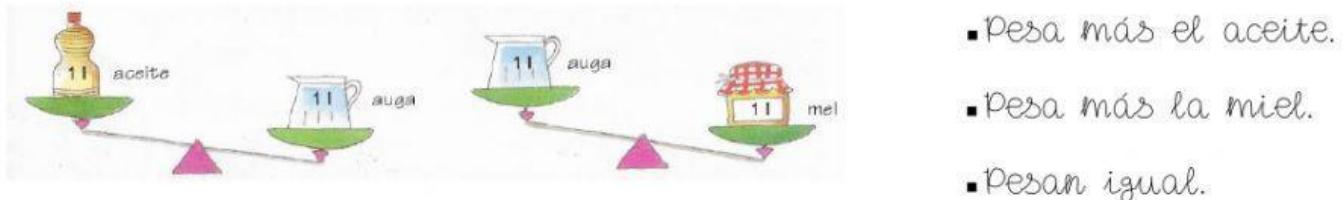


## EL SISTEMA MÉTRICO. PROBLEMAS.

1.- Tres amigos fueron a comprar caramelos. Juan compró 0,3 Kg, Marisa 200 g y Berta 234 g. ¿Cuál de los tres compró más caramelos? Marca la opción correcta.

- Juan compró más
- Marisa compró más
- Berta compró más

2.- Observa las balanzas. ¿Qué pesa más un litro de aceite o un litro de miel? Marca la opción correcta.



3.- Cada pollo de una granja toma una ración diaria de 330 g de pienso. ¿Cuánto pienso es necesario para alimentar los 2.700 pollos de la granja durante 30 días?

Solución: Se necesitarán \_\_\_\_\_ Kg de pienso.

4.- Cuál es el peso más apropiado?. Marca la opción correcta.

	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ 300 g</li><li>▪ 3 t</li><li>▪ 30 Kg</li></ul>		<ul style="list-style-type: none"><li>▪ 10 g</li><li>▪ 1 t</li><li>▪ 10 Kg</li></ul>		<ul style="list-style-type: none"><li>▪ 200 g</li><li>▪ 2 t</li><li>▪ 2 Kg</li></ul>
--	---	--	--	--	--

5.- El abuelo compró en el mercado 250 g de jamón, 250 g de pechuga de pollo, 200 g



de queso, 1 Kg de naranjas,  $\frac{1}{4}$  Kg de sardinas,  $\frac{1}{2}$  Kg de filetes de ternera y  $\frac{1}{4}$  Kg de salchichas. ¿Cuánto pesa toda la compra?

Solución: La compra pesa en total \_\_\_\_\_ g = \_\_\_\_\_ Kg

6.- Escribe en centilitros la capacidad de cada frasco de perfume y calcula el precio de 1 cl de cada uno de ellos. ¿Qué perfume es el más barato?



1 cl de Fescor oriental cuesta \_\_\_\_\_ euros. 1 cl de Aire tropical cuesta \_\_\_\_\_ euros. 1 cl de Aroma salvaje cuesta \_\_\_\_\_ euros. El perfume más barato es \_\_\_\_\_.

**7.- Carmen pesa 26,4 Kg. Expresa el peso de Carmen en gramos, decigramos y centigramos.**

**Solución:** Carmen pesa \_\_\_\_\_ g = \_\_\_\_\_ dg = \_\_\_\_\_ cg

**8.- ¿Cuántos dam le faltan a cada una de estas cantidades para ser iguales a 4.000 m ?**

3890 m	2,95 Km	170 dam	0,85 Km	32,3 hm
_____	_____	_____	_____	_____

**9.- ¿Cuál de estas tres puertas tiene una cantidad equivalente a la que marca la llave?**



**Rodea la opción correcta.**

**10.- En una caja hay 6 botellas de de  $\frac{3}{4}$  litro. ¿Cuántos centilitros hay en total? ¿Y decilitros?**



**Solución: Hay \_\_\_\_\_ cl = \_\_\_\_\_ dl.**

**11.- ¿Cuántos litros de refresco hay en 24 botellas de 25 cl de capacidad?**

**Solución: En total hay \_\_\_\_\_ litros.**

**12.- Mateo tenía un rollo de cuerda de 2 dam de longitud. Cortó la mitad en trozos de 5 dm. ¿Cuántos trozos obtuvo?**

**Solución: Mateo obtuvo \_\_\_\_\_ trozos.**

**13.- Un camión transporta 7 bloques de piedra de 1.000 Kg cada uno y 5 bloques de 400 Kg cada uno. ¿Cuánto peso transporta el camión en total? Elige la opción que creas correcta.**

- Transporta 9.000 Kg.
- Transporta 7.400 Kg.
- Transporta 70.900 Kg.

**14.- Un camión puede llevar una carga máxima de 14.000 Kg. Ha cargado 180 sacos de arena de 75 Kg cada uno. ¿Podrá cargar también una máquina de 600 Kg?**

**Solución: \_\_\_\_\_**