

FICHA 6. Tema 5.1 La materia y sus propiedades.

Casi todas las cosas de nuestro entorno están hechas de **materia**. La mayoría las vemos, como el agua o un árbol. Pero hay una que no podemos ver, el aire.

Otras cosas que nos rodean **no son materia**. La luz y la música, por ejemplo, no están hechas de materia. Tampoco son materia los pensamientos y los sentimientos.

Las propiedades de la materia

Todas las cosas compuestas de materia tienen dos **propiedades**:

- La **masa**. Es la cantidad de materia. Se puede medir en **gramos (g)** o en **kilogramos (kg)**.
- El **volumen**. Es el espacio que ocupa la materia. Se puede medir en **litros (L)**.

Marca las frases que sean correctas con una X

A

Cada tipo diferente de materia se llama sustancia.

B

La tristeza está formada por un tipo de materia que no se puede ver.

C

La masa y el volumen son dos propiedades de la materia.

D

Todas las sustancias tienen la misma dureza, color y brillo.

E

Para medir el volumen del acuario del dibujo utilizamos la unidad de medida conocida como kilogramo.