



PROBLEMAS DE PORCENTAJES

Calcula los siguientes porcentajes:

a) 15% de $1.400 =$

d) 10% de $20.000 =$

b) 3% de $800 =$

e) 66% de $11.000 =$

c) 96% de $350 =$

f) 25% de $6.800 =$

Silvia tiene 32 CDs de música. El 25% es de cantantes extranjeros y el 75% es de cantantes españoles. ¿Cuántos CDs de cantantes españoles tiene Silvia? ¿Y de cantantes extranjeros?

ESPAÑÓLES:

EXTRANJEROS:

Un juego de ordenador cuesta 47,805 euros, pero está rebajado un 10% . ¿Cuántos euros te rebajan al comprarlo? ¿Cuánto dinero hay que pagar por él?

En el colegio de Ismael hay 600 alumnos. El 60% va al colegio andando, el 35% va en autobús y el resto va en coche. ¿Cuántos alumnos van en cada medio de transporte al colegio?

ANDANDO:

AUTOBÚS:

COCHE:

Para una persona menor de 26 años, un billete de tren que cuesta 5,30 € tiene un descuento del 30% . ¿Cuánto dinero se rebaja? ¿Cuánto cuesta el billete con el descuento?

SE REBAJA:

CUESTA:

En un tejado han instalado 15 placas solares para aprovechar la energía del sol. Un 20% de las 15 placas están defectuosas. ¿Cuántas placas no funcionan bien? ¿Cuántas sí?

NO FUNCIONAN:

SÍ FUNCIONAN:

