



ESCUELA DE EDUCACIÓN BÁSICA GABRIELA MISTRAL  
EVALUACIÓN DEL TERCER TRIMESTRE DE CIENCIAS NATURALES

Lee con atención y contesta.

1º. Une con una línea las características propias de cada capa de la tierra.

Capa conformada por todo el conjunto de agua del planeta

Atmósfera

Capa de aire de la tierra

Hidrosfera

Está formada por todos los seres vivos

Biosfera

Es la capa formada por rocas y tierra

Geosfera

2º. Completa con las siguientes palabras la definición de materia.

**OBJETOS CUERPO VIVOS SUSTANCIA**

Se denomina materia al material o  que está formando nuestro

y todos los  que nos rodean.

3º. En la siguiente sopa de letras busca las propiedades comunes de la materia.

|      |          |          |
|------|----------|----------|
| Masa |          | Volumen  |
|      |          |          |
|      | Longitud |          |
|      |          | Diámetro |

4º. Une con una línea el agua con su estado de acuerdo a donde se encuentra en la naturaleza.

Ríos, lagos y lagunas

Sólido

Polos y en los casquetes polares

Gaseoso

Nubes

Líquido

5º. Escribe una (V) si es verdadero o una (F) si es falso

El núcleo es la parte central del átomo

V

F

Los electrones tienen carga positiva

F

V

Los protones tienen carga positiva y se representan con la letra P+

V

F

Los neutrones son partículas que no tienen carga

F

V

6º. Selecciona el nombre correcto al enunciado que representa a la definición de molécula.

Se denomina molécula al conjunto de átomos, que pueden estar compuestos del mismo elemento o de muchos elementos

Se denomina molécula al conjunto de seres vivos de una misma especie.

7°. Seleccione el tipo de combinación y ubica en su respectivo enunciado

**HOMOGENEAS**

**HETEROGENEAS**

Son combinaciones que se forman al juntarse dos o más sustancias sin que exista reacción química

Son combinaciones que parecen uniformes a simple vista o parecen que fueran puras, pero no lo son

8°. Enlace la unidad con su respectivo símbolo.

Unidades para medir cantidades de masa grandes

g

Unidades para cantidades de masa pequeñas

T

9°. Une con una línea según convenga.

El planeta se encuentra en la distancia más lejana de su órbita con respecto al sol a una distancia de 152 millones de km.

Afelio

El planeta se encuentra en la distancia más cerca de su órbita con respecto al sol a una distancia de 147 millones de km.

Perihelio

10°. Selecciona los enunciados correctos sobre las consecuencia del calentamiento del planeta.

- Se producen olas de calor e inundaciones ☐
- Utilización de combustibles fósiles ☐
- Reducción de la capa de ozono aumento de la radiación ultra violeta ☐
- Utilización de aerosoles como lacas y desodorantes ☐