

Operaciones con fracciones nº1

1- Resolver y marcar el resultado correcto , las siguientes operaciones.

$$a) 6 - \frac{7}{5} + \frac{1}{3} = \quad \blacksquare \frac{-74}{15} \quad \blacksquare \frac{15}{74} \quad \blacksquare \frac{74}{15}$$

$$b) \frac{-1}{8} + \frac{5}{2} - \frac{3}{16} = \quad \blacksquare \frac{33}{16} \quad \blacksquare \frac{35}{16} \quad \blacksquare \frac{-33}{16}$$

$$c) \frac{-5}{8} * \frac{1}{3} * \frac{4}{125} * 10 = \quad \blacksquare \frac{1}{15} \quad \blacksquare \frac{-3}{15} \quad \blacksquare \frac{-1}{15}$$

$$d) \frac{-12}{15} : \frac{14}{45} * \frac{2}{3} = \quad \blacksquare \frac{18}{7} \quad \blacksquare \frac{-12}{7} \quad \blacksquare \frac{7}{12}$$

2- Resolver y unir con flechas las siguientes operaciones combinadas con fracciones.

$$a) \left(\frac{5}{6} - \frac{5}{2} : \frac{3}{8} \right) * \frac{2}{7} - \frac{11}{6} = \quad \blacksquare \frac{-11}{10}$$

$$b) \left(\frac{3}{4} - \frac{6}{5} \right) : \frac{3}{10} - \frac{12}{25} * \left(\frac{-5}{6} \right) = \quad \blacksquare \frac{-1}{9}$$

$$c) \frac{2}{9} + \frac{7}{20} : \left(\frac{-5}{6} + \frac{1}{4} \right) + \frac{4}{15} = \quad \blacksquare \frac{-1}{8}$$

$$d) \left(\frac{-6}{5} + \frac{7}{6} \right) * \frac{15}{2} + \left(1 - \frac{13}{8} \right) : (-5) = \quad \blacksquare \frac{-7}{2}$$