Suma y resta con el mismo denominador

Nombre: _____ Fecha: _____ Aciertos: _____ / 10

Calcula y escribe el resultado como fracción simplificada.

Ejemplo $\frac{1}{4} + \frac{5}{4} = \frac{6}{4} = \frac{\mathbf{3}}{\mathbf{2}}$

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

2. $\frac{16}{11} - \frac{12}{11} = \frac{\square}{\square}$

3. $\frac{5}{11} - \frac{4}{11} = \frac{\square}{\square}$

4. $\frac{6}{7} + \frac{9}{7} = \frac{\square}{\square}$

5. $\frac{1}{6} + \frac{5}{6} = \frac{\square}{\square}$

Lee cada problema, resuélvelo y escribe la respuesta.

Ejemplo Javier pinta 1/3 de la valla el sábado y 5/9 de la valla el domingo. ¿Qué fracción de la valla ha pintado en total? **En total ha pintado 8/9 de la valla.**

6. Un coche sale con 7/10 del depósito de gasolina. Durante el viaje gasta 1/2 del depósito de gasolina. ¿Qué fracción del depósito de gasolina queda?

Respuesta: _____

Suma y resta con el mismo denominador

7 Carmen tenía 3/5 de la cartulina. Recortó 2/5 de la cartulina para hacer un cartel. ¿Qué fracción de la cartulina le queda?

Respuesta: _____

8 Falta por cortar 3/4 del césped. Mateo corta 1/2 del césped esta tarde. ¿Qué fracción del césped falta por cortar?

Respuesta: _____

Calcula la fracción de cada cantidad.

Ejemplo $\frac{1}{2}$ de 10 = **5**

9 $\frac{1}{4}$ de 32 = ☐

10 $\frac{3}{5}$ de 30 = ☐