

# Trabajo Práctico Matemática

## Comparando Fracciones

### Problema 1: La fiesta de pizza

En una fiesta, se repartieron dos pizzas del mismo tamaño. La primera pizza se dividió en 8 porciones iguales, y la segunda en 6 porciones iguales. Juan comió tres porciones de la primera pizza, y María comió dos de la segunda. ¿Quién comió más pizza, Juan o María? Justifica tu respuesta.

---

### Problema 2: El maratón de lectura

En la escuela, los estudiantes están participando en un maratón de lectura. Ana ha leído  $\frac{5}{12}$  de su libro, mientras que Pedro ha leído  $\frac{3}{12}$  del suyo. ¿Quién ha leído más hasta el momento? Explica cómo lo sabes.

---

### Problema 3: El jardín de flores

En un jardín, hay dos macetas con flores. En la primera maceta,  $\frac{7}{10}$  de las flores son rosas, y en la segunda maceta,  $\frac{3}{5}$  de las flores son rosas. ¿En cuál de las dos macetas hay una mayor proporción de rosas? Demuestra tu razonamiento.