



1. Calcula las siguientes sumas y restas y expresa la solución con la fracción irreducible.

$$\frac{2}{4} + \frac{1}{5} = \text{---}$$

$$\frac{3}{2} + \frac{5}{6} = \text{---}$$

$$\frac{3}{2} - \frac{8}{7} = \text{---}$$

$$\frac{16}{9} - \frac{15}{10} = \text{---}$$

2. Escribe estas fracciones como números mixtos.

$$\frac{50}{7} = \text{---}$$

$$\frac{38}{6} = \text{---}$$

3. Escribe estos números mixtos como fracciones.

$$4\frac{1}{3} = \text{---}$$

$$10\frac{3}{4} = \text{---}$$

4. Calcula los siguientes porcentajes.

a) 10% de 200 =

b) 50% de 500 =

c) 25% de 500 =

d) 30% de 1.000 =

5. En un colegio con 425 alumnos, el 36% lleva gafas. ¿Cuántos alumnos llevan gafas? ¿Cuántos no las llevan?

----- alumnos llevan gafas

----- alumnos NO llevan gafas

6. Completa la siguiente tabla:

FRACCIÓN	PORCENTAJE	CÓMO SE LEE (escribe todo en minúsculas)
$\frac{63}{100}$	___ %	_____
___	___%	cincuenta y nueve por ciento
___	98%	_____
$\frac{47}{100}$	___ %	_____
___	___ %	Treinta y cinco por ciento

8. A Javi le dan 24€ de paga. Se ha gastado $\frac{2}{3}$ en el cine y $\frac{1}{8}$ en un refresco. ¿Cuánto dinero le queda?

A Javi le quedan ----- €

9. Pedro está mirando unos pantalones en las rebajas. El precio era de 40 € pero hay un cartel que dice que tienen un 25% de descuento. ¿Cuánto cuestan ahora los pantalones?

El descuento es de ----- €, el pantalón cuesta ----- €