

10

Nombre y apellidos:

Fecha:

Matemáticas 5.^º**Ficha
1**

1 Indica qué unidad del S.M.D. utilizarías para medir:

- a) La cantidad de leche de un cántaro. →
- b) El azúcar que lleva una tarta. →
- c) El largo de una piscina. →
- d) El grosor de una chocolatina. →
- e) El contenido de un bote de refresco. →

2 Completa.

- | | |
|--------------------------------------|--|
| a) $72 \text{ km} = \dots \text{m}$ | d) $900 \text{ m} = \dots \text{hm}$ |
| b) $503 \text{ m} = \dots \text{dm}$ | e) $7,2 \text{ dam} = \dots \text{dm}$ |
| c) $18 \text{ cm} = \dots \text{mm}$ | f) $83 \text{ m} = \dots \text{cm}$ |

3 Completa.

- | | |
|---------------------------------------|---|
| a) $1,3 \text{ L} = \dots \text{cL}$ | e) $9,8 \text{ hL} = \dots \text{L} = \dots \text{dL}$ |
| b) $520 \text{ cL} = \dots \text{L}$ | f) $3 \text{ daL} = \dots \text{L} = \dots \text{cL}$ |
| c) $6,7 \text{ dL} = \dots \text{cL}$ | g) $4,2 \text{ kL} = \dots \text{daL} = \dots \text{L}$ |
| d) $830 \text{ mL} = \dots \text{L}$ | h) $738 \text{ L} = \dots \text{daL} = \dots \text{hL}$ |

4 Completa.

- | | |
|---------------------------------------|--|
| a) $2,5 \text{ dag} = \dots \text{g}$ | e) $16 \text{ g} = \dots \text{dg} = \dots \text{cg}$ |
| b) $4,5 \text{ kg} = \dots \text{g}$ | f) $4,16 \text{ dg} = \dots \text{cg} = \dots \text{mg}$ |
| c) $234 \text{ g} = \dots \text{hg}$ | g) $4730 \text{ mg} = \dots \text{cg} = \dots \text{g}$ |
| d) $730 \text{ g} = \dots \text{kg}$ | h) $389 \text{ dg} = \dots \text{g} = \dots \text{dag}$ |

5 Contesta.

- a) ¿Cuántos kilogramos son cuatro toneladas y media?
- b) ¿Y 12,8 toneladas?

6 Escribe cada una de estas longitudes utilizando dos unidades:

- a) $2070 \text{ m} \rightarrow \dots$ c) $205 \text{ mm} \rightarrow \dots$
- b) $3,5 \text{ km} \rightarrow \dots$ d) $75 \text{ cm} \rightarrow \dots$

10

Nombre y apellidos:

**Ficha
1****7** Expresa en forma compleja utilizando dos unidades.

a) 3 450 g → c) 6 200 kg →

b) 134,6 L → d) 852 cL →

8 Calcula.

a) (3 km 5 m 9 dm) + (6 hm 3 dam) =

b) (9 m 3 cm) – (8 dm 4 cm) =

9 Un listón mide 1 m 4 dam; otro, 1 hm 56 m. ¿Qué longitud alcanzarán si colocamos un listón a continuación del otro?

.....

10 Calcula.

a) (2 hL 80 L) + (3 kL 25 L) = b) (4 kg 85 g) – (8 hg 6 dag) =

11 De una botella de dos litros, se ha servido un refresco en dos vasos de 1,5 dL y 20 cL de capacidad, respectivamente. ¿Cuántos litros de refresco quedan en la botella?

.....