



XUNTA DE GALICIA

# BOLETÍN SEMANAL ACTIVIDADES MATEMÁTICAS.

5º ED. PRIMARIA.

20/04/2020 ao 24/04/2020



**CURSO 2019/2020**



CEIP MANUEL SUEIRO

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

## Recuerda

Los números de siete cifras están compuestos por unidades de millón, centenas de millar, decenas de millar, unidades de millar, centenas, decenas y unidades.

1. Rodea en cada caso el número indicado.

Un millón	1.000.000	10.000	100.000
Tres millones doscientos mil	3.020.000	32.000	3.200.000
Cinco millones ciento cincuenta mil	5.150.000	515.000	5.000.150
Nueve millones noventa y nueve mil	9.990.000	990.000	9.099.000

2. Escribe cómo se leen los siguientes números.

- 3.000.000 C \_\_\_\_\_
- 7.500.032 C \_\_\_\_\_
- 4.070.125 C \_\_\_\_\_
- 6.008.295 C \_\_\_\_\_

3. Escribe con cifras.

- Dos millones cuatrocientos cinco mil ciento uno C
- Cinco millones siete mil trescientos noventa y nueve C
- Ocho millones noventa mil novecientos noventa y nueve C
- Nueve millones cien C

4. Escribe la descomposición y su lectura.

8.905.890

- 8 U. de millón 1 \_\_\_\_ CM 1 \_\_\_\_ DM 1 \_\_\_\_ UM 1 \_\_\_\_ C 1 \_\_\_\_ D 1 \_\_\_\_ U
- 8.000.000 1 \_\_\_\_\_ 1 \_\_\_\_\_ 1 \_\_\_\_\_ 1 \_\_\_\_\_
- Se lee: \_\_\_\_\_

# Los números de más de siete cifras

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

## Recuerda

- Un número de ocho cifras está compuesto por decenas de millón, unidades de millón, centenas de millar, decenas de millar, unidades de millar, centenas, decenas y unidades.
- Un número de nueve cifras está compuesto por centenas de millón, decenas de millón, unidades de millón, centenas de millar, decenas de millar, unidades de millar, centenas, decenas y unidades.

### 1. Lee y rodea los números.

- Amarillo** → Novecientos cincuenta millones noventa y cinco mil.
- Verde** → Setenta y nueve millones noventa y nueve.
- Azul** → Doce millones doscientos dos.

12.000.202

79.000.099

950.095.000

12.202.002

### 2. Escribe con cifras.

- Cuarenta millones cuatrocientos cuatro mil cuatrocientos C
- Seiscientos nueve millones quinientos mil cuarenta C
- Noventa millones setecientos treinta mil ochocientos ochenta C

### 3. Completa la descomposición de cada número y su lectura.

58.150.201

- 5 D. de millón 1 8 U. de millón 1 \_\_\_\_\_
- 50.000.000 1 \_\_\_\_\_
- Se lee: \_\_\_\_\_

707.909.087

- \_\_\_\_\_ C. de millón 1 \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- Se lee: \_\_\_\_\_

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

**Recuerda**

Para escribir con números romanos se utilizan estas siete letras mayúsculas. Cada letra tiene un valor numérico.

I	V	X	L	C	D	M
-	-	-	-	-	-	-
1	5	10	50	100	500	1.000

1. Aplica la regla que se indica y escribe el valor de cada número.

**Regla de la suma**

Una letra colocada a la derecha de otra de igual o mayor valor le suma a esta su valor.

- XXVI C \_\_\_\_\_
- LV C \_\_\_\_\_
- CLXII C \_\_\_\_\_
- DCCXV C \_\_\_\_\_

**Regla de la resta** Las letras I, X o C escritas a la izquierda de cada una de las dos letras de mayor valor que le siguen le restan a esta su valor.

- MLIV C \_\_\_\_\_
- CDXIII C \_\_\_\_\_
- XCI C \_\_\_\_\_
- MCCXIX C \_\_\_\_\_

**Regla de la multiplicación**

Una raya escrita encima de una o varias letras multiplica por 1.000 su valor.

- $\overline{\text{IV}}$  C \_\_\_\_\_
- $\overline{\text{IXD}}$  C \_\_\_\_\_
- $\overline{\text{CDL}}$  C \_\_\_\_\_
- $\overline{\text{XVICI}}$  C \_\_\_\_\_

2. Escribe con números romanos.

- |              |               |                  |
|--------------|---------------|------------------|
| • 75 C _____ | • 618 C _____ | • 5.527 C _____  |
| • 26 C _____ | • 524 C _____ | • 4.900 C _____  |
| • 47 C _____ | • 603 C _____ | • 7.701 C _____  |
| • 98 C _____ | • 960 C _____ | • 15.028 C _____ |
| • 59 C _____ | • 409 C _____ | • 11.953 C _____ |

# Multiplicación por números de dos o más cifras

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

## Recuerda

Para calcular la multiplicación  $1.427 \times 194$ , sigue estos

pasos: 1.º Multiplica  $1.427 \times 4$ .

2.º Multiplica  $1.427 \times 9$  y coloca este producto dejando un lugar a la derecha.

