Escola: _____

Professor: _____ Turma: _____ Turno: _____

Aluno: _____

1. Paulo levou 2 horas para digitar um texto de 8 páginas. Se ele trabalhar durante 4 horas, no mesmo ritmo, é possível que ele digite um texto de:

(A) 4 páginas

(B) 8 páginas

(C) 12 páginas

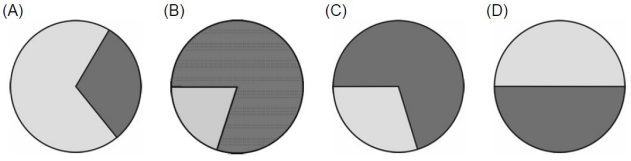
(D) 16 páginas

2. Usando os algarismos 1, 2 e 3, sem repetir nenhum, é possível formar

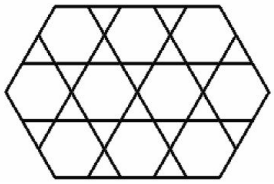
(A) dois números de três algarismos	(B) três números de três algarismos
(C) quatro números de três algarismos	(D) seis números de três algarismos

3. Dados da Associação Brasileira dos Exportadores de Cítricos mostram que 70% do suco de laranja exportado pelo Brasil é comprado pela União Européia. Num dos gráficos abaixo, a parte cinza escuro indica o percentual referente às compras da União Européia. Esse gráfico é:

(A) (B) (C) (D)

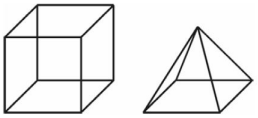


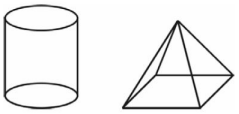
4. Um artista plástico está construindo um painel com ladrilhos decorados. Ele fez um esquema desse painel mostrado na figura e utilizou as formas de:

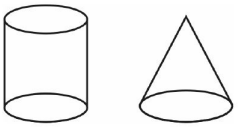


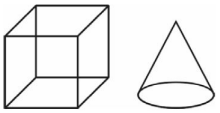
(A) quadrados e hexágonos
(B) triângulos e quadrados
(C) triângulos e pentágonos
(D) triângulos e hexágonos

5. Assinale a alternativa em que os dois sólidos geométricos representados só têm superfícies planas:

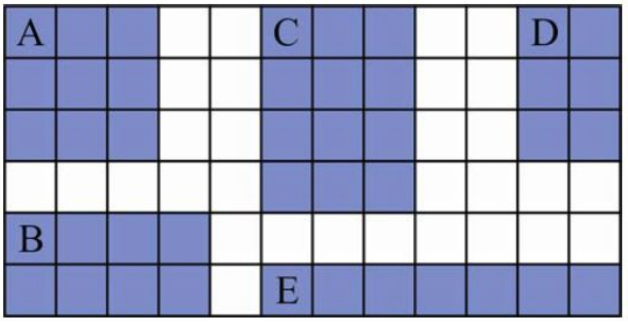
(A) 

(B) 

(C) 

(D) 

6. Observando a superfície das figuras retangulares, podemos dizer que:



(A) as figuras A e B têm a mesma área.

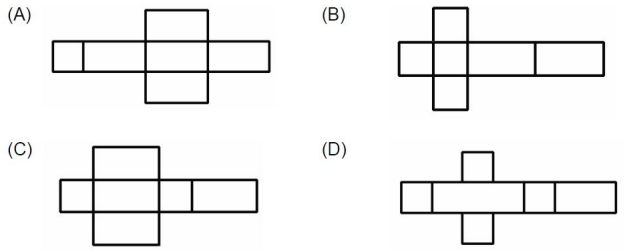
(B) a área de D é menor que a área de E.

(C) a área de B é maior que a área de A.

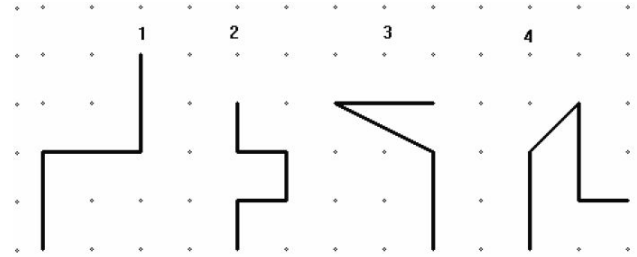
(D) área de A é menor que a área de D.

7. Para construir uma caixa em forma de paralelepípedo, parecidsa com uma embalagem de pasta dental, o molde a ser utilizado deve ser:

http://desafiosmate.com.br/



8. Observe os desenhos abaixo, feitos no computador, para indicar caminhos percorridos por um robozinho. O desenho que indica que o robozinho mudou somente duas vezes de direção e em ângulo reto é:



(A) Figura 1
(B) Figura 2
(C) Figura 3
(D) Figura 1

9. Vovô Pedro mediu a altura da parede da sala. Indique a alternativa que mostra um resultado possível dessa medição:
(A) 3 metros

(B) 50 centímetros

(C) 86 metros

(D) 99 centímetros

10. Um carpinteiro tinha 72 metros de aramado e construiu uma cerca em torno de um canteiro retangular usando exatamente essa metragem. Esse canteiro pode ter as medidas:
(A) 9m por 8 m

(B) 9 m por 7,2 m

(C) 15m por 22 m

(D) 20m por 16 m

http://desafiosmate.com.br/

GABARITO

1.D

2.D

3.C

4.D

5.A

6.B

7.C

8.A

9.A

10.A

http://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

http://desafiosmate.com.br/

Materiais de matemática PARA SALA DE AULA:
http://desafiosmate.com.br/material-professor