

## SOLUCIONES MATEMÁTICAS

### Ficha divisiones

#### Ejercicio 1

Handwritten division problems on grid paper. The problems are arranged in a 3x3 grid. Each problem is circled, and the remainder is highlighted in yellow.

- 45  $\overline{) 15}$  15, RESTO: 0
- 8,73  $\overline{) 218}$  33, RESTO: 1
- 41,76  $\overline{) 522}$  17, RESTO: 0
- 68  $\overline{) 9}$  5, RESTO: 5
- 468  $\overline{) 78}$  48, RESTO: 0
- 29,11  $\overline{) 323}$  21, RESTO: 4
- 8,9  $\overline{) 22}$  09, RESTO: 1
- 7,84  $\overline{) 392}$  18, RESTO: 0
- 32,57  $\overline{) 651}$  25, RESTO: 2

— EXACTAS : RESTO : 0  
— ENTERAS : RESTO : MAYOR QUE 0  
[Yellow box] RESTO

#### Ejercicio 2

##### Problema 1

ME DIBUJO EL PROBLEMA

96 CÉNTIMOS = 0'96 EUROS

96 HE DE REPARTIRLO ENTRE 6

9,6  $\overline{) 16}$  36, RESTO: 0

SOLUCIÓN:

CADA PIROLETA CUESTA: 16 CÉNTIMOS.  
0,16 EUROS

COMPRUEBO:


16 + 16 + 16 + 16 + 16 + 16 = 96

¡CORRECTO!

## Problema 2

**DIBUJO MI PROBLEMA**

O-O-O-O-O-O-O-O → COLLAR. (8 BOLAS)



He de hacer grupos de 8 bolitas con esas 284 que tengo.  
Es lo mismo que repartir las 284 entre 8, es decir: dividir.

$$\begin{array}{r} 284 \overline{) 284} \\ 44 \phantom{0} \\ \underline{44} \phantom{0} \\ 4 \phantom{0} \\ \underline{4} \phantom{0} \\ 0 \end{array}$$

SALEN 35 GRUPOS DE 8 BOLAS

**SOLUCIÓN:**  
PODRÉ CONSTRUIR 35 COLLARES.  
ME SOBRARÁN 4 BOLAS

**COMPRUEBO:**

$$35 \times 8 = 280 + 4 \text{ que me sobran} = 284$$

¡CORRECTO!

### Ficha problemas

#### Ejercicio 1:

1º Averiguo cuántas barras tiene Paco.

2º Quitaré del total de barras que tiene Paco aquellas que vende.

1º  $125 + 95 = 220$  barras tiene Paco.

2º  $220 - 195 = 25$  barras le quedan.

Solución: Le quedan 25 barras.

Compruebo de forma lógica con aproximación: Le han llevado unas 225 barras en total y ha vendido unas 200. Es lógico que le queden unas 25.

#### Ejercicio 2:

1º Averiguo cuánto cuesta todo lo que Lorena ha comprado.

2º Le quitaré al dinero que entrega, el dinero que le han cobrado.

1º  $18 + 9 + 3 = 30$  euros le cuesta todo

2º  $40 - 30 = 10$  euros le sobran.

Solución: 10 euros le sobran.

Compruebo de forma lógica y con aproximación. Si compra le ha de quedar menos dinero del que tenía al principio.

### **Ejercicio 3**

1º He de saber cuántos kilos de manzanas se han llevado en las 40 cajas.

2º He de quitar a las manzanas que tenía al principio, las manzanas que se han llevado.

1º Como se han llevado 40 cajas y en cada una de ellas había 25 kg, puedo hacer una suma ENORME de  $25+25+25+25+\dots$  así 40 veces.

Pero será mejor que calcule esto con la multiplicación.

$$40 \times 25 = 1.000 \text{ kg de manzanas se han llevado.}$$

2º Quitaré a las manzanas que tenía Basilio, aquellas que se han llevado.

$$1400 - 1000 = 400 \text{ manzanas le quedan a Basilio.}$$

Solución: 400 manzanas le quedan.

Compruebo de forma lógica y con aproximación. Si se han llevado parte de sus manzanas, le van a quedar siempre menos de las que tenía.

## **LÓGICA MATEMÁTICA**

### **¿Cuántos gatos son?**

Os dejamos el fin de semana para pensarlo en familia. El lunes damos la solución.

### **¿Quién ha roto los cristales?**

Os dejamos el fin de semana para pensarlo en familia. El lunes damos la solución.

**SOLUCIONES**  
**INGLÉS 4º**  
**Semana 3ª de 30 marzo a 4 abril**

Ficha 1:

Ejer 1: Primera columna: Fruit-jam-fish-sugar. El resto en la segunda

Ejer2: cola-juice-fish-jam-coffee-meat-tea

Ficha 2:

Ejer 1: juice-fruit-jam-meat-cola

Ejer 2: Yes-No –No-Yes

Ficha 3:

Ejer 1: Yes – No –No

Ejer 2: nasty /angry – hungry –busy –nice -thirsty