



TRABAJO PRACTICO N°3(EVALUATIVO):
NUMEROS RACIONALES – OPERACIONES BÁSICAS

Resolver las siguientes operaciones combinadas, simplificando siempre que sea posible y une con flechas con el resultado que corresponda.

a) $\frac{1}{5} - \frac{3}{5} \cdot \frac{5}{2} + \frac{1}{4} =$

$-\frac{7}{60}$

b) $\left(\frac{1}{3} - \frac{1}{5}\right) \cdot \left(\frac{5}{3} - \frac{1}{2}\right) =$

$-\frac{4}{5}$

c) $\left(1 - \frac{3}{4}\right) \cdot \left(-\frac{2}{3}\right) + \frac{1}{5} : 4 =$

$-\frac{5}{4}$

d) $3 : \left(-\frac{6}{5}\right) - \left(\frac{1}{2} \cdot \frac{3}{2} - 2\right) =$

$\frac{7}{45}$

e) $(0,2 \cdot 7 + 0,6) : 5 - 1,2 =$

$-\frac{21}{20}$