



### 1.- Ordena de mayor a menor cada grupo de medidas

- 3,5 Km    34 Hm    325 Dam    3.170m    320.000cm

\_\_\_\_\_ > \_\_\_\_\_ > \_\_\_\_\_ > \_\_\_\_\_ > \_\_\_\_\_

- 0,16 Hl    1, 730 Dal    0,02 Kl    18.000 cl    2.000dl

\_\_\_\_\_ > \_\_\_\_\_ > \_\_\_\_\_ > \_\_\_\_\_ > \_\_\_\_\_

### 2.- Expresa en la unidad indicada

- En kg

0,5 t , 4 q y 7kg = \_\_\_\_\_ Kg

30Hg, 75 Dag y 900cg= \_\_\_\_\_ Kg

- 0,09Kl = \_\_\_\_\_ cl

- 132dg= \_\_\_\_\_ Hg

- 0,25 dm= \_\_\_\_\_ mm

-314 cm = \_\_\_\_\_ Dam

- 3Km<sup>2</sup> = \_\_\_\_\_ Hm<sup>2</sup>

- 725 cm<sup>2</sup> = \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>

- En m<sup>2</sup>

■ 2 hm<sup>2</sup>, 7 dam<sup>2</sup> y 25 dm<sup>2</sup> = \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>

■ 0,2 km<sup>2</sup>, 45 hm<sup>2</sup> y 74 cm<sup>2</sup> = \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>

#### RECUERDA

1 tonelada (t) = 1.000 kg

1 quintal (q) = 100 kg

### 3.- Piensa y elige la unidad más adecuada para expresar cada superficie

■ Tu comunidad autónoma.

■ Un carné de identidad.

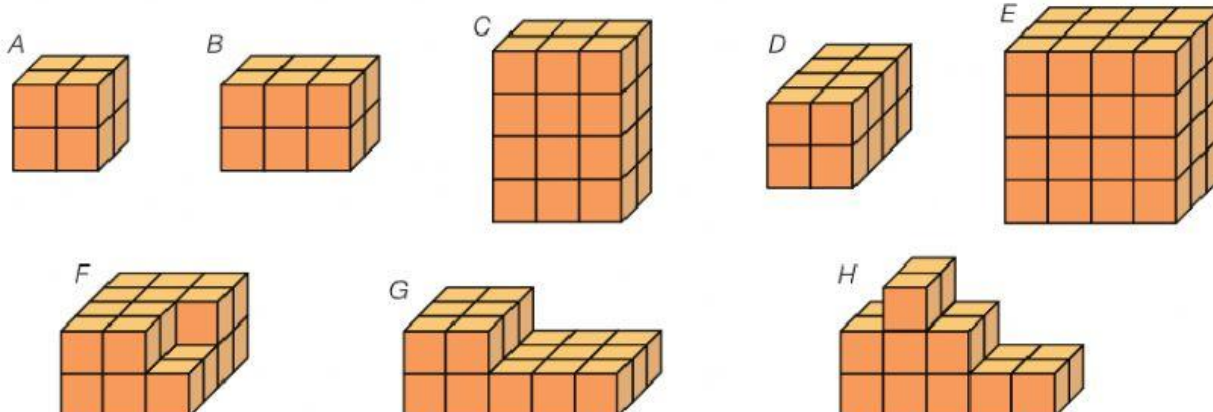
■ Una hoja de este libro.

■ Tu casa.

■ Tu clase.

■ El mar Mediterráneo.

4.- Calcula cuántos cubitos unidad tiene cada cuerpo y escribe su volumen.



A= \_\_\_\_\_ B= \_\_\_\_\_ C= \_\_\_\_\_  
D= \_\_\_\_\_ E= \_\_\_\_\_ F= \_\_\_\_\_  
G= \_\_\_\_\_ H= \_\_\_\_\_

5.- Expresa en la unidad indicada

- $2 \text{ m}^3 = \text{_____ dm}^3$
- $4.000 \text{ dm}^3 = \text{_____ m}^3$
- $6.500.000 \text{ cm}^3 = \text{_____ m}^3$
- $9.200 \text{ cm}^3 = \text{_____ dm}^3$
- $1,25 \text{ m}^3 \text{ y } 4 \text{ dm}^3 = \text{_____ cm}^3$
- $0,007 \text{ m}^3 \text{ y } 2,9 \text{ dm}^3 = \text{_____ cm}^3$

6.- Completa. Fíjate en el ejemplo

- $4.256 \text{ m}^3 = \text{_____ dam}^3 \text{ y } \text{_____ m}^3$
- $4.235.897 \text{ m}^3 = \text{_____ hm}^3, \text{_____ dam}^3 \text{ y } \text{_____ m}^3$

HAZLO ASÍ

5.413 m<sup>3</sup>  
 ↓ ↓  
 5 dam<sup>3</sup> y 413 m<sup>3</sup>

### RECUERDA

Las equivalencias entre unidades de volumen y de capacidad son:

$$1 \text{ m}^3 = 1 \text{ kl}$$

$$1 \text{ dm}^3 = 1 \text{ ℓ}$$

$$1 \text{ cm}^3 = 1 \text{ ml}$$

- 7.- ■ María tiene una jarra de  $500 \text{ cm}^3$  llena de agua.  
¿Cuántos centilitros de agua tiene?

María tiene \_\_\_\_\_ cl de agua

- 8.- Juana tiene tres recipientes llenos de líquido:  
uno de  $0,2 \text{ dm}^3$ , otro de  $1,5 \text{ dl}$  y un tercero de  $215 \text{ ml}$ .  
¿Qué recipiente contiene más líquido?

Tiene más líquido el \_\_\_\_\_ recipiente

- 9.- Carlos ha comprado 8 briks de  $125 \text{ ml}$  de nata.  
¿Cuántos  $\text{cm}^3$  de nata ha comprado? ¿Cuántos  $\text{dm}^3$  son?

Son \_\_\_\_\_  $\text{cm}^3$

Son \_\_\_\_\_  $\text{dm}^3$