

MATEMÁTICAS: TRABAJO AUTÓNOMO CON FRACCIONES

Práctica Individual Interactiva — Liveworksheets (6 Ejercicios)

Estudiante: _____

N.º de Orden: _____

Curso: _____

Instrucciones para el Trabajo Autónomo (Tiempo estimado: 20 minutos):

- **Trabajo Individual:** Resuelve los siguientes 6 ejercicios directamente en la plataforma sin intervención del docente.
- **Borrador en cuaderno:** Realiza las operaciones en tu cuaderno para verificar tus cálculos antes de escribir el resultado.
- **Simplificación:** Recuerda escribir siempre la *fracción irreducible* en la casilla digital en formato a/b.

BLOQUE A: SUMA Y RESTA DE FRACCIONES (3 EJERCICIOS)

1) Suma homogénea

$$\frac{2}{9} + \frac{4}{9} =$$

[Respuesta: 2/3]

2) Resta heterogénea

$$\frac{7}{8} - \frac{1}{2} =$$

[Respuesta: 3/8]

3) Suma heterogénea

$$\frac{2}{5} + \frac{3}{10} =$$

[Respuesta: 7/10]

BLOQUE B: MULTIPLICACIÓN Y DIVISIÓN DE FRACCIONES (3 EJERCICIOS)

4) Multiplicación

$$\frac{5}{6} \times \frac{3}{10} =$$

[Respuesta: 1/4]

5) División

$$\frac{4}{7} \div \frac{2}{21} =$$

[Respuesta: 6]

6) Multiplicación

$$\frac{8}{15} \times \frac{5}{12} =$$

[Respuesta: 2/9]