



Disciplina: Matemática

Turmas: 7º anos

Obs.: As atividades deverão ser feitas no caderno.

Com base em nossas aulas, resolva esses exercícios, consultando o conteúdo do seu caderno.

Semana de estudos intensivos (SEI)

1) Julieta é muito preocupada com a conservação correta dos alimentos, por isso mantém os alimentos como frutas, verduras e carnes, em perfeito estado de armazenamento, principalmente os congelados. Sem tempo para preparar sua refeição, retirou do congelador uma sopa de verduras que estava a -2°C . Aqueceu a refeição e a temperatura subiu 27°C . A que temperatura ficou a sopa?

- (A) 23°
- (B) 25°
- (C) 27°
- (D) 29°

2) Qual o valor da expressão: $(-14) + (-8) + (-43) + (-22) + 0 + 22 + 8 + 43 + 14$?

- (A) 2
- (B) 10
- (C) 20
- (D) 0

3) Determine os divisores dos números a seguir:

- A) $D(15) =$ _____
- B) $D(21) =$ _____
- C) $D(28) =$ _____
- D) $D(30) =$ _____

4) Decomponha em fatores primos os números abaixo:

A) 140 = _____

B) 225 = _____

C) 1024 = _____

D) 3465 = _____

5) Ao jogar um dado, quais são as possibilidades de, na primeira jogada, obter a face voltada para cima com o número 2?

(A) $\frac{1}{2}$

(B) $\frac{1}{4}$

(C) $\frac{1}{6}$

(D) $\frac{2}{6}$