3.º Multiplica  $1.427 \times 1$  y coloca este producto dejando un lugar a la derecha.

4.º Suma los productos obtenidos.

$$\begin{array}{r}
 1427 \\
 \times 194 \\
 \hline
 5708 \\
 12843 \\
 \hline
 11427 \\
 \hline
 276838
 \end{array}$$

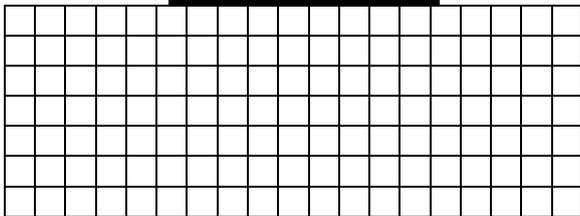
## 1. Calcula las multiplicaciones.

$  \begin{array}{r}  277 \\  \times 437 \\  \hline  \end{array}  $	$  \begin{array}{r}  3527 \\  \times 164 \\  \hline  \end{array}  $	$  \begin{array}{r}  46813 \\  \times 528 \\  \hline  \end{array}  $
<div style="border: 1px solid black; height: 20px; width: 100%; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; width: 100%; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; width: 100%;"></div>	<div style="border: 1px solid black; height: 40px; width: 100%; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; width: 100%; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; width: 100%;"></div>	<div style="border: 1px solid black; height: 40px; width: 100%; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; width: 100%; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; height: 20px; width: 100%;"></div>

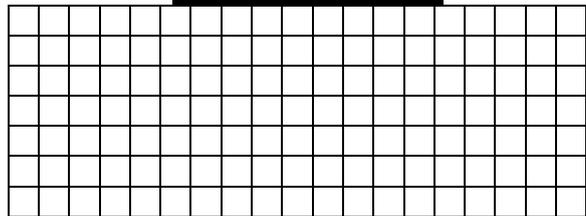
## 2. Coloca los números y calcula.

Ten en cuenta que uno de los factores es un número terminado en cero.

$$3.542 \times 890$$



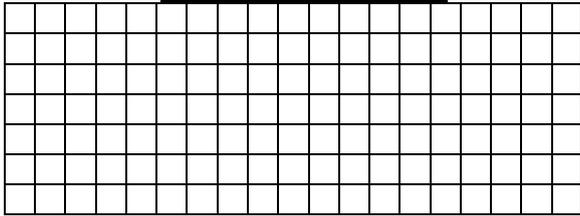
$$7.619 \times 230$$



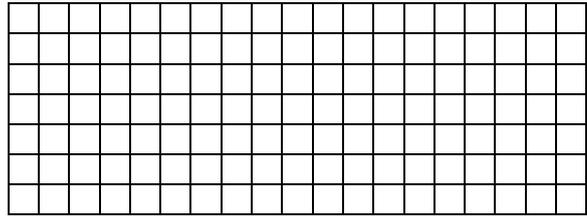
3. Coloca los números y calcula.

Ten en cuenta que uno de los factores es un número con un cero intermedio.

$$12.564 \times 406$$



$$26.417 \times 04$$



# Propiedad distributiva de la multiplicación

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

## Recuerda

- Propiedad distributiva de la multiplicación respecto de la suma. Para multiplicar una suma por un número, se puede multiplicar cada sumando por el número y sumar los productos obtenidos.

$$2 \times (5 + 8) = 2 \times 5 + 2 \times 8 = 10 + 16 = 26$$

- Propiedad distributiva de la multiplicación respecto de la resta. Para multiplicar una resta por un número, se puede multiplicar cada término por el número y restar los productos obtenidos.

$$3 \times (7 - 4) = 3 \times 7 - 3 \times 4 = 21 - 12 = 9$$

1. Aplica la propiedad distributiva de la multiplicación respecto de la suma y completa.

•  $4 \times (3 + 7) = \underline{\quad} \times \underline{\quad} + \underline{\quad} \times \underline{\quad} = \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$

•  $3 \times (5 + 8) = \underline{\hspace{2cm}}$

•  $6 \times (4 + 9) = \underline{\hspace{2cm}}$

•  $7 \times (2 + 6) = \underline{\hspace{2cm}}$

•  $9 \times (8 + 3) = \underline{\hspace{2cm}}$

2. Aplica la propiedad distributiva de la multiplicación respecto de la resta y completa.

•  $3 \times (5 - 4) = \underline{\quad} \times \underline{\quad} - \underline{\quad} \times \underline{\quad} = \underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad}$

•  $5 \times (8 - 3) = \underline{\hspace{2cm}}$

•  $7 \times (7 - 6) = \underline{\hspace{2cm}}$

•  $9 \times (9 - 2) = \underline{\hspace{2cm}}$

•  $8 \times (6 - 5) = \underline{\hspace{2cm}}$

3. Completa con los números y signos que faltan y calcula el resultado.

•  $4 \times (\square + 3) = \square \times 2 + 4 \times \square =$  \_\_\_\_\_

•  $\square \times (5 + 6) = \square \times 5 \square 3 \times 6 =$  \_\_\_\_\_