



Aluno (a): _____ nº: _____

Professor (a): _____ Data: ____/____/____ Turma: _____

LISTA DE REFORÇO

1) Calcule as adições e subtrações de frações.

a) $\frac{2}{7} + \frac{10}{7} =$

e) $5 + \frac{3}{5} + \frac{8}{10} =$

b) $4\frac{5}{9} - \frac{3}{9} =$

f) $10 - \frac{7}{4} - \frac{5}{6} =$

c) $5\frac{1}{2} + \frac{2}{3} =$

g) $\frac{1}{4} + 6\frac{2}{3} + \frac{5}{6} =$

d) $\frac{5}{3} - \frac{3}{4} =$

h) $5\frac{2}{5} - \frac{1}{3} + \frac{1}{2} =$

2) Compare as frações.

a) $3\frac{2}{7}$ e $\frac{10}{7} \Rightarrow$

a) $\frac{10}{18} =$

b) $\frac{5}{9}$ e $\frac{3}{9} \Rightarrow$

b) $\frac{6}{14} =$

c) $\frac{1}{2}$ e $\frac{2}{3} \Rightarrow$

c) $\frac{11}{44} =$

d) $\frac{5}{3}$ e $2\frac{3}{4} \Rightarrow$

d) $\frac{36}{72} =$

4) Efetue os produtos (simplifique antes, se possível).

a) $\frac{1}{2} \times \frac{2}{5} =$

e) $\frac{7}{6} \times \frac{32}{21} =$

b) $2\frac{4}{7} \times \frac{3}{2} =$

f) $\frac{8}{9} \times \frac{48}{50} \times \frac{7}{6} =$

c) $\frac{6}{5} \times \frac{5}{4} =$

g) $\frac{10}{12} \times \frac{48}{50} \times \frac{25}{16} =$

d) $\frac{4}{18} \times \frac{9}{6} =$

h) $\frac{2}{7} \times \frac{21}{14} \times \frac{8}{6} =$

5) Ache os quocientes.

a) $\frac{7}{5} \div \frac{3}{10} =$

e) $\frac{1}{3} \div 3 =$

b) $\frac{3}{4} \div \frac{9}{2} =$

f) $\frac{2}{3} \div \frac{10}{12} \div \frac{1}{15} =$

c) $\frac{2}{7} \div \frac{8}{14} =$

g) $4 \div \frac{7}{3} \div 6 =$

d) $\frac{6}{9} \div \frac{4}{15} =$

h) $1 \div \frac{3}{5} \div 10 =$

6) Uma pessoa deu R\$ 4.700,00 de entrada na compra de um objeto e pagou mais 6 prestações de R\$ 2.300,00. Quanto custou o objeto?

7) Efetue as divisões

a) $492:4=123$

b) $891:9=99$

c) $4416:6=736$

d) $2397:17=141$

e) $1584:99=16$

f) $1442:14=103$

g) $21000:15=1400$

h) $7650:102=75$

i)11376:237=48