Números racionales

Nombre: _____ Fecha: _____ Aciertos: _____ / 10

Calcula y escribe el resultado como fracción simplificada.

1. $3\frac{27}{28} + 10\frac{1}{3} = \square\frac{\square}{\square}$

2. $3\frac{6}{7} - 8\frac{1}{7} = \square\frac{\square}{\square}$

3. $9\frac{1}{4} - 10\frac{5}{16} = \square\frac{\square}{\square}$

Multiplica las fracciones y simplifica el resultado.

4. $\frac{28}{15} \times \frac{13}{12} = \frac{\square}{\square}$

5. $8 \times \frac{6}{5} = \frac{\square}{\square}$

6. $4 \times \frac{2}{3} = \frac{\square}{\square}$

Divide las fracciones y simplifica el resultado.

7. $\frac{5}{3} \div 4 = \frac{\square}{\square}$

8. $8 \div \frac{13}{12} = \frac{\square}{\square}$

Números racionales

9 $\frac{1}{3} \div \frac{14}{9} = \frac{\square}{\square}$

Simplifica cada fracción hasta que no se pueda más.

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