

## Materia

1. ¿Cuál es la partícula más pequeña de la materia?

- a. Átomo
- b. Molécula
- c. Compuesto
- d. Sustancia

2. ¿Qué forman los átomos cuando se agrupan entre sí?

- a. Mezclas
- b. Moléculas
- c. Disoluciones
- d. Átomos

3. Arrastra las magnitudes con sus unidades correspondientes:

Longitud    Masa    Volumen    Temperatura    Superficie

- a. cm, m, dm, km, mm .....
- b. m<sup>3</sup>, cm<sup>3</sup>, dm<sup>3</sup>, L, ml .....
- c. cm<sup>2</sup>, m<sup>2</sup>, dm<sup>2</sup> .....
- d. grados centígrados .....
- e. g, kg, hg, dg, mg .....

4. La materia sólida tiene forma y volumen:

- a. Fijo
- b. Variable

5. Forma y volumen de la materia líquida (dos opciones):

- a. forma variable
- b. volumen prácticamente fijo
- c. forma prácticamente fija
- d. volumen variable

6. Forma y volumen de la materia gaseosa (dos opciones):

- a. forma variable
- b. volumen variable
- c. volumen fijo
- d. forma fija

7. La materia gaseosa se comprime con:

- a. Facilidad
- b. Dificultad
- c. No se puede comprimir

8. La materia sólida se comprime con:

- a. Facilidad
- b. Dificultad

9. Los gases tienen una densidad:

- a. Alta
- b. Baja