



1º CICLO DE E.S.O.
OBJETIVO: RESOLVER PROBLEMAS DE PORCENTAJES

I.E.S. Torre Almirante
Dpto. de Matemáticas

- 1) Un ordenador cuesta 1.202 euros. En rebajas hacen un descuento del 15%. ¿Cuánto han rebajado el ordenador? ¿Cuánto cuesta en rebajas?**

- 2) El 22% de los 700 alumnos de mi colegio habla correctamente inglés, y el 6% habla correctamente francés. ¿Cuántos alumnos hablan correctamente inglés? ¿Cuántos francés?**

- 3) La superficie de España es de 504.782 km², y la de Aragón es el 9'44% de la de España. ¿Qué superficie tiene Aragón?**

- 4) Un cultivo de bacterias que está formado por 5.500 bacterias crece en un porcentaje de 8% por semana. Al final de la semana, ¿cuántas bacterias tiene el cultivo?**

- 5) Un convenio colectivo ha pactado un aumento salarial del 6%. ¿Cuánto ganará un trabajador que gana 1.425 euros?**

- 6) En unas rebajas compré unos pantalones que costaban 55 euros, y que tenían una rebaja del 20%. ¿Cuánto pagué por ellos?**

- 7) Se compran 35 camisas a 27 euros la unidad. Por pagar al contdo se obtiene un descuento del 6%. ¿Cuánto hubo que pagar?**