Problemas con fracciones

Nombre: _____ Fecha: _____ Aciertos: _____ / 10

Lee cada problema, resuélvelo y escribe la respuesta.

1. Javier ha leído 1/2 del libro. ¿Qué fracción del libro le falta por leer?

Respuesta: _____

2. Mateo gastó 2 euros, lo que equivale a 1/2 de todos los euros que tenía. ¿Cuántos euros tenía al principio?

Respuesta: _____

3. Diego tiene 364 tulipanes para plantar en el jardín. Hoy planta 17/26 de ellos. ¿Cuántos tulipanes planta hoy?

Respuesta: _____

4. Después del partido, Marta come 8/21 de uno y Sofía come 1/24 del otro; los dos melones son del mismo tamaño. ¿Quién come menos?

Respuesta: _____

Problemas con fracciones

5 Sofía tiene 9 pizzas y las reparte a partes iguales entre 4 invitados. ¿Cuánto recibe cada invitado?

Respuesta: _____

6 Un coche sale con 5/6 del depósito de gasolina. Durante el viaje gasta 13/21 del depósito de gasolina. ¿Qué fracción del depósito de gasolina queda?

Respuesta: _____

Resuelve paso a paso respetando el orden de las operaciones.

7 $\left(5 - \frac{1}{2}\right) \div 4 = \frac{\square}{\square}$

8 $4 \times 2 + \frac{17}{22} = \frac{\square}{\square}$

Problemas con fracciones

9 $(-4)^{2} + \frac{8}{5} = \frac{\square}{\square}$

10 $(\frac{2}{5} + \frac{7}{9}) \div ((-\frac{1}{9}) - \frac{1}{5}) = \frac{\square}{\square}$