



**GOVERNO DO ESTADO  
DE SÃO PAULO**

**SECRETARIA DA ADMINISTRAÇÃO PENITENCIÁRIA**

**CONCURSO PÚBLICO**

**001. PROVA OBJETIVA**

**AGENTE DE SEGURANÇA PENITENCIÁRIA DE CLASSE I  
(SEXO MASCULINO)**

- ◆ Você recebeu sua folha de respostas e este caderno contendo 50 questões objetivas.
- ◆ Confira seu nome e número de inscrição impressos na capa deste caderno e na folha de respostas.
- ◆ Quando for permitido abrir o caderno, verifique se está completo ou se apresenta imperfeições. Caso haja algum problema, informe ao fiscal da sala.
- ◆ Leia cuidadosamente todas as questões e escolha a resposta que você considera correta.
- ◆ Marque, na folha de respostas, com caneta de tinta azul ou preta, a letra correspondente à alternativa que você escolheu.
- ◆ A duração da prova é de 3 horas, já incluído o tempo para o preenchimento da folha de respostas.
- ◆ Só será permitida a saída definitiva da sala e do prédio após transcorridos 75% do tempo de duração da prova.
- ◆ Deverão permanecer em cada uma das salas de prova os 3 últimos candidatos, até que o último deles entregue sua prova, assinando termo respectivo.
- ◆ Ao sair, você entregará ao fiscal a folha de respostas e este caderno, podendo levar apenas o rascunho de gabarito, localizado em sua carteira, para futura conferência.
- ◆ Até que você saia do prédio, todas as proibições e orientações continuam válidas.

**AGUARDE A ORDEM DO FISCAL PARA ABRIR ESTE CADERNO DE QUESTÕES.**



01.



(Pancho. 27.08.2014, <http://www.gazetadopovo.com.br>)

No contexto da charge, o comentário do personagem revela, com relação a sua condição de encarcerado, uma postura de

- (A) nostalgia, porque ele sente saudades do tempo em que usava a internet.
- (B) insubordinação, porque ele se recusa a manter-se afastado da internet.
- (C) revolta, porque ele considera injusto ter sua conexão com a internet reduzida.
- (D) apreensão, porque ele espera com ansiedade pela chance de usar a internet.
- (E) otimismo, porque ele considera positivo o fato de não ter acesso à internet.

02.



(Bill Watterson, *Calvin & Haroldo*, <http://depositodocalvin.blogspot.com.br/search/label/Bicicleta>)

Os termos **já** (segundo quadrinho) e **ainda** (quarto quadrinho) exprimem circunstâncias de

- (A) modo.
- (B) tempo.
- (C) dúvida.
- (D) causa.
- (E) intensidade.

Leia o texto para responder às questões de números **03 a 13**.

*Grupo quer criar cooperativa de catadores de pelo*

Catadores de pelo de cachorro. É a mais nova modalidade de cooperativa de reciclagem, que pretende recolher o material da tosa em *pet shops*\* e transformá-lo em roupas de animais.

O projeto de transformar pelo de *poodle* em tecido começou em uma escola do Senai em 2008 e ganhou legitimidade após pesquisa na USP demonstrar que o material é similar ao da lã de carneiro e pode passar pelo processo de fiação.

“Um leigo não conseguiria diferenciar um do outro”, diz Renato Lobo, que realizou o estudo com pelo de *poodle* em seu mestrado. Segundo ele, há similaridade entre os dois em relação à maciez, tingibilidade (capacidade de receber corante), alongamento, absorção de líquido e isolamento térmico.

Do ponto de vista técnico, Lobo explica que a única diferença entre o pelo do *poodle* e a lã do carneiro é o comprimento da fibra — mais curta no primeiro. Mas essa diferença não altera o processo de fiação, porque há um maquinário próprio para fibras mais curtas.

Agora, a proposta é montar uma cooperativa de catadores de pelo seguindo o mesmo modelo das que hoje reciclam latinhas e papelão. Lobo diz que há negociações com três dessas cooperativas para possível parceria.

Hoje, o pelo é descartado no lixo pelos *pet shops*. A ideia é que, após a coleta, limpeza e fiação, ele vire roupas para animais que serão vendidas também nas lojas. “Estamos em contato com ONGs que produzem essas roupas para animais de estimação para apresentar o tecido feito de pelo.”

