

GUÍA INTERACTIVA

Adición fracciones igual denominador

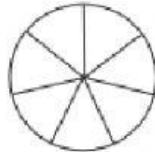
1. Resuelve las siguientes adiciones de fracciones con igual denominador, representando cada fracción con un color diferente en el dibujo.

$$\frac{3}{5} + \frac{1}{5} = \boxed{}$$



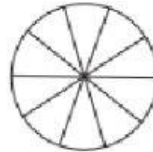
a)

$$\frac{3}{7} + \frac{2}{7} = \boxed{}$$



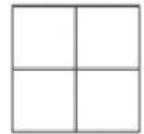
b)

$$\frac{3}{10} + \frac{7}{10} = \boxed{}$$



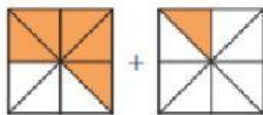
c)

$$\frac{2}{4} + \frac{1}{4} = \boxed{}$$



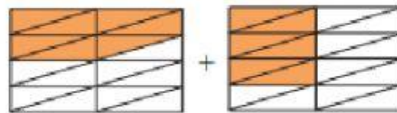
d)

2. Escribe cada fracción representada y luego calcula la suma.



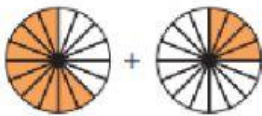
a)

$$\boxed{} + \boxed{} = \boxed{}$$



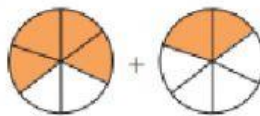
b)

$$\boxed{} + \boxed{} = \boxed{}$$



c)

$$\boxed{} + \boxed{} = \boxed{}$$



d)

$$\boxed{} + \boxed{} = \boxed{}$$

3. Suma las siguientes fracciones y luego simplifica el resultado para obtener la fracción irreducible.

a) $\frac{1}{6} + \frac{3}{6} = \boxed{} = \boxed{}$

b) $\frac{8}{12} + \frac{1}{12} = \boxed{} = \boxed{}$

c) $\frac{3}{10} + \frac{2}{10} = \boxed{} = \boxed{}$

4. Suma las siguientes fracciones, luego transforma los resultados a número mixto.

a) $\frac{4}{5} + \frac{2}{5} = \boxed{} = \boxed{}\boxed{}$

b) $\frac{4}{2} + \frac{3}{2} = \boxed{} = \boxed{}\boxed{}$

c) $\frac{4}{5} + \frac{4}{5} = \boxed{} = \boxed{}\boxed{}$

5. Resuelve, transforma a número mixto y colorea. Luego envía una foto a la profesora por whatsapp. Guíate por el ejemplo.

● $\frac{4}{5} + \frac{3}{5} = \frac{7}{5} = 1\frac{2}{5}$

● $\frac{3}{4} + \frac{3}{4} = \boxed{}$

● $\frac{9}{10} + \frac{7}{10} = \boxed{}$

● $\frac{7}{9} + \frac{8}{9} = \boxed{}$

● $\frac{5}{6} + \frac{3}{6} = \boxed{}$

