

LA MATERIA Y SUS PROPIEDADES

1 Completa. Señala con X.

Todos los objetos están formados por:

- a) VOLUMEN
- b) MATERIA

Cada objeto está formado por un tipo diferente de:

- a) SUSTANCIA
- b) VOLUMEN

Como, por ejemplo, el plástico, el acero, el vidrio, etc.

2 ¿Qué es la masa? Señala con X.

- a) Es la propiedad de la materia que corresponde a la cantidad de materia de un cuerpo.
- b) Es el espacio que ocupa la materia.

3 ¿Qué es el volumen? Señala con X.

- a) Es la cantidad de materia.
- b) Es la propiedad de la materia que corresponde al espacio que ocupa un cuerpo.

4 ¿Qué otras propiedades puede tener la materia? Señala con X

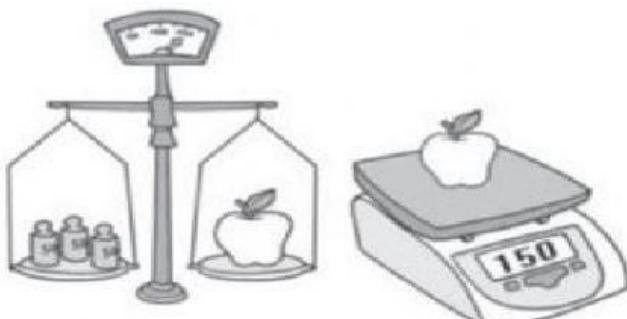
- a) Sabor, brillo, color, olor, dureza, textura, elasticidad, temperatura y densidad.
- b) Brillo, olor y dureza
- c) Brillo, color y dureza

5 La materia puede encontrarse en diferentes estados. Señala con X.

- a) Sólido y gaseoso
- b) Gaseoso y líquido
- c) Sólido Líquido y gaseoso

6 Observa la imagen y responde a las preguntas. ¿Qué instrumentos de medida aparecen? Señala con X.

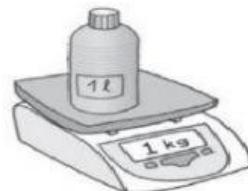
- a) Balanza y báscula
- b) Balanza y probeta
- c) Probeta y báscula



7 Observa la imagen y elige las respuestas correctas. Señala con X

a) ¿Cuál es el volumen de esa sustancia? 1 litro 1 kilogramo

b) ¿Cuál es su masa?
 1 litro 1 kilogramo



8 ¿Qué son los materiales naturales? Señala con X.

- a) Los materiales naturales son aquellos que se fabrican a partir de sustancias que se obtienen de la naturaleza.
- b) Los materiales naturales son aquellos que se obtienen de la naturaleza.

9 ¿Qué son los materiales artificiales? Señala con X.

- a) Los materiales artificiales son aquellos que se fabrican a partir de sustancias que se obtienen de la naturaleza. Estas sustancias se llaman "Materias primas".
- b) Los materiales artificiales son aquellos que se obtienen de la naturaleza.

10 Los materiales naturales pueden ser de distintos tipos. Señala con X.

Materiales de origen animal:

- a) Cuero, lana y seda
- b) Cuero, plástico y madera
- c) Lana, seda y madera

Materiales de origen vegetal:

- a) Madera,plástico y seda
- b) Plástico, cuero y lana
- c) Madera, algodón y lino

Materiales de origen mineral:

- a) Rocas, oro y piedras preciosas
- b) Plástico, madera y lino
- c) Algodón, cuero y lana