

Operaciones con fracciones

El resultado debe expresarse simplificado al máximo

1 Sumas y restas:

a) $\frac{1}{2} + \frac{3}{2}$

b) $\frac{3}{5} - \frac{3}{10}$

c) $\frac{1}{2} + \frac{1}{3}$

d) $\frac{1}{2} + \frac{1}{5}$

e) $\frac{1}{2} - \frac{1}{4}$

f) $\frac{1}{3} + \frac{5}{6}$

g) $\frac{3}{4} + \frac{5}{8}$

h) $\frac{3}{4} - \frac{1}{6}$

i) $\frac{3}{10} + \frac{7}{20}$

j) $1 + \frac{1}{2}$

k) $1 - \frac{1}{3}$

l) $\frac{3}{5} + 1$

m) $2 + \frac{1}{2}$

n) $\frac{1}{3} + 3$

o) $5 - \frac{1}{5}$

2 Productos y cocientes:

a) $\frac{1}{2} \cdot \frac{3}{5}$

b) $\frac{1}{3} \cdot \frac{3}{4}$

c) $\frac{2}{3} \cdot \frac{3}{4}$

d) $7 \cdot \frac{1}{14}$

e) $\frac{1}{6} \cdot 6$

f) $\frac{1}{10} \cdot \frac{1}{10}$

g) $\frac{3}{8} \cdot \frac{8}{5}$

h) $\frac{5}{2} : \frac{10}{3}$

i) $\frac{9}{5} : \frac{9}{2}$

j) $8 : \frac{2}{3}$

k) $\frac{8}{9} : 3$

l) $\frac{1}{2} : \frac{1}{10}$

m) $\frac{5}{6} : \frac{2}{7}$

n) $\frac{\frac{6}{5}}{\frac{3}{2}}$

o) $\frac{12}{\frac{5}{6}}$

p) $\frac{\frac{6}{5}}{\frac{3}{2}}$

q) $10 : \frac{1}{10}$

r) $\frac{1}{10} : 10$