



## Clase 28 de abril CN4° básico

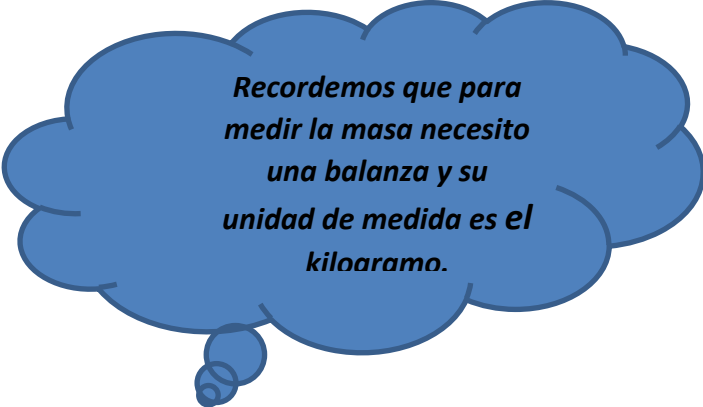
Depto. de Ciencias  
Prof. Maglene Martínez

**Objetivo:** Distinguir que la materia tiene masa y ocupa un lugar en el espacio.

**Presentación:** <https://www.youtube.com/watch?v=aZv0jHJoG8o>

1. **Observa el video a continuación y anota el procedimiento que se realizó para medir la masa de un líquido.**

<https://www.youtube.com/watch?v=fsGEO9botHc&t=1s>



*Recordemos que para medir la masa necesito una balanza y su unidad de medida es el kiloaramo.*

**Procedimiento:**

- 1.
- 2.
- 3.

2. **Hoy trabajaremos en medir el volumen, que es el “espacio que ocupa un cuerpo”. Primero debemos saber que existen dos tipos de objetos.**

## Objetos regulares

### Bordes rectos



## Objetos irregulares

### Bordes disperejos



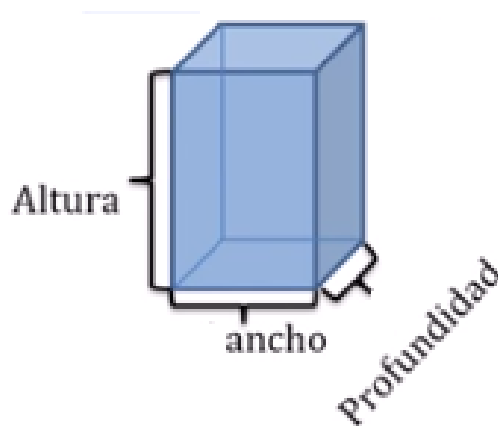
3. Dibuja un ejemplo que se te ocurra de cada tipo de objeto. Observa en tu casa.

Objeto regular	Objeto irregular

Observa el siguiente video:

<https://www.youtube.com/watch?v=S5GdEejRuWs>

4. Ahora vamos a medir el volumen de objetos regulares. Para eso debemos identificar tres partes.



- A. Luego debes medir con una regla o una huincha las tres partes y multiplicarlas. Observa el video de ejemplo y puedes usar calculadora si lo necesitas.

$$\text{Altura} \times \text{Ancho} \times \text{Profundidad} = \text{Volumen}$$

B. Busca en tu casa 5 objetos regulares que puedas medir y calcula su volumen.

<b>Objeto</b>	<b>Altura</b>	<b>Ancho</b>	<b>Profundidad</b>	<b>Volumen</b>