

Nom \_\_\_\_\_ Cognoms \_\_\_\_\_

1.- Fes els següents canvis d'unitats.

- a) 25 dm → \_\_\_\_\_ m                      e) 300 g → \_\_\_\_\_ Kg  
 b) 500 hm → \_\_\_\_\_ dam                  f) 2,5 Kg → \_\_\_\_\_ g  
 c) 350.000 m → \_\_\_\_\_ Km              g) 600 dag → \_\_\_\_\_ g  
 d) 25.000 mm → \_\_\_\_\_ m              h) 5 g → \_\_\_\_\_ dg

2.- Fes les transformacions següents:

- a) 20 hm<sup>2</sup> → \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>  
 b) 50 cm<sup>2</sup> → \_\_\_\_\_ dm<sup>2</sup>  
 c) 1.450 dm<sup>2</sup> → \_\_\_\_\_ dam<sup>2</sup>  
 d) 14,4 Km<sup>2</sup> → \_\_\_\_\_ dam<sup>2</sup>

Els milers han d'estar marcats per un punt. Així 9542 s'haurà d'escriure 9.542.

Els números amb decimals es denoten amb una coma: 2,23 i no 2.23.

Si no ho poseu d'aquesta forma no us puntuarà la pregunta.

3.- Efectua les transformacions següents:

- a) 3,2 Km<sup>3</sup> → \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup>  
 b) 0,836 dam<sup>3</sup> → \_\_\_\_\_ Km<sup>3</sup>  
 c) 7 m<sup>3</sup> → \_\_\_\_\_ dm<sup>3</sup>  
 d) 86.000 cm<sup>3</sup> → \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup>

mm	cm	dm	m	dam	hm	Km
0,001	0,01	0,1	1	10	100	1.000
mm <sup>2</sup>	cm <sup>2</sup>	dm <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	dam <sup>2</sup>	hm <sup>2</sup>	Km <sup>2</sup>
0,000001	0,0001	0,01	1	100	10.000	1.000.000
mm <sup>3</sup>	cm <sup>3</sup>	dm <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	dam <sup>3</sup>	hm <sup>3</sup>	Km <sup>3</sup>
0,000000001	0,000001	0,001	1	1.000	1.000.000	1.000.000.000

4.- Fes els següents canvis d'unitats:

- a) 20 dm<sup>3</sup> → \_\_\_\_\_ L  
 b) 16 cL → \_\_\_\_\_ cm<sup>3</sup>  
 c) 330 cm<sup>3</sup> → \_\_\_\_\_ dL  
 d) 250 mL → \_\_\_\_\_ dm<sup>3</sup>  
 e) 20 L → \_\_\_\_\_ hL  
 f) 10 kL → \_\_\_\_\_ dm<sup>3</sup>