TALLER DE CIENCIAS NATURALES
Las propiedades de la materia: masa y volumen

1. Recordemos lo aprendido, lee el siguiente texto:

La materia es todo aquello que tiene masa y ocupa un lugar en el espacio. Dos de sus propiedades generales son la masa y el volumen.

- La masa: es la cantidad de materia que tiene un cuerpo. Se mide con una balanza y sus unidades más utilizadas son el gramo (g) y el kilogramo (kg).

- El volumen: es el espacio que ocupa un cuerpo. Se puede medir en litros (L), mililitros (ml o mL) y centímetros cúbicos (cm^3).



Masa
Se mide utilizando una balanza.



Volumen
Se puede medir con una probeta o recipiente graduado.

2. Completa las oraciones
Utiliza las siguientes palabras: masa – kilogramo – volumen – balanza – espacio

a. La materia ocupa un lugar en el _____.

b. La cantidad de materia que tiene un cuerpo se llama _____.

c. El _____ es el espacio que ocupa un cuerpo.

d. Para medir la masa utilizamos una _____.

e. El _____ es una unidad que utilizamos para medir la masa.

3. Escribe M si corresponde a masa o V si corresponde a volumen.

_____ La cantidad de materia de una sandía.

_____ Se mide en gramos y kilogramos.

_____ Se puede medir en litros y mililitros.

_____ Se mide utilizando una balanza.

_____ Indica cuánto espacio ocupa una caja.

4. Dibuja dos ejemplos de objetos para cada propiedad.

Objetos donde podemos observar la masa	Objetos donde podemos observar el volumen