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

Cómo, 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.

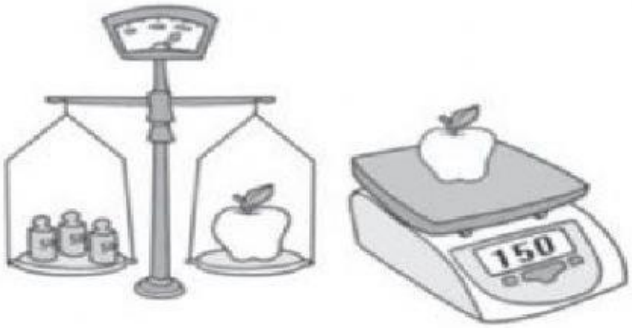
a) Sólido y gaseoso
b) Gaseoso y líquido
c) Sólido Líquido y gaseoso

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



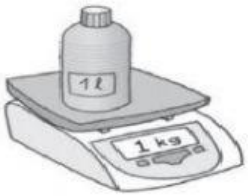
LIVEWORKSHEETS

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

LIVEWORKSHEETS