

UNIDAD 9

Matemáticas

AR

Nombre y apellidos:

Curso: Fecha:

1 Completa.

a) $1,3 \text{ l} = \dots\dots\dots \text{ cl}$

e) $9,8 \text{ hl} = \dots\dots\dots \text{ l} = \dots\dots\dots \text{ dl}$

b) $520 \text{ cl} = \dots\dots\dots \text{ l}$

f) $3 \text{ dal} = \dots\dots\dots \text{ l} = \dots\dots\dots \text{ cl}$

c) $6,7 \text{ dl} = \dots\dots\dots \text{ cl}$

g) $4,2 \text{ kl} = \dots\dots\dots \text{ dal} = \dots\dots\dots \text{ l}$

d) $830 \text{ ml} = \dots\dots\dots \text{ l}$

h) $738 \text{ l} = \dots\dots\dots \text{ dal} = \dots\dots\dots \text{ hl}$

2 Escribe las cantidades que sean menores que un litro.

$49 \text{ cl} - 0,9 \text{ hl} - 12 \text{ dl} - 989 \text{ ml} - 1,1 \text{ dal} - 120 \text{ cl}$

.....

3 Completa.

a) $2,5 \text{ dag} = \dots\dots\dots \text{ g}$

e) $16 \text{ g} = \dots\dots\dots \text{ dg} = \dots\dots\dots \text{ cg}$

b) $4,5 \text{ kg} = \dots\dots\dots \text{ g}$

f) $4,16 \text{ dg} = \dots\dots\dots \text{ cg} = \dots\dots\dots \text{ mg}$

c) $234 \text{ g} = \dots\dots\dots \text{ hg}$

g) $4730 \text{ mg} = \dots\dots\dots \text{ cg} = \dots\dots\dots \text{ g}$

d) $730 \text{ g} = \dots\dots\dots \text{ kg}$

h) $389 \text{ dg} = \dots\dots\dots \text{ g} = \dots\dots\dots \text{ dag}$

4 Calcula los gramos que hay en cada caso:

a) $\frac{1}{2} \text{ kg} = \dots\dots\dots \text{ g}$

b) $\frac{3}{4} \text{ kg} = \dots\dots\dots \text{ g}$

c) $\frac{1}{4} \text{ kg} = \dots\dots\dots \text{ g}$

5 ¿Cuántos kilogramos son cuatro toneladas y media? ¿Y 12,8 toneladas?

.....

UNIDAD 9

Matemáticas

AR

Nombre y apellidos:

Curso: Fecha:

6 Expresa en forma compleja utilizando dos unidades.

a) $3\,450\text{ g} = \dots\dots\dots$ c) $6\,200\text{ kg} = \dots\dots\dots$

b) $134,6\text{ l} = \dots\dots\dots$ d) $852\text{ cl} = \dots\dots\dots$

7 Expresa cada uno de estos pesos en forma incompleja, primero en gramos y, después, en kilogramos:

a) $1\text{ kg } 600\text{ g} = \dots\dots\dots\text{ g} = \dots\dots\dots\text{ kg}$

b) $3\text{ kg } 6\text{ hg } 4\text{ dag} = \dots\dots\dots\text{ g} = \dots\dots\dots\text{ kg}$

c) $2\text{ hg } 8\text{ dag } 5\text{ g} = \dots\dots\dots\text{ g} = \dots\dots\dots\text{ kg}$

8 Multiplica y divide por 5 esta medida de capacidad $8\text{ hl } 3\text{ l}$:

9 ¿Cuántos vasos de 20 cl se pueden llenar con una garrafa de cinco litros de agua?

.....

10 Un camión vacío pesa $2,890$ toneladas. ¿Cuánto pesará con una carga de 72 sacos de cemento de 45 kg ?

.....