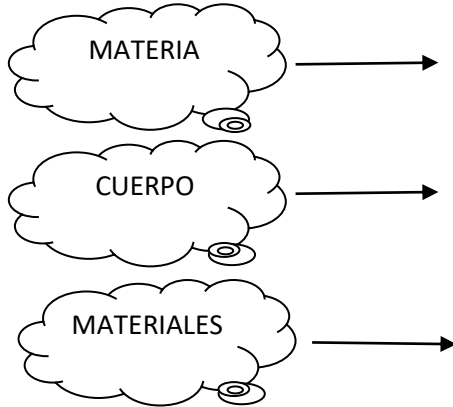


Trabajo Práctico 1 año A y B

Eje: La materia y sus transformaciones

1 Completa el significado de cada termino (se puede utilizar internet)



2 - ¿Qué es la materia? ¿y qué son los materiales?

3- Confeccionar un cuadro comparativo o explicar cada concepto.

- a. Propiedades extensivas de la materia (masa, peso y volumen).
- b. Propiedades intensivas de la materia (dureza, conductividad eléctrica y conductividad térmica).

4-

- a) ¿Qué es el volumen? ¿Para qué sirve? Citar 2 ejemplos de la vida cotidiana en la que se utilizan volúmenes.
- b) ¿Qué es la masa? ¿Para qué sirve? Citar 2 ejemplos de la vida cotidiana en la que se utilizan medidas de masa.
- c) ¿Cuál es la diferencia entre masa y peso? Explicar dar un ejemplo.

5 Clasificación de materiales

- a) ¿Qué es clasificar?
- b) ¿Cómo se clasifican los materiales según su origen?
- c) ¿Qué es la biodegradación? ¿Cómo se clasifican los materiales según su biodegradación?

6- Responder:

a-¿Cuáles son los estados de agregación de la materia?

Teoría cinético molecular

a- ¿Qué plantea la teoría cinético molecular?

b-¿Cómo influye la temperatura en el estado de los materiales?