

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

6.6.21a Potenciação - Quatro Operações

1. Calcule o valor das expressões:

a) $(2^3 + 8^2) : 3^2$

b) $(5^3 - 7^2) : 2^2$

c) $(3^4 - 8^2) \times 3^2$

d) $2^3 \times (10^2 - 9^2)$

e) $3^2 \times (3^4 - 7^2)$

f) $2^5 \times (3^2 - 2^2)$

g) $(5^3 + 5^2) : 5^2$

h) $(6^3 - 6^2) : 6^2$

i) $(4^2 + 4^3) : 4^2$

j) $(5^3 - 5^2) : 5^2$

k) $(4^3 : 2^2) : 2^3$

l) $(5^3 \times 2^2) : 5^2$

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

6.6.21a Potenciação - Quatro Operações

1. Calcule o valor das expressões:

a) $(2^3 + 8^2) : 3^2$

b) $(5^3 - 7^2) : 2^2$

c) $(3^4 - 8^2) \times 3^2$

d) $2^3 \times (10^2 - 9^2)$

e) $3^2 \times (3^4 - 7^2)$

f) $2^5 \times (3^2 - 2^2)$

g) $(5^3 + 5^2) : 5^2$

h) $(6^3 - 6^2) : 6^2$

i) $(4^2 + 4^3) : 4^2$

j) $(5^3 - 5^2) : 5^2$

k) $(4^3 : 2^2) : 2^3$

l) $(5^3 \times 2^2) : 5^2$
