



NOMBRE DEL ESTUDIANTE:

CURSO:

PARALELO:

MSC. LUIS GUSTAVO UNDA

Desarrollamos tus conocimientos

OPERACIONES COMBINADAS DE NÚMEROS RACIONALES

❖ *Resuelve las siguientes operaciones y arrastra el resultado al ejercicio que pertenece*

1.

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

$$-\frac{1}{40}$$

2.

$$\frac{5}{7} \div \frac{3}{7} + \frac{1}{2} * \frac{8}{3} - \frac{2}{5} \div \frac{4}{5} =$$

$$19$$

3.

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

$$\frac{1}{21}$$

4.

$$\frac{\left(\frac{4}{7} - \frac{1}{2} \right) * \left(\frac{4}{3} - \frac{4}{7} \right)}{1 + \frac{1}{7}} =$$

$$2$$

5.

$$\frac{\left(\frac{7}{3} - \frac{3}{4} \right) \div \left(\frac{1}{2} - \frac{1}{6} \right)}{\frac{1}{2} - \frac{1}{4}} =$$

$$\frac{5}{2}$$