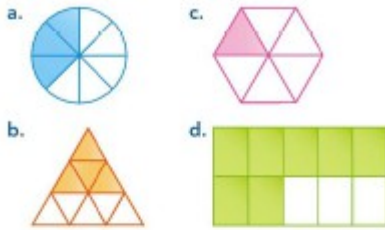


## Practica

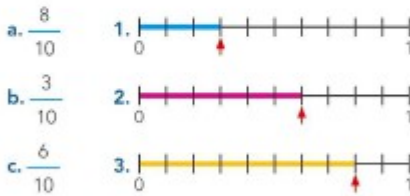
- 1 Escribe en tu cuaderno la fracción correspondiente a la parte pintada de cada figura:



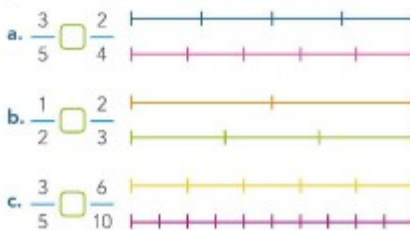
- 2 Para cada caso, dibuja un cuadrado y colorea la parte que indica la fracción:



- 3 Relaciona cada fracción con su representación en la recta numérica. Hazlo en tu cuaderno.



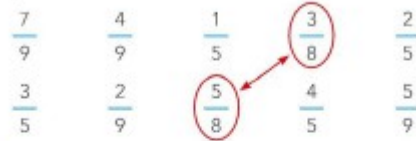
- 4 Fijate en los esquemas y escribe  $<$ ,  $>$  o  $=$ , según corresponda. Hazlo en tu cuaderno.



- 5 Completa en tu cuaderno estas igualdades:

$$\frac{4}{\square} = 1 \quad \frac{\square}{6} = 1 \quad \frac{10}{\square} = 1 \quad \frac{\square}{8} = 1$$

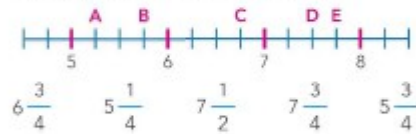
- 6 Agrupa, por parejas, las fracciones que completan la unidad. Hazlo en tu cuaderno.



- 7 Identifica las fracciones que son iguales a un número natural y escribe ese número. Hazlo en tu cuaderno.

$\frac{9}{4}$   $\frac{9}{3}$   $\frac{24}{8}$   $\frac{6}{8}$   $\frac{12}{4}$   $\frac{8}{2}$   $\frac{7}{14}$

- 8 Relaciona cada letra con el número mixto que le corresponde. Hazlo en tu cuaderno.



- 9 Escribe en tu cuaderno la fracción que representa cada letra:



## Resuelve problemas

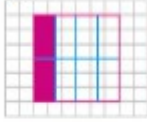
- 10 Un pastel se dividió en 12 partes iguales. Pedro comió 2 partes y Ana, 3 partes. ¿Qué fracción del pastel sobró?

- 11 Lucía, Rosa y Javier han comprado un regalo para su amiga Laura. Lucía ha pagado la tercera parte; Rosa, dos sextas partes, y Javier, tres novenos. ¿Quién ha pagado más?

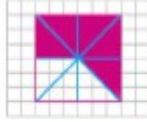
1. a) pintada  $\frac{3}{8}$ .  
 b) pintada  $\frac{4}{9}$   
 c) pintada  $\frac{1}{6}$ .  
 d) pintada  $\frac{7}{10}$ .

2. Actividad personal:

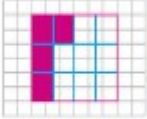
a.



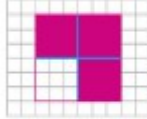
b.



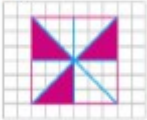
c.



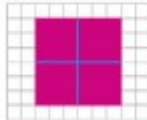
d.



e.



f.



3. a) 3; b) 1; c) 2.

4. a)  $\frac{3}{5} > \frac{2}{4}$   
 b)  $\frac{1}{2} < \frac{2}{3}$   
 c)  $\frac{3}{5} = \frac{6}{10}$

5. De izquierda a derecha:  $\frac{4}{4} = 1$ ;  
 $\frac{6}{6} = 1$ ;  $\frac{10}{10} = 1$ ;  $\frac{8}{8} = 1$ .

6.  $\frac{7}{9} + \frac{2}{9}$

$\frac{4}{9} + \frac{5}{9}$

$\frac{1}{5} + \frac{4}{5}$

$\frac{2}{5} + \frac{3}{5}$

7. Fracciones iguales a un número natural:  $\frac{9}{3} = 3$ ;  $\frac{24}{8} = 3$ ;  $\frac{12}{4} = 3$ ;  $\frac{8}{2} = 4$ .

8.  $A = 5 + \frac{1}{4}$ ;  $B = 5 + \frac{3}{4}$ ;  $C = 6 + \frac{3}{4}$ ;  $D = 7 + \frac{1}{2}$ ;  $E = 7 + \frac{3}{4}$ .

9. Solución:  $A = \frac{1}{5}$ ;  $B = \frac{3}{5}$ ;  $C = 1 + \frac{1}{5}$ ;  $D = 1 + \frac{4}{5}$ .

10. De 12 partes se han comido 5 partes =  $\frac{5}{12}$  partes. Por lo tanto, quedarán  $\frac{7}{12}$  partes.

11. Lucía ha pagado  $\frac{1}{3}$ , Rosa,  $\frac{2}{6}$  y Javier,  $\frac{3}{9}$ . Sabemos que  $\frac{1}{3} = \frac{2}{6} = \frac{3}{9}$ . Por tanto, todos han pagado lo mismo.

