

FICHA INTERACTIVA MATEMÁTICA– 6° B

Estimamos y calculamos la masa de nuestro fiambre andino



Propósito

Aprenderemos a medir, estimar y comparar la masa de diferentes alimentos utilizando gramos (g) y kilogramos (kg).

I. ACTIVIDAD 1: Completa las equivalencias

1. Escribe la respuesta correcta.

$$1 \text{ kg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$$

$$2 \text{ kg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$$

$$\text{Medio kilogramo} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$$

$$3 \text{ kg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$$

$$1500 \text{ g} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ kg y } \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$$

$$2500 \text{ g} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ kg y } \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$$



II. ACTIVIDAD 2: Une con flechas

Relaciona cada medida con su equivalencia.

Kilogramos

Gramos

1 kg

500 g

2 kg

3000 g

1/2 kg

1000 g

3 kg

2000 g

III. ACTIVIDAD 3: Marca la respuesta correcta.

1. ¿Qué pesa más?

- ☆ 1 kg de queso
- ☆ 800 g de queso

Respuesta: _____

2. ¿Qué pesa más?

- ☆ 2 kg de papas
- ☆ 1500 g de papas

Respuesta: _____

3. ¿Qué pesa más?

- ☆ 500 g de habas
- ☆ 1 kg de habas

Respuesta: _____

IV. ACTIVIDAD 4: Resolvemos problemas.

1. Problema 1

La familia de Inti llevó:

- 1 kg de queso
- 500 g de habas

¿Cuántos gramos llevó en total?

Respuesta:

1 kg = _____ g

_____ g + _____ g = _____ g

Total: _____ g

2. Problema 2

La familia de Killa llevó:

- ✓ 2 kg de papa

La familia de Tupac llevó:

- ✓ 1500 g de maíz

¿Quién llevó más masa?

- ✓ Killa
- ✓ Tupac

¿Por qué? _____

V. ACTIVIDAD 5: Observa y responde

Completa con $>$, $<$ o $=$

1. 1000 g _____ 1 kg
2. 500 g _____ 1 kg
3. 2000 g _____ 2 kg
4. 1500 g _____ 1 kg
5. 3000 g _____ 3 kg

VI. RETO FINAL

Para preparar el fiambre andino se utilizaron:

- 1 kg de queso
- 2 kg de papas
- 750 g de habas

¿Cuántos gramos de alimentos se utilizaron en total?

Desarrollo:

1 kg = _____ g

2 kg = _____ g

Operación:

_____ + _____ + _____ = _____

Respuesta: Se utilizaron _____ gramos de alimentos.