Repaso del curso

Nombre: _____ Fecha: _____ Aciertos: _____ / 11

Calcula y escribe el resultado como fracción simplificada.

Ejemplo $\frac{11}{8} - \frac{3}{8} = \frac{8}{8} = \mathbf{1}$

1. $\frac{10}{9} - \frac{1}{3} = \frac{\square}{\square}$

2. $\frac{4}{3} + \frac{5}{3} = \frac{\square}{\square}$

Multiplica las fracciones y simplifica el resultado.

Ejemplo $\frac{1}{2} \times \frac{3}{4} = \mathbf{\frac{3}{8}}$

3. $2 \times \frac{11}{7} = \frac{\square}{\square}$

4. $\frac{5}{6} \times \frac{6}{5} = \frac{\square}{\square}$

Divide las fracciones y simplifica el resultado.

Ejemplo $\frac{5}{3} \div 2 = \mathbf{\frac{5}{6}}$

5. $\frac{1}{3} \div 2 = \frac{\square}{\square}$

6. $2 \div \frac{16}{9} = \frac{\square}{\square}$

Repaso del curso

Resuelve paso a paso respetando el orden de las operaciones.

Ejemplo $\left(\frac{1}{3} \times 3\right) \times 4 = \mathbf{4}$

7 $\frac{3}{4} - \left(\frac{1}{10} \times 5\right) = \frac{\square}{\square}$

8 $\left(\frac{3}{4} + 3\right) \times \frac{1}{2} = \frac{\square}{\square}$

9 $\frac{1}{2} \times 3 - \frac{7}{10} = \frac{\square}{\square}$

Repaso del curso

Lee cada problema, resuélvelo y escribe la respuesta.

Ejemplo Valeria tiene 7/9 de la cuerda y corta esa parte en trozos iguales para 2 amigos. ¿Qué fracción de la cuerda le toca a cada amigo? **A cada amigo le toca 7/18 de la cuerda.**

10 Marta tiene 50 postales de un viaje y envía 3/10 de ellas a sus amigos. ¿Cuántas postales envía?

Respuesta: _____

11 Diego y Hugo pintan dos vallas de la misma longitud. Diego pinta 4/9 de una y Hugo pinta 3/7 de la otra. ¿Quién pinta más?

Respuesta: _____