

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

7.6.8b Potência de um Quociente

1. Reduza a uma só potência:

a) $\frac{t^{38}}{t^{29}}$

c) $\frac{17^{13}}{17^8}$

e) $\frac{44^{65}}{44^{36}}$

g) $\frac{38^{97}}{38^{63}}$

i) $\frac{d^{25}}{d^{22}}$

k) $\frac{e^{45}}{e^{31}}$

b) $\frac{60^{70}}{60^{50}}$

d) $\frac{98^{102}}{98^{87}}$

f) $\frac{s^{201}}{s^{83}}$

h) $\frac{5^{26}}{5^9}$

j) $\frac{36^{42}}{36^{24}}$

l) $\frac{2^{61}}{2^{49}}$

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

7.6.8b Potência de um Quociente

1. Reduza a uma só potência:

a) $\frac{t^{38}}{t^{29}}$

c) $\frac{17^{13}}{17^8}$

e) $\frac{44^{65}}{44^{36}}$

g) $\frac{38^{97}}{38^{63}}$

i) $\frac{d^{25}}{d^{22}}$

k) $\frac{e^{45}}{e^{31}}$

b) $\frac{60^{70}}{60^{50}}$

d) $\frac{98^{102}}{98^{87}}$

f) $\frac{s^{201}}{s^{83}}$

h) $\frac{5^{26}}{5^9}$

j) $\frac{36^{42}}{36^{24}}$

l) $\frac{2^{61}}{2^{49}}$
