

# PROBLEMAS CON FRACCIONES

1. En 6º de primaria de un colegio de Sevilla,  $\frac{3}{8}$  de los estudiantes llevan gafas. De ellos,  $\frac{2}{4}$  son muchachas. ¿Qué fracción de los estudiantes de mi clase son muchachas con gafas?

$$\boxed{\quad} \boxed{\quad} \boxed{\quad} = \boxed{\quad} = \boxed{\quad}$$

2. Hoy el depósito de agua de la fuente de mi dentista está lleno  $\frac{3}{4}$  partes. Si cada paciente gasta  $\frac{1}{12}$  del agua. ¿Para cuántos pacientes habrá agua ?

$$\boxed{\quad} \boxed{\quad} \boxed{\quad} = \boxed{\quad} = \boxed{\quad}$$

3. El sábado me quedaba por leer  $\frac{3}{4}$  de la novela que me prestó mi prima. Si el domingo leí  $\frac{1}{8}$  más de la novela ¿Qué fracción del libro me queda por leer?

$$\boxed{\quad} \boxed{+} \boxed{\quad} = \boxed{\quad}$$

**Solución:**

Me queda por leer  $\boxed{\quad}$

4. He comprado  $\frac{3}{4}$  de kg de harina para hacer un bizcocho pero solo he utilizado la mitad. ¿Qué fracción de kilo de harina he necesitado para hacer el bizcocho?

$$\boxed{\quad} \boxed{\quad} \boxed{\quad} = \boxed{\quad}$$