؟

جواب ۱۶- بارشد جمعیت؛ انسان برای زندگی کردن، زیستگاه های طبیعی را به کارخانه، شهر، معدن، محل دفن زباله

و...تبدیل کرده وباین کار؛ گاهی زندگی جانوران و گیاهان دیگر را نابود می کند.

سوال ۱۷- سهم شما در حفاظت از زیستگاه ها چیست؟ دو مورد

جواب ۱۷- هنگام برگشتن از گردش آتش را خاموش می کنم، به محل زندگی گیاهان و جانوران در جنگل و بوستان

ومزرعه آسیب نمی زنم.



مای درس

گروه آموزشی عصر

www.my-dars.ir