



CENTRO DE ENSINO FUNDAMENTAL 15 DE TAGUATINGA

NOME DO(A) ALUNO(A): _____

7º ANO: _____

Data ____/____/____

Prof.ª: _____

DISCIPLINA: Matemática

Regra dos sinais. Ela é válida tanto na multiplicação quanto na divisão.

$$+ \times + = +$$

$$- \times - = +$$

$$+ \times - = -$$

$$- \times + = -$$

[Esta Foto](#) de Autor Desconhecido

1) Efetue as seguintes multiplicações:

a) $(+3) \cdot (+4) =$ _____

d) $(-4) \cdot (+4) =$ _____

b) $(-9) \cdot (-7) =$ _____

e) $(7) \cdot (-4) =$ _____

c) $(0) \cdot (-8) =$ _____

f) $(5) \cdot (5) =$ _____

2) Dados os números inteiros $-13, -12, -10, -7, -3, -2, -1, 0, 1, 2, 4$, quantos deles são menores que o inteiro -4 ?

a) () 4

b) () 5

c) () 3

3) Assinale a alternativa correta.

a) () $(-3) + (-8) = -5$

b) () $(-9) - (-7) = -2$

c) () $(7) - (-7) = 0$

4) Efetue as seguintes divisões:

a) $(-6) : (-3) =$ _____

d) $(-18) : (+2) =$ _____

b) $(+12) : (+4) =$ _____

e) $(+8) : (2) =$ _____

c) $(24) : (-6) =$ _____

f) $(64) : (8) =$ _____

5) Ligue as operações aos seus devidos resultados:

a) $(-15) - (+3) =$

14

b) $(28) : (2) =$

- 6

c) $(12) \cdot (-3) =$

- 18

d) $(3) + (-9) =$

- 36