“A procura por roupas de animais é grande, principalmente no inverno. Tenho certeza de que haverá interesse, porque as pessoas adoram uma novidade”, diz o veterinário Sergio Soares Júnior.

E roupas para humanos? Segundo Lobo, “Há viabilidade técnica para produzi-las, mas não sei se haveria aceitação. As pessoas usam casacos de couro, mas não sei se aceitariam roupas de pelo de cão. De animal para animal, fica mais fácil.”

(Cláudia Collucci, *Folha de S.Paulo*, 20.07.2014. Adaptado)

\* *pet shops*: lojas especializadas em serviços e artigos relativos a animais de estimação

**03.** De acordo com o texto, o projeto de transformar pelo de *poodle* em tecido

- (A) realizou-se em uma escola do Senai e teve a orientação de pesquisadores da USP.
- (B) foi testado em unidades da USP e implantado em escolas do Senai.
- (C) começou com alunos do Senai e foi inspirado em projetos de pesquisa da USP.
- (D) teve início em uma escola do Senai e se justificou após uma pesquisa na USP.
- (E) surgiu com a ideia de pesquisadores da USP e foi testado em escolas do Senai.

**04.** Considere o trecho:

Segundo ele, há similaridade entre os dois em relação à maciez, tingibilidade (capacidade de receber corante), alongamento, absorção de líquido e isolamento térmico.

No trecho, os parênteses são usados para apresentar

- (A) uma dúvida quanto aos muitos sentidos de *tingibilidade*.
- (B) um comentário à parte, sem relação com *tingibilidade*.
- (C) uma exemplificação de produtos com *tingibilidade*.
- (D) uma explicação sobre o significado de *tingibilidade*.
- (E) uma enumeração de sinônimos para *tingibilidade*.

**05.** Conforme o texto, a cooperativa de catadores de pelo de *poodle*

- (A) deverá ser gerenciada por veterinários ou por proprietários de *pet shops*.
- (B) poderá trabalhar em conjunto com cooperativas que reciclam latinhas e papelão.
- (C) foi inicialmente idealizada por cooperativas de catadores de latinhas e de papelão.
- (D) venderão o pelo diretamente a lojas especializadas em roupas de animais.
- (E) passou a operar em 2008 a partir da parceria estabelecida entre o Senai e a USP.

**06.** As roupas de pelo de *poodle* deverão ser confeccionadas

- (A) pela USP.
- (B) por *pet shops*.
- (C) pelo Senai.
- (D) pelos catadores.
- (E) por ONGs.

**07.** Ao afirmar que “A procura por roupas de animais é grande, principalmente no inverno”, o veterinário Sergio Soares Júnior sugere que a venda de roupas de animais

- (A) atende à preocupação exclusiva de proteger o animal do frio.
- (B) limita-se às regiões em que o inverno é mais rigoroso.
- (C) ocorre durante o ano todo e se intensifica no inverno.
- (D) deixa de acontecer ao longo das estações mais quentes do ano.
- (E) está restrita a um único período do ano, que é o inverno.

**08.** Segundo Sergio Soares Júnior, a roupa de pelo de *poodle* para animais de estimação deverá ser bem aceita pelas pessoas, devido

- (A) à preocupação ecológica do produto.
- (B) ao caráter inovador do produto.
- (C) ao baixo custo do produto.
- (D) ao isolamento térmico do produto.
- (E) à alta durabilidade do produto.

09. Assinale a alternativa que completa corretamente a frase, de acordo com as informações do texto e conforme a norma-padrão da língua portuguesa.

Tenho certeza de que haverá interesse

- (A) nas roupas de pelo de *poodle*.
- (B) das roupas de pelo de *poodle*.
- (C) entre as roupas de pelo de *poodle*.
- (D) com as roupas de pelo de *poodle*.
- (E) até as roupas de pelo de *poodle*.

