

01. O protesto começa pacífico até que um grupo mascarado, como se atendesse ____uma ordem única, sai ____ frente na marcha e começa a quebrar tudo que aparece ____ frente. As lacunas da frase devem ser preenchidas, correta e respectivamente, com:

- (A) à ... à ... a
- (B) a ... a ... à
- (C) à ... a ... à
- (D) a ... à ... à
- (E) à ... à ... à

02. Na frase – *A principal delas foi dar à classe política a sensação de estar sendo constantemente vigiada.* –, o advérbio em destaque expressa circunstância de

- (A) intensidade e, nesse contexto, é antônimo de *eventualmente*.
- (B) intensidade e, nesse contexto, é sinônimo de *plenamente*.
- (C) tempo e, nesse contexto, é antônimo de *raramente*.
- (D) tempo e, nesse contexto, é sinônimo de *obviamente*.
- (E) modo e, nesse contexto, é sinônimo de *diuturnamente*.

Leia a charge para responder às questões de números **03**.



(www.chargeonline.com.br)

03. De acordo com a norma-padrão da língua portuguesa, a lacuna na fala da personagem deve ser preenchida com

- (A) que o
- (B) aonde o
- (C) cujo
- (D) do qual o
- (E) o qual

Leia o texto para responder às questões de números **04** e **05**.

“Hoje é domingo, pé de cachimbo”, eu cantava, quando era pequeno, e me vinha à cabeça uma árvore de madeira escura, com pencas de cachimbos pendendo das pontas dos galhos, prontos para serem colhidos e fumados. Fiquei um pouco desapontado, lá pelos dez anos, ao descobrir que o certo era “pede” cachimbo. Corrigi a música, mas o domingo, não: pra mim, ele continua sendo esse quadro pintado por Magritte e Dalí, com sua frondosa oferta de descanso e generosa sombra de melancolia.

(Antonio Prata, Pé de cachimbo. *Folha de S.Paulo*, 28.07.2013. Adaptado)

04. Com a expressão “lá pelos dez anos”, o autor faz

- (A) uma aproximação da idade que tinha quando soube a forma certa da canção infantil.
- (B) uma indicação de que cantou muito a música, até os dez anos.
- (C) uma referência à idade exata que tinha quando descobriu a letra certa da música.
- (D) uma alusão à idade certa que tinha quando desencantou-se pela música.
- (E) uma hipótese da idade que teria quando se encantou pela canção infantil.

05. No texto, está empregada em sentido figurado a seguinte passagem:

- (A) ... eu cantava, quando era pequeno...
- (B) ... lá pelos dez anos...
- (C) ... o certo era “pede” cachimbo.
- (D) Corrigi a música...
- (E) ... e generosa sombra de melancolia.

As questões de números 06 e 07 referem-se ao texto a seguir:

Um novo tipo de turista estrangeiro começa a se tornar significativo no Brasil: aquele que, além do sol, praia e águade-coco, também está à procura de um nariz novo, um sorriso ou tratamento para um problema de saúde. Os gastos médicos feitos por este tipo de visitante triplicaram nos últimos seis anos. De acordo com a Embratur, 30.000 turista vêm ao país exclusivamente para fazer tratamento médico ou estético, cinco vezes mais que a três anos. Outros tantos vêm a negócios, para visitar amigos ou simplesmente fazer turismo – e aproveitam para consultar em médico, arrumar os dentes ou aplicar Botox. Considerando todos os visitantes que unem férias convencionais a tratamentos de saúde, o número pode facilmente dobrar.

Quatro fatores incentivam um estrangeiro a procurar médicos ou hospitais brasileiros. O primeiro é o custo menor dos serviços de saúde por aqui, se comparado com o de países desenvolvidos. O segundo motivo é o prestígio de especialistas e clínicas nacionais em determinadas áreas médicas, como a cirurgia plástica, de longe a especialidade mais popular. Em média, 12.000 estrangeiros se submetem a cirurgias plásticas, no Brasil, por ano. Um terceiro fator é, digamos, o calor humano. “Nossas consultas são mais demoradas, conversamos mais e somos mais abertos a entender o que o paciente quer, enquanto na Europa o relacionamento é mais frio”, diz a dermatologista paulista Ligia Kogos. O quarto atrativo da medicina brasileira é a disposição para adotar novos tratamentos e procedimentos. Em muitos países, a postura médica é mais conservadora ou a legislação impõe restrições que não existem no Brasil. (Revista *Veja*, Adaptado).

06. Segundo o artigo de *Veja*,

- (A) muitos médicos e dentistas estrangeiros escolhem o Brasil como ponto turístico.
- (B) de acordo com a Embratur, 30.000 turistas saíram do Brasil nos últimos anos.

