

EQUIVALENCIAS ENTRE LAS UNIDADES DE CAPACIDAD

1. Completa los huecos. Fíjate bien en qué unidad debes expresar el resultado.

$$5 \text{ dl} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cl} \quad 600 \text{ ml} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dl} \quad 20 \text{ dal} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ hl}$$

$$4 \text{ cl} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ ml} \quad 8 \text{ kl} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dal} \quad 60 \text{ hl} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ kl}$$

$$20 \text{ ml} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cl} \quad 3 \text{ kl} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ hl} \quad 900 \text{ dal} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ kl}$$

2. Observa la información y elige la respuesta más adecuada en cada caso.



¿Cuánto cuesta el agua?

Un hectolitro de agua cuesta 15 céntimos.

Cuando...	Gastas...
Te das un baño	150 litros
Te das una ducha	45 litros
Lavas los platos a mano	45 litros
Pones el lavavajillas	30 litros

- A) ¿Es cierto que al bañarte gastas más del triple de agua que al ducharte?
- B) Si te das un baño todos los días, ¿qué cantidad de agua gastas en dos meses?
- C) ¿Cuánto cuesta?
- D) ¿Cuánta agua necesitarías si sustituyes el baño por una ducha diaria?
- E) ¿Cuánto dinero ahorrarías?

3. Completa la tabla siguiendo el ejemplo de arriba.

$$713 \text{ cl} = 700 \text{ cl} + 10 \text{ cl} + 3 \text{ cl} = 7 \text{ l}, 1 \text{ dl} \text{ y } 3 \text{ cl}$$

$$9.562 \text{ ml} = 9.000 \text{ ml} + 500 \text{ ml} + 60 \text{ ml} + 2 \text{ ml} = 9 \text{ l}, 5 \text{ dl}, 6 \text{ cl} \text{ y } 2 \text{ ml}$$

340 cl	
9.701 ml	
	7 l, 6 dl, 1 cl y 3 ml
45 dl	
9.058 ml	8 dl y 7 ml

4. Calcula la cantidad de agua que se usó en total para apagar el incendio y escoge la respuesta correcta.

Helicóptero		► 1 kl y 5 hl
Hidroavión		► 6 kl
Camión cisterna		► 7 hl y 35 l