



Repaso de Ciencias naturales

LOS SERES VIVOS

1. Escribe el nombre de tres seres vivos y de tres objetos inertes que veas en la imagen. Después, completa las frases.



Seres vivos

.....

.....

.....

Seres inertes

.....

.....

.....

- a) Los seres vivos realizan las tres :
la, la y la
- b) Los objetos inertes carecen de y
realizan ninguna de esas funciones vitales.

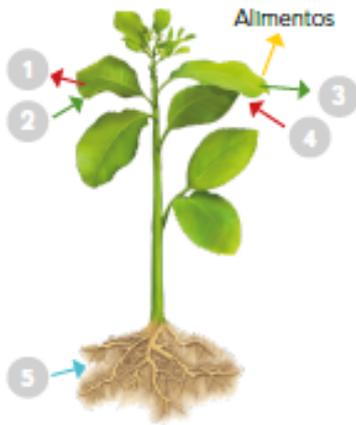
2. ¿Cuáles de las siguientes características son del reino de las plantas?

- a) Se alimentan de otras plantas.
- b) No tienen órganos de los sentidos.
- c) Reaccionan a factores como la luz, el agua o el contacto.
- d) Se desplazan cuando les falta el agua o la luz.
- e) Fabrican sus propios alimentos.
- f) Respiran.

3. Escribe el nombre de las sustancias que incorporan y eliminan las plantas al realizar sus funciones vitales y que corresponden a los números señalados en la imagen.

RESPIRACIÓN

FOTOSÍNTESIS



- 1:
- 2:
- 3:
- 4:
- 5:

4. Escribe en cada imagen el nombre del proceso con el que se relaciona. Después, ordénalos del 1 al 4.



.....



.....



.....

.....



.....



Repaso de Ciencias naturales

LOS SERES VIVOS

1. ¿En qué se diferencian los animales invertebrados de los vertebrados?

.....

.....

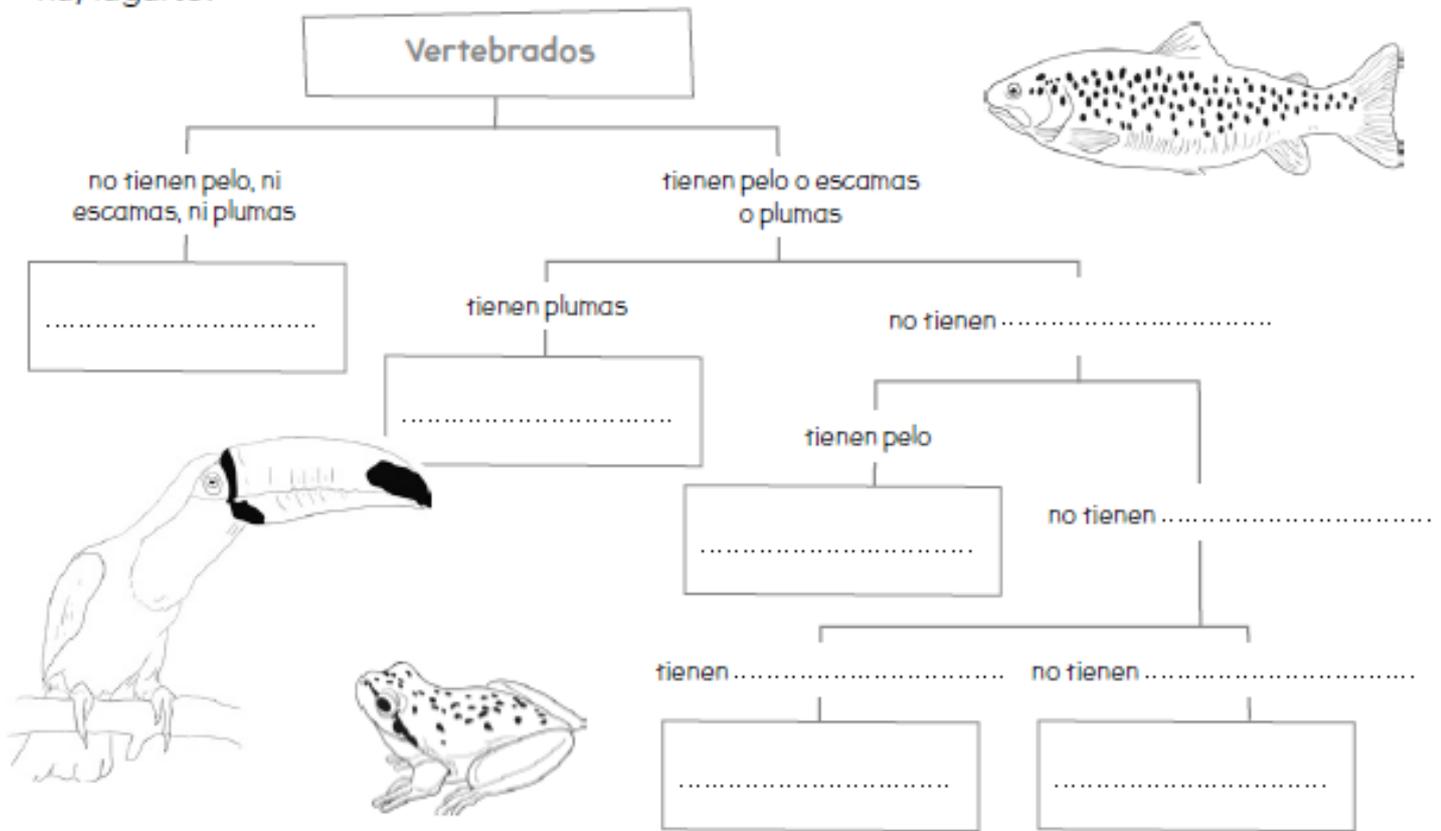
2. Clasifica estos vertebrados según el grupo al que pertenezcan: sapo, cocodrilo, salamandra, pingüino, tiburón, ballena, camaleón, lechuza, murciélago y salmón.

