



Para realizar las siguientes sumas y restas, debes hallar el mcm de los denominadores y luego transformarlas en otras con el hallado denominador común. Debes anotar – – – los términos de las fracciones: (Estos ejercicios están en tu libro en las páginas 114 y 115, bajo la referencia de número e inciso que les precede.

9.c $\frac{6}{12} + \frac{7}{9} + \frac{2}{3} = \frac{\text{○}}{\text{○}} + \frac{\text{○}}{\text{○}} + \frac{\text{○}}{\text{○}}$

9.d $\frac{7}{2} - \frac{4}{8} = \frac{\text{○}}{\text{○}} - \frac{\text{○}}{\text{○}}$

9.e $\frac{5}{8} - \frac{3}{12} = \frac{\text{○}}{\text{○}} - \frac{\text{○}}{\text{○}}$

Une las siguientes fracciones con su denominador común

9.f $\frac{7}{11} - \frac{3}{14}$ 24

9.g $\frac{5}{8} + \frac{6}{3} - \frac{1}{4}$ 154

$$9.h \quad \frac{6}{9} + \frac{3}{5} - \frac{2}{9}$$

45

Enigmas matemáticos

10. Encuentra la fracción que representa cada figura

a.

$$\frac{1}{4} + \text{circle} = \text{rectangle}$$

$$\text{triangle} + \frac{2}{5} = \text{circle}$$

$$\frac{8}{3} - \frac{1}{6} = \text{triangle}$$

$$\text{triangle} + \frac{4}{7} = \text{diamond}$$

$$\frac{6}{2} - \text{star} = \text{triangle}$$

$$\frac{7}{5} + \frac{6}{4} = \text{star}$$

11. INDAGACIÓN.

Encuentra dos fracciones de igual denominador cuya suma es $\frac{11}{10}$ y su diferencia es $\frac{1}{10}$