10. Na opinião de Renato Lobo, será mais fácil vender roupas de pelo de *poodle* para animais do que para humanos, porque

- (A) o pelo de animais, no geral, não costuma se ajustar bem à pele de humanos.
- (B) dificilmente as pessoas trocariam o conforto do couro pela roupa de lã.
- (C) ainda falta equipamento adequado para produzir roupas para pessoas.
- (D) humanos normalmente não gostam de se vestir com tecidos obtidos por reciclagem.
- (E) as pessoas podem não querer vestir roupas de pelo de cachorro.

11. A ideia é que, após a coleta, limpeza e fiação, ele **vire roupinhas** para animais [...]

Assinale a alternativa em que o trecho destacado está corretamente substituído, sem alteração do sentido original e conforme a norma-padrão da língua portuguesa.

- (A) se transforme à roupinhas.
- (B) se resulte de roupinhas.
- (C) se torne em roupinhas.
- (D) se converta à roupinhas.
- (E) se altere de roupinhas.

12. Lobo diz que **há** negociações com três dessas cooperativas para possível parceria.

A forma verbal em destaque está substituída corretamente, de acordo com a norma-padrão da língua portuguesa, por

- (A) existe.
- (B) têm sido realizado.
- (C) se realiza.
- (D) têm ocorrido.
- (E) acontece.

13. Considere a seguinte passagem do texto, à qual foram acrescidas lacunas:

As pessoas usam casacos \_\_\_\_\_ de couro, mas não sei se aceitariam roupas \_\_\_\_\_ de pelo de cão.

Assinale a alternativa que completa, correta e respectivamente, as lacunas, de acordo com a norma-padrão da língua portuguesa.

- (A) feito ... feito
- (B) feito ... feita
- (C) feito ... feitas
- (D) feitos ... feitos
- (E) feitos ... feitas

14.

### palestra sobre os novos tempos



(André Dahmer. *Folha de S.Paulo*, 17.09.2014.)

A tira leva a concluir que

- (A) a internet é mais acessível que a televisão.
- (B) a internet é mais viciante que a televisão.
- (C) a televisão é mais instrutiva que a internet.
- (D) a televisão é mais interessante que a internet.
- (E) os macacos são mais espertos que os homens.

Leia o texto para responder às questões de números 15 a 24.

### *Desmantelo só quer começo*

Onze controles remotos, eis o surpreendente saldo da minha faxina: 11 controles remotos que há muito já não controlavam, mesmo que remotamente, coisa alguma.

Ao longo dos anos, as TVs, aparelhos de som, DVDs e videocassetes a que serviram foram partindo e deixando-os para trás: órfãos, sem ocupação ou residência fixa, vagavam pela casa ao sabor do acaso. Terminada a arrumação, meti todos eles numa sacolinha plástica e joguei na lixeira.

Imagino que jogar controles remotos no lixo fira gravemente alguma regra ecológica, mas a visão daqueles defuntos eletrônicos me trouxe um sentimento de urgência: eram eles ou eu.

Meu finado tio-avô costumava dizer que “Desmantelo só quer começo”. O cronista Humberto Werneck, atento à grandeza que o miúdo esconde, escreveu uma vez sobre a traiçoeira contribuição dos copos de requeijão para o fim de um casamento.

Aos poucos, esses intrusos vão cavando espaço no armário da cozinha, empurrando lá pro fundo as taças que, no início do namoro, assistiam da primeira fila aos beijos e abraços — é a vulgaridade galgando o terreno da paixão.

Até que um belo dia você acorda e descobre que o vinho do amor virou água da bica num copo da Itambé — “Desmantelo só quer começo”.

Tenho medo: numa casa em que 11 finados controles remotos permanecem insepultos por anos a fio, o desmantelo já começou faz tempo, já criou raízes, frutos, lançou esporos. Minha cozinha é cheia de copos de requeijão.

Digo a mim mesmo, enquanto vejo o caminhão de lixo deglutar os expurgos da minha faxina: este é o início de uma nova fase, a partir de agora serei um exemplo de organização.

Entro em casa de queixo erguido, peito estufado e meu ânimo dura quatro segundos: só até ver minha mulher com as mãos enfiadas entre as almofadas do sofá, perguntando se por acaso eu não vi, em algum lugar, o controle da televisão.

