

Escola: \_\_\_\_\_

Professor: \_\_\_\_\_ Turma: \_\_\_\_\_ Turno: \_\_\_\_\_

Aluno: \_\_\_\_\_

01. Um número pode ser decomposto em  $2\ 000 + 400 + 3$ . Esse número é:

- (A) 243
- (B) 2 043
- (C) 2 403
- (D) 2 430

02. Dona Vera dará bombons aos seus 32 alunos na festa de fim de ano. Ela quer dar

4 bombons a cada aluno. Dona Vera precisará de:

- (A) 128 bombons.
- (B) 64 bombons.
- (C) 32 bombons.
- (D) 8 bombons.

03. Paulo comprou 4 dúzias de lápis de cor para distribuir igualmente entre as 8 crianças

de uma creche. Cada criança ganhará:

- (A) 4 lápis.
- (B) 6 lápis.
- (C) 12 lápis.
- (D) 48 lápis.

04. O produto de 213 por 12 é:

- (A) 426
- (B) 639
- (C) 2 556
- (D) 4 473

05. Efetuando a operação  $2\ 782 \div 13$  encontramos como quociente:

- (A) 204
- (B) 214
- (C) 224
- (D) 234

06. Beto saiu de sua casa na cidade de São Paulo para ver os rodeios em Barretos.

Depois de percorrer 374,8 quilômetros, ele parou num posto de gasolina e soube que ainda faltavam 63 quilômetros para chegar a seu destino. A distância percorrida

de sua casa a Barretos é igual a:

- (A) 1 004,8 km
- (B) 437,8 km.
- (C) 381,1 km.
- (D) 311,8 km.

07. A tabela abaixo mostra a altura de seis jogadores do time de vôlei Os Vencedores:

Nome do jogador	Altura (em metros)
Paulo	1,87
Beto	1,89
Duda	1,92
Lucas	1,85
Fernando	1,90
João	1,91

Escrevendo-se as alturas em ordem decrescente obtemos:

- (A) 1,85 – 1,87 – 1,89 – 1,90 – 1,91 – 1,92
- (B) 1,87 – 1,89 – 1,92 – 1,85 – 1,90 – 1,91
- (C) 1,92 – 1,91 – 1,90 – 1,89 – 1,87 – 1,85
- (D) 1,91 – 1,90 – 1,85 – 1,92 – 1,89 – 1,87

08. Júlia tinha 5,5 m de tecido. Ela fez uma saia e uma blusa. Para a saia foram

**Material Completo de matemática para 4º e 5º ano:**

<http://desafiosmate.com.br/material-professor-4-e-5-ano>

necessários 2,45 m de tecido e 1,8 m para a blusa. Quantos metros de tecido restaram?

- (A) 0,65 m
- (B) 1,25 m
- (C) 3,05 m
- (D) 4,25 m

09. A fração  $\frac{1}{4}$  corresponde ao número:

- (A) 0,25
- (B) 0,4
- (C) 1,4
- (D) 2,5

10. Fábio comprou um terreno que tem a forma ao lado. A região pintada no desenho

representa a parte do terreno que será usada para construir a casa. A fração do terreno que será ocupada pela casa é:



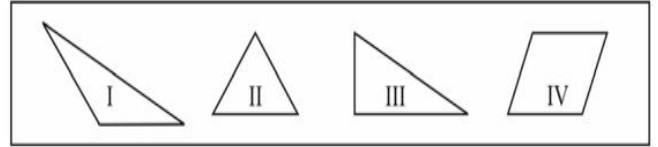
- (A)  $\frac{5}{2}$
- (B)  $\frac{3}{2}$
- (C)  $\frac{2}{3}$
- (D)  $\frac{2}{5}$

11. Juliana dividirá duas barras de chocolate igualmente entre seus três filhos. A fração da barra de chocolate que cada filho receberá é:

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

12. Um sólido geométrico é formado por seis faces quadradas. Esse sólido é:  
(A) um cilindro.

- (B) uma pirâmide.
- (C) um cubo.
- (D) um quadrado.

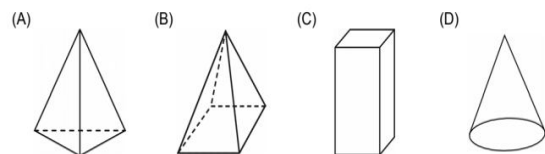
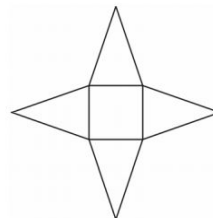


13. Observe as figuras do quadro abaixo

verdade que:  
todos são triângulos.

- (A) apenas II é triângulo.
- (B) apenas II e III são triângulos.
- (C) apenas I, II e III são triângulos.
- (D) todos são triângulos.

14. Com o molde abaixo é possível montar a figura:



15. Todos os anos, desde 1924, no dia 31 de dezembro acontece a tradicional Corrida de São Silvestre. Seu percurso total é de 15 quilômetros. Um atleta que completar o

percurso terá corrido:

- (A) 150 m.
- (B) 1 500 m.
- (C) 15 000 m.
- (D) 150 000 m.

16. Paula foi ao mercado comprar 1 litro de desinfetante. Ela encontrou os dois tipos de embalagem ao lado. Se Paula escolhesse o desinfetante Limpa Tudo ela teria que comprar:



- (A) uma embalagem.
- (B) duas embalagens.
- (C) quatro embalagens.
- (D) cinco embalagens.

17. Paula comprou 1 quilograma e meio de carne. Ela comprou:

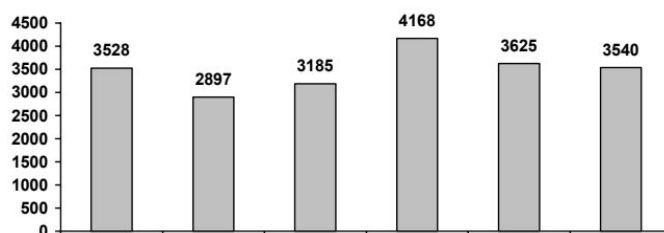
- (A) 150 gramas.
- (B) 500 gramas.
- (C) 1 000 gramas.
- (D) 1 500 gramas.

18. A avó de Beto mora em frente a uma praça retangular que mede 120 metros de comprimento e 80 metros de largura. Todo dia ela dá 4 voltas na praça. Ela anda, por dia:

- (A) 200 metros.
- (B) 400 metros.

- (C) 800 metros.
- (D) 1 600 metros.

19. O gráfico abaixo mostra a venda de caixas de papelão de uma fábrica de



embalagens no primeiro semestre de 2005.

A diferença entre a quantidade de caixas vendidas nos meses de maior e de menor venda

foi:

- (A) 7 065 caixas.
- (B) 1 271 caixas.
- (C) 631 caixas.
- (D) 288 caixas.

20. Os garotos do time de futebol Águias da Baixada estão escolhendo as cores do



uniforme. Veja as opções que eles têm:

Quantos uniformes diferentes eles podem compor?

- (A) Oito
- (B) Seis.
- (C) Três
- (D) Dois

desafiosmate.com.br

**Gabarito**

1.c

- 2.a
- 3.b
- 4.c
- 5.b
- 6.b
- 7.c
- 8.b
- 9.a
- 10.d
- 11.b
- 12.c
- 13.c
- 14.b
- 15.c
- 16.c
- 17.d
- 18.c
- 19.b
- 20.b

desafiosmate.com.br

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

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

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