



Operaciones Combinadas con Fracciones

Luis Enrique Lazo Vásquez

CUARTO GRADO

1.- Resuelve

$$\left(\frac{1}{4} + 2\frac{1}{4}\right) \div \left(\frac{1}{2} - \frac{1}{3}\right)$$

2.- Resuelve

$$\left(\frac{11}{3} + \frac{8}{3} - \frac{7}{3}\right) \times \frac{3}{7}$$

3.- Resuelve

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

4.- Calcula P.

$$P = \frac{3}{5} \text{ de } 20 + \frac{5}{3}$$

5.- Determina E.

$$E = \left(\frac{5}{4} - \frac{1}{3}\right) \div \frac{11}{12}$$

6.- Efectúa

$$\left(\frac{2}{3} + \frac{5}{2}\right) \div \left(\frac{2}{3} - \frac{1}{2}\right)$$

7.- Opera

$$\left(\frac{2}{7} + \frac{1}{2}\right) \div \left(\frac{5}{7} - \frac{1}{2}\right)$$

8.- Resuelve

$$\left(3 + \frac{1}{3}\right) - \frac{5}{7} \times \frac{7}{3}$$

9.- Resuelve

$$5 \div \left(\frac{1}{3} + 2\right) - \frac{11}{7}$$

10.- Opera

$$\frac{3}{5} \times \frac{15}{9} + \frac{7}{5} \div \frac{21}{25}$$