

Nombre:..... Nivel: 6° C.

Fecha:.....

1.- Transforma.

- 2,8 km = $2,8 \times 1.000 = 2.800 \text{ m}$ m
- 0,5 dam =mm
- 7,3 hm =cm
- 3,2 cm =m
- 5,8 m =hm
- 12,5 mm =dam
- 3,4 kl =dal
- 5,2 hl =cl
- 0,9 dal =dl
- 5,2 cl =l
- 9,1 dl =dal
- 8,4 ml =hl
- 4,9 kg =g
- 0,5 hg =dg
- 31,7 dag =cg
- 9,3 cg =hg
- 8,6 cg =kg
- 3,6 mg =dag
- 12 q =kg

- 3,14 q =kg
- 0,37 q =kg
- 4 t =kg
- 0,5 t =kg
- 21,7 t =kg

2.- Expresa en una sola medida.

- 2,5 km 3 hm 45 m =*2,845*.....km

3 hm : 10 = 0,3 km
 45 m : 1000 = 0,045 km \longrightarrow

$$\begin{array}{r} 2,5 \\ 0,3 \\ + 0,045 \\ \hline 2,845 \text{ km} \end{array}$$

- 10 dal 3,1 hl 3 dl =l

- 5,6 hg 2,1 dag 5 cg =g

- 8,4 dam 2,3 dm 0,5 cm =m

- 2,12 l 3,5 dl 8 ml =kl

3.- Completa como en el ejemplo.

	km	hm	dam	m	dm	cm	mm
2,78 hm		2	7	8			

- 3,4 m = m.....cm
- 3,4 l =lcl
- 5,6 kg =kg.....g
- 6,4 km =km.....m
- 15,7 dal =dal.....l
- 123 g =.....hg.....g
- 302 cm =.....m.....cm
- 5,2 hl =hl.....l
- 3,04 hg =hg.....g
- 2,8 hm =hm.....m
- 6,2 kl =kl.....l
- 2,3 dag =.....dag.....g

4.- Escribe en qué unidad expresarías las siguientes medidas.

- El peso de un rinoceronte:
- La longitud de un lápiz:.....
- La capacidad de un bote de refresco:.....
- El peso de una magdalena:.....
- El agua consumida en una ducha:.....
- La altura de un rascacielos:.....

5.- Problemas.

- Susana pesó al nacer 2,380 kg. En la primera semana engordó 135 g y en la segunda, 245 g. ¿Cuánto pesaba Susana al final de la segunda semana?

- Un camión puede transportar una carga máxima de 3,8 t. Hoy ha cargado en un pinar 25 troncos de 1,5 q cada uno. ¿Cuántos kilos se pueden cargar todavía en el camión?

- Mario pone el rodapié en una habitación rectangular que mide 4,45 m de largo y 3,5 m de ancho. La habitación tiene una puerta de 90 cm de ancho. Cuántos metros de rodapié necesita Mario?

- Carlos ha hecho 15 litros de refresco y ha llenado 13 botellas de 75 cl cada una. El resto lo pone en botellas de 750 ml cada una. ¿Cuántas botellas de 750 ml ha llenado?

- Para hacer un bizcocho, Marina emplea 1,5 kg de harina, 12 huevos de 65 g cada uno y 300 g de azúcar. Después, parte el bizcocho en 12 raciones iguales. ¿Cuántos gramos pesa cada ración?

- Un frasco contiene 25 cl de jarabe. El médico le ha recetado a Patricia que tome 3 cucharadas diarias de 5 ml cada una. ¿Tiene suficiente jarabe para 12 días de tratamiento?