

Practica los seres vivos

Aprende · Ciencias · 3.º y 4.º de Primaria

Recuerda

Un ser vivo es el que nace, se alimenta, crece, se relaciona con lo que le rodea, puede reproducirse y muere. Las personas, los animales, las plantas, los hongos y las bacterias son seres vivos. Una piedra, el agua o una mesa son seres inertes: no tienen vida.

Truco: Para recordar las funciones vitales: Nutrición, Relación y Reproducción (N-R-R).

1 Clasifica: ¿es un ser vivo o un ser inerte?

caracol · piedra · pino · nube · champiñón · mesa de madera · bacteria ·
fuego · trucha · agua

Ser vivo

Ser inerte

2 Une cada ejemplo con la función vital que muestra.

Una vaca come hierba.

Un gato huye al oír un ruido fuerte.

Una gallina pone huevos.

Una planta crece hacia la ventana, buscando la luz.

Un manzano da semillas.

Respiramos el aire que nos rodea.

• Nutrición

• Relación

• Reproducción

3 Clasifica en su reino.

lombriz · helecho · moho del pan · murciélago · girasol · champiñón · sardina
· pino · levadura

Animales

Plantas

Hongos

4 Completa las oraciones.

1. Los seres vivos nacen, _____, se reproducen y mueren.
2. La función de _____ consiste en tomar alimento y aprovecharlo.
3. Lo que no tiene vida se llama ser _____.
4. Las plantas fabrican su alimento con la luz del _____.
5. Los seres formados por una sola célula se llaman _____.

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

1. Las setas son plantas.
2. Todos los seres vivos están formados por células.
3. Las plantas fabrican su propio alimento.
4. Una piedra crece y se reproduce.
5. Una bacteria es tan pequeña que solo se ve con microscopio.

V	F
V	F
V	F
V	F
V	F

6 Responde.

1. ¿Por qué una mesa de madera no es un ser vivo, aunque la madera viene de un árbol y conserva restos de sus células?

Practica los seres vivos · Soluciones

Aprende · Ciencias · 3.º y 4.º de Primaria

1 Clasifica: ¿es un ser vivo o un ser inerte?

caracol · piedra · pino · nube · champiñón · mesa de madera · bacteria ·
fuego · trucha · agua

Ser vivo

caracol

pino

champiñón

bacteria

trucha

Ser inerte

piedra

nube

mesa de madera

fuego

agua

2 Une cada ejemplo con la función vital que muestra.

Una vaca come hierba.

Un gato huye al oír un ruido fuerte.

Una gallina pone huevos.

Una planta crece hacia la ventana, buscando la luz.

Un manzano da semillas.

Respiramos el aire que nos rodea.

Nutrición

Relación

Reproducción

3 Clasifica en su reino.

lombriz · helecho · moho del pan · murciélago · girasol · champiñón · sardina
· pino · levadura

Animales

lombriz

murciélago

sardina

Plantas

helecho

girasol

pino

Hongos

moho del pan

champiñón

levadura

4 Completa las oraciones.

1. Los seres vivos nacen, crecen, se reproducen y mueren.
2. La función de nutrición consiste en tomar alimento y aprovecharlo.
3. Lo que no tiene vida se llama ser inerte.
4. Las plantas fabrican su alimento con la luz del sol.
5. Los seres formados por una sola célula se llaman unicelulares.

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

1. Las setas son plantas.
2. Todos los seres vivos están formados por células.
3. Las plantas fabrican su propio alimento.
4. Una piedra crece y se reproduce.
5. Una bacteria es tan pequeña que solo se ve con microscopio.

☒ V	☐ F
☒ V	☐ F
☒ V	☐ F
☐ V	☒ F
☒ V	☐ F

6 Responde.

1. ¿Por qué una mesa de madera no es un ser vivo, aunque la madera viene de un árbol y conserva restos de sus células?

Porque la mesa ya no se nutre, no crece, no se relaciona ni se reproduce: no realiza funciones vitales.