Problemas con fracciones

Nombre: _____ Fecha: _____ Aciertos: _____ / 10

Lee cada problema, resuélvelo y escribe la respuesta.

Ejemplo Marta corta una pizza en partes iguales. Por la mañana se come 2/5 de la pizza y por la tarde se come 1/5 de la pizza. ¿Qué fracción de la pizza se come en total? **En total se come 3/5 de la pizza.**

1. Javier corre 3/8 de la pista de atletismo por la mañana y 2/8 de la pista de atletismo por la tarde. ¿Qué fracción de la pista de atletismo corre en total?

Respuesta: _____

2. Mateo pinta 1/3 de la valla el sábado y 1/3 de la valla el domingo. ¿Qué fracción de la valla ha pintado en total?

Respuesta: _____

3. Hay 3/5 de la pizza en la mesa. Mateo se come 2/5 de la pizza. ¿Qué fracción de la pizza queda?

Respuesta: _____

Problemas con fracciones

4 Un coche sale con 4/5 del depósito de gasolina. Durante el viaje gasta 3/5 del depósito de gasolina. ¿Qué fracción del depósito de gasolina queda?

Respuesta: _____

Lee cada problema, resuélvelo y escribe la respuesta.

Ejemplo Un equipo tiene 25 jugadores. 4/5 de ellos son nuevos en el club. ¿Cuántos jugadores son nuevos? **20 jugadores son nuevos.**

5 Una tienda tiene 4 marcapáginas. En un día vende 1/2 de ellos. ¿Cuántos marcapáginas vende?

Respuesta: _____

6 Hugo tiene 10 postales de un viaje y envía 1/5 de ellas a sus amigos. ¿Cuántas postales envía?

Respuesta: _____

7 Diego tiene 3 semillas para plantar en el jardín. Hoy planta 2/3 de ellas. ¿Cuántas semillas planta hoy?

Respuesta: _____

Problemas con fracciones

8 En una clase hay 20 alumnos. 1/4 de ellos van a una excursión. ¿Cuántos alumnos van a la excursión?

Respuesta: _____

Lee cada problema, resuélvelo y escribe la respuesta.

Ejemplo Mateo y Javier hacen dos rutas de la misma longitud. Mateo recorre 1/4 de una y Javier recorre 1/5 de la otra. ¿Quién recorre más? **Recorre más Mateo, porque 1/4 es mayor que 1/5.**

9 Marta y Daniel cortan dos sandías del mismo tamaño. Marta se come 1/4 de una y Daniel se come 2/4 de la otra. ¿Quién se come menos?

Respuesta: _____

10 Pablo y Daniel pintan dos murales del mismo tamaño. Pablo pinta 9/10 de uno y Daniel pinta 6/10 del otro. ¿Quién pinta menos?

Respuesta: _____