(Antonio Prata, *Folha de S.Paulo*, 04.05.2014. Adaptado)

**15.** A frase “Desmantelo só quer começo” sugere que o desmantelo

- (A) basta principiar para ganhar mais e mais espaço.
- (B) é aceitável na juventude, porém não na maturidade.
- (C) pode ser forte no início, mas depois se torna brando.
- (D) tende a se instalar com dificuldade na vida das pessoas.
- (E) pode ser facilmente corrigido com o passar do tempo.

**16.** Considerando o contexto, com o comentário “eis o surpreendente saldo da minha faxina” (primeiro parágrafo), o autor revela que

- (A) tinha se determinado a reencontrar muitos objetos velhos perdidos pela sua casa.
- (B) ficou espantado com o número de controles remotos que recolheu em sua faxina.
- (C) esperava encontrar vários controles remotos, pois tinha muitos aparelhos eletrônicos em casa.
- (D) se distraiu tanto com aparelhos antigos, que acabou se esquecendo de terminar a faxina.
- (E) desistiu da arrumação que tinha se disposto a realizar porque começou a se entediar.

**17. Terminada a arrumação**, meti todos eles numa sacolinha plástica e joguei na lixeira.

O trecho em destaque está corretamente substituído, com as relações de sentido originais preservadas e em conformidade com a norma-padrão da língua portuguesa, por:

- (A) Até terminar a arrumação.
- (B) Enquanto ia terminando a arrumação.
- (C) Quando terminei a arrumação.
- (D) Embora terminava a arrumação.
- (E) Se terminasse a arrumação.

**18.** Imagino que jogar controles remotos no lixo fira gravemente alguma regra ecológica, **mas** a visão daqueles defuntos eletrônicos me trouxe um sentimento de urgência: eram eles ou eu.

O termo **mas**, em destaque, tem valor

- (A) adversativo, equivalendo a *porém*.
- (B) explicativo, equivalendo a *porque*.
- (C) conclusivo, equivalendo a *portanto*.
- (D) alternativo, equivalendo a *ora*.
- (E) aditivo, equivalendo a *também*.

**19.** O autor admite que, ao jogar os controles remotos no lixo, agiu guiado

- (A) pelo desconhecimento de haver leis ecológicas.
- (B) pela desatenção com que realizava ações cotidianas.
- (C) pelo objetivo de acatar as regras de proteção ambiental.
- (D) pela indiferença diante do que considerava lixo.
- (E) pela pressa em se livrar daqueles objetos.

20. Ao relacionar as **taças** com os **copos de requeijão**, o autor sugere que as taças representam

- (A) a união passageira, enquanto os copos de requeijão sinalizam a solidez do relacionamento maduro.
- (B) a vulgaridade dos casamentos, enquanto os copos de requeijão sinalizam a paixão dos jovens namorados.
- (C) o luxo com que os ricos brindam a alegria, enquanto os copos de requeijão sinalizam o brinde dos pobres.
- (D) o cuidado com a relação amorosa, enquanto os copos de requeijão sinalizam o descuido que surge com o tempo.
- (E) a artificialidade das festas de casamento, enquanto os copos de requeijão sinalizam o amor verdadeiro.

Considere o sétimo parágrafo para responder às questões de números **21** e **22**.

Tenho medo: numa casa em que 11 **finados** controles remotos permanecem insepultos por anos a fio, o desmantelo já começou faz tempo, já criou raízes, frutos, lançou esporos. Minha cozinha é cheia de copos de requeijão.

21. O termo **finados**, em destaque, sinaliza que, na visão do autor, os aparelhos que reuniu em sua faxina

- (A) perderam a utilidade.
- (B) precisam ser reciclados.
- (C) constituem finas antiguidades.
- (D) podem ser reparados.
- (E) foram mal utilizados no passado.

22. O autor revela temer que os controles remotos e os copos de requeijão, que foram se avolumando em sua casa ao longo dos anos, sejam indício de que

- (A) ele tenha se habituado a viver em meio à sujeira.
- (B) a vulgaridade esteja ameaçando seu casamento.
- (C) sua vida financeira tenha entrado em decadência.
- (D) sua mulher não seja tão disciplinada quanto ele.
- (E) ele não atingiu a ascensão social que almejava.

23. O ato de se desfazer dos controles remotos demonstra que o autor tomou a decisão de ser

- (A) mais organizado.
- (B) mais moderno.
- (C) mais espiritualizado.
- (D) menos sensível.
- (E) menos materialista.

