

## Unidad 5. Sistema métrico decimal

Escoge la respuesta correcta.

¿Cuál es la unidad de medida más correcta en cada caso?



cm	m	km
----	---	----

cm	m	km
----	---	----

cm	m	km
----	---	----

cm	m	km
----	---	----

¿Cuánto pueden medir estas longitudes? Elige y señala.

35 cm
35 m
35 km



42 cm
42 m
42 km



240 cm
240 m
240 km



Expresa de forma incompleja

a)  $2\text{km } 3\text{hm } 3\text{dam} = \underline{\hspace{2cm}}\text{m}$

d)  $9\text{hm } 5\text{dam } 6\text{m} = \underline{\hspace{2cm}}\text{km}$

b)  $2\text{m } 3\text{dm} = \underline{\hspace{2cm}}\text{cm}$

e)  $8\text{dam } 5\text{m } 32\text{cm} = \underline{\hspace{2cm}}\text{m}$

c)  $1\text{dam } 3\text{m } 5\text{cm} = \underline{\hspace{2cm}}\text{dm}$

f)  $8\text{m } 9\text{dm } 3\text{cm} = \underline{\hspace{2cm}}\text{cm}$

Completa.

•  $2\text{ g} = \underline{\hspace{2cm}}\text{dg}$

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

•  $4\text{ g} = \underline{\hspace{2cm}}\text{mg}$

•  $4\text{ g} = \underline{\hspace{2cm}}\text{dg}$

•  $5\text{ g} = \underline{\hspace{2cm}}\text{cg}$

•  $6\text{ g} = \underline{\hspace{2cm}}\text{mg}$

•  $7\text{ g y } 5\text{ dg} = \underline{\hspace{2cm}}\text{dg}$

•  $6\text{ g y } 9\text{ cg} = \underline{\hspace{2cm}}\text{cg}$

•  $3\text{ g y } 75\text{ mg} = \underline{\hspace{2cm}}\text{mg}$

•  $5\text{ g y } 125\text{ mg} = \underline{\hspace{2cm}}\text{mg}$

## Unidad 5. Sistema métrico decimal

Completa.

- $2 \text{ dag} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$
- $2 \text{ hg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$
- $3 \text{ kg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$
- $7 \text{ dag} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$
- $3 \text{ hg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$
- $8 \text{ kg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$
- $3 \text{ dag y } 3 \text{ g} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$
- $5 \text{ hg y } 16 \text{ g} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$
- $5 \text{ kg y } 81 \text{ g} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$
- $7 \text{ kg y } 326 \text{ g} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

Expresa en litros y ordena las siguientes capacidades de menor a mayor.



Ordénalos en litros.



La cuerda roja mide 2dam 3m y la cuerda verde mide 23,457 m. ¿Cuál de las dos es más larga?

Solución: es más larga la cuerda                 .

Luis recorre una pista de 500 metros tres veces al día. ¿Cuántos kilómetros recorre Luis a la semana?

Solución: recorre                  km a la semana.

## Unidad 5. Sistema métrico decimal

Jorge tiene una garrafa de 5 litros de agua. Su padre ha quitado 500 ml, y su hermana 25 dl. ¿Cuánta agua queda en la garrafa?



En la garrafa quedan                  ml.

Marta tiene una caja con 12 botellas de zumo. Si cada botella tiene 20 cl, ¿cuántos ml de zumo tiene en total?



En total tiene                  ml de zumo.

María tiene una bolsa con 1800 g de tomates. Si quiere ponerlos en una caja de 2 kilos, ¿le caben?