



Aluno:

Professor: Renato Nascimento

Turma:

7º Ano

Data:

04/05/2020

Atividade:

Estudo dirigido de matemática I

Nota:

1) O termômetro eletrônico dessa câmara fria estava com defeito: mostrava 4 graus acima da temperatura real. A temperatura real nessa câmara é:

- (A)  $-40^{\circ}\text{C}$
- (B)  $+40^{\circ}\text{C}$
- (C)  $-48^{\circ}\text{C}$
- (D)  $+48^{\circ}\text{C}$
- (E)  $-46^{\circ}\text{C}$



2) Calcule a diferença entre os números inteiros  $(-3)$  e  $(-1)$ . O simétrico do número obtido é:

- (A)  $-2$
- (B)  $+2$
- (C)  $-4$
- (D)  $+4$
- (E)  $-1$

3) Um número inteiro é expresso por  $(|-30|+|+2|):(|+12|-|-4|)$ . Este número é:

- (A)  $+2$
- (B)  $+3$
- (C)  $+4$
- (D)  $+5$
- (E)  $+6$

4) Escreva na simplificada e então calcule a expressão abaixo. É correto afirmar que o resultado da expressão é:

$$(-4) - (-2) + (-5) - (-8) + (-6) =$$

- (A)  $+2$
- (B)  $-2$
- (C)  $+16$
- (D)  $-16$
- (E)  $-5$

5) Um termômetro assinalava, em certa hora, a temperatura de  $+7^{\circ}\text{C}$ . Após algum tempo, esse mesmo termômetro assinalava a temperatura de  $-3^{\circ}\text{C}$ . Nesse período de tempo, a temperatura baixou:

- (A)  $4^{\circ}\text{C}$
- (B)  $10^{\circ}\text{C}$
- (C)  $7^{\circ}\text{C}$
- (D)  $3^{\circ}\text{C}$
- (E)  $5^{\circ}\text{C}$