

HAZ LAS OPERACIONES EN TU CUADERNO

1. Partiendo de 3, escribe los cinco siguientes números de la serie sumando 0,65.
2. ¿Cuál de las siguientes operaciones es equivalente a $4 \times 7 - 2 \times (10,5 - 6,1)$?
- A. $4 \times 7 - 2 \times 10,5 - 2 \times 6,1$ B. $4 \times 7 - 2 \times 10,5 + 2 \times 6,1$ C. $4 \times 7 - 2 \times 10,5 - 6,1$

¿Cuál es el resultado?

3. Completa la tabla.

Dividendo	divisor	cociente
12,9	3	
	4	2,15
9,24	7	
	6	2,45
75,6	9	

4. Completa las siguientes operaciones

a) $17,59 \times 1\,000 =$

c) $29,03 : 100 =$

b) $0,45 \times 10 =$

d) $90,5 : 100 =$

5. ¿Por qué número debes multiplicar el dividendo y el divisor para resolver la división
 $32,8 : 8,15$?

32,8 : 8,15?

A. 1

B. 10

C. 100

D. 1 000

6. **Calcula:**

$$12,8 : 3,2 =$$

L

$$324 + 43,37 + 8,7 =$$

$$746 - 384,5 =$$

$$4.879,26 \times 0,0052 =$$

4879, 26

x 0,0052

$$88 : 2,2 =$$

L

7. Segunda mano

En una tienda de libros de segunda mano, si compras 3 libros, te regalan el más barato de los tres. Tienen 3 categorías de precios:

Libros de bolsillo a 5,95 €

Cómics a 7,50 €

Libros con desplegados a 9,25 €

a) Si Jaime compra un libro de cada tipo con un billete de 20 €, ¿qué expresión representa lo que le devuelven?

A. $20 - (5,95 + 7,5 + 9,25)$

B. $20 - (5,95 + 7,5)$

C. $20 - (7,5 + 9,25)$

D. $20 - (5,95 + 9,25)$

b) Qué opción le cuesta menos dinero:

comprar 3 libros de 9,25 €

comprar 2 libros de 9,25 € y 1 de 7,50 €

¿Cuánto dinero cuesta menos?

c) Hay otra oferta de 6 libros cualesquiera por 35 €. ¿Es más barato comprar 6 libros con desplegados con esta oferta o en lotes de 3 libros?

d) Si quiere comprar 6 cómics, ¿es más barato hacerlo con la oferta de 6 libros o en lotes de 3 libros?

8. En el colegio de Sonia, la asociación de padres va a comprar lápices para todos los alumnos. Si compran todos juntos, les sale más barato: 600 lápices les cuestan 44 €, más 10 € de gastos de envío.

a) ¿Cuántos céntimos le cuesta cada lápiz a la asociación?

b) En la papelería del pueblo venden los lápices a 0,70 €. Si los niños compran los lápices en el colegio a 20 céntimos, ¿cuánto se ahorra cada niño?

c) ¿Qué beneficio obtiene la asociación con la venta de los lápices si los vende todos?