

LA MATERIA Y SUS PROPIEDADES

Nombre.....
.....

I. ¿CUÁNTO SABEMOS?

Observa las siguientes imágenes y piensa:



¿Qué crees tú que tienen en común un libro, un vaso con agua y el aire?

III.- RESUELVE

Luego de observar el video y de acuerdo con lo aprendido realiza las siguientes actividades:

1. Define con tus palabras los siguientes conceptos:

MATERIA: _____

MASA: _____

VOLUMEN: _____

2.- Completa las oraciones con los conceptos que se indican a continuación:

LITRO - BALANZA - MASA - MATERIA - PROBETA - VOLUMEN - KILOGRAMOS

a.- La materia tiene _____ y _____

b.- La masa corresponde a la cantidad de _____ que tiene un cuerpo. Esta se mide con una _____ y su unidad de medida es el _____.

c.- El volumen de un líquido se mide utilizando una _____ y su unidad de medida es el _____.

IV.- PONIENDO EN PRÁCTICA.

Comparando MASAS:

1.- En su negocio, Don Javier ha puesto los siguientes productos en la balanza para su respectiva venta.



Según ello responda en el espacio asignado:

a.- Las naranjas poseen una masa de..... kilogramos.

b.- La masa del pescado es..... kilogramos.

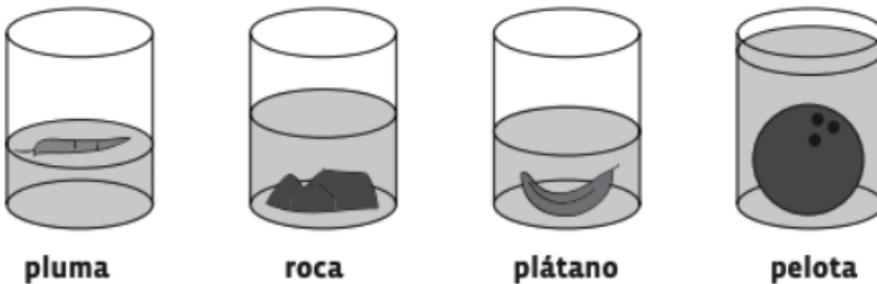
c.- Las uvas tienen una masa de..... kilogramos.

d.- ¿Cuál de los productos tiene MÁS masa?

e.- ¿Cuál de los productos tiene MENOS masa?

Comparando volúmenes:

1. Observa y responde las preguntas que vienen a continuación.



Antes de comenzar, Considera que todos los recipientes tienen la misma cantidad de agua.

¿Qué objeto es el que tiene MENOS volumen? _____

¿Qué objeto es el que tiene MÁS volumen? _____

Escribe los nombres de los objetos en orden, desde el que tiene MENOS volumen al que tiene MÁS volumen:

n