

- Completa esta tabla de cambio de unidades:

km	hm	dam	m	dm	cm	mm
0,012	0,12	1,2	12	120	1.200	12.000
			280			
					5.900	
0,54						

Transforma estas longitudes en metros y ordénalas de menor a mayor.

a) 2,8 km b) 2.755 m c) 27,9 hm d) 275 dam e) 368 cm f) 3.455 mm g) 36 dm

- Completa las siguientes igualdades:

3 dam = m	7 = 700 m	3,5 dam = 350	dm = 3,6 m
m = 72 cm	3.700 m = km		4.100 = 41 dm

- Completa esta tabla de cambio de unidades:

kl	hl	dal	l	dl	cl	ml
1,037	10,37	103,7	1.037	10.370	103.700	1.037.000
		9,1				
	0,8					
				2.370		

- Completa las siguientes igualdades:

850 cl = l	61 l = dal	98.100 l = kl
3,94 hl = 394	43 dl = 0,43	4.300 ml = 0,43
15,45 kl = l	2,03 l = ml	0,03 hl = cl

- Un tonel se llena con 150 litros. ¿Cuántos hectolitros necesitamos para llenar 6 toneles?

- Expresa de forma incompleja:

2 kl 3 hl 8 dal = l

7 hg 51 g 6 dg = dg

9 g 34 cg = mg

9 l 4 dl 6 cl = l

9 dal 3 l 5 dl = dl

8 kg 39 dag = kg

- Expresa de forma compleja:

a) 3.423,012 dam

b) 12.040,43 dl

c) 130,046 dg

- Juan necesita aceite para sus dos coches, uno verde y otro azul. Para el verde necesita 3 dl y 75 ml, y para el azul 13 cl y 5 ml. ¿Cuántos ml necesita en total? ¿Tendrá suficiente con una lata de medio litro?

- Para embalar una caja se emplea 4,2 m de cinta adhesiva. ¿Cuántas cajas se podrán embalar con tres rollos que tienen 3 hm, 7 dam y 50 m cada uno?