

UNIDAD 12 - CAPACIDAD Y MASA

1. Completa la tabla.

	x 10	x 100	x 1.000
7,75			
0,54			
0,08			
42,16			
	: 10	: 100	: 1.000
934			
3,4			
17,26			
297,5			

2. Expresa en la unidad indicada estas medidas de capacidad.

5l, 8dl y 40ml = cl	9kl, 6hl y 20l = dal
5l, 50cl y 300ml = dl	6kl, 80dal y 300l = hl
4dl, 20cl y 13ml = ml	5kl, 8hl y 9dal = l
3dl, 90cl y 70ml = cl	7kl, 30hl y 900dal = l

3. Expresa en la unidad indicada estas medidas de masa.

1g, 2dg y 300mg = cg	3kg, 5hg y 200g = dag
4g, 50cg y 2.000mg = dg	3kg, 60dag y 30g = g
7dg, 30cg y 130mg = mg	4kg, 2hg y 600dag = hg
9g, 7dg y 200mg = cg	5kg, 7hg y 89dag = g

4. Lee y resuelve los siguientes enunciados.

- ¿Cuántas latas completas de 33 cl se pueden llenar con una botella de 2 l de Coca-Cola?

Solución: Con 2 litros de Coca-Cola se pueden llenar latas.

- Para la fiesta de cumpleaños de Ariadna han hecho bocadillos de lomo. Cada bocadillo lleva 25 g. ¿Cuántos bocadillos puedo preparar con 7.500 dg?

Solución: Han preparado bocadillos.

- Hemos comprado en el supermercado 72 hg de patatas. Si consumimos 450 g al día, ¿Para cuántos días tendremos patatas?

Solución: Tenemos patatas para días.

- En la perfumería han recibido un pedido de 5 cajas que contienen 20 frascos de perfume cada una. Si un frasco contiene 25 ml, ¿Cuántos decilitros hay en las 5 cajas?; ¿Y en una caja?

Solución: Las cinco cajas tienen dl de perfume.

Solución: En una caja hay dl de perfume.

- Daniel pesa 30 kg y su hermana 500 dag menos que él. ¿Cuántos kilogramos pesa la hermana de Daniel?; ¿Cuántos kilogramos pesan entre los dos?

Solución: La hermana de Daniel pesa kg.

Solución: Entre los dos pesan kg.