



# Ejercicios cambio de unidades

## a) Sistema métrico decimal

1. 4 dag a g
2. 5 Gm a m
3. 35 km a cm
4. 6 nN a N
5. 3,2 Ts a s
6. 50 hm a m
7. 32 pm a m
8. 65  $\mu\text{g}$  a Kg (pásalo primero a g y luego a Kg)
9. 2,6 pg a mg
10. 3  $\mu\text{g}$  a cg
11. 2,5 mm a hm
12. 10 Mm a km

## b) Completa

13. 1 m = 10 dm =  $10^2$  cm = .... mm
14. 1 m<sup>2</sup> =  $10^2$  dm<sup>2</sup> =  $10^4$  cm<sup>2</sup> = ... mm<sup>2</sup>
15. 1 m<sup>3</sup> =  $10^3$  dm<sup>3</sup> = ..... cm<sup>3</sup> = ..... mm<sup>3</sup>

## c) Transforma

16. 7cm<sup>2</sup> a mm<sup>2</sup>
17. 2,4 m<sup>3</sup> a dm<sup>3</sup>
18. 3 dm<sup>2</sup> a m<sup>2</sup>
19. 0,9 cm<sup>3</sup> a mm<sup>3</sup>
20. 5 km<sup>2</sup> a cm<sup>2</sup>
21. 2 mm<sup>3</sup> a dm<sup>3</sup>
22. 6 hL a cm<sup>3</sup>

## d) Cambia a las unidades pedidas

23. 5,7 km/h a m/s
24. 6 kg.m/s<sup>2</sup> a g.cm/s<sup>2</sup>
25. 0,32 g/cm<sup>3</sup> a g/l
26.  $6 \cdot 10^{23}$  pm/h a m/s
27. 54 l/min a cm<sup>3</sup>/h
28. 6 dam/min a cm/s
29. 3,5 g/L a kg/m<sup>3</sup>
30. 4 dg/cm<sup>3</sup> a g/L
31. 3 L/h a m<sup>3</sup>/s