

1 Transforma en unidades menores o mayores.

a) $9 \text{ hL} = \dots\dots\dots \text{ dL}$

e) $12 \text{ dag} = \dots\dots\dots \text{ kg}$

b) $64 \text{ L} = \dots\dots\dots \text{ mL}$

f) $0,36 \text{ g} = \dots\dots\dots \text{ mg}$

c) $270 \text{ mL} = \dots\dots\dots \text{ cL}$

g) $4\,560 \text{ g} = \dots\dots\dots \text{ hg}$

d) $30 \text{ kL} = \dots\dots\dots \text{ daL}$

h) $18,75 \text{ dg} = \dots\dots\dots \text{ cg}$

2 Expresa en forma incompleja.

a) $9 \text{ kL } 6 \text{ hL } 26 \text{ L} = \dots\dots\dots \text{ L}$

c) $45 \text{ g } 23 \text{ cg } 8 \text{ mg} = \dots\dots\dots \text{ mg}$

b) $24 \text{ dL } 7 \text{ cL } 9 \text{ mL} = \dots\dots\dots \text{ mL}$

d) $34 \text{ hg } 6 \text{ dag } 45 \text{ dg} = \dots\dots\dots \text{ dg}$

3 Ordena estas distancias de menor a mayor.

9 km 36 m

9 400 cm

92 dam 80 dm

90 hm 4 dam

9 000 m

	○		○		○		○	
--	---	--	---	--	---	--	---	--

4 Realiza las siguientes operaciones.

a) $29 \text{ m } 4 \text{ dm} + 3 \text{ dam } 8 \text{ m } 60 \text{ cm} = \dots\dots\dots \text{ dm}$

b) $5 \text{ kg } 46 \text{ g} - 24 \text{ dag} = \dots\dots\dots \text{ g}$

c) $2,7 \text{ daL } 40 \text{ dL} \times 3 = \dots\dots\dots \text{ L}$

d) $64 \text{ a} : 4 = \dots\dots\dots \text{ m}^2$

5 ¿Cuántos metros cuadrados son?

a) $8 \text{ km}^2 \text{ } 3 \text{ dam}^2 = \dots\dots\dots \text{ m}^2$

c) $0,16 \text{ hm}^2 \text{ } 9 \text{ m}^2 = \dots\dots\dots \text{ m}^2$

b) $5\,700 \text{ dm}^2 = \dots\dots\dots \text{ m}^2$

d) $42 \text{ m}^2 \text{ } 78\,500 \text{ cm}^2 = \dots\dots\dots \text{ m}^2$

6 Completa.

a) $8 \text{ m}^3 = \dots\dots\dots \text{dm}^3 = \dots\dots\dots \text{cm}^3$

b) $\dots\dots\dots \text{m}^3 = \dots\dots\dots \text{dm}^3 = 46\,000 \text{ cm}^3$

7 ¿Cuántos litros de agua contiene cada recipiente?

a)

0,88 m³

..... L

b)

15 000 cm³

..... L

8 Coloca y calcula.

a) $7\,931 \times 58 = \dots\dots\dots$

b) $1\,258 \times 0,36 = \dots\dots\dots$

9 En una pastelería cortan una tarta de zanahoria de 2 kg y 240 g en porciones iguales de 160 g. ¿Cuántas porciones han hecho?

SOLUCIÓN:.....

10 En un pequeño comercio se han consumido en el primer trimestre 18 kL 80 daL de agua. Si en enero el consumo fue 6 kL 4 hL y en febrero 58 hL, ¿cuántos litros de agua se consumieron en marzo?

SOLUCIÓN:.....