



6° BÁSICO-2026

GUIA PARA EL APRENDIZAJE N° 24: FRACCIONES- ADICIONES Y SUSTRACCIONES

NOMBRE:

CURSO:

Objetivo: Resolver adiciones y sustracciones de fracciones con el mismo denominador

1. Representa pictóricamente las adiciones y sustracciones

$$\frac{3}{4} + \frac{3}{4} = \square \quad \blacktriangleright \quad \begin{array}{c} \text{Diagrama 1: Rectángulo dividido en 4 triángulos} \\ \text{Diagrama 2: Rectángulo dividido en 4 triángulos} \end{array}$$

$$\frac{5}{6} + \frac{4}{6} = \square \quad \blacktriangleright \quad \begin{array}{c} \text{Diagrama 1: Rectángulo dividido en 6 triángulos} \\ \text{Diagrama 2: Rectángulo dividido en 6 triángulos} \end{array}$$

$$\frac{4}{3} + \frac{5}{3} = \square \quad \blacktriangleright \quad \begin{array}{c} \text{Diagrama 1: Triángulo dividido en 3 partes} \\ \text{Diagrama 2: Triángulo dividido en 3 partes} \\ \text{Diagrama 3: Triángulo dividido en 3 partes} \end{array}$$

$$\frac{3}{4} - \frac{2}{4} = \square \quad \blacktriangleright \quad \begin{array}{c} \text{Diagrama: Rectángulo dividido en 4 triángulos} \end{array}$$

$$\frac{5}{6} - \frac{3}{6} = \square \quad \blacktriangleright \quad \begin{array}{c} \text{Diagrama: Rectángulo dividido en 6 triángulos} \end{array}$$

$$\frac{5}{3} - \frac{1}{3} = \square \quad \blacktriangleright \quad \begin{array}{c} \text{Diagrama 1: Triángulo dividido en 3 partes} \\ \text{Diagrama 2: Triángulo dividido en 3 partes} \end{array}$$

2. Resuelve las operaciones entre fracciones.

$$\frac{5}{12} + \frac{4}{12} = \square$$

$$\frac{1}{4} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4} = \square$$

$$\frac{7}{8} - \frac{3}{8} = \square$$

$$\frac{55}{100} - \frac{15}{100} = \square$$

