

## **MATEMÁTICAS**

### PROBLEMAS

1.- El precio de un frigorífico es de 405 euros, pero durante las rebajas su precio baja 26 euros menos. ¿Cuál será el precio de la nevera en oferta?

2.- Voy por el capítulo XIV de un libro, y me faltan todavía 16 capítulos por leer. ¿Cuántos capítulos tiene el libro en total? Exprésalo en números romanos.

3.- Un programa de radio ha recibido 13.497 llamadas y 9.735 cartas para participar en un sorteo. Entre todos los participantes se rifará un estupendo viaje. ¿Cuánta gente participa en el sorteo?

4.- Una máquina funciona durante 8 horas todos los días del mes de abril. ¿Cuántas horas ha trabajado?

### OPERACIONES

#### **1.- Relaciona cada división con su cociente**

$$513 : 82 \qquad 14$$

$$918 : 24 \qquad 10$$

$$416 : 37 \qquad 6$$

$$661 : 46 \qquad 38$$

$$807 : 75 \qquad 11$$

**2.- Relaciona cada división con su cociente y su resto**

<b>DIVISIÓN</b>	<b>COCIENTE</b>	<b>RESTO</b>
6516 : 27	87	2
8018 : 52	241	9
15040 : 64	154	0
6614 : 76	235	10

**3.- Calcula en cada producto el factor que falta. Para eso solamente tienes que dividir el producto por el factor dado. Después comprueba si lo hiciste bien.**

$$27 \times \underline{\hspace{2cm}} = 1215$$

$$\underline{\hspace{2cm}} \times 62 = 23.188$$

$$11.352 = 43 \times \underline{\hspace{2cm}}$$

$$58.725 = \underline{\hspace{2cm}} \times 81$$