

1º. Completa la definición sobre los seres vivos:

Los seres vivos se diferencian de la materia inerte porque realizan _____. Además, todos los seres vivos están formados por unas estructuras diminutas denominadas _____.

2º ¿Por qué un robot no es un ser vivo?. Razona tu respuesta.

3º De las siguientes características, indica cuales son comunes a todos los seres vivos:

- | | |
|--------------------------------|----------------------------|
| a) Son verdes. | e) Funcionan con pilas. |
| b) Se nutren. | f) Se relacionan. |
| c) Están formados por células. | g) Producen descendientes. |
| d) Tienen pelo. | h) Comen carne. |

4º Indica cuál de las siguientes definiciones son falsas y corrígelas:

- Las funciones vitales son las actividades que realizan tanto los seres vivos como las cosas no vivas.

- Los seres vivos tienen tres funciones: nutrición, relación y reproducción.

- La función de relación permite a los seres vivos captar información del entorno y reaccionar ante ella.

- Los dos tipos de nutrición de los seres no vivos son los heterótrofos y autótrofos.

- Los perros tiene una reproducción asexual.

- Los descendientes de los seres vivos tienen características iguales o muy parecidas.

5º Indica dónde se encuentra la membrana y el citoplasma. (imagen)

6° Continúa el siguiente esquema sobre las células. (imagen)

7° Coloca cada ser vivo en su reino correspondiente.

Zorro, caracol, algas, setas, pino, roble, algas, bacterias, protozoos, lavanda y medusa.

Reino de los moneras	Reino de los protocistas	Reino de los hongos	Reino de las plantas.	Reino de los animales.

8° Explica la diferencia entre nutrición autótrofa y heterótrofa.

9° Completa las siguientes afirmaciones en relación con las características de los animales:

- Los animales están formados por muchas _____ y de diferentes tipos.
- Los animales tienen una nutrición _____, lo que quiere decir, que se pueden alimentar de otros seres vivos.
- Dentro del cuerpo de los animales hay partes especializadas que se encargan de realizar distintas funciones _____.
- Todos los animales pueden _____, y así poder conocer el mundo.
- Los invertebrados no tienen _____.
- El cuerpo de los vertebrados se divide en _____, _____ y _____.

_____.

10° Busca en las siguientes imágenes este listado. (imagen)

ANIMALES INVERTEBRADOS		ANIMALES VERTEBRADOS	
ESPONJAS		PECES	
MEDUSAS		ANFIBIOS	
ANÉLIDOS		REPTILES	
MOLUSCOS		AVES	
ARTRÓPODOS		MAMÍFEROS	
EQUINODERMOS			

11° ¿Qué características compartimos los seres humanos con el resto de los mamíferos? Elige las respuestas correctas. (Verdadero o falso).

- a. Caminamos a cuatro patas.
- b. Nos alimentamos de leche cuando somos pequeños.
- c. Tenemos manos.
- d. Al nacer, no dependemos de los adultos para cuidarnos.
- e. Estamos llenos de pelo por todo el cuerpo.
- f. Podemos agarrar con precisión objetos.

12° Señala las diferencias entre estos dos mamíferos. (Imágenes).
