Curso:

- 1 Completa las frases con los números de las etiquetas:
 - Un huevo pesa unos ...65.... gramos.
 - Este paquete de arroz pesa kilo.
 - Un elefante puede llegar a pesar ...7.500... kilos.
 - Una moneda de 50 céntimos pesa unosgramos.

7.500

65

2 ¿Cuánto le falta a cada envase para pesar mil gramos?



200 g



550 g



750 g

1.000 - 200 = 800 g.

1.000 - 550 = 450 g.

1.000 - 750 = 250g.

Le faltan ...800 gramos. Le faltan ...450 gramos. Le faltan ...250 gramos.

3 Completa las equivalencias:

$$1 \text{ kg} = 1.000 \text{ g}$$

$$2.000 g = ...$$
 kg

$$7 \text{ kg} =g$$

$$3 \text{ kg} = \frac{3.000}{9}$$

$$6.000 g = kg$$

$$9.000 g =9 kg$$

4 ¿Cuántos litros hay en 4 vasos de un cuarto de litro?

Respuesta: En 4 vasos de 1 / 4 de L habrá 1 L.

5 ¿Cuántos litros hay en dos botellas de medio litro?

Respuesta: Hay un litro en dos botellas de medio litro.

Nombre: Curso:

El fin de semana Omar, Adela y sus familias irán de cámping.

El viernes tendrán que prepararlo todo. Adela y Omar ya están escribiendo una lista de algunas de las cosas que se tendrán que llevar: 2 sandías, 4 garrafas de agua de ocho litros, 10 manzanas, 3 paquetes de pasta de 500 g y una botella de aceite de oliva.



- ¿Cuántas botellas de medio litro podrán rellenar con el agua de una garrafa?
 - A 8 botellas de medio litro.
 - (B) 16 botellas de medio litro.
 - C 32 botellas de medio litro.
 - D 64 botellas de medio litro.
- 2 Con una ducha de 10 minutos gastamos 120 L de agua. Las ocho personas que irán de cámping se ducharán el sábado. La mitad lo hará en 5 minutos y el resto, en 10 minutos. ¿Cuántos litros de agua gastarán?

Respuesta: 4 x 60 = 240 L. 4 x 120 = 480 L. 240 + 480 = 720 L. Gastarán un total de 720 L.

3 Colocan la sandía en el extremo de una balanza y, en el otro, los tres paquetes de pasta. La balanza está equilibrada. ¿Cuánto pesa la sandía? Explica cómo lo has averiguado.

Respuesta: La sandía pesa 1 Kg y medio porque los tres paquetes de pasta pesan 500 g cada uno.

Nombre: Curso:

- Adela quiere llevar también dos latas de refresco de 33 cL cada una. ¿Podrá rellenar con ellas dos botellas de un cuarto de litro?
 - A Sí, es la cantidad justa para rellenar la botella al máximo.
 - B No, solo podrán rellenar la mitad de la botella.
 - C Sí, y además le sobrará refresco.
 - D No se puede calcular.
- Los padres de Adela se dan cuenta de que el depósito de gasolina del coche está casi vacío. Tan solo está ocupado un cuarto de su contenido. ¿Cuántos litros de gasolina deben añadir para llenarlo totalmente si en el interior quedan en estos momentos 15 L?

Respuesta: 15 x 4 = 60 L.

- ¡Y no se pueden olvidar a Lucy, la gatita de Omar! Tiene un peso de 8.335 g. Expresa el peso en la forma ... kg y ... g.
 - A 5 kg y 833 g.
 - B 833 kg y 5 g.
 - C 83 kg y 35 g.
 - D 8 kg y 335 g.
- 7 Las familias utilizarán 4 maletas para llevar todo el equipaje. La maleta A pesa 5 kg. Estima el peso de las otras maletas.



Respuesta: Respuesta personal. La maleta A pesa 5 Kg, la maleta B pesa 25 Kg, la maleta C pesa 10 Kg y la maleta D pesa 2,5 Kg.

Marta, la tutora de la clase de 3.º de primaria preguntó a todos los niños y niñas cuál es su deporte favorito.

Marta dibujó en la pizarra una tabla y anotó en ella las respuestas de los alumnos. Los resultados son los siguientes:

	fútbol	esgrima	pádel	natación	básquet
niños	3	1	5	4	6
niñas	4	2	3	1	5

- 8 ¿A cuántos niños y niñas NO les gusta el deporte?
 - A 4 niños y 3 niñas.
 - B 1 niño y 2 niñas.
 - C 5 niños y 0 niñas.
 - D Esta información no queda reflejada en la tabla.
- 9 Convertiremos la tabla en un pictograma. Utilizaremos para representar 2 personas. Completa el pictograma.

	fútbol	esgrima	pádel	natación	básquet
niños	\odot \odot	0	$\bigcirc\bigcirc\bigcirc\bigcirc\bigcirc\bigcirc\bigcirc\bigcirc\bigcirc\bigcirc$	\odot	¿ ?
niñas	\odot	\odot	○ ○	<u></u>	$\bigcirc\bigcirc\bigcirc\bigcirc\bigcirc\bigcirc$

A (:) (:)

c 🔾 🔾

 $\mathsf{D} \bigcirc \bigcirc \bigcirc \bigcirc \bigcirc$

10 Ordena los deportes de más a menos preferido por los niños y niñas de la clase.

Respuesta: El preferido es el baloncesto seguido de pádel, fútbol, natación y esgrima.