Las cuatro operaciones

Nombre: _____ Fecha: _____ Aciertos: _____ / 11

Calcula y escribe el resultado como fracción simplificada.

1. $4\frac{1}{4} + 3\frac{1}{5} = \square\frac{\square}{\square}$

2. $8\frac{1}{3} - 8\frac{2}{9} = \square\frac{\square}{\square}$

3. $4\frac{5}{6} - 1\frac{5}{8} = \square\frac{\square}{\square}$

Multiplica las fracciones y simplifica el resultado.

4. $\frac{7}{4} \times 4 = \frac{\square}{\square}$

5. $9 \times \frac{13}{14} = \frac{\square}{\square}$

6. $\frac{29}{18} \times 5 = \frac{\square}{\square}$

Divide las fracciones y simplifica el resultado.

7. $2 \div \frac{7}{9} = \frac{\square}{\square}$

8. $\frac{3}{2} \div \frac{15}{14} = \frac{\square}{\square}$

Las cuatro operaciones

9 $\frac{13}{18} \div \frac{5}{8} = \frac{\square}{\square}$

Lee cada problema, resuélvelo y escribe la respuesta.

10 Javier tiene 120 semillas y planta 9/10 de ellas en el jardín. ¿Cuántas semillas le quedan por plantar?

Respuesta: _____

11 En una clase, 30 alumnos han aprobado el examen, lo que equivale a 3/10 de todos los alumnos de la clase. ¿Cuántos alumnos hay en la clase?

Respuesta: _____