24. O texto termina de modo bem-humorado e irônico, porque

- (A) a casa que o autor tinha arrumado com tanto afôco torna a ficar bagunçada assim que sua mulher chega.
- (B) a mulher do autor revela que ainda tem interesse em utilizar os controles antigos que o autor jogou fora.
- (C) o autor, em seu empenho de livrar-se dos controles velhos, pode ter jogado fora o controle da TV atual.
- (D) o autor descobre, depois de descartar os controles antigos, que ainda restaram alguns deles em casa.
- (E) o autor e sua mulher, apesar de seus esforços para arrumar a casa, continuam sem ter onde guardar os objetos.

25.



©2014 King Features Syndicate, Inc. World Rights Reserved.



(Folha de S.Paulo, 19.10.2014. Adaptado)

De acordo com a norma-padrão da língua portuguesa, no segundo quadrinho, a frase do personagem deve ser preenchida com:

- (A) o sussurrar para eu.
- (B) sussurrar-lhe para eu.
- (C) sussurrar-no para eu.
- (D) lhe sussurrar para mim.
- (E) sussurrá-lo para mim.

**26.** No último Natal, do total da população carcerária de certa unidade prisional,  $1/5$  teve o indulto natalino para sair temporariamente. Desses que saíram,  $15\%$  não retornaram à unidade, o que corresponde a 24 homens. Pode-se dizer que o total da população carcerária dessa unidade é

- (A) 600.
- (B) 800.
- (C) 540.
- (D) 480.
- (E) 640.

**27.** Num vestibulinho para curso técnico, em 2014, 2625 candidatos inscreveram-se para um determinado curso, apontando para um crescimento de  $5\%$  em relação ao número de inscritos no ano anterior para o mesmo curso e na mesma instituição. Portanto, em 2013, o número de candidatos inscritos para o vestibulinho desse curso técnico havia sido

- (A) 2600.
- (B) 2521.
- (C) 2450.
- (D) 2500.
- (E) 2475.

**28.** Dentre as sugestões dadas pela Sabesp para evitar desperdício de água, dada a estiagem ocorrida nesse ano de 2014, está a de diminuir o tempo de banho. Um banho de 15 minutos consome 135 litros de água. Supondo-se que a água gasta é proporcional ao tempo do banho, e uma pessoa que antes tomava um único banho por dia de 15 minutos, passa a tomar agora apenas um banho de 5 minutos por dia. A economia de água feita por essa pessoa em 30 dias, em litros, será de

- (A) 9000.
- (B) 27000.
- (C) 2700.
- (D) 450.
- (E) 900.

**29.** Elisângela recebeu R\$ 6.000,00 referentes a uma indenização. Reservou R\$ 1.200,00 desse valor para pagar seu advogado e o restante investiu a juros simples, à taxa de  $2,5\%$  ao mês. Para resgatar o valor integral recebido na indenização, ela deverá esperar, em meses,

- (A) 10.
- (B) 15.
- (C) 8.
- (D) 6.
- (E) 12.

**30.** Certo concurso público ofereceu 270 vagas no edital. Após as provas e a classificação dos candidatos, foram preenchidas, no primeiro mês,  $\frac{1}{3}$  das vagas existentes. No segundo mês, mesmo mantido o preenchimento das vagas anteriores, foram convocados mais  $\frac{2}{3}$  dos classificados restantes. E, no terceiro e último mês, também mantida a ocupação de todas as vagas anteriormente preenchidas, foram chamados os últimos classificados, não restando mais vagas remanescentes após a entrada em exercício de todos os convocados. Nesse caso, o número de classificados chamados no terceiro mês foi

- (A) 90.
- (B) 80.
- (C) 30.
- (D) 120.
- (E) 60.

