

ALUNO: _____

Operações com frações
ADIÇÃO E SUBTRAÇÃO

- 1º Tirar o MMC dos denominadores;
-
- 2º Dividir o MMC pelo denominador;
-
- 3º O resultado multiplicar pelo numerador.


MULTIPLICAÇÃO

Multiplicamos numerador com numerador e denominador com denominador.

DIVISÃO

Repetimos a primeira fração e multiplicamos pelo inverso da segunda fração.

ATIVIDADE

1. Calcule:



a) $\frac{9}{10} - \frac{4}{5} =$

b) $\frac{3}{2} - \frac{1}{4} =$

c) $\frac{4}{5} + \frac{1}{2} - \frac{5}{8} =$

d) $\frac{11}{12} - \frac{5}{8} =$

e) $\frac{4}{5} - \frac{1}{2} =$

f) $7\frac{2}{3} - 2\frac{5}{6} =$



g) $\frac{3}{4} \cdot \frac{1}{2} =$

h) $\frac{2}{3} \cdot \frac{1}{4} \cdot \frac{8}{5} =$

i) $\frac{6}{5} \cdot \frac{25}{3} \cdot \frac{9}{2} =$

j) $\frac{4}{5} : \frac{2}{3} =$



k) $\frac{13}{49} : \frac{39}{14} =$

l) $\frac{2}{\frac{3}{4}} =$
 $\frac{2}{\frac{3}{4}} =$
 $\frac{2}{\frac{3}{4}} =$