

Matemáticas 5º - 24 de julio

Cálculo mental: multiplica y después suma.

$$2 \times 5 \times 7 + 5$$

$$2 \times 5 \times 8 + 8$$

$$2 \times 5 \times 9 + 4$$

$$5 \times 4 \times 3 + 6$$

$$5 \times 4 \times 6 + 3$$

$$5 \times 4 \times 8 + 7$$

$$2 \times 5 \times 3 + 3$$

$$2 \times 5 \times 4 + 9$$

$$5 \times 4 \times 9 + 9$$

$$5 \times 4 \times 7 + 8$$

Ejercicios

1. Escribe con cifras el número CIENTO SETENTA Y CUATRO MIL DOSCIENTOS UNO.

2. Calcula el factor desconocido como en el ejemplo:

Ejemplo: x 26 = 884 884 : 26 = 34

Solución: el número que falta es 34 ya que 34 x 26 = 884

a)..... x 12 = 972 c) 25 x..... = 1.150

b)..... x 38 = 1.520 d) 49 x..... = 2.401

3. Une cada cifra con el número romano correspondiente:

I	1
V	5
X	10
L	50
C	100
D	500
M	1000

1.240

25

3.007

521

XXV

DXXI

MCCXL

MMMVII

4. Pedro tiene 29,32 €. Compra un libro por 13,85 € y un disco por 12,92 €.

- ¿Cuánto dinero le ha costado toda la compra?
- Dibuja las monedas que le han sobrado.

5. Coloca verdadero (V) o falso (F). En las respuestas que sean falsas, pon tú la respuesta correcta.

MONEDAS V o F Correcta

3 monedas de 50 cént. son 150 cént.

2 monedas de 50 cént. son 120 cént.

1 moneda de 1 € más 20 cént. y más 10 cént. son 1,40 €

1 moneda de 2 € más 50 cént. y más 20 cént. son 2,80 €

6. Utiliza la prueba de la división para saber si estas divisiones están bien hechas. Después completa las oraciones con las palabras bien o mal.

Divisiones	Dividendo	Divisor	Cociente	Resto
División A	4.70584	56	11	
División B	6.10427	226		

7. De entre los siguientes números dí:

568.324 – 468.924 – 503.230 – 89.674 – 5.354 – 573.095 – 95.711

- a) ¿Cuál es el mayor? _
- b) ¿Y el menor? _
- c) ¿Cuál tiene las unidades de millar más grande?
- d) ¿Cuáles tienen las mismas centenas?