

CÁLCULO Y OPERACIONES.

FICHA 5.



1. Calcula mentalmente:

FICHA 3. SUMA Y RESTA

$24 + 350 =$

$352 + 520 =$

$785 - 640 =$

$1.254 - 130 =$

$35 + 410 =$

$735 + 260 =$

$979 - 150 =$

$1.597 - 280 =$

$73 + 620 =$

$1.307 + 470 =$

$391 - 260 =$

$2.565 - 310 =$

$142 + 550 =$

$2.042 + 610 =$

$674 - 430 =$

$5.648 - 620 =$

$188 + 210 =$

$3.441 + 530 =$

$982 - 820 =$

$6.864 - 550 =$

2. Divisiones con múltiplos de 10.

Fíjate en los ejemplos y calcula.

$$7 : 10 = 0,7$$

1 cero → 1 lugar a la izquierda.
Se añade la coma.

$$33\cancel{0} : 10\cancel{0} = 3,3$$

1 cero → 1 lugar a la izquierda.
Se añade la coma.

$$5\cancel{0} : 1.000\cancel{0} = 0,05$$

2 ceros → 2 lugares a la izquierda.
Se completa con ceros.

• $4.600 : 10 = \boxed{}$

• $110 : 100 = \boxed{}$

• $300 : 1.000 = \boxed{}$

• $700 : 100 = \boxed{}$

• $4.000 : 100 = \boxed{}$

• $2.030 : 1.000 = \boxed{}$

3. Cajas de mudanza.

Lee y resuelve.

Una familia se está mudando de casa. Los operarios de la mudanza han embalado todas las cosas en cajas de cartón con forma de cubo.

- Si colocan juntas las cajas del salón y de la cocina formando un cuadrado, ¿cuántas cajas habrá en el lado de ese cuadrado?

Cada lado del cuadrado tendrá cajas.

- Y si juntan las del salón y el dormitorio?

Cada lado del cuadrado tendrá cajas.

- Se podría formar un cuadrado juntando las cajas de la cocina y el dormitorio? ¿Cuántas cajas más necesitarías para poder formarlo?

se puede formar un cuadrado con las cajas de la cocina y del dormitorio.

Necesitaríamos cajas más.

- Se podría formar un cuadrado juntando las cajas de la cocina y el dormitorio? ¿Cuántas cajas más necesitarías para poder formarlo?

se podría formar un cuadrado con 8 cajas de lado.

Necesitaríamos cajas más.



Cajas obtenidas
Salón: 21 cajas
Cocina: 15 cajas
Dormitorio: 28 cajas

4. Reto matemático.

RETO MATEMÁTICO. Piensa y contesta.

- A** ¿Qué número tiene como raíz cuadrada 0?
- B** La raíz cuadrada de la raíz cuadrada de un número es 2. ¿Cuál es ese número?