

ACTIVIDADES DE ESO

Nome e apelidos:	Curso: 4º
Quincena nº: 3	Materia: Matemáticas Enseñanzas Aplicadas
Data:	Profesor/a:

1. María, Marta e Carlos compraron un décimo de lotería. María puxo 12€, Marta 5€ e Carlos 3€. O décimo resulta premiado e na repartición, a María correspóndenlle 6000€, canto lles tocou aos outros dous?
2. Se leo 3 horas diarias a razón de 20 páxinas por hora, tardo 5 días en ler un libro. Se lín 15 páxinas por hora e tardei 8 días, cantas horas lín cada día?
3. Nunha librería teñen todos os libros rebaxados un 10%, se es socio fanche ademais un desconto adicional (sobre o prezo xa rebaxado) do 5%. Xan é socio e compra un libro que lle custa 17,10 €. Canto custaba antes da rebaixa?. Cal foi a variación total expresada en porcentaxe?
4. Depóstanse 10 000 € a un xuro composto do 4% anual durante tres anos. Calcula o capital final se o período de capitalización é mensual. Cal é a T.A.E.?