

Conversión de unidades de masa

RECUERDA

→ Las unidades menores que el metro se llaman **SUBMÚLTIPLOS** del gramo.

Pasar a unidades menores

g	Dg	cg	mg
1			
1	0		
1	0	0	
1	0	0	0

$$1 \text{ g} = 10 \text{ dg}$$

$$1 \text{ g} = 100 \text{ cg}$$

$$1 \text{ g} = 1000 \text{ mg}$$

Completamos con ceros hasta la Unidad que queremos pasar.

Pasar a gramo

g	dg	cg	mg
-	-	-	-
0,	1		
0,	0	1	
0,	0	0	1

$$0,1 \text{ g} = 1 \text{ dg}$$

$$0,01 \text{ g} = 1 \text{ cg}$$

$$0,001 \text{ g} = 1 \text{ mg}$$

La **coma** se pone en la casilla de la Unidad a la que estamos pasando.

→ Visualiza el vídeo las veces que necesites.

→ Haz la tabla en tu cuaderno.

g	dg	cg	mg
---	----	----	----

→ Realiza las actividades con atención.



Seño Inma

1. Coloca en la tabla las cantidades indicadas.

Un número en cada casilla	g	dg	cg	mg
8,56 dg				
534 mg				
9,2 g				
43 cg				
930 cg				

Lee la página anterior de nuevo si es necesario



2. Pasa a la unidad indicada usando la tabla.

Un número en cada casilla	g	dg	cg	mg	Respuesta
Pasa 365 mg a cg					_____ cg
Pasa 74 dg a mg					_____ mg
Pasa 56 cg a g					_____ g
Pasa 48 dg a g					_____ g
Pasa 8 g a dg					_____ dg

3. Expresa en la unidad que se indica.

En decigramos	En centigramos	En miligramos
2 g = _____ dg	3 g = _____ cg	5 g = _____ mg
18 g = _____ dg	24 g = _____ cg	39 g = _____ mg

4. Expresa cada cantidad en la unidad que se indica.

7 dg = mg

8 g = cg

9 dg = g

78 cg = g

45 mg = dg

40 cg = dg