

## PORCENTAXES

- 1) Calcula:
  - a) 12% de 400
  - b) 7% de 300
  - c) 25% de 300
  - d) 6% de 800
  - e) 40% de 200
  - f) 10% de 500
- 2) Calcula:
  - a) 4% de 175
  - b) 9% de 1200
  - c) 12% de 425
  - d) 17% de 560
  - e) 25% de 1480
  - f) 32% de 625
  - g) 44% de 10000
  - h) 63% de 830
  - i) 90% de 451
- 3) Completa:
  - a) 20% de ..... = 80
  - b) 8% de ..... = 24
  - c) 15% de ..... = 30
  - d) 25% de ..... = 75
  - e) 10% de ..... = 40
  - f) 6% de ..... = 30
- 4) Contesta:
  - a) O 80% das froiteiras dunha horta son maceiras e o resto, pereiras. Cal é a porcentaxe de pereiras?
  - b) O 92% dos alumnos aprobou un exame. Que porcentaxe suspendeu?
  - c) O 13% dos traballadores dunha fábrica están de vacacións. Que porcentaxe está traballando?
  - d) Se o comprar un pantalón me rebaixan o 24%, que porcentaxe pago?
- 5) O 90% dos 430 empregados dunha fábrica traballan en quenda de día. Cantos traballan de día?
- 6) Nunha clase de 30 alumnos, o 80% vai de excursión. Cantos alumnos quedan na aula?
- 7) O 30% das 560 árbores dun parque plantáronse o inverno pasado. Cantas árbores se plantaron o último inverno?
- 8) O 35% dun pobo con 20000 habitantes vive de aluguer. Cantas persoas viven en casa propia?
- 9) Nun supermercado hai 900 botellas de zume. O 25% son de laranxa, o 45% de pera, o 20% de melocotón, e o resto de tomate. Cantas botellas hai de cada sabor?
- 10) Nun teatro con 540 asentos vendeuse o 65% do aforo. Se cada entrada vale 25 €, cal foi a recadación?
- 11) Unha señora merca un frigorífico de 840 € e paga o 30% ao contado. O resto vaino pagar en 6 prazos mensuais. Cal é o importe de cada prazo?
- 12) Un CD custa 11'35 €. Canto pago se me rebaixan o 40%?

- 13) Nunha cidade de 2 millóns de habitantes, o 82% son europeos, o 9% africanos, o 6% asiáticos e o resto americanos. Cantos habitantes hai de cada continente?
- 14) Pensa cun exemplo:  
A unha prenda de roupa primeiro se lle fai un aumento de prezo do 10% e logo un desconto do 10%. Custará máis, menos ou igual?
- 15) Pensa cun exemplo:  
A unha prenda de roupa primeiro se lle fai un desconto do 10% e logo un aumento do 10%. Custará máis, menos ou igual?
- 16) Pensa cun exemplo:  
Quero mercar un coche. Nun concesionario fan unha rebaixa do 10% e despois duns días volven rebaixar outro 10%. Noutro concesionario fan a rebaixa do 20% directamente. En cal é máis barato o coche?