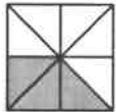
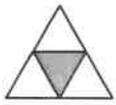


1 Completa la tabla.

FIGURA	PARTE COLOREADA	PARTE SIN COLOREAR
	$\frac{3}{8} \rightarrow$ Tres octavos	$\frac{5}{8} \rightarrow$
		
		

2 Completa la tabla.

FRACCIÓN DECIMAL	NÚMERO DECIMAL	SE LEE...
$\frac{9}{10}$	0,9	Nueve décimas
$\frac{27}{10}$		
$\frac{45}{100}$		

3 Ordena estas fracciones de mayor a menor:

$$\frac{5}{10}, \frac{7}{10}, \frac{2}{10}, \frac{9}{10}, \frac{10}{10}, \frac{3}{10} \rightarrow \boxed{} > \boxed{} > \boxed{} > \boxed{} > \boxed{} > \boxed{}$$



4 ¿Cuáles de estas fracciones son iguales a 1?

$$\frac{16}{15} \quad \frac{32}{23} \quad \frac{10}{10} \quad \frac{27}{27} \quad \frac{18}{81} \quad \frac{15}{15}$$

.....

5 Con el contenido de una jarra de un litro se han llenado cuatro vasos. ¿Qué fracción de litro representa el contenido de cada vaso?

.....

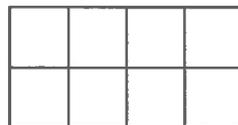
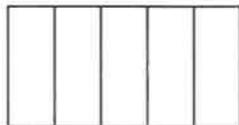
6 Representa en estos rectángulos las fracciones que se indican y busca entre ellas fracciones equivalentes a $\frac{1}{4}$:

$$\frac{2}{5}$$

$$\frac{1}{4}$$

$$\frac{2}{8}$$

$$\frac{3}{12}$$



.....

7 Escribe lo que corresponda en cada caso.

a) Tres fracciones equivalentes a $\frac{2}{3}$ multiplicando numerador y denominador por un mismo número.

b) Una fracción equivalente a $\frac{18}{15}$ dividiendo numerador y denominador entre un mismo número.

$$a) \frac{2}{3} = \boxed{} = \boxed{} = \boxed{}$$

$$b) \frac{18}{15} = \boxed{}$$

8 Simplifica estas fracciones:

$$a) \frac{2}{12} = \boxed{}$$

$$b) \frac{4}{10} = \boxed{}$$

$$c) \frac{6}{9} = \boxed{}$$

$$d) \frac{5}{20} = \boxed{}$$

1 Opera las siguientes fracciones:

$$a) \frac{5}{7} + \frac{1}{7} = \boxed{} \quad b) \frac{3}{5} - \frac{2}{5} = \boxed{} \quad c) \frac{3}{11} + \frac{5}{11} = \boxed{} \quad d) \frac{7}{9} - \frac{5}{9} = \boxed{}$$

2 En el cumpleaños de Abel se han consumido cuatro quintas partes de la tarta. ¿Qué fracción de tarta queda?

.....

3 Mi madre ha hecho una *pizza*. Yo me he comido $\frac{3}{8}$, y mi hermana, $\frac{2}{8}$. ¿Qué fracción de *pizza* hemos comido entre los dos?

.....

4 Suma o resta igual que se hace en el ejemplo.

$$1 + \frac{2}{7} = \frac{7}{7} + \frac{2}{7} = \frac{9}{7}$$

$$a) 1 + \frac{1}{5} = \boxed{} + \boxed{} = \boxed{} \quad c) 1 - \frac{1}{6} = \boxed{} - \boxed{} = \boxed{}$$

$$b) \frac{2}{3} + 1 = \boxed{} + \boxed{} = \boxed{} \quad d) \frac{7}{5} - 1 = \boxed{} - \boxed{} = \boxed{}$$

5 Calcula mentalmente.

$$a) \frac{1}{3} \text{ de } 15 = \dots\dots\dots \quad c) \frac{3}{3} \text{ de } 15 = \dots\dots\dots \quad e) \frac{2}{5} \text{ de } 10 = \dots\dots\dots$$

$$b) \frac{2}{3} \text{ de } 15 = \dots\dots\dots \quad d) \frac{1}{5} \text{ de } 10 = \dots\dots\dots \quad f) \frac{3}{5} \text{ de } 10 = \dots\dots\dots$$



6 Calcula como en el ejemplo.

$$\frac{2}{5} \text{ de } 20 = (20 : 5) \times 2 = 4 \times 2 = 8$$

a) $\frac{3}{5}$ de 20 =

b) $\frac{2}{3}$ de 30 =

c) $\frac{7}{10}$ de 40 =

7 Ana llevaba 12 € en su monedero y se ha gastado las dos terceras partes en un regalo para su hermana. ¿Cuánto le ha costado el regalo?

.....

8 Calcula como en el ejemplo.

$$3 \times \frac{2}{5} = \frac{3 \times 2}{5} = \frac{6}{5}$$

a) $2 \times \frac{1}{7} = \frac{\square \times \square}{\square} = \square$

c) $3 \times \frac{1}{4} = \frac{\square \times \square}{\square} = \square$

b) $5 \times \frac{2}{11} = \frac{\square \times \square}{\square} = \square$

d) $7 \times \frac{2}{15} = \frac{\square \times \square}{\square} = \square$

9 Escribe estas fracciones en forma de número mixto:

a) $\frac{27}{4} = \square$

b) $\frac{19}{3} = \square$

c) $\frac{37}{6} = \square$

d) $\frac{20}{8} = \square$