(C) o número de pacientes que vêm aplicar Botox tende a dobrar nos próximos anos.

(D) os profissionais brasileiros na área médica mostram-se bastante humanos.

(E) a área de odontologia estética é a que mais atrai pacientes, segundo a Embratur.

07. Assinale a alternativa que corresponde ao emprego correto da voz passiva na frase: *Quatro fatores incentivam um estrangeiro.*

(A) Um estrangeiro se incentivam por quatro fatores.

(B) Um estrangeiro é incentivado por quatro fatores.

(C) Quatro fatores são incentivados por um estrangeiro.

(D) É incentivado quatro fatores por um estrangeiro.

(E) Quatro fatores podem incentivar-se por um estrangeiro.

08. Assinale a alternativa em que, de acordo com a norma culta, todas as palavras estão escritas e acentuadas corretamente.

(A) Navio egípcio atraza e naufraga, matando centenas de fies que retornavam de peregrinação.

(B) Para crescer, países devem reduzir gastos, como fizeram a Irlanda, Espanha e Canadá.

(C) É preciso discriminar corretamente as partículas inaláveis que chegam aos alvéolos.

(D) PT já está catequisando o PMDB, afim de que o partido não apresente candidato próprio.

(E) A pichação de muros e monumentos têm aumentado nas grandes cidades, nos últimos anos.

09. Assinale a alternativa que apresenta emprego de linguagem figurada.

(A) Sheila quer ser apresentadora, seara na qual já se exercita na TV Itapoan da Bahia.

(B) O jornalista Roberto Turbian é favorável à censura seletiva dos meios de comunicação.

(C) Desde 2004, as montadoras vêm optando pela produção de carros bicompostíveis.

(D) O mexicano Gael Bernal interpretou Che Guevara em *Diários de Motocicleta*.

(E) A Globo será a primeira empresa do mundo a transmitir toda a temporada da NBA.

10. Assinale a alternativa em que a pontuação está correta.

(A) Os brasileiros com poucas, exceções, chegam atrasados aos compromissos.

(B) Os brasileiros, com poucas exceções chegam atrasados, aos compromissos.

(C) Os brasileiros, com poucas exceções, chegam, atrasados, aos compromissos.

(D) Os brasileiros, com poucas exceções, chegam atrasados aos compromissos.

(E) Os brasileiros com poucas exceções, chegam atrasados, aos compromissos.

MATEMÁTICA

11. Para ler as 42 páginas iniciais de um livro, Adalberto demorou 3 horas. Para ler o restante do livro, sempre no mesmo ritmo de leitura, ele calculou que demoraria 22 horas. Conclui-se que o número de páginas desse livro é

(A) 298.

(B) 312.

(C) 350

(D) 360

(E) 368.

12. Um rolo com 100 metros de fio 16 mm sofreu um aumento de 14% em seis meses. O preço atual desse rolo de fio é de R\$ 91,20. Há exatamente seis meses, o preço desse rolo de fio custava

(A) R\$ 75,00.

(B) R\$ 80,00.

(C) R\$ 85,00.

(D) R\$ 90,00.

(E) R\$ 95,00.

13. Um ônibus iniciou uma viagem às 8 horas e 15 minutos, viajando primeiramente por 1 hora e 34 minutos e percorrendo 120,8 km. Ficou parado por meia hora e, após viajar mais 2 horas e 15 minutos, percorreu o dobro da distância percorrida na primeira parte a viagem. A hora de chegada e a distância percorrida, respectivamente, foram

(A) 11h 14 min e 358 km e 4 metros.

(B) 11h 54 min e 358 km e 40 metros.

(C) 12h 34 min e 362 km e 400 metros.

(D) 10h 34 min e 362 km e 40 metros.

(E) 13h 04 min e 362 km e 4 metros.

14. Uma loja de ferragens vende três tipos de luvas isolantes A, B, C para evitar choques elétricos nas mãos dos operadores. A tabela mostra o número de luvas vendidas em um mês e o preço unitário de cada tipo.

Luva	A	B	C
Preço unitário (R\$)	18,00	22,00	25,00
Quantidade vendida	20	15	12

Do total arrecadado com a venda das luvas, 20% é lucro e o restante é utilizado para as despesas da loja, bem como para a reposição do estoque. O valor gasto nas despesas dessa loja, bem como na reposição do estoque com essa venda, foi

(A) R\$ 792,00.

(B) R\$ 794,00.

(C) R\$ 796,00.

(D) R\$ 798,00.

(E) R\$ 802,00.

