Operaciones combinadas con fracciones

Nombre: _____ Fecha: _____ Aciertos: _____ / 20

Resuelve paso a paso respetando el orden de las operaciones.

Ejemplo $\left(2 \times \frac{9}{10}\right) + \frac{1}{5} = \mathbf{2}$

1. $\frac{1}{6} + 2 \times \frac{5}{6} = \frac{\square}{\square}$

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

3. $\frac{2}{3} \times \left(3 + \frac{3}{4}\right) = \frac{\square}{\square}$

4. $\frac{1}{12} + 5 + \frac{2}{3} = \frac{\square}{\square}$

Operaciones combinadas con fracciones

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

6 $\left(\frac{1}{3} \times 5\right) - \frac{5}{9} = \frac{\square}{\square}$

7 $\left(5 - \frac{1}{4}\right) + \frac{1}{10} = \frac{\square}{\square}$

8 $3 + \frac{2}{3} - \frac{1}{2} = \frac{\square}{\square}$

9 $\frac{3}{5} + \left(5 \times \frac{1}{2}\right) = \frac{\square}{\square}$

Operaciones combinadas con fracciones

10 $5 + \left(\frac{1}{3} - \frac{1}{8}\right) = \frac{\square}{\square}$

11 $\left(\frac{3}{5} - \frac{1}{2}\right) \times 4 = \frac{\square}{\square}$

12 $\frac{2}{3} + \frac{3}{4} \times 4 = \frac{\square}{\square}$

13 $\frac{2}{3} + 2 - \frac{7}{12} = \frac{\square}{\square}$

14 $\left(\frac{8}{9} \times \frac{1}{2}\right) + 4 = \frac{\square}{\square}$

Operaciones combinadas con fracciones

15 $\frac{11}{12} - \left(\frac{1}{3} \times \frac{1}{2}\right) = \frac{\square}{\square}$

16 $\frac{7}{12} \times 4 + \frac{5}{6} = \frac{\square}{\square}$

17 $\left(\frac{1}{8} \times \frac{2}{3}\right) \times \frac{3}{4} = \frac{\square}{\square}$

Operaciones combinadas con fracciones

18 $\frac{2}{3} + \left(5 - \frac{1}{3}\right) = \frac{\square}{\square}$

19 $\left(\frac{1}{6} + \frac{1}{3}\right) \times \frac{5}{6} = \frac{\square}{\square}$

20 $\frac{3}{5} + \frac{1}{4} + \frac{9}{10} = \frac{\square}{\square}$