

El ecosistema: practica

Aprende · Ciencias · 3.º a 5.º de Primaria

Recuerda

Un ecosistema es el conjunto formado por los seres vivos de un lugar, el medio físico en el que viven (el agua, el suelo, el aire, la luz, la temperatura) y las relaciones entre todos ellos. Una charca, un bosque, un desierto o un arrecife de coral son ecosistemas.

Truco: Bio significa «vida»: lo biótico está vivo y lo abiótico no (luz, agua, aire, suelo, rocas y temperatura).

1 Escribe el nombre de cada elemento señalado del ecosistema.



1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____

2 Clasifica: ¿es un factor biótico o abiótico?

rana · luz · lombriz · agua · roca · seta · temperatura · árbol

Bióticos

Abióticos

3 Une cada ser vivo con su papel en el ecosistema.

hierba •

conejo •

rana •

seta •

• consumidor herbívoro

• productor

• descomponedor

• consumidor carnívoro

4 Completa con la palabra que falta.

1. Los seres vivos de un ecosistema son factores _____.
2. Las plantas fabrican su alimento con la luz: son _____.
3. Un río, un lago y una charca son ecosistemas de agua _____.
4. Cuando el zorro caza un conejo, la relación se llama _____.

5 Escribe V si es verdadero o F si es falso.

1. El agua y la luz forman parte del ecosistema.
2. Los productores se alimentan de otros animales.
3. Los hongos y las bacterias descomponen los restos.
4. Un ecosistema siempre ocupa un territorio muy grande.
5. Soltar una mascota en un río puede dañar el ecosistema.

V

F

V

F

V

F

V

F

V

F

El ecosistema: practica · Soluciones

Aprende · Ciencias · 3.º a 5.º de Primaria

1 Escribe el nombre de cada elemento señalado del ecosistema.



- | | | |
|--------------------|-----------------|--------------------------|
| 1. <u>Sol</u> | 2. <u>agua</u> | 3. <u>rocas</u> |
| 4. <u>suelo</u> | 5. <u>árbol</u> | 6. <u>conejo</u> |
| 7. <u>zorro</u> | 8. <u>rana</u> | 9. <u>setas (hongos)</u> |
| 10. <u>lombriz</u> | | |

2 Clasifica: ¿es un factor biótico o abiótico?

rana · luz · lombriz · agua · roca · seta · temperatura · árbol

Bióticos

rana

lombriz

seta

árbol

Abióticos

luz

agua

roca

temperatura

3 Une cada ser vivo con su papel en el ecosistema.

hierba

conejo

rana

seta

consumidor herbívoro

productor

descomponedor

consumidor carnívoro

4 Completa con la palabra que falta.

1. Los seres vivos de un ecosistema son factores bióticos.
2. Las plantas fabrican su alimento con la luz: son productores.
3. Un río, un lago y una charca son ecosistemas de agua dulce.
4. Cuando el zorro caza un conejo, la relación se llama depredación.

5 Escribe V si es verdadero o F si es falso.

1. El agua y la luz forman parte del ecosistema.
2. Los productores se alimentan de otros animales.
3. Los hongos y las bacterias descomponen los restos.
4. Un ecosistema siempre ocupa un territorio muy grande.
5. Soltar una mascota en un río puede dañar el ecosistema.

V	F
V	F
V	F
V	F
V	F