

7.3.9b Potenciação em Z

1. Calcule as potências:

- a) $(+8)^2 =$ _____
- b) $(-6)^2 =$ _____
- c) $(+4)^2 =$ _____
- d) $(+2)^3 =$ _____
- e) $(-3)^3 =$ _____
- f) $(-2)^2 =$ _____

- g) $(-2)^4 =$ _____
- h) $(-6)^3 =$ _____
- i) $(-8)^3 =$ _____
- j) $(+3)^4 =$ _____
- k) $(-5)^2 =$ _____
- l) $(-5)^4 =$ _____

2. Calcule as potências:

- a) $(+12)^2 =$ _____
- b) $(+13)^2 =$ _____
- c) $(-15)^2 =$ _____
- d) $(+21)^3 =$ _____
- e) $(+22)^2 =$ _____
- f) $(-11)^3 =$ _____

- g) $(-1)^6 =$ _____
- h) $(-1)^7 =$ _____
- i) $(-2)^7 =$ _____
- j) $(-1)^8 =$ _____
- k) $(+1)^7 =$ _____
- l) $(+1)^6 =$ _____

3. Calcule as potências:

- a) $(+1)^{872} =$ _____
- b) $(+1)^{983} =$ _____
- c) $(-1)^{983} =$ _____
- d) $(-1)^{872} =$ _____
- e) $(+31)^2 =$ _____
- f) $(-15)^2 =$ _____

- g) $(-20)^3 =$ _____
- h) $(-2)^9 =$ _____
- i) $(-3)^6 =$ _____
- j) $(-3)^5 =$ _____
- k) $(-10)^3 =$ _____
- l) $(-5)^3 =$ _____

www.ativatabuada.com.br

7.3.9b Potenciação em Z

1. Calcule as potências:

- a) $(+8)^2 =$ _____
- b) $(-6)^2 =$ _____
- c) $(+4)^2 =$ _____
- d) $(+2)^3 =$ _____
- e) $(-3)^3 =$ _____
- f) $(-2)^2 =$ _____

- g) $(-2)^4 =$ _____
- h) $(-6)^3 =$ _____
- i) $(-8)^3 =$ _____
- j) $(+3)^4 =$ _____
- k) $(-5)^2 =$ _____
- l) $(-5)^4 =$ _____

2. Calcule as potências:

- a) $(+12)^2 =$ _____
- b) $(+13)^2 =$ _____
- c) $(-15)^2 =$ _____
- d) $(+21)^3 =$ _____
- e) $(+22)^2 =$ _____
- f) $(-11)^3 =$ _____

- g) $(-1)^6 =$ _____
- h) $(-1)^7 =$ _____
- i) $(-2)^7 =$ _____
- j) $(-1)^8 =$ _____
- k) $(+1)^7 =$ _____
- l) $(+1)^6 =$ _____

3. Calcule as potências:

- a) $(+1)^{872} =$ _____
- b) $(+1)^{983} =$ _____
- c) $(-1)^{983} =$ _____
- d) $(-1)^{872} =$ _____
- e) $(+31)^2 =$ _____
- f) $(-15)^2 =$ _____

- g) $(-20)^3 =$ _____
- h) $(-2)^9 =$ _____
- i) $(-3)^6 =$ _____
- j) $(-3)^5 =$ _____
- k) $(-10)^3 =$ _____
- l) $(-5)^3 =$ _____

www.ativatabuada.com.br