

CIENCIAS NATURALES

1. Escribe al frente de cada animal si es vertebrado o invertebrado.

Mariposa

Perro

Pulpo

Sapo

Caballo

2. Completa

El paso del estado líquido a sólido se llama

El paso del estado líquido a gaseoso se llama

El paso del estado gaseoso a líquido se llama

El paso del estado sólido a líquido se llama

3. Ponga los pasos del ciclo del agua según corresponda.



4. Los alimentos según su función se clasifican en:

5. Señale la respuesta correcta.

- a. Un Ecosistema es un lugar en los que interactúan seres bióticos y seres abióticos.
- b. Los ecosistemas son espacios en donde se relacionan seres vivos y factores bióticos.
- c. Un ecosistema es un sistema en el que se da la interacción entre factores bióticos y componentes sin vida.

6. Señale lo correcto

- Los movimientos de rotación y traslación de la Tierra determinan la existencia de estaciones.
- La inclinación del eje de la Tierra determina la existencia de las estaciones.

7. Señale las afirmaciones correctas.

- La función del aparato digestivo es llevar los sabores de los alimentos al cerebro e identificarlos.
- La función del aparato respiratorio es incorporar el oxígeno del aire a la sangre.
- La función del aparato circulatorio es llevar a todo el cuerpo el oxígeno y los nutrientes.
- La función del aparato excretor es eliminar los desechos del cuerpo.

8. Señale la opción correcta:

Los desechos biodegradables son aquellos que se descomponen en un plazo mínimo de un año.

Los desechos biodegradables son aquellos que se descomponen por la acción de

organismosdescomponedores.

Losdesechosbiodegradablesno se descomponen porla acción de losorganismos descomponedores.

9. El eclipse solar ocurre cuando:

- a) La luna se coloca entre la luna y el sol.
- b) El Sol se oculta.
- c) La Tierra se coloca entre el Sol y la Luna.
- d) La luna se oculta.

10. El sistema Solar está compuesto por:

- b) Asteroides y planetas.
- c) Sol, planetasenanos, satélites, asteroides y cometas.
- d) Satélites y cometas.

11. La transmisión de las características hereditarias es mediante:

- a) Los cromosomas
- b) El escroto
- c) Las caricias
- d) El útero

12. Observa las figuras y ponga la forma de transmisión de calor.



13. Escribe con una V o F según corresponda

- * La polinización es el transporte de polen hasta la semilla
- * La última etapa de la reproducción de las angiospermas es la germinación
- * Las angiospermas tienen reproducción asexual
- * La formación de una nueva planta comienza con la polinización
- * En el tallo se encuentran los órganos reproductores
- * Las flores son los órganos reproductores de las angiospermas

14. Escribe con una V o F según corresponda

- * La polinización es el transporte de polen hasta la semilla
- * La última etapa de la reproducción de las angiospermas es la germinación
- * Las angiospermas tienen reproducción asexual
- * La formación de una nueva planta comienza con la polinización
- * En el tallo se encuentran los órganos reproductores

* Las flores son los órganos reproductores de las angiospermas

15. Escribe debajo de cada figura si se trata de una planta con semilla monocotiledónea o dicotiledónea.

