

Nome: \_\_\_\_\_ nº: \_\_\_\_\_ T. \_\_\_\_\_ Data: \_\_\_\_\_

6.3.16b Multiplicação e Divisão

1. Efetue as multiplicações de frações e simplifique o resultado usando o mdc:

a)  $\frac{6}{9} \times \frac{7}{8} =$

e)  $\frac{13}{6} \times \frac{4}{7} =$

b)  $\frac{3}{15} \times \frac{10}{6} =$

f)  $\frac{3}{8} \times \frac{20}{6} =$

c)  $\frac{12}{16} \times \frac{6}{4} =$

g)  $\frac{10}{12} \times \frac{4}{8} =$

d)  $\frac{7}{6} \times \frac{9}{4} =$

h)  $\frac{40}{6} \times \frac{3}{25} =$

2. Efetue as divisões de frações e simplifique o resultado usando o mdc:

a)  $\frac{7}{6} : \frac{4}{9} =$

b)  $\frac{4}{9} : \frac{6}{5} =$

c)  $\frac{12}{4} : \frac{6}{3} =$

d)  $\frac{8}{3} : \frac{6}{4} =$

e)  $\frac{10}{5} : \frac{20}{4} =$

f)  $\frac{8}{4} : \frac{6}{8} =$

g)  $\frac{5}{10} : \frac{20}{5} =$

h)  $\frac{15}{8} : \frac{5}{10} =$