

Cálculos con Fracciones



✓ Resuelve las siguientes operaciones. Luego simplifica y expresa en Número Mixto cuando sea posible

$$\frac{1}{8} + \frac{6}{8} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{12}{2} + \frac{8}{2} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \boxed{}$$

$$\frac{4}{3} + \frac{6}{3} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \boxed{} \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{6}{8} - \frac{2}{8} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{15}{3} - \frac{6}{3} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \boxed{}$$

$$\frac{12}{2} - \frac{8}{2} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \boxed{}$$

Intentamos



Seño Gime

✓ Escribe el sumando que falta:

$$a) \frac{3}{15} + \boxed{\frac{\quad}{\quad}} = \frac{11}{15}$$

$$b) \frac{13}{70} + \frac{9}{70} + \boxed{\frac{\quad}{\quad}} = \frac{41}{70}$$

$$c) \frac{35}{100} + \boxed{\frac{\quad}{\quad}} + \frac{9}{100} = \frac{68}{100}$$

$$d) \frac{29}{93} + \boxed{\frac{\quad}{\quad}} + \frac{16}{93} = \frac{87}{93}$$

✓ Halla el sustraendo:

$$a) \frac{9}{11} - \boxed{\frac{\quad}{\quad}} = \frac{5}{11}$$

✓ Halla el minuendo:

$$a) \boxed{\frac{\quad}{\quad}} - \frac{8}{10} = \frac{7}{10}$$

$$c) \frac{83}{90} - \boxed{\frac{\quad}{\quad}} = \frac{48}{90}$$

$$c) \boxed{\frac{\quad}{\quad}} - \frac{35}{90} = \frac{45}{90}$$

✓ Ahora con Situaciones

✱ De una botella de agua se bebió $\frac{3}{5}$. ¿Qué fracción de la botella queda?



$$\boxed{\frac{\quad}{\quad}} - \boxed{\frac{\quad}{\quad}} = \boxed{\frac{\quad}{\quad}}$$

RESPUESTA:

✱ Los alumnos de sexto grado participan de talleres. $\frac{2}{8}$ van al taller de música y $\frac{4}{8}$ al taller de computación. ¿Qué fracción de los alumnos participan de talleres? ¿Qué fracción no realiza talleres?

$$\boxed{\frac{\quad}{\quad}} + \boxed{\frac{\quad}{\quad}} = \boxed{\frac{\quad}{\quad}}$$

PARTICIPAN:

$$\boxed{\frac{\quad}{\quad}} - \boxed{\frac{\quad}{\quad}} = \boxed{\frac{\quad}{\quad}}$$

NO PARTICIPAN