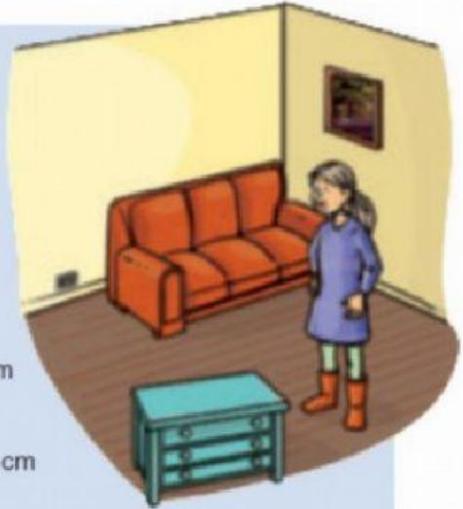


## Longitud, capacidad y masa

El largo del salón de Amelia mide 3 m y 45 cm. Amelia tiene un sofá de 1 m y 8 dm de largo y quiere comprar un mueble de 1 m y 15 cm de largo. ¿Podrá colocar el sofá y el mueble, uno a continuación del otro, en esa pared del salón?



1.º Expresa todas las medidas en la misma unidad, por ejemplo, en centímetros.

$$\text{Largo del salón} \triangleright 3 \text{ m y } 45 \text{ cm} = 300 \text{ cm} + 45 \text{ cm} = 345 \text{ cm}$$

$$\text{Largo del sofá} \triangleright 1 \text{ m y } 8 \text{ dm} = 100 \text{ cm} + 80 \text{ cm} = 180 \text{ cm}$$

$$\text{Largo del mueble} \triangleright 1 \text{ m y } 15 \text{ cm} = 100 \text{ cm} + 15 \text{ cm} = 115 \text{ cm}$$

2.º Suma el largo del sofá y del mueble, y resta esa medida al largo del salón.

$$180 + 115 = 295 \text{ cm} \quad \triangleright \text{Puede colocar el sofá y el mueble, uno a continuación del otro, y sobran } 50 \text{ cm.}$$

$$345 - 295 = 50 \text{ cm}$$

### RECUERDA

1 tonelada (t) = 1.000 kg

1 quintal (q) = 100 kg

### 1 Expresa en la unidad indicada.

En kg

0,5 t, 4 q y 7 kg  
30 hg, 75 dag y 900 cg  
8 dag, 35 cg y 270 mg



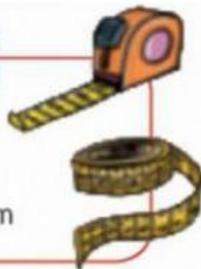
$$500 + 400 + 7 = 907 \text{ kg}$$

$$3,0 + 0,75 + 0,009 = 3,759 \text{ kg}$$

$$0,08 + 0,00035 + 0,00027 = 0,08062 \text{ kg}$$

En dm

0,16 km y 2,5 hm  
0,7 dam, 4 m y 25 cm  
0,09 hm, 6 dm y 340 mm



$$\underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dm}$$

$$\underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dm}$$

$$\underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dm}$$

En dal

0,9 hl y 90 ℓ  
7 ℓ, 45 dl y 340 cl  
0,02 kl, 6 ℓ y 7.500 ml



$$\underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dal}$$

$$\underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dal}$$

$$\underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ dal}$$