

Unidades menores que el gramo



JUEGO: Kilo, 1/2 kilo, 1/4 kg

Vídeo: conversión masa

Un sobre de azúcar pesa 5 gramos.

El **gramo** es una unidad de masa muy usada.

Sirve para expresar el peso de objetos ligeros.

El **decigramo**, el **centigramo** y el **miligramo** son unidades de masa menores que el gramo.

Fíjate en las relaciones del gramo con estas unidades.

g	dg	cg	mg
1	0		

g	dg	cg	mg
1	0	0	

g	dg	cg	mg
1	0	0	0

1 gramo = 10 decigramos 1 gramo = 100 centigramos 1 gramo = 1.000 miligramos

1 g = 10 dg

1 g = 100 cg

1 g = 1.000 mg

El decigramo, el centigramo y el miligramo son unidades de masa menores que el gramo.

• 1 g = 10 dg

• 1 g = 100 cg

• 1 g = 1.000 mg

1) Expresa en la unidad que se indica y completa en tu cuaderno.

En decigramos

• 2 g

• 18 g

• 4 g y 7 dg

• 6 g y 8 dg

En centigramos

• 3 g

• 24 g

• 5 g y 6 cg

• 8 g y 9 cg

En miligramos

• 5 g

• 39 g

• 7 g y 8 mg

• 9 g y 7 mg

2) Piensa y completa en tu cuaderno.

• 40 dg = ... g

• 300 cg = ... g

• 5.000 mg = ... g

• 92 dg = ... g y ... dg

• 580 cg = ... g y ... cg

• 2.473 mg = ... g y ... mg

3) Escribe en tu cuaderno el peso de cada paquete.

¿Puede haber más de una solución?

