

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

6.6.21b Potenciação - Quatro Operações

1. Calcule o valor das expressões:

a) $10^2 - (7^2 + 6^2)$

c) $8^2 + (3^4 - 2^6)$

e) $6^3 - (3^5 - 3^4)$

g) $8^3 - (20^2 + 9^2)$

i) $(12^2 + 15^2) : 3^2$

k) $(12^2 : 6^2) \times 5^2$

b) $9^2 - (11^2 - 9^2)$

d) $10^2 - (6^2 + 5^2)$

f) $7^3 - (6^3 + 5^3)$

h) $(16^2 - 12^2) : 4^2$

j) $21^2 - (14^2 + 13^2)$

l) $21^2 - (12^2 + 14^2)$

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

6.6.21b Potenciação - Quatro Operações

1. Calcule o valor das expressões:

a) $10^2 - (7^2 + 6^2)$

c) $8^2 + (3^4 - 2^6)$

e) $6^3 - (3^5 - 3^4)$

g) $8^3 - (20^2 + 9^2)$

i) $(12^2 + 15^2) : 3^2$

k) $(12^2 : 6^2) \times 5^2$

b) $9^2 - (11^2 - 9^2)$

d) $10^2 - (6^2 + 5^2)$

f) $7^3 - (6^3 + 5^3)$

h) $(16^2 - 12^2) : 4^2$

j) $21^2 - (14^2 + 13^2)$

l) $21^2 - (12^2 + 14^2)$
