



OPERACIONES CON FRACCIONES

1. CALCULA ESTAS OPERACIONES CON MISMO DENOMINADOR.

$$\frac{2}{5} + \frac{7}{5} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{10}{8} - \frac{3}{8} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{6}{9} + \frac{4}{9} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

2. CALCULA ESTAS SUMAS Y RESTAS CON DISTINTO DENOMINADOR.
REALIZA LAS OPERACIONES EN EL ARCHIVADOR Y ESCRIBE AQUÍ EL RESULTADO.

SUMAS

$$\frac{2}{3} + \frac{7}{6} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{10}{7} + \frac{3}{21} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{5}{12} + \frac{4}{9} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$



RESTAS

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

$$\frac{7}{9} - \frac{5}{12} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{5}{4} - \frac{4}{6} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

3. RESUELVE EL PROBLEMA, HAZLO EN EL ARCHIVADOR.

Irene ha plantado de tomates $\frac{1}{2}$ de su huerto, y $\frac{3}{8}$ partes de judías verdes. ¿Qué parte del huerto está plantada?

$\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$ ha plantado

¿Qué parte queda por plantar?

$\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$ queda por plantar.



4. En una fiesta Carlos se comió $\frac{2}{5}$ de pastel y Carla se comió $\frac{1}{4}$ de pastel. ¿Quién comió más?

comió más.

Haz factor común.

$$\frac{2}{5} \quad \frac{1}{4}$$

5. CALCULA ESTAS MULTIPLICACIONES Y SIMPLIFICA A LA IRREDUCIBLE.

$$\frac{3}{4} \times \frac{5}{9} = \frac{\quad}{\quad} \quad \frac{\quad}{\quad}$$

$$\frac{5}{6} \times \frac{8}{10} = \frac{\quad}{\quad} \quad \frac{\quad}{\quad}$$

$$\frac{8}{15} \times \frac{3}{12} = \frac{\quad}{\quad} \quad \frac{\quad}{\quad}$$

$$\frac{8}{15} \times \frac{6}{\quad} = \frac{\quad}{\quad} \quad \frac{\quad}{\quad}$$



6. CALCULA ESTAS DIVISIONES, DESPUÉS CONVIERTE EN NÚMERO MIXTO LA FRACCIÓN RESULTANTE. HAZ LAS OPERACIONES NECESARIAS EN EL ARCHIVADOR.

$$\frac{7}{3} : \frac{8}{5} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} \quad \boxed{} \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{2}{3} : \frac{3}{8} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} \quad \boxed{} \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{4}{7} : \frac{4}{10} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} \quad \boxed{} \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{7}{12} : \frac{2}{5} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} \quad \boxed{} \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$