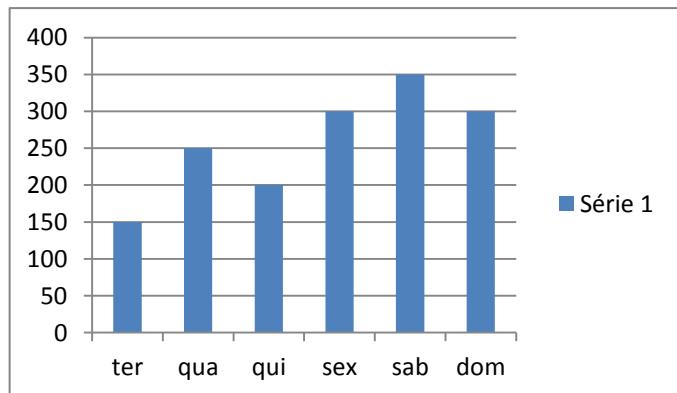
15. A capacidade de uma lata de tinta é de 3,8 litros. Jonas gastou $\frac{1}{4}$ dessa tinta para pintar 3 portas. Do que sobrou na lata, ele deu metade para seu irmão fazer alguns retoques em sua casa. A fração correspondente à quantidade de tinta que seu irmão ganhou em relação à capacidade da lata é

- (A) $\frac{3}{4}$
 (B) $\frac{3}{2}$
 (C) $\frac{4}{3}$
 (D) $\frac{3}{8}$
 (E) $\frac{2}{3}$

16. Em uma empresa, a folha de pagamento, no mês passado, chegou a R\$ 270.000,00. Foram R\$ 180.000,00 em salários e o restante em encargos para o governo. O valor pago em encargos representa ____ da folha de pagamento.

- (A) $\frac{1}{2}$
 (B) $\frac{1}{3}$
 (C) $\frac{1}{4}$
 (D) $\frac{1}{5}$
 (E) $\frac{1}{6}$

17. O gráfico a seguir mostra o número de pastéis que o Sr. Quimura vendeu durante a semana passada na feira.



Sendo o preço de cada pastel R\$ 2,50, o valor arrecadado no sábado supera o valor arrecadado na terça-feira em,

- (A) R\$ 420,00
 (B) R\$ 440,00
 (C) R\$ 460,00
 (D) R\$ 480,00
 (E) R\$ 500,00

18. Duas lâmpadas de 60 Watts fluorescentes iluminam perfeitamente uma sala de 8 m². Para iluminar perfeitamente uma sala retangular que tem 8 metros de comprimento por 5 metros de largura, o número de lâmpadas fluorescentes de 60 Watts necessárias é

- (A) 5
 (B) 6
 (C) 8
 (D) 9
 (E) 10

19. Dois irmãos gêmeos ganharam de presente de aniversário um joguinho de corrida de cavalos, com dados. Jogando o dado e obtendo par, avança-se “casas” relativas ao número sorteado. Se obtiver ímpar, recua-se a “casas” relativas ao número sorteado. O jogo começa com os dois cavalinhos na linha de largada. Um dos irmãos obtém nas primeiras três jogadas 4, 3 e 6. O outro irmão obtém 2, 5 e 1. Após movimentarem os cavalinhos, o número de “casas” entre os cavalinhos é de

- (A) 12
 (B) 11
 (C) 9
 (D) 4
 (E) 3

20. Hoje, João tem 9 anos e Carlos 12 anos. A razão entre a idade de João em relação à idade de Carlos será de $\frac{5}{6}$ em

- (A) 6 anos
 (B) 7 anos.
 (C) 8 anos
 (D) 9 anos
 (E) 10 anos

21. Em determinada sala com um total de 24 pessoas presentes, 6 estavam em pé e as demais sentadas. Logo, é correto afirmar que a razão entre o número de pessoas sentadas e o número total de pessoas corresponde a

- (A) 60%
 (B) 65%.
 (C) 70%
 (D) 75%
 (E) 80%

22. Considere a seguinte informação, apresentada por um jornal on-line: *Oito em cada 10 brasileiros apoiam manifestações.* (Folha de S.Paulo, 29/06/2013 – Cotidiano).

