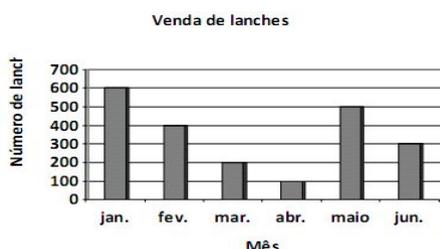


Escola: _____

Professor: _____ Turma: _____ Turno: _____

Aluno: _____

01. Paulo tem uma barraca de lanches em um parque de diversões. No gráfico abaixo, estão registradas as quantidades de lanches vendidos mensalmente nos 6 primeiros meses do ano.



Qual o total de lanches vendidos no 1º mês do ano?

- (A) 100
- (B) 500
- (C) 200
- (D) 600

02. A tabela abaixo apresenta o número de torcedores presentes no jogo entre Corinthians e Palmeiras.

TORCEDORES	CORINTHIANS	PALMEIRAS
Homens	1 200	1 000
Mulheres	800	700
Crianças	150	250

Quantos torcedores crianças o Corinthians tem?

- (A) 150
- (B) 1200
- (C) 800

(D) 250

03. O número que aparece no visor da calculadora pode ser decomposto como:



- (A) $470 + 6$
- (B) $4000 + 700 + 6$
- (C) $400 + 7000 + 70 + 6$
- (D) $4000 + 700 + 70 + 6$

04. Júlio foi ao mercantil e pagou com uma nota de 10 reais uma compra de R\$ 6,25. Qual foi o troco dele?

- (A) Duas notas de 1 real, uma moeda de 50 centavos e uma de 50 centavos.
- (B) Três notas de 1 real, uma moeda de 50 centavos e duas moedas de 25 centavos.
- (C) Três notas de 1 real, uma moeda de 50 centavos e uma moeda de 25 centavos.
- (D) Três notas de 1 real e 1 moeda de 50 centavos.

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

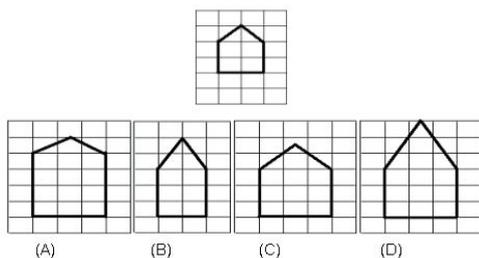
05. Luiz chegou à casa de Paulo às 9:45h para fazerem um trabalho da escola. Às 11:00h terminaram o trabalho e foram brincar. Em quanto tempo fizeram o trabalho?

- (A) 1h
- (B) 1h10
- (C) 1h15
- (D) 1h30

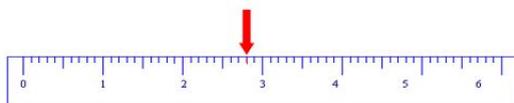
06. Utilizei um metro e meio de cartolina para fazer um desenho. Qual o valor desta medida em centímetros?

- (A) 100 cm
- (B) 50 cm
- (C) 155 cm
- (D) 150 cm

07. Observe a figura: Assinale a alternativa que mostra uma ampliação ou uma redução desta figura.



08. Observe a reta numérica.



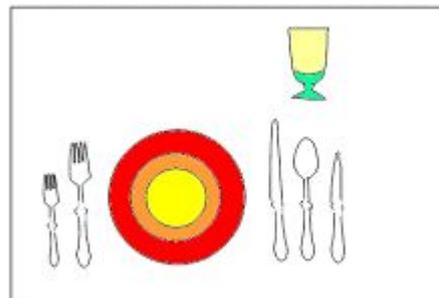
O número indicado pela seta na reta numérica é:

- (A) 2,9
- (B) 2,8

- (C) 2,7
- (D) 2,6

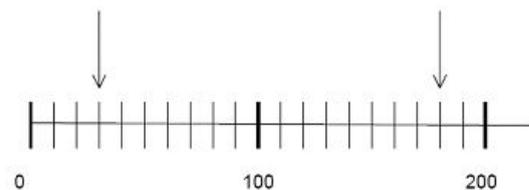
09. Observe o esquema de uma mesa arrumada para o jantar:

Quem estiver de frente para esta mesa pode observar que os garfos estão localizados:



- (A) a direita do prato.
- (B) a esquerda do prato.
- (C) acima do prato.
- (D) abaixo do prato.

10. Observe a reta numérica.



Os dois números indicados pelas flechas são, da esquerda para a direita,

- (A) 10 e 120
- (B) 30 e 180
- (C) 50 e 190
- (D) 70 e 170

11. Uma escola recebeu 150 caixas de lápis de cor. Os alunos que estudam no

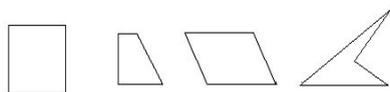
período da manhã ficaram com 50% das caixas de lápis de cor recebidos. Quantas caixas de lápis representam essa porcentagem?

