Números racionales

Nombre: _____ Fecha: _____ Aciertos: _____ / 10

Calcula y escribe el resultado como fracción simplificada.

1. $10\frac{6}{11} + 3\frac{4}{11} = \square\frac{\square}{\square}$

2. $1\frac{1}{11} - 7\frac{11}{12} = \square\frac{\square}{\square}$

3. $5\frac{8}{9} - 6\frac{12}{13} = \square\frac{\square}{\square}$

Multiplica las fracciones y simplifica el resultado.

4. $5\frac{1}{4} \times 4\frac{13}{21} = \square\frac{\square}{\square}$

5. $2\frac{1}{4} \times 4\frac{1}{11} = \square\frac{\square}{\square}$

6. $\frac{1}{28} \times 3 = \frac{\square}{\square}$

Divide las fracciones y simplifica el resultado.

7. $\frac{75}{26} \div 12 = \frac{\square}{\square}$

8. $3 \div \frac{19}{7} = \frac{\square}{\square}$

Números racionales

9 $\frac{12}{11} \div 9 = \frac{\square}{\square}$

Simplifica cada fracción hasta que no se pueda más.

10 $\frac{32}{40} = \frac{\square}{\square}$