

Nome: _____ nº: _____ T. _____ Data: _____

7.5.6a Regra de Três

1. Nas atividades abaixo isole as variáveis e calcule o seu valor.

a) $\frac{2}{3} = \frac{x}{15}$

g) $\frac{2}{r} = \frac{12}{66}$

b) $\frac{4}{y} = \frac{16}{20}$

h) $\frac{s}{2} = \frac{198}{18}$

c) $\frac{7}{3} = \frac{56}{z}$

i) $\frac{2}{3} = \frac{42}{t}$

d) $\frac{m}{5} = \frac{120}{50}$

j) $\frac{4}{5} = \frac{u}{115}$

e) $\frac{8}{4} = \frac{n}{16}$

k) $\frac{11}{8} = \frac{v}{64}$

f) $\frac{4}{5} = \frac{24}{k}$

l) $\frac{w}{5} = \frac{120}{25}$