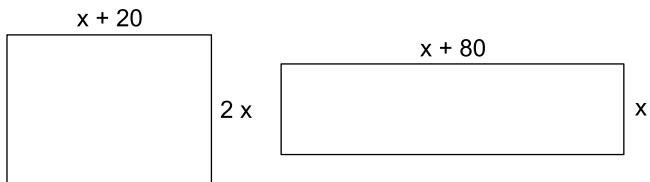
**31.** Comprei um bolo redondo e dividi em 10 partes iguais e de mesmo peso. Em seguida reservei uma dessas fatias para o café da manhã. Pesei o restante do bolo e o resultado foi 1080 gramas. Dado que paguei R\$ 24,00 pelo bolo inteiro, o quilo desse bolo custou

- (A) R\$ 20,00.
- (B) R\$ 16,00.
- (C) R\$ 18,00.
- (D) R\$ 15,00.
- (E) R\$ 12,00.

**32.** A drogaria M vende um medicamento em uma oferta tipo “leve 3, pague 2”, sendo o produto vendido em caixas iguais e com a mesma quantidade. Outra drogaria, P, vende esse mesmo medicamento, na mesma dosagem, com 45% de desconto por caixa. Se uma caixa do medicamento custa, sem desconto, R\$ 100,00 em ambas as drogarias, é mais vantajoso, calculando-se o preço aproximado por caixa, comprar 3 caixas, pagando, por caixa,

- (A) R\$ 66,70 na drogaria M.
- (B) R\$ 75,00 na drogaria M.
- (C) R\$ 78,00 na drogaria M.
- (D) R\$ 55,00 na drogaria P.
- (E) R\$ 45,00 na drogaria P.

33. Os dois terrenos representados pelos retângulos têm perímetros iguais e as medidas de seus lados estão apresentadas em metros:

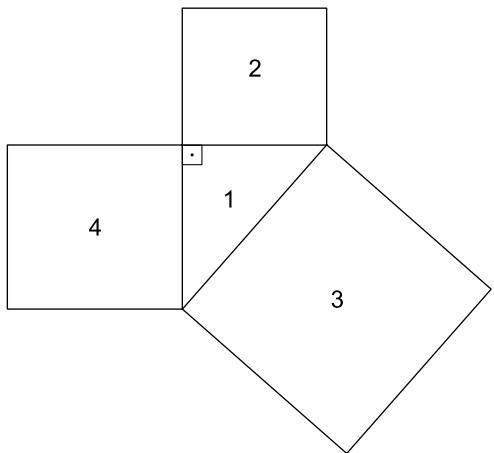


(Figura sem escala)

Pode-se concluir que o perímetro de cada um desses terrenos mede, em metros,

- (A) 420.
- (B) 240.
- (C) 400.
- (D) 200.
- (E) 280.

34. Um terreno foi dividido em 4 lotes, com o objetivo de se realizar uma construção no lote 1, de fazer um jardim nos lotes 2 e 3 e, no lote 4, fazer um espaço de estudo e biblioteca. O lote 1 tem o formato de um triângulo retângulo e os lotes 2, 3 e 4 são quadrados. O lote 2 tem uma área de  $40000\text{ m}^2$  e o lote 3 tem  $62500\text{ m}^2$  de área.



(Figura sem escala)

De acordo com os dados, o lado do lote 4 mede, em metros,

- (A) 225.
- (B) 1000.
- (C) 105.
- (D) 125.
- (E) 150.

35. Foram manipulados 25 mL de uma vitamina que deverá ser administrada diariamente a uma pessoa, na dose de 5 gotas/dia. Considerando-se o mês como 30 dias, e que cada gota tem aproximadamente 0,05 mL, com essa quantidade, essa pessoa poderá fazer uso da vitamina por, aproximadamente,

- (A) 3 meses e 10 dias.
- (B) 3 meses.
- (C) 3 meses e 05 dias.
- (D) 2 meses e 10 dias.
- (E) 2 meses e 2 dias.

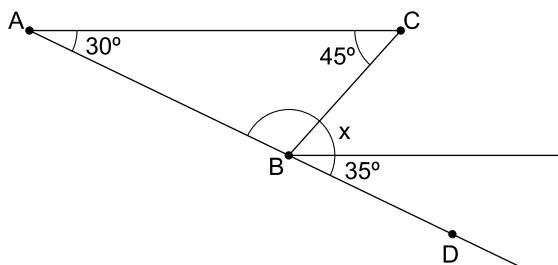
36. Dois reservatórios de água têm a mesma capacidade. O primeiro tem a forma de um cubo, cujas arestas internas medem 2,0 metros, e o segundo tem a forma de um paralelepípedo reto-retângulo cujas dimensões internas, em metros, são: 4,0 de comprimento; 2,0 de largura e  $x$  de altura. A medida  $x$ , em metros, é

- (A) 1,50.
- (B) 2,50.
- (C) 1,00.
- (D) 1,25.
- (E) 0,75.

