

Operaciones con fracciones (II).

Calcula las siguientes expresiones con operaciones combinadas:

$$\frac{\sqrt{4}}{3} \cdot \left(\frac{3}{5} + \frac{1}{2}\right) + \frac{8}{30} = \frac{2}{3} \cdot \left(\frac{6+5}{10}\right) + \frac{8}{30} =$$

$$\frac{1}{10} + \left(\frac{5}{2} - \frac{1}{3}\right) \cdot \frac{3^2}{5} = \frac{1}{10} + \left(\frac{15-2}{6}\right) \cdot \frac{9}{5} =$$

$$\frac{7}{9} + \left(\frac{2}{5} + \frac{5^0}{3}\right) : \frac{3}{5} = \frac{7}{9} + \left(\frac{2}{5} + \frac{1}{3}\right) : \frac{3}{5} =$$

$$\left(\frac{\sqrt{9}}{2} + \frac{4}{5}\right) : \frac{1}{5} - \frac{13}{2} = \left(\frac{3}{2} + \frac{4}{5}\right) : \frac{1}{5} - \frac{13}{2} =$$

Para tenerlo claro, une con flechas:

$\sqrt{4}$	9
3^2	2
5^0	3
$\sqrt{9}$	1