

# CÁLCULO Y OPERACIONES.

## FICHA 4.



1. Observa el video y aprende sobre la jerarquía de las operaciones combinadas:

2.Calcula:

$$\begin{array}{r} 741014 \\ \times \quad 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 123050 \\ \times \quad 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 412745 \\ \times \quad 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 234566 \\ \times \quad 7 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 350845 \\ \times \quad 8 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 741001 \\ \times \quad 4 \\ \hline \end{array}$$

3.Calcula:

$$\bullet 59 - 15 + 12 =$$

$$\bullet 3 + 17 \times 6 + 2 =$$

$$\bullet 90 - 25 \times 3 + 32 =$$

$$\bullet 8 \times 7 + 15 - 30 =$$

$$\bullet 400 + 92 - 82 \times 5 =$$

$$\bullet 7 + 5 \times 25 - 10 =$$

$$\bullet 54 + 10 \times 57 - 36 =$$

$$\bullet 70 \times 40 - 30 + 60 =$$

## 4. Utiliza la calculadora para resolver estas operaciones.

6

Utiliza la calculadora para resolver estas operaciones.

- $6 \times 2 + 5$
- $18 - 3 \times 4$
- $9 + 6 \times 7$
- $10 \times 8 - 25$
- $6 \times (14 - 9)$
- $(5 + 28) \times 7$
- $(4 + 16) \times 3 + 1$
- $8 + 6 \times (29 - 24)$

## 5. Observa los ejemplos y calcula:

Quita en el dividendo  
tantos ceros como  
hay en el divisor.

$$20 \div 10 = 2$$

$$640 \div 10 = 64$$

$$3.700 \div 100 = 37$$

$$300 \div 10 = 30$$

$$200 \div 100 = 2$$

$$2.000 \div 1.000 = 2$$

$$700 \div 10 = \boxed{\phantom{00}}$$

$$340 \div 10 = \boxed{\phantom{00}}$$

$$7.000 \div 100 = \boxed{\phantom{00}}$$

$$8.600 \div 100 = \boxed{\phantom{00}}$$

$$8.000 \div 1.000 = \boxed{\phantom{00}}$$

$$2.500 \div 10 = \boxed{\phantom{00}}$$

## 6. Une con flechas qué operación resuelve cada situación y su resultado:

Tengo en la hucha 25 € y saco 3 monedas de 2 €. ¿Cuánto dinero queda?



En un festival se vendieron 25 entradas a 3 € y 15 entradas a 2 €. ¿Cuánto dinero se recaudó?



En una carrera había 25 inscritos. De estos se han borrado 3 por enfermedad y 2 porque tenían otra actividad. ¿Cuántos participantes hay?



Mi padre salió a comprar con 25 €. Compró 3 botellas de zumo a 2 € cada una y un pastel por 15 €. ¿Cuánto dinero le sobró?



Maria José tenía en su almacén 25 botes de pintura. Entregó un pedido de 3 cajas con 5 botes de pintura cada una y 2 botes sueltos. ¿Cuántos botes le quedaron en el almacén?



Sara hizo 25 pulseras iguales. Cada una tenía 3 bolas moradas y 2 amarillas. También hizo un collar con 15 bolas verdes. ¿Cuántas bolas utilizó en total?



$25 - (3 + 2)$

$25 - 3 \times 2$

$25 \times (3 + 2) + 15$

$25 - 3 \times 2 - 15$

$25 - (3 \times 5 + 2)$

$25 \times 3 + 15 \times 2$

$= 19$

$= 105$

$= 20$

$= 4$

$= 8$

$= 140$

