

Cajón de Ciencias

Ejercicios resueltos de porcentajes

1) Calcula los siguientes porcentajes:

- a) 30% de 600
- b) 45% de 81
- c) 50% de 340
- d) 25% de 48

2) Calcula el término que falta en las siguientes expresiones:

- a) 40% de _____ = 60
- b) 20% de _____ = 12
- c) 15% de _____ = 35
- d) 80% de _____ = 100

3) ¿Qué porcentaje representan las siguientes cifras?

- a) 20 de 120
- b) 16 de 800
- c) 55 de 5000
- d) 30 de 40

4) Calcula los siguientes porcentajes:

- a) 110% de 50
- b) 120% de 65
- c) 200% de 69
- d) 140% de 36

5) He visto un CD que vale 24 euros, pero que está rebajado un 10%. En la cartera tengo veinte euros. ¿Me alcanza para poder comprarlo?

6) Una librería vende libros por 5 euros, con la oferta especial de que si se compran tres o más, hace un descuento del 5%. ¿Cuánto me valdrían seis libros?

7) Unos pantalones que normalmente costarían 50 euros, los encuentro rebajados a 30 euros. ¿Qué porcentaje de descuento se ha aplicado?

8) A un hombre le ponen una multa de 500 euros por exceso de velocidad, pero como tarda en pagarla se le aplica una sobretasa del 15%. ¿Cuánto debe abonar ahora?

9) Un artículo vale 80 euros después de aplicarle un IVA del 16%. ¿Cuánto valdría sin IVA?