

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 ² a dm ²		
3 hm ² a dm ²		

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

3 dam ³ a cm ³		
10 ³ km ³ a hm ³		
40m ³ a mm ³		
4,23 dam ³ a cm ³		
48 cm ³ a dm ³		
9mm ³ a dam ³		
300 l a dam ³		
100 cm ³ a l		
100 ml a m ³		
0,02 dam ³ 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 ³ a kg/l		
30,45 g/cm ³ 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 ³
	1 kl = m ³
	1 ml = 1 cm ³

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