Operaciones combinadas con fracciones

Nombre: _____ Fecha: _____ Aciertos: _____ / 16

Resuelve paso a paso respetando el orden de las operaciones.

Ejemplo $\left(2 \times \frac{1}{3}\right) + \frac{1}{4} = \mathbf{\frac{11}{12}}$

1. $\left(\frac{1}{2} + 4\right) - \frac{5}{6} = \frac{\square}{\square}$

2. $\frac{4}{5} \times \left(\frac{1}{2} + \frac{1}{4}\right) = \frac{\square}{\square}$

3. $2 + \frac{1}{2} + \frac{3}{4} = \frac{\square}{\square}$

4. $\frac{1}{2} \times \frac{2}{3} \times \frac{1}{3} = \frac{\square}{\square}$

Operaciones combinadas con fracciones

5 $\frac{1}{6} + \left(5 + \frac{2}{9}\right) = \frac{\square}{\square}$

6 $\left(\frac{3}{4} + \frac{11}{12}\right) + \frac{7}{12} = \frac{\square}{\square}$

7 $\frac{1}{2} \times 3 - \frac{3}{4} = \frac{\square}{\square}$

8 $\left(\frac{1}{6} + \frac{2}{3}\right) - \frac{1}{2} = \frac{\square}{\square}$

9 $4 - \left(\frac{5}{9} \times \frac{2}{3}\right) = \frac{\square}{\square}$

Operaciones combinadas con fracciones

10 $\left(3 \times \frac{1}{2}\right) + \frac{1}{12} = \frac{\square}{\square}$

11 $3 - \frac{1}{6} \times \frac{1}{3} = \frac{\square}{\square}$

12 $2 + \left(\frac{1}{2} + \frac{11}{12}\right) = \frac{\square}{\square}$

13 $\left(\frac{1}{5} + \frac{3}{5}\right) \times \frac{3}{4} = \frac{\square}{\square}$

Operaciones combinadas con fracciones

14 $2 - \left(\frac{3}{4} \times \frac{1}{2}\right) = \frac{\square}{\square}$

15 $3 + \frac{1}{4} - \frac{4}{5} = \frac{\square}{\square}$

16 $\left(\frac{8}{9} - \frac{1}{3}\right) + \frac{1}{6} = \frac{\square}{\square}$