

1 Escribe la equivalencia correcta.

Ejemplo: 1 litro = 1.000 ml

- 1 litro = dl
- 1 litro = cl
- 1 litro = ml
- 1 decilitro = cl
- 1 centilitro = ml

2 Completa las siguientes conversiones.

Ejemplo: 2 l = 2.000 ml

- 5 dl = cl
- 4 cl = ml
- 3 l = ml
- 2,5 l = dl
- 800 ml = cl
- 9 dl = ml

3 Convierte a la unidad indicada.

Ejemplo: 600 ml = 60 cl

- 15 cl = ml
- 30 cl = ml
- 3 dl = cl
- 7 dl = ml
- 200 ml = cl
- 1.500 ml = l

4 Marca la unidad que usarías en cada caso.

Ejemplo: Para medir el agua de un vaso usarías mililitros.

► Peso de un elefante:

☐

Gramos

☐

Kilogramos

☐

Miligramos

► Cantidad de agua en una botella:

☐

Mililitros

☐

Litros

☐

Kilolitros

► Peso de una bolsa de harina:

☐

Gramos

☐

Decagramos

☐

Toneladas

► Cantidad de agua en una piscina:

☐

Hectolitros

☐

Mililitros

☐

Litros

5 Ordena de menor a mayor las siguientes medidas.

Ejemplo: 250 ml – 1 l – 1.000 ml.

- 750 ml – 1,5 l – 500 ml

< <

2 kg – 1.000 g – 5 kg

< <

20 cl – 2 dl – 2 l

< <

6 Escribe la equivalencia correcta.

Ejemplo: 1 g = 1.000 mg

- 1 g = mg
- 1 g = dg
- 1 g = cg

- 1 cg = g
- 1 dg = mg

7 Convierte a la unidad indicada.

Ejemplo parecido: 5 kg = 5.000 g

- 4 hg = g
- 2 kg = hg
- 750 g = dag
- 1.500 g = kg
- 20 kg = q
- 3 t = kg

8 ¿Qué unidad usarías en cada caso y por qué?

Ejemplo: Para medir el agua del mar usarías kilolitros, porque hay mucha cantidad.

- ▶ Para saber cuánta agua cabe en una bañera:

Unidad:

¿Por qué?

- ▶ Para pesar una caja de cereales:

Unidad:

¿Por qué?

- ▶ Para saber cuánto pesa un camión lleno de arena:

Unidad:

¿Por qué?

9 ¿Qué pesa más? Rodea la opción correcta.



Elefante



Maleta



Mantequilla



Tableta de chocolate



Botella de 2 litros



Vaso de 250 ml

10 Observa esta información y contesta

Una caja de cereales tiene esta información:

Peso neto: 750 g

Azúcar por 100 g: 20 g

Sodio por 100 g: 2 g

- ▶ ¿Cuántos gramos de azúcar hay en toda la caja?
- ▶ ¿Y cuántos gramos de sodio?
- ▶ Si comieras más de 100g, ¿la cantidad de sodio supera la recomendación de 2 g al día?

11 Resuelve los siguientes problemas.

- Una botella tiene 750 ml de leche. ¿Cuántos ml hay en 4 botellas?
- Necesitamos 2 litros de agua para hacer una receta. ¿Cuántos ml son?
- Para una fiesta, se han comprado 6 botellas de 1,5 litros de refresco. ¿Cuántos litros hay en total?
- Un paquete de harina pesa 750 g. Si tenemos 5 paquetes, ¿cuántos kg tenemos en total?
- Cada pizza necesita 200 ml de agua y se van a hacer 8 pizzas. ¿Cuántos ml se necesitan?