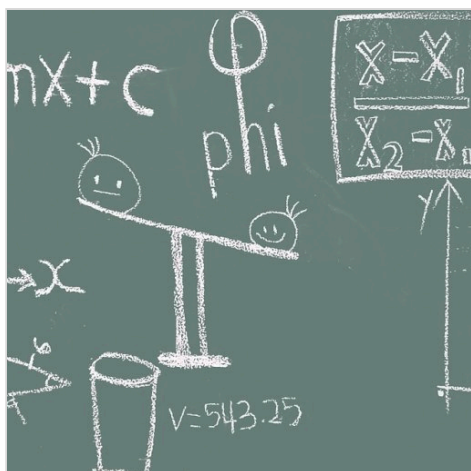


L U M B R E



Pesado o lleno: masa y capacidad

Grado: 2

Materia: Matemáticas · Saberes y Pensamiento Científico

03/10/2026

Antes de empezar

No es lo mismo cuánto PESA algo que cuánto CABE. La masa es qué tan pesado (kilos y gramos). La capacidad es cuánto líquido entra (litros). Con ejemplos de la cocina los distinguirás fácil.

QUÉ APRENDERÁS

- Comparar y medir masa (peso) y capacidad (líquidos) con ejemplos.

Dos medidas distintas

MASA = qué tan pesado es algo (una sandía pesa más que una manzana). CAPACIDAD = cuánto líquido cabe (una olla grande cabe más agua que un vaso).

VIDEO

EL LITRO Y LA CAPACIDAD | Unidades de Medidas para niños  |Happy Learning  

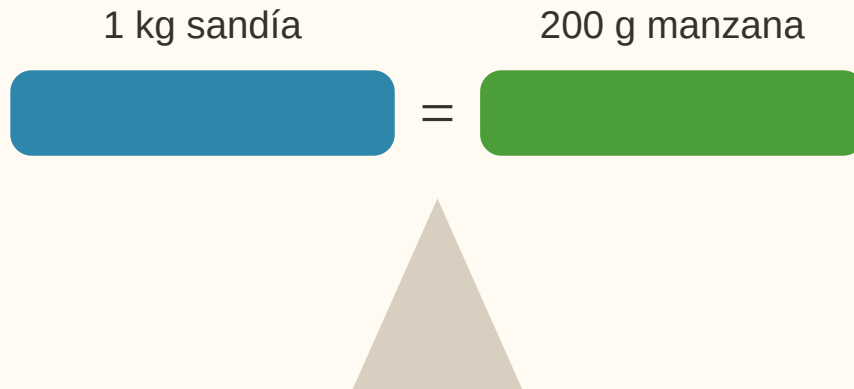
Video externo en YouTube. Lumbre no aloja ni controla el contenido enlazado.



Escanea para verlo en Lumbre

<https://www.youtube.com/watch?v=xwplj1FZl4Y>

una balanza equilibrada



Sandía más pesada que manzana.

Pesa o cabe

Truco del cuerpo: si lo cargas y pesa, es MASA. Si le echas agua y cabe más, es CAPACIDAD.

Ejemplos de masa

- Un plumón es ligero: unos 20 gramos (g).
- Un paquete de arroz: 1 kilo (kg).
- 1 kg = 1,000 gramos. El kilo es el rey de lo pesado.

Ejemplos de capacidad

1. Un vaso de agua: como 1 litro (L) o menos.
2. Una botella grande: 2 litros.
3. Una tina: como 150 litros.

1. ¿Qué medimos con KILOS?

- ☐ el largo
- ☐ el peso (masa)
- ☐ el líquido
- ☐ el tiempo

2. Un litro mide qué tan pesado es algo.

- ☐ Verdadero
- ☐ Falso

3. Una bolsa pesa 2 kg y otra 5 kg. ¿Cuántos kilos pesan las dos juntas? Escríbelo.

Respuesta: (kg)

4. ¿MASA (peso) o CAPACIDAD (líquido)?**Elementos:**

- un zapallo
- una jarra de jugo
- una piedra
- una botella de agua

Masa	. . .
Capacidad	. . .

5. En tu cocina busca 2 cosas que pesen y 2 que guarden líquido. Nómbralas.

Para comprar

Masa y capacidad aparecen en recetas y en el supermercado: ya sabes qué mirar en la báscula.

Referencia curricular

Grado:	2
Materia:	Matemáticas · Saberes y Pensamiento Científico

Versión interactiva completa (con actividades, videos y autoevaluación):



<https://lumbre.lat/object/apo-pri-med-05>

Material educativo generado desde Lumbre · lumbre.lat