Peces	Anfibios	Reptiles	Aves	Mamíferos

3. Completa las siguientes oraciones.

- a) Los toman leche de las mamás de sus madres.
- b) Los no tienen escamas, ni plumas, ni pelos.
- c) Los tienen escamas y aletas.
- d) Los tienen escamas y algunos un caparazón.

4. Los seres vivos se clasifican reuniéndolos en grupos en función de sus características. Completa la clasificación de los vertebrados e incluye, donde corresponda, los siguientes animales: oso, sardina, gorrión, rana, lagarto.





Repaso de Ciencias naturales

SOLUCIONES

1. Seres inertes: rocas, agua, aire.

Seres vivos: algunos de los animales y plantas que se pueden ver en la imagen son: mantis religiosa, buitre leonado, ciervos, escarabajo, rabilargo, conejo, libélulas, tortuga, jabalí, zorro, encinas, moras, jara, etc.

Los seres vivos realizan las tres **funciones vitales**: la **nutrición**, la **relación** y la **reproducción**.

Los objetos inertes carecen de **vida** y **no** realizan ninguna de esas funciones vitales.

2. Son características del reino de las plantas: b) No tienen órganos de los sentidos. c) Reaccionan a factores como la luz, el agua o el contacto. e) Fabrican sus propios alimentos. f) Respiran.
3. 1: Dióxido de carbono.
2: Oxígeno.
3: Oxígeno.
4: Dióxido de carbono.
5: Agua y minerales.
4. De izquierda a derecha la numeración sería 4: Germinación. 3: Formación del fruto y la semilla. 1: Polinización. 2: Fecundación.



Repaso de Ciencias naturales

SOLUCIONES

1. En que los invertebrados no tienen un esqueleto interno con columna vertebral y los vertebrados sí.
2. Peces: tiburón y salmón.
Anfibios: sapo y salamandra.
Reptiles: cocodrilo y camaleón.
Aves: pingüino y lechuza.
Mamíferos: ballena y murciélago.
3. Los **mamíferos** toman leche de las mamas de sus madres.
Los **anfibios** no tienen escamas ni plumas ni pelos.
Los **peces** tienen escamas y aletas.
Los **reptiles** tienen escamas, y algunos, caparazón.
4. No tienen pelo ni escamas ni plumas: rana.
Tienen plumas: gorrión.
No tienen plumas. Tienen pelo: oso. No tienen pelo. Tienen aletas: sardina. No tienen aletas: lagarto.