

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

1 Expresa en kilómetros las distancias entre estas parejas de ciudades.

- Zaragoza-Sevilla → 800 km 600 hm 3.000 m
- Barcelona-Badajoz → 1.000 km 2.000 dam 2.000 m
- Valencia-Castellón → 600 hm 1.000 dam 4.000 m

2 Expresa las siguientes masas en gramos. Puedes ayudarte con una tabla de unidades.

300 kg 60 dag 30 g

2.000 kg 2 dag 20 g

600 hg 100 dag 4.000 g

3 Escribe todas las equivalencias en las unidades de capacidad posibles hasta llegar a la cantidad indicada al final.

0,0023 kl =                    =                    =                    = 23 dl

3 kl =                    =                    =                    = 30.000 dl

0,041 kl =                    =                    =                    = 410 dl

0,00068 kl =                    =                    =                    = 6,8 dl

4 Expresa en horas, minutos y segundos.

28.982 s

5 Los 25 alumnos de una clase de 6.º de Primaria van a hacer un mural. Si en total invierten 10 h en hacerlo, pero el 20 % de ese tiempo lo emplean en comprar la pintura, ¿cuántas horas tardan realmente en pintar el mural?



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

- 6 ¿Cuántos segundos son 6 h 1 min 2 s?
- 7 Alberto hará una nueva reforma en casa y ha pedido un 25 % más del material que usó en la última obra. Si la última vez utilizó 2.500 kg de material, ¿cuántos gramos pesa el material para la nueva reforma?
- 8 Expresa en segundos el tiempo que invierte la Luna en realizar un cambio de estación lunar, sabiendo que tarda 28 días.
- 9 El depósito de agua de un albergue contiene 3,920 kl. Si en el albergue hay 28 personas y cada una gasta 200 dl diarios para ducharse, ¿cuántas semanas podrán ducharse con el agua de ese depósito?
- 10 El 90 % de la masa de una persona es agua. Si Mayte se ha pesado hoy en la báscula y la pantalla indicaba 50 kg, ¿cuántos gramos de la masa de Mayte están formados por agua?