

Nome: _____ n°: _____ T. _____ Data: _____

7.6.2b Multiplicação de Potências de Mesma Base

1. Reduza a uma só potência:

a) $x^6 \cdot x^2$

c) $7 \cdot 7^5$

e) $9 \cdot 9^4 \cdot 9^2$

g) $y^2 \cdot y \cdot y^3 \cdot y^5$

i) $4 \cdot 4^4$

k) $z^2 \cdot z^2 \cdot z$

b) $8^3 \cdot 8$

d) $k^4 \cdot k^3$

f) $14^3 \cdot 14 \cdot 14^2$

h) $2 \cdot 2^6 \cdot 2 \cdot 2^2$

j) $3^3 \cdot 3^2$

l) $12 \cdot 12^3 \cdot 12$

Nome: _____ n°: _____ T. _____ Data: _____

7.6.2b Multiplicação de Potências de Mesma Base

1. Reduza a uma só potência:

a) $x^6 \cdot x^2$

c) $7 \cdot 7^5$

e) $9 \cdot 9^4 \cdot 9^2$

g) $y^2 \cdot y \cdot y^3 \cdot y^5$

i) $4 \cdot 4^4$

k) $z^2 \cdot z^2 \cdot z$

b) $8^3 \cdot 8$

d) $k^4 \cdot k^3$

f) $14^3 \cdot 14 \cdot 14^2$

h) $2 \cdot 2^6 \cdot 2 \cdot 2^2$

j) $3^3 \cdot 3^2$

l) $12 \cdot 12^3 \cdot 12$