37. Uma empresa vendia um sabonete líquido tipo A em embalagem de 500 mL por R\$ 10,00. Passou a vender esse sabonete líquido tipo A em embalagens de 400 mL por R\$ 7,20. Considerando-se apenas as alterações de quantidade e de preço, houve, no preço da nova embalagem, de 400 mL,

- (A) uma redução de 20%
- (B) uma redução de 10%
- (C) uma redução de 5%
- (D) um aumento de 10%
- (E) um aumento de 20%

38. Na figura a seguir, os pontos A, B e C formam um triângulo e os pontos A, B e D estão alinhados. Desse modo, a medida do ângulo  $x$  é



- (A)  $60^\circ$
- (B)  $45^\circ$
- (C)  $55^\circ$
- (D)  $40^\circ$
- (E)  $50^\circ$

39. Duas pessoas, mãe e filha, fizeram uma poupança para uma pequena reforma de sua residência, num total de R\$ 9.300,00. A razão entre os valores poupados pela mãe e pela filha, nessa ordem, foi de 1 para 2. Desse modo, pode-se concluir que o valor total poupado pela filha foi

- (A) R\$ 5.200,00.
- (B) R\$ 2.170,00.
- (C) R\$ 3.100,00.
- (D) R\$ 4.100,00.
- (E) R\$ 6.200,00.

40. Num grupo de 10 funcionários de uma empresa foi feito um levantamento de suas alturas, que aparecem na tabela:

Altura (em metros)	Número de funcionários
1,70	2
1,75	2
x	1
1,85	4
y	1

Sabe-se que a média aritmética das alturas de todos eles é 1,80 m e que a altura y tem 0,10 m a mais que a altura x. Assim, a altura x mencionada na tabela é

- (A) 1,82.
- (B) 1,88.
- (C) 1,90.
- (D) 1,80.
- (E) 1,85.

## CONHECIMENTOS GERAIS

41. Leia a informação.

As redes sociais e as informações compartilhadas via celulares e tablets são uma marca da “revolta do guarda-chuva”, a manifestação pró-democracia em Hong Kong.

(g1.globo.com. 8.10.2014. Adaptado)

Os conflitos ocorridos na ex-colônia britânica, Hong Kong, têm como origem a decisão do parlamento chinês que aprovou uma medida limitando os candidatos para a eleição em 2017 na região. Sendo assim, os manifestantes pediam

- (A) soberania política e retorno ao bloco do *Commonwealth* como forma de nova aproximação com sua ex-metrópole.
- (B) independência e a instalação de um novo governo baseado no sistema político monárquico e econômico centralizado.
- (C) sufrágio universal sem condições e o fim do controle de Pequim sobre os candidatos para comandar o governo local.
- (D) golpe de estado imediato e o retorno do controle político e econômico para a China a fim comandar as futuras eleições.
- (E) anexação de seu território à China com o intuito de implantação de uma política comunista e uma economia capitalista.

42. Analise a notícia publicada em 12 de agosto de 2014.

O matemático Artur Avila, 35, que hoje divide as funções de diretor de pesquisa no Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), em Paris, e no Instituto Nacional de Matemática Pura e Aplicada (Impa), no Rio de Janeiro, é o novo ganhador da Medalha Fields. O anúncio foi feito pela União Internacional de Matemática (IMU, na sigla em inglês), que concede a condecoração. É um reconhecimento equivalente ao Prêmio Nobel da matemática.

(agenciabrasil.ebc.com.br. Adaptado)

A premiação em questão apresenta caráter inédito, que se dá em razão de

- (A) o pesquisador ser o primeiro brasileiro a receber a medalha.
- (B) ser a primeira edição de um evento de matemática.
- (C) ser a mais nova área contemplada pelo Prêmio Nobel.
- (D) a premiação ter ido para um instituto de pesquisa francês.
- (E) não haverem cientistas no ramo da matemática.

