

Escola: _____

Professor: _____ Turma: _____ Turno: _____

Aluno: _____

1. Num artigo de jornal, em que foram apresentados estudos sobre a população da Terra, foi publicado que, no ano 2000, a população chegou a 6,06 bilhões de pessoas. Esse número também pode ser escrito como:

- (A) 6 060 000 000
- (B) 606 000 000
- (C) 6 060 000
- (D) 606 000

2. Indique, dentre as opções abaixo, aquela que apresenta todas as afirmações corretas:

- (A) 12 é múltiplo de 2, de 3 e de 9.
- (B) 2, 3 e 7 são divisores de 7.
- (C) 2, 3 e 6 são divisores de 12.
- (D) 12 é múltiplo de 24 e de 39.

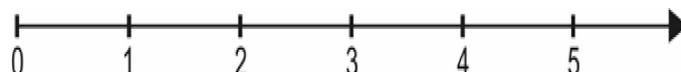
3. Luís tem uma coleção de bolinhas de gude. Ontem ele ganhou 24 bolinhas novas de seu primo e ficou com 150 bolinhas. Desse modo, podemos afirmar que, antes de ganhar esse presente do primo, Luís tinha:

- (A) 124 bolinhas (B) 125 bolinhas
- (C) 126 bolinhas (D) 174 bolinhas

4. Dois terços da população de um município correspondem a 36000 habitantes. Pode-se afirmar que esse município tem:

- (A) 18 000 habitantes. (B) 36 000 habitantes
- (C) 48 000 habitantes. (D) 54 000 habitantes.

5. Localizando o número $\frac{3}{2}$ na reta numérica, representada pela figura, ele vai estar no intervalo entre os números:

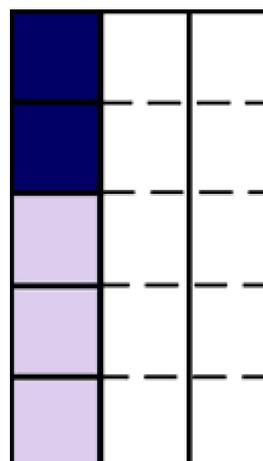


- (A) 3 e 4 (B) 2 e 3
- (C) 1 e 2 (D) 0 e 1

6. A representação fracionária do número 0,25 é:

- (A) $\frac{1}{2}$ (B) $\frac{1}{3}$
- (C) $\frac{1}{4}$ (D) $\frac{1}{5}$

7. Uma plantação foi feita de modo a ocupar $\frac{2}{5}$ da terça parte da área de um sítio, como mostra a figura. Em relação à área total do sítio, a fração que representa a área ocupada por essa plantação é:



8. O resultado de $3 - 1,124$ é :

Materiais de matemática PARA SALA DE AULA:

<http://desafiosmate.com.br/material-professor>

(A) 2,124

(B) 1,876

(C) 2,976

(D) 2,986

9. A área de um quadrado, em m^2 , é indicada por $A = 13^2$. A área desse quadrado é, portanto:

(A) $26 m^2$ (B) $39 m^2$ (C) $144 m^2$ (D) $169 m^2$

10. O lado de um quadrado que tem área igual a $81 m^2$ é:

A) 8 m (B) 9 m (C) 10 m (D) 11 m

GABARITO

1.A

2.C

3.C

4.D

5.C

6.C

8.B

9.D

10.B

[Pacote de Slides de Matemática e outros – CLIQUE AQUI](#)

[Materiais gratuitos de para Concurso – CLIQUE AQUI](#)

[Planilha de Avaliações Descritores – CLIQUE AQUI](#)

<http://desafiosmate.com.br/>

Materiais de matemática PARA SALA DE AULA:

<http://desafiosmate.com.br/material-professor>