

Suma y resta de fracciones homogéneas



1

Resuelve la primera columna. Luego encuentra la respuesta en la segunda

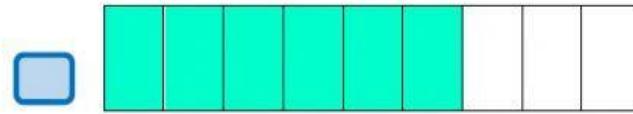
$$\frac{3}{7} + \frac{2}{7} = \square$$



$$\frac{10}{8} - \frac{6}{8} = \square$$



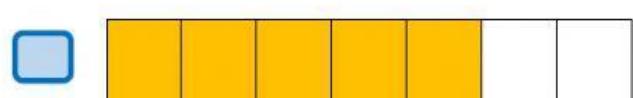
$$\frac{20}{14} - \frac{12}{14} = \square$$



$$\frac{5}{9} + \frac{1}{9} = \square$$



$$\frac{4}{8} + \frac{3}{8} = \square$$



2

Completa con el resultado correcto.

$$\frac{6}{9} + \frac{1}{9} = \underline{\quad}$$

$$\frac{4}{8} + \frac{1}{8} = \underline{\quad}$$

$$\frac{18}{15} - \frac{10}{15} = \underline{\quad}$$

$$\frac{3}{2} - \frac{1}{2} = \underline{\quad}$$



3 Completa correctamente según los gráficos.

$$\begin{array}{c} \text{[Diagram: 6 equal boxes, 1st is green]} \\ + \end{array} \begin{array}{c} \text{[Diagram: 6 equal boxes, 1st 4 are green]} \\ + \end{array} = \begin{array}{c} \text{[Diagram: 10 equal boxes, 1st 6 are green]} \end{array}$$

$$\begin{array}{c} \text{[Diagram: 2 equal boxes, top is yellow]} \\ - \end{array} \begin{array}{c} \text{[Diagram: 2 equal boxes, top is yellow]} \\ + \end{array} = \begin{array}{c} \text{[Diagram: 2 equal boxes, top is yellow]} \end{array}$$

$$\begin{array}{c} \text{[Diagram: 8 equal boxes, all are orange]} \\ - \end{array} \begin{array}{c} \text{[Diagram: 8 equal boxes, 1st 3 are orange]} \\ = \end{array} \begin{array}{c} \text{[Diagram: 8 equal boxes, 1st 3 are orange]} \end{array}$$

$$\begin{array}{c} \text{[Diagram: 2 equal boxes, top is yellow]} \\ - \end{array} \begin{array}{c} \text{[Diagram: 2 equal boxes, top is yellow]} \\ = \end{array} \begin{array}{c} \text{[Diagram: 2 equal boxes, top is yellow]} \end{array}$$

4 Resuelve y selecciona la respuesta correcta.

Carlitos dividió una pizza en ocho partes iguales, si él se comió $\frac{2}{8}$ de la pizza, Sara se comió $\frac{1}{8}$ y Daniel se comió $\frac{3}{8}$. ¿Qué fracción de la pizza se comieron en total?

$$\frac{7}{15}$$

$$\frac{6}{15}$$

$$\frac{5}{15}$$