- (A) 60
- (B) 65
- (C) 70
- (D) 75

12. O produto de 412 por 16 é:

- (A) 6.592
- (B) 2.472
- (C) 2.884
- (D) 6.528

13. O quadrilátero que tem seus quatro ângulos retos é.



I II III IV

- (A) I.
- (B) II.
- (C) III.
- (D) IV.

14. Meia hora equivale a

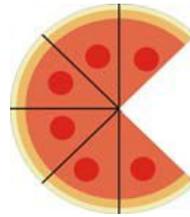
- (A) 15 minutos, pois uma hora equivale 60 minutos.
- (B) 30 minutos, pois uma hora equivale 60 minutos.

(C) 60 minutos, pois uma hora equivale a 60 minutos.

(D) 120 minutos, pois uma hora equivale a 60 minutos.

15. Rafael dividiu uma torta em oito pedaços iguais e comeu dois.

Qual a fração que representa o pedaço que Rafael comeu?



(A) $\frac{8}{2}$

(B) $\frac{8}{6}$

(C) $\frac{6}{8}$

(D) $\frac{2}{8}$

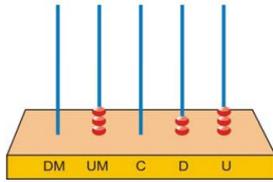
16. A unidade usada para medir a largura de uma caixa de sapatos é

- (A) quilômetro.
- (B) metro.
- (C) centímetro.
- (D) grama.

17. Jéssica representou em um ábaco, como na figura abaixo, um número composto por 3 unidades de milhar + 2 dezenas + 3 unidades.

Esse número é o:

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



- (A) 30.230
- (B) 3.230
- (C) 3.023
- (D) 323

18. Assinale a alternativa que mostra corretamente o número onde **2** representa duzentos.

- (A) 3020
- (B) 2751
- (C) 1.200.000
- (D) 53.234

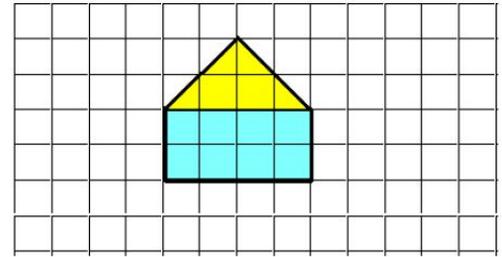
19. Observe o cofrinho de Mateus:



Nele cabem cinquenta moedas de R\$ 0,25. Assinale a alternativa que mostra a quantia que Mateus consegue guardar se utilizar somente moedas de R\$ 0,25.

- (A) R\$ 25,00
- (B) R\$ 12,50
- (C) R\$ 10,00
- (D) R\$ 2,50

20. Cada quadradinho da malha quadriculada abaixo mede 1cm de lado.



A área da casinha representada na malha quadriculada é:

- (A) 10 cm²
- (B) 12 cm²
- (C) 14 cm²
- (D) 16 cm²

21. Resolvendo a operação $5.729 + 376$ obtemos como resultado:

- (A) 5.109
- (B) 5.111
- (C) 6.105
- (D) 6.111

22. A mãe de Tomás deixou um bilhete com os horários que ele deveria cumprir



Tomar banho e arrumar-se para a escola



Tomar café



almoçar



Fazer lição

pela manhã. Em relação ao bilhete, é correto dizer que Tomás deve

- (A) almoçar ao meio dia e quinze.

- (B) fazer lição de casa quando faltarem quinze minutos para o meio dia.
- (C) tomar banho e arrumar-se às onze horas e quinze minutos.
- (D) tomar café da manhã às sete horas.

23. Para comprar um modelo de televisor, Ana Maria fez uma pesquisa de preço em três lojas de eletrodomésticos.



Qual a diferença de preços entre a loja B e a loja A?

- (A) 25
- (B) 23
- (C) 24
- (D) 22

24. Uma banca de revistas vende 350 revistas por dia. Quantas revistas são vendidas por semana?

- (A) 2.150
- (B) 2.250
- (C) 2.450
- (D) 2.540

25. As frações $\frac{1}{4}$ e $\frac{25}{100}$ correspondem, nesta ordem, aos números decimais

- (A) 0,20 e 0,50
- (B) 0,25 e 0,25
- (C) 0,75 e 0,75

- (D) 0,30 e 0,85

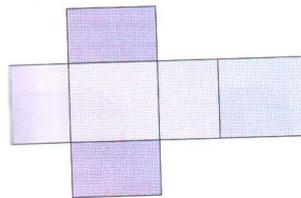
26. Observe o prisma.



Com qual dessas planificações podemos montar um prisma de base pentagonal?

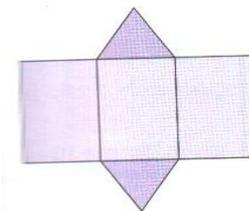
- (A) Planificação I
- (C) Planificação II

(B)

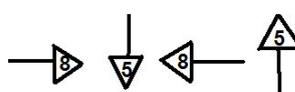


(C) Planificação II?

(D) Planificação IV?



26. Edu entrou no pátio quadriculado no local onde está o ponto A. Depois, seguiu o trajeto indicado pelas setas.



17.c

18.d

19.b

20.b

21.c

22.c

23.d

24.c

25.b

26.a

27.c

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