**43.** Passado o primeiro turno das eleições de 2014, realizado em 5 de outubro, o resultado obtido nas urnas para o cargo de exercente do poder executivo federal levou à realização de um segundo turno de votações. Dessa forma, os candidatos que concorreram ao referido cargo no segundo turno foram

- (A) o atual senador do estado de São Paulo e o ex-governador do estado do Paraná.
- (B) o ex-governador do estado de Pernambuco e o atual prefeito de Recife.
- (C) a ex-ministra do Meio Ambiente e o atual senador pelo estado do Acre.
- (D) a atual presidente da República e o atual senador do estado de Minas Gerais.
- (E) o ex-presidente e o atual do Supremo Tribunal Federal do Brasil.

**44.** Analise a notícia publicada em 13 de outubro de 2014.

O ministro da Saúde, Arthur Chioro, informou na tarde desta segunda-feira (13), que o segundo exame feito pelo africano internado no Rio de Janeiro deu resultado negativo. O homem foi o primeiro caso suspeito da doença no Brasil. A Fundação Oswaldo Cruz (Fiocruz), em Manguinhos, no Rio de Janeiro, informou que Souleymane Bah já saiu do isolamento a que são submetidos os suspeitos de infecção por esse tipo de doença. Bah saiu da Guiné no dia 18 de setembro e chegou ao Brasil no dia 19.

(g1.globo.com. Adaptado)

Pelo alto índice de mortalidade deste vírus que acomete os países da África ocidental, a declaração do ministro da Saúde sobre o caso apresentado remete a suspeita, em território nacional, a um caso de

- (A) leishmaniose.
- (B) ebola.
- (C) gripe aviária.
- (D) dengue.
- (E) gripe suína.

**45.** A Lei Federal n.º 12.527/11 considera imprescindíveis à segurança da sociedade ou do Estado e, portanto, passíveis de classificação, as informações

- (A) que possam ser utilizadas para produção e transmissão de conhecimento, contidas em qualquer meio, suporte ou formato.
- (B) coletadas na fonte, com o máximo de detalhamento possível, sem modificações.
- (C) em registros ou documentos, produzidos ou acumulados por seus órgãos ou entidades, em arquivo público.
- (D) produzidas, expedidas, recebidas ou modificadas por determinado indivíduo, equipamento ou sistema.
- (E) cuja divulgação ou acesso irrestrito possam pôr em risco a vida, a segurança ou a saúde da população.

**46.** A Constituição Federal de 1988 prevê que os cargos em comissão, declarados em lei de livre nomeação e exoneração, destinam-se

- (A) exclusivamente às atividades de assessoramento.
- (B) aos titulares de cargos efetivos, que tenham cumprido o estágio probatório.
- (C) apenas às atribuições de direção, chefia e assessoramento.
- (D) aos serviços de menor complexidade, que não exijam nível superior.
- (E) aos serviços de maior complexidade, que exijam nível superior.

**47.** A Constituição Federal de 1988 veda a acumulação remunerada de cargos públicos, exceto, quando houver compatibilidade de horários, observado o teto remuneratório, para a hipótese de

- (A) dois cargos privativos de profissionais técnicos ou científicos, com nível superior.
- (B) três cargos ou empregos privativos de profissionais de saúde, com ou sem profissão regulamentada.
- (C) dois cargos ou empregos privativos de profissionais de saúde, com profissões regulamentadas.
- (D) três cargos de professor, para os períodos de manhã, tarde e noite.
- (E) dois cargos ou empregos no atendimento ao público.

**48.** Assinale a alternativa que contém apenas elementos de hardware.

- (A) Teclado; Mouse; CPU.
- (B) Processador; Memória; Windows 8.
- (C) Monitor; CPU; MS-Office 2010.
- (D) Windows 7; MS-Office 2010; Teclado.
- (E) Bloco de Notas; Windows 7; Paint.

**49.** Observe o nome do arquivo a seguir, existente num computador com Windows 7, em sua configuração padrão.

arquivo\_exemplo.txt

Assinale a alternativa que contém o nome de um aplicativo acessório do Windows 7 usado para abrir e gravar esse tipo de arquivo.

- (A) Bloco de Notas.
- (B) Notas Autoadesivas.
- (