



**Instrucciones.** - Elige la opción que complete correctamente cada planteamiento.

1.- Se define como todo aquello que tiene masa y volumen, es decir, que ocupa un lugar en el espacio. Nosotros y todo lo que nos rodea está compuesto por ella.

a) Existencia

b) Materia

c) Corporeidad

2.- Las siguientes con las dos propiedades generales de la materia.

a) Relatividad y permeabilidad

b) Cuerpo y densidad

c) Masa y volumen

3.- Son los tres estados en que, generalmente, que puede existir la materia.

a) Permanente, temporal y real

b) aire, fuego y tierra

c) Sólido, líquido y gaseoso

4.- Es la cantidad de materia que tiene un cuerpo y se mide en kilogramos

a) Sustancia

b) Masa

c) Volumen

5.- Es el espacio que ocupa un cuerpo y se mide en litros.

a) Masa

b) Volumen

c) Tamaño

6.- Son características específicas de la materia.

a) color, dureza, densidad

b) sabor, temperatura, elasticidad

c) Todas las anteriores

7.- Este estado de la materia lo podemos ver en el agua, la leche, la sangre, mares y lagunas.

a) Líquido

b) Sólido

c) Gaseoso

8.- Este estado de la materia apreciamos en los metales, en la madera, en hielo del refrigerador.

a) Líquido

b) Gaseoso

c) Sólido

9.- Este estado de la materia lo apreciamos en las nubes, en el vapor del agua al hervir.

a) Gaseoso

b) Líquido

c) Sólido

10.- Es la partícula más pequeña que compone un elemento químico y que conserva todas sus propiedades.

a) Átomo

b) Molécula

c) Elemento

11.- Son los elementos que componen a un átomo.

a) Cuerpo, cola y dendritas

b) Protones, electrones y neutrones

c) Núcleo, manto y corteza

12.- Este elemento del átomo se encuentra en su núcleo y no está cargado (tienen carga neutra).

a) Electrón

b) Protón

c) Neutrón

13.- Este elemento del átomo se encuentra en su núcleo y tiene carga positiva.

a) Protón

b) Neutrón

c) Electrón

14.- Este elemento del átomo lo encontramos orbitando alrededor de él y tiene carga Negativa.

a) Electrón

b) Protón

c) Neutrón

15.- Es la porción mínima de una sustancia que conserva sus propiedades físicas y químicas.

a) Átomos

b) Moléculas

c) Elemento.

**Instrucciones.** Arrastra el nombre del estado de la materia al recuadro de la imagen que le corresponda.

SÓLIDO



LÍQUIDO



GASEOSO

