

## CAMBIOS DE UNIDADES

Utilizando factores de conversión efectúa los siguientes cambios de unidades. Así mismo, aquellas cantidades que tengan más de tres cifras (incluyendo ceros a la izquierda) escríbelas en notación científica.

CAMBIO A EFECTUAR	CAMBIO CON FACTORES DE CONVERSIÓN	NOTACIÓN CIENTÍFICA
500 hg a g		
60 cm a m		
2000hm dam		
5,7 kg a g		
300 dm a hm		
563 km a hm		
3 dm a dam		
7 dg a cg		
40 cm <sup>2</sup> a dm <sup>2</sup>		
3 hm <sup>2</sup> a dm <sup>2</sup>		

$40 \text{ cm}^2 \text{ a } \text{m}^2$		
$0,02 \text{ dm}^2 \text{ a } \text{dam}^2$		
$1,5 \text{ hm}^2 \text{ a } \text{mm}^2$		
$3 \text{ dm}^2 \text{ a } \text{dam}^2$		
$653 \text{ cm}^2 \text{ a } \text{m}^2$		
$300 \text{ hm}^2 \text{ a } \text{dm}^2$		
$5 \text{ cm}^2 \text{ a } \text{m}^2$		
$100 \text{ cm}^3 \text{ a } \text{dm}^3$		
$7 \text{ mm}^3 \text{ a } \text{dam}^3$		
$2 \cdot 10^{-2} \text{ m}^3 \text{ a } \text{mm}^3$		
$500 \text{ km}^3 \text{ a } \text{hm}^3$		

3 dam <sup>3</sup> a cm <sup>3</sup>		
10 <sup>3</sup> km <sup>3</sup> a hm <sup>3</sup>		
40m <sup>3</sup> a mm <sup>3</sup>		
4,23 dam <sup>3</sup> a cm <sup>3</sup>		
48 cm <sup>3</sup> a dm <sup>3</sup>		
9mm <sup>3</sup> a dam <sup>3</sup>		
300 l a dam <sup>3</sup>		
100 cm <sup>3</sup> a l		
100 ml a m <sup>3</sup>		
0,02 dam <sup>3</sup> a ml		
340 min a s		

6,2 h a min		
10 h a s		
28 semanas a días		
500 días a años		
3 años a semanas		
6 días a s		
22 semanas a horas		
250km /h a m/s		
30,45 g/cm <sup>3</sup> a kg/l		
30,45 g/cm <sup>3</sup> a mg/ml		
28 g/l a kg/ ml		

450 dg/ml a g/dal		
650 km/s a mm/h		
967 g/ml a kg/l		

RECUERDA:

RELACIÓN ENTRE UNIDADES DE VOLUMEN Y CAPACIDAD	1 litro = 1 dm <sup>3</sup>
	1 kl = m <sup>3</sup>
	1 ml = 1 cm <sup>3</sup>

UNIDADES DE SUPERFICIE Y VOLUMEN	Las unidades de superficies van de 100 en 100 1 m <sup>2</sup> = 100 dm <sup>2</sup> , por ejemplo
	Las unidades de volumen van de 1000 en 1000. 1 m <sup>3</sup> = 1000 dm <sup>3</sup> , por ejemplo

RELACIÓN ENTRE UNIDADES DE TIEMPO	1 h = 60 min	1 día = 24 h
	1 min = 60 s	1 semana = 7 días
	1 H = 3600 S	1 año = 365 días = 12 meses