

Aluno: _____

Escola: _____

Data: _____

Ano de Escolaridade: **FASE VII**

Professora: **Priscila Gregório**

Disciplina: **Matemática e Geometria**

Semana 12: de 11 a 15 de outubro de 2021

Conteúdo(s) desenvolvido(s): Potenciação com números inteiros.

Exercícios

1. Qual o valor das potências?

a) $(-4)^2 =$

b) $-4^2 =$

c) $(-105)^1 =$

d) $(-5)^2 =$

e) $(-1)^3 =$

f) $(-6)^0 =$

2. Assinale com V (verdadeiro) ou com F (falso) os enunciados abaixo.

() $(-3)^4 = (-3) \times (-3) \times (-3) \times (-3) = -81$

() $(-2)^3 = -2^3$.

() Potência de base NEGATIVA, e expoente IMPAR, o resultado é NEGATIVO.

() Potência de base NEGATIVA, e expoente PAR, o resultado é POSITIVO.

3. Todo número inteiro não nulo elevado a zero é igual a:

(A) Ele mesmo

(B) 0

(C) 1

(D) 10

Confio no seu potencial!