

Nombre:

Fecha:

1) Expresa estas fracciones en forma de número decimal:

a) $\frac{40}{100}$

d) $\frac{3}{5}$

b) $\frac{6}{4}$

e) $\frac{90}{100}$

c) $\frac{20}{100}$

f) $\frac{6}{10}$

2) Expresa estos decimales en forma de fracción irreducible:

a) $0,32 =$

f) $1,2 =$

b) $1,8 =$

g) $0,6 =$

c) $0,5 =$

h) $0,25 =$

3) Opera y simplifica. Indica entre qué dos números enteros está la solución:

a) $\frac{3}{10} \cdot \frac{5}{3}$

f) $\frac{4}{3} : \frac{4}{3}$

b) $\frac{5}{6} \cdot \frac{6}{5}$

g) $\frac{4}{3} : \frac{3}{4}$

c) $\frac{3}{2} \cdot 20$

h) $20 : \frac{1}{2}$

d) $\frac{3}{2} \cdot \frac{2}{3} \cdot 10$

i) $\frac{3}{2} : \frac{2}{3} \cdot 10$

e) $\frac{1}{2} \cdot \frac{2}{3} \cdot \frac{3}{4}$

j) $\left(5 : \frac{2}{3}\right) \cdot \left(\frac{2}{3} : 5\right)$

4) Opera y simplifica. Indica entre qué dos números enteros está la solución:

a) $\frac{3}{5} + \frac{4}{5}$

k) $\frac{4}{5} - \frac{3}{5}$

b) $\frac{1}{7} + \frac{5}{7}$

l) $\frac{5}{7} - \frac{1}{7}$

c) $\frac{2}{6} + \frac{4}{6}$

m) $\frac{8}{6} - \frac{2}{6}$

d) $3 + \frac{2}{5}$

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

e) $2 + \frac{3}{4}$

ñ) $2 - \frac{3}{4}$

f) $\frac{1}{2} + \frac{1}{4}$

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

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

p) $\frac{1}{2} - \frac{1}{3}$

h) $\frac{1}{4} + \frac{1}{5}$

q) $\frac{1}{4} - \frac{1}{5}$

i) $\frac{3}{4} + \frac{2}{5}$

r) $\frac{3}{4} - \frac{2}{5}$

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

j) $\frac{2}{3} - \frac{1}{2}$