

# UNIDAD 10

## MATEMÁTICAS

AR

Nombre y apellidos: .....

Curso: ..... Fecha: .....

**1** Completa.

	<i>kl</i>	<i>hl</i>	<i>dal</i>	<i>l</i>	<i>dl</i>	<i>cl</i>	<i>ml</i>
<b>32,5 l</b>			3	2,	5		
<b>167 cl</b>							
<b>8,36 hl</b>							
<b>5,24 l</b>							
<b>385,9 dal</b>							

**2** Completa.

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

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

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

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

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

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

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

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

**3** Escribe las cantidades que sean menores que un litro.

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

.....

**4** Completa.

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

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

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

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

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

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

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

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

Nombre y apellidos: .....

Curso: ..... Fecha: .....

**5** Calcula los gramos que hay en cada caso:

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

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

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

d)  $1\frac{1}{2}$  kg = ..... g

**6** ¿Cuántos kilogramos son cuatro toneladas y media? ¿Y 12,8 t?

.....

**7** Expresa en forma compleja utilizando dos unidades.

a) 3 450 g = ..... c) 6 200 kg = .....

b) 134,6 l = ..... d) 852 cl = .....

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

a) 1 kg 600 g = ..... g = ..... kg

b) 3 kg 6 hg 4 dag = ..... g = ..... kg

c) 2 hg 8 dag 5 g = ..... g = ..... kg

**9** Multiplica y divide por 7 esta medida de capacidad: 5 hl 25 l.

.....

**10** Un perro pesa 12 kg 350 g, y un gato, 1 kg 890 g. ¿Cuánto pesan los dos animales juntos? ¿Qué diferencia de peso hay entre el perro y el gato?

# UNIDAD 10

## MATEMÁTICAS

AA

Nombre y apellidos: .....

Curso: ..... Fecha: .....

- 1 Con el agua de un depósito de 1 *kl* de capacidad, se llenan 5 acuarios iguales. ¿Cuál es la capacidad de cada acuario?

.....

- 2 ¿Cuántos recipientes de 10 *hl* se pueden llenar con 240 *kl*?

.....

- 3 Un tornillo pesa medio gramo. Calcula el número de tornillos que hay en una bolsa que pesa un cuarto de kilo.

.....

- 4 ¿Cuántos gramos hay en una tonelada? ¿Y decigramos?

.....

.....

- 5 ¿Cuántas toneladas pesan un millón de centilitros de agua?

.....

**Nombre y apellidos:** .....

**Curso:** ..... **Fecha:** .....

- 6 Un vaso vacío tiene una capacidad de 25 cl y un peso de 4,9 dag. ¿Cuántos litros de agua se necesitan para llenar 140 vasos como este?

¿Cuántos gramos pesan los 140 vasos llenos de agua?

- ## 7 Escribe en forma compleja.

- a) Dos medidas de peso cuya suma sea 39 kg.

b) Dos medidas de capacidad cuya diferencia sea 25 hl.

- c) Dos medidas de peso cuya diferencia sea 25 hg 30 g.