Com base nessa informação e supondo que na época da sua publicação o Brasil tivesse 195 milhões de habitantes, o número de brasileiros que apoiam as manifestações seria de, aproximadamente,

- (A) 155 milhões
 (B) 156 milhões
 (C) 157 milhões
 (D) 158 milhões
 (E) 159 milhões

23. Em um grupo de 10 pessoas, duas tem 20 anos, três tem 25 anos, quatro tem 30 anos e uma pessoa tem 40 anos. A média de idade desse grupo de pessoas, em anos, é

- (A) 27,5
- (B) 28,75
- (C) 57,5
- (D) 58,75
- (E) 137,7

24. Uma pessoa dispunha de um valor, em reais, para comprar algumas unidades de um determinado produto. Se ela comprasse quatro unidades desse produto, ficaria devendo R\$ 11,20. Assim, ela resolveu comprar três unidades do produto e recebeu de troco R\$ 16,60. O valor de que essa pessoa dispunha, antes da compra, era

- (A) R\$ 250,00
- (B) R\$ 200,00
- (C) R\$ 150,00
- (D) R\$ 100,00
- (E) R\$ 50,00

25. Considere que uma pessoa trabalhe de segunda a sexta, todos os dias, e que de dois em dois ela tenha que arquivar documentos do tipo A, que de três em três dias ela tenha que arquivar documento do tipo B, e que de quatro em quatro dias ela tenha que arquiva documento do tipo C. Se em uma mesma segunda-feira ela arquivou documentos dos tipos A, B e C e obedeceu rigorosamente, a partir desse dia, os períodos para o arquivamento desses documentos, então a próxima vez em que ela arquivou, no mesmo dia, documentos desses três tipos foi em uma

- (A) segunda-feira
- (B) terça-feira
- (C) quarta-feira
- (D) quinta-feira
- (E) sexta-feira

ATUALIDADES

26. Operação Lava Jato, deflagrada pela Polícia Federal, em março de 2014, visa desmontar um esquema de lavagem de dinheiro e de evasão de divisas que movimentou centenas de milhões de reais. As investigações indicam q existências de um grupo brasileiro especializado no mercado ilegal de cambio. Indique abaixo em qual empresas estatal brasileira, iniciou as investigações:

- (A) Construtora Camargo Correa
- (B) Odebrecht
- (C) Empresa Telefônica S/A.
- (D) Petróleo Brasileiro S/A - Petrobrás.
- (E) Companhia Vale do Rio Doce

27. Com a Crise Econômica instalada no país, o governo brasileiro estuda recriar uma cobrança extinta a alguns anos, para suprir o déficit da Previdência Social, indique abaixo a opção correta:

- (A) contribuição para o financiamento social.
- (B) contribuição provisória sobre movimentação financeira.
- (C) imposto sobre circulação de mercadorias e serviços nacional.
- (D) imposto sobre operações financeiras internacionais.
- (E) cobrança sobre grandes fortunas.

28. O nível dos reservatórios das hidrelétricas instaladas no Sudeste e Centro-Oeste já é o mais baixo para esta época do ano desde 2001, quando o governo federal decretou racionamento de energia elétrica. (...)

A preocupação do governo com a situação dos reservatórios do Sudeste e Centro-Oeste é maior porque eles são responsáveis, juntos, por cerca de 70% da energia hidrelétrica gerada no país.

(<http://g1.globo.com/economia/noticia/2014/02/nivel-dos-reservatorios-se-e-co-ja-o-mais-baixo-desde-2001.html>, 10.02.2014)

Essa situação foi provocada pela

- (A) falta de investimento estatal e por constantes greves no setor.
- (B) estiagem e pelo aumento do consumo de energia elétrica.
- (C) construção de novas barragens e por dificuldades técnicas.
- (D) exportação de energia e pelas obras da Copa do Mundo.
- (E) queda do preço do quilowatt no exterior e por sabotagens.

29. Considere a planilha a seguir, do MS-Excel 2010, em sua configuração padrão, para responder a questão.

	A	B	C	D
1	Nome	Idade	Salario	Bonus
2	Carlos	30	R\$ 5.400,00	R\$ 90,00
3	Paulo	25	R\$ 7.000,00	
4	Sandra	20	R\$ 2.500,00	
5	Gabriela	15	R\$ 900,00	

Qual valor aparecerá na célula D5 se o usuário arrastar a alça de preenchimento da célula D2 até a célula D5?

- (A) VAZIO
- (B) R\$ 30,00.
- (C) R\$ 62,50
- (D) R\$ 90,00
- (E) R\$ 140,00

30. No Windows XP, a partir da sua configuração padrão, a sequencia para criar uma nova pasta na área de trabalho é:

- (A) clique com o botão esquerdo do mouse, selecione a opção novo e depois pasta.
- (B) clique com o botão esquerdo do mouse, selecione a opção criar e depois pasta.
- (C) clique com o botão direito do mouse, selecione a opção novo e depois pasta.
- (D) clique com o botão direito do mouse, selecione a opção criar e depois pasta.
- (E) clique com o botão esquerdo do mouse, selecione a opção pasta e depois novo.