



SEMEEL

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, ESPORTE E LAZER

A mudança está em nossas mãos

Atividades Orientadoras



9º ano

Ensino Fundamental



UNIDADE ESCOLAR:

PROFESSOR(A)

ANO DE ESCOLARIDADE

9º ANO

DATA

NOME:

HOJE É?

SEGUNDA

TERÇA

QUARTA

QUINTA

SEXTA

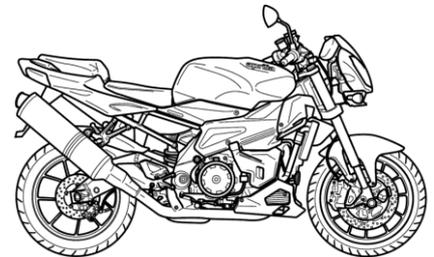
CÓDIGO BNCC

EF09MA04

MATEMÁTICA

1. Marcos comprou uma moto 0 km e irá pagá-la em prestações sem juros e sem entrada dividido em 30 vezes de 580 reais. Qual o valor total da moto?

- (A) 15800 reais. (C) 17400 reais.
(B) 16600 reais. (D) 18200 reais.



2. Uma rede de supermercados comprou 52000 caixas de sabão em pó e irá distribuí-las igualmente entre suas 8 lojas. Quantas caixas receberá cada uma das lojas da rede?

- (A) 6500. (C) 7200.
(B) 6600. (D) 7400.

3. Uma cidade do Rio de Janeiro possuía 12850 habitantes em 2023. Em 2024, o número de habitantes havia aumentado para 15385. Quantos habitantes a mais a cidade registrou em 2024?

- (A) 2535.
(B) 2635.
(C) 3535.
(D) 3635.



Leia as informações a seguir para responder as questões 4 e 5.

O ponto mais alto no Planeta Terra é o Monte Everest, com **8848 metros** acima do nível do mar.

As margens do Mar Morto é o ponto mais baixo em terra seca, a uma altitude estimada em **420 metros** abaixo do nível do mar.

4. Quantos metros o Monte Everest é mais alto que as margens do Mar Morto?

- (A) 8268 m. (C) 9268 m.
(B) 8428 m. (D) 9428 m.



5. Qual a medida do Monte Everest e as margens do Mar Morto juntas?

- (A) 8268 m. (C) 9268 m.
(B) 8428 m. (D) 9428 m.

6. Em uma avaliação o professor adotou o seguinte critério para a correção:

- questão correta: + 10 pontos.
- questão errada: - 5 pontos.
- questão não respondida: - 2 pontos.

A avaliação continha 10 questões e Ana acertou 5, errou 2 e não respondeu as demais.

Ana obteve em sua avaliação um total de:

- (A) 34 pontos.
(B) 36 pontos.
(C) 38 pontos.
(D) 40 pontos.





UNIDADE ESCOLAR:

PROFESSOR(A)

ANO DE ESCOLARIDADE

9º ANO

DATA

NOME:

HOJE É?

SEGUNDA

TERÇA

QUARTA

QUINTA

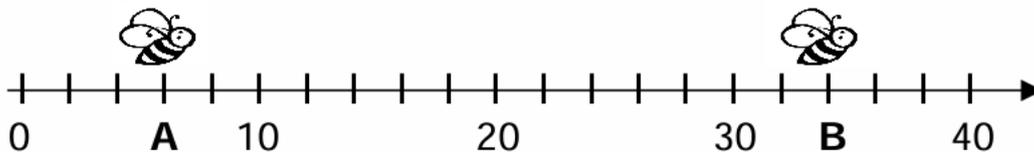
SEXTA

CÓDIGO BNCC

EF09MA01

MATEMÁTICA

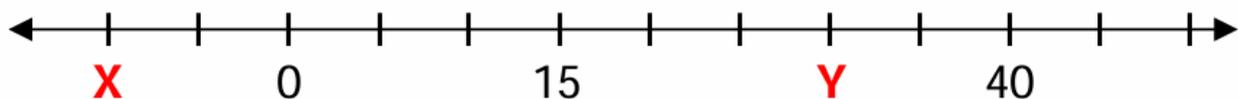
1. Observe a abelha caminhando sobre a reta numérica.



Ela saiu do ponto A e caminhou até o ponto B. Quantas unidades ela andou na reta?

- (A) 14. (C) 24.
(B) 15. (D) 28.

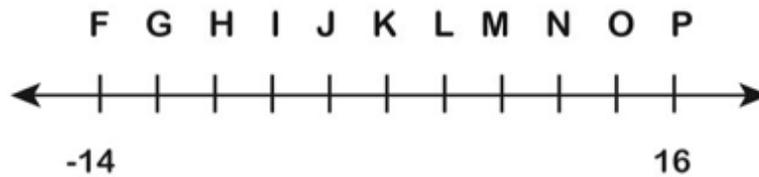
2. A reta numérica abaixo está igualmente espaçada.



Os valores de X e Y nessa reta são respectivamente iguais a:

- (A) -2 e 18. (C) -5 e 25.
(B) -4 e 21. (D) -10 e 30.

3. Na reta numérica abaixo, os espaços entre os pontos possuem o mesmo tamanho.



O número 0 (zero) na reta, localiza-se entre os pontos:

- (A) I e J. (C) K e L.
(B) J e K. (D) L e M.

4. Mônica mandou confeccionar uma toalha quadrada para secretaria. Ficou combinado entre ela e a costureira que o valor cobrado seria em função do lado do quadrado, totalizando 1 real por cada metro do lado da toalha. Se Mônica comprou um tecido já no formato quadrado, medindo 121 m^2 tecido, quanto vai pagar pela costura?

- (A) 11 reais. (C) 121 reais.
(B) 44 reais. (D) 481 reais.

5. Paulo precisa colocar piso na área de sua casa, considerando que a área tem o formato de um quadrado e para colocar o piso foi feito orçamento para 15 m^2 , quantos metros Paulo precisa comprar de piso para toda área?

- (A) 15 m^2 . (C) 30 m^2 .
(B) $15,49 \text{ m}^2$. (D) $30,50 \text{ m}^2$.

6. As medidas da carroceria de um caminhão baú são: **3 m x 6 m x 4 m**. Quantas viagens no mínimo esse caminhão terá que fazer para transportar 360 m^2 de cadernos?

- (A) 3. (C) 8.
(B) 5. (D) 10.