# UNIDAD 10

## MATEMÁTICAS

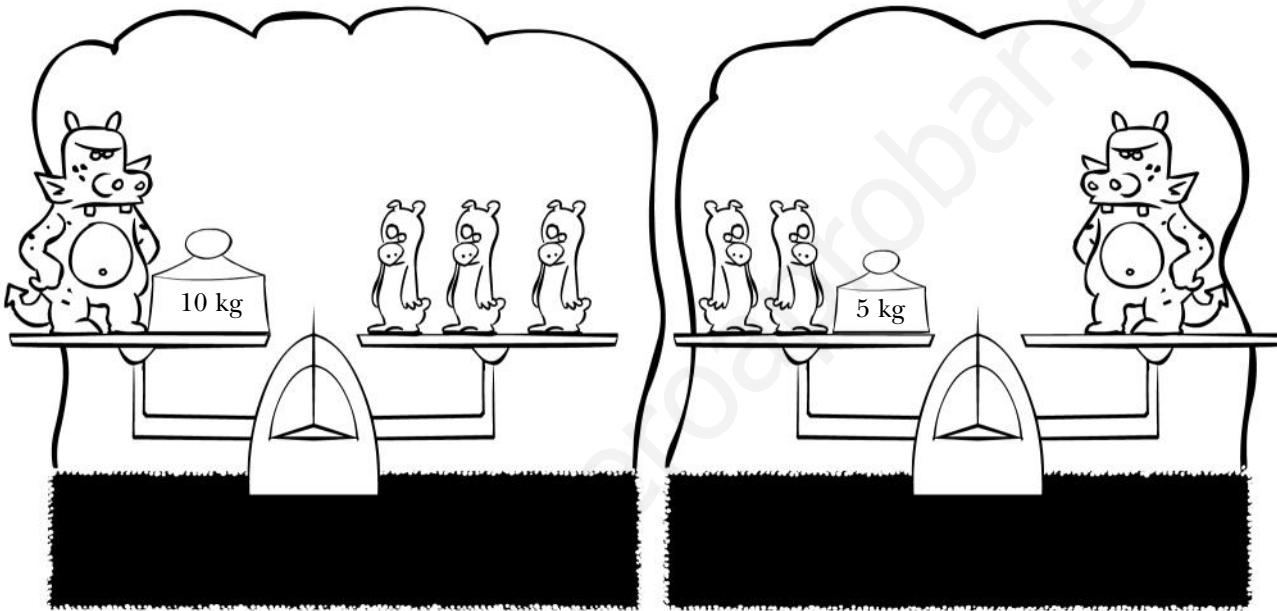
ADI

Nombre y apellidos: .....

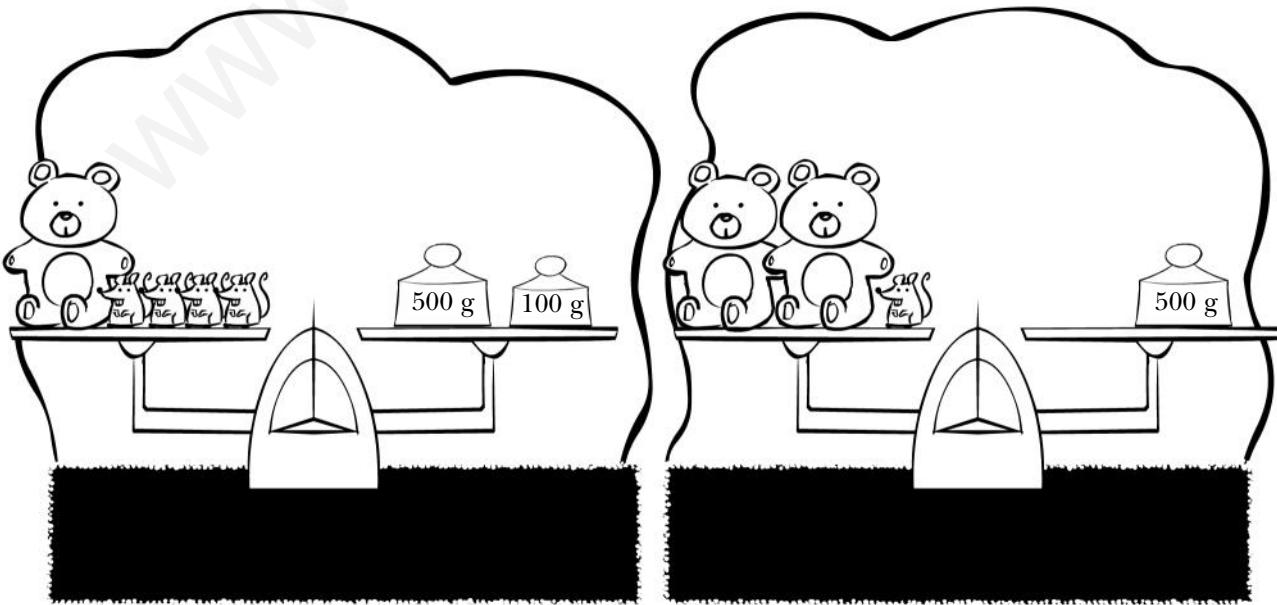
Curso: ..... Fecha: .....

### PENSAMIENTO LÓGICO

Las dos balanzas están equilibradas. Calcula el peso de cada uno de los monstruos.



Estas dos balanzas también están equilibradas. ¿Cuánto pesa cada uno de los peluches?

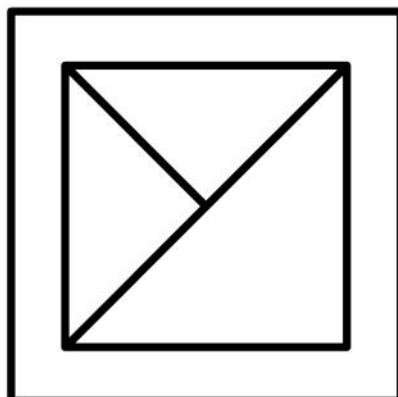


Nombre y apellidos: .....

Curso: ..... Fecha: .....

## ESTRUCTURACIÓN ESPACIAL

Une con flechas cada figura superior con su pareja inferior para formar la figura del modelo.



MODELO

