

Los ecosistemas y las cadenas alimenticias

Ciencias Naturales · 7.º año de EGB

Nombre:

Curso:

Fecha:

Actividad 1. Selección múltiple (2 puntos)

Marca la única respuesta correcta.

1. Un ecosistema está formado por:
 - a) solo plantas y animales
 - b) seres vivos y su ambiente
 - c) solo agua y suelo
 - d) solo animales de un lugar
2. ¿Cuál de estos es un factor abiótico?
 - a) La rana
 - b) El hongo
 - c) La luz del sol
 - d) La lombriz
3. Los productores fabrican su alimento gracias a:
 - a) la fotosíntesis
 - b) la descomposición
 - c) la caza
 - d) la digestión
4. Un animal que come plantas y también carne es:
 - a) herbívoro
 - b) carnívoro
 - c) omnívoro
 - d) descomponedor

Actividad 2. Verdadero o falso (1 punto)

Escribe V si es verdadero o F si es falso.

Los descomponedores ayudan a devolver nutrientes al suelo.	
Los productores son animales que cazan a otros animales.	
Si desaparece un eslabón de la cadena, los demás no se afectan.	
El Sol es la principal fuente de energía de los ecosistemas.	

Actividad 3. Une con una línea (2 puntos)

Relaciona cada tipo de ser vivo con un ejemplo.

Productor
Herbívoro
Carnívoro
Descomponedor

León
Hongo
Vaca
Pasto

Actividad 4. Ordena la cadena alimenticia (1 punto)

Escribe los números del 1 al 4 en el recuadro, desde el primer eslabón (el que produce el alimento) hasta el último.

Águila

Pasto

Rana

Saltamontes

Actividad 5. Completa (2 puntos)

Escribe la palabra que falta en cada oración.

1. Las plantas fabrican su alimento mediante la _____.
2. Los animales que se alimentan de otros animales se llaman _____.
3. La secuencia que muestra quién se come a quién se llama cadena _____.
4. El Sol es la principal fuente de _____ de los ecosistemas.

Actividad 6. Responde (2 puntos)

1. ¿Qué pasaría en una cadena alimenticia si desaparecieran todos los productores?

--

2. Escribe dos acciones que puedes hacer para cuidar los ecosistemas de tu comunidad.

--