



Fracciones

5.º de Primaria

Sumar y restar fracciones

Teoría, ejercicios y soluciones para repasar las fracciones. Descárgala e imprímela gratis.

Recuerda

Para sumar o restar fracciones con el mismo denominador, se suman o restan los numeradores y se mantiene el denominador. Recuerda simplificar el resultado cuando sea posible: por ejemplo, $3/6 = 1/2$.

1. Suma estas fracciones.

$$2/5 + 1/5 + 3/8 + 4/8 + 1/6 + 2/6$$

2. Resta estas fracciones.

$$4/7 - 2/7 + 5/6 - 1/6$$

3. Calcula la fracción de la cantidad.

$$3/4 \text{ de } 40 + 2/5 \text{ de } 35 + 5/8 \text{ de } 24$$

4. María lee $2/5$ de un libro de 200 páginas el lunes y $1/5$ el martes. ¿Cuántas páginas

ha leído en total?

5. Escribe en forma de fracción estos números decimales y simplifica.

$$0,5 + 0,25$$

Solucionario

1. $\frac{3}{5}$; $\frac{7}{8}$; $\frac{3}{6} = \frac{1}{2}$
2. $\frac{2}{7}$; $\frac{4}{6} = \frac{2}{3}$
3. 30; 14; 15
4. $\frac{2}{5} + \frac{1}{5} = \frac{3}{5}$; $\frac{3}{5}$ de 200 = 120 páginas.
5. $\frac{5}{10} = \frac{1}{2}$; $\frac{25}{100} = \frac{1}{4}$