

Adición y sustracción de fracciones

Suma o resta las siguientes fracciones. **Recuerda simplificar** el resultado final para obtener la fracción irreducible.

1) $\frac{1}{7} + \frac{4}{7} =$

2) $\frac{2}{5} + \frac{2}{5} =$

3) $\frac{7}{8} + \frac{37}{8} =$

4) $\frac{20}{6} + \frac{10}{6} =$

5) $\frac{8}{6} - \frac{7}{6} =$

6) $\frac{23}{9} - \frac{8}{9} =$

7) $\frac{41}{6} - \frac{32}{6} =$

8) $\frac{25}{8} - \frac{15}{8} =$

9) $1\frac{1}{4} - \frac{2}{4} =$

10) $6\frac{3}{6} - 4\frac{4}{6} =$

11) $2\frac{3}{7} + \frac{3}{7} =$

12) $2\frac{2}{5} + 2\frac{3}{5} =$

Los números mixtos
transfórmalos a
fracción impropia
antes de sumarlos
o restarlos.



Multipliación de fracciones

Multiplica las fracciones, luego simplifica en caso que sea posible.

1) $\frac{4}{3} \times \frac{2}{3} =$

2) $\frac{7}{2} \times \frac{8}{2} =$

3) $5x\frac{3}{5} =$

4) $\frac{3}{4} \times 6 =$

5) $\frac{12}{8} \times \frac{3}{7} =$

6) $\frac{5}{12} \times \frac{10}{2} =$

$$7) \frac{7}{11}x\frac{1}{3} =$$

$$8) \frac{8}{9}x\frac{3}{12} =$$

$$9) 7x\frac{2}{21} =$$

$$10) 3\frac{1}{2}x\frac{16}{28} =$$

$$11) 2\frac{2}{7}x\frac{49}{20} =$$

$$12) 4\frac{2}{3}x2\frac{1}{7} =$$