



**Lista de exercícios – Multiplicação e Divisão de Frações**

1) Calcule as multiplicações envolvendo as frações:

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

2) Calcule as divisões envolvendo as frações:

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