

b) $\frac{5}{6} - \frac{3}{4} = \frac{\dots}{12} - \frac{\dots}{12} = \frac{\dots}{\dots}$

d) $\frac{5}{6} - \frac{2}{8} = \frac{\dots}{24} - \frac{\dots}{24} = \frac{\dots}{\dots}$

- 3 Realiza las siguientes operaciones y calcula la fracción irreducible de cada resultado.

a) $\frac{4}{12} + \frac{3}{5}$

c) $\frac{1}{3} - \frac{1}{6}$

b) $\frac{2}{3} - \frac{3}{10}$

d) $\frac{2}{9} + \frac{4}{6}$

- 4 Completa la siguiente frase:

Para sumar fracciones con distinto denominador, las reducimos primero a
..... y después los

$$\frac{3}{10} + \frac{2}{3} = \frac{\dots}{\dots} + \frac{\dots}{\dots} = \frac{\dots + \dots}{\dots} = \frac{\dots}{\dots}$$

Por ejemplo:

- 5 Completa la siguiente frase:

Para restar fracciones con distinto denominador, las reducimos primero a
..... y después los

$$\frac{3}{5} - \frac{4}{12} = \frac{\dots}{\dots} - \frac{\dots}{\dots} = \frac{\dots - \dots}{\dots} = \frac{\dots}{\dots}$$

Por ejemplo:

- 6 Reduce a común denominador y resuelve estas operaciones:

a) $\frac{3}{4} + \frac{1}{4} + \frac{2}{3}$

c) $\frac{7}{8} - \frac{3}{5}$

b) $\frac{1}{10} + \frac{1}{2} + \frac{2}{3}$

d) $\frac{5}{7} - \frac{4}{6}$

- 7 Reduce a común denominador los siguientes pares de fracciones:

a) $\frac{8}{7}$ y $\frac{3}{15}$

c) $\frac{4}{9}$ y $\frac{15}{6}$

b) $\frac{14}{3}$ y $\frac{2}{9}$

d) $\frac{7}{11}$ y $\frac{11}{12}$

- 8 Ordena esta tabla para que las operaciones sean correctas:

Suma de fracciones	$\frac{5}{6} + \frac{4}{7}$	$\frac{2}{4} + \frac{1}{10}$	$\frac{2}{5} + \frac{3}{9}$	$\frac{4}{6} + \frac{1}{8}$
--------------------	-----------------------------	------------------------------	-----------------------------	-----------------------------

