



# Mucha leche

Hagamos estimaciones con números grandes.

## Calentamiento

### Exploración de estimación: ¿Qué tan grande es la caja de leche?

¿Cuál es el volumen del cartón de leche, en centímetros cúbicos?



Escribe una estimación que sea:

| muy baja | razonable | muy alta |
|----------|-----------|----------|
|          |           |          |

## Actividad 1

### Leche para todos

Estima el volumen de leche, en centímetros cúbicos, que tú o las personas de los siguientes grupos toman en un día. Explica tu razonamiento.

1. tú

2. tu clase

3. tu grado

4. tu escuela

5. 10 escuelas

---

---



## Actividad 2

### ¿Qué tan grande es 10,000,000?

Estima el número de días que tardan las personas de cada grupo en tomarse 10,000,000 de centímetros cúbicos de leche. Explica tu razonamiento.

1. 10 escuelas

2. tu escuela

3. tu grado

4. tu clase

5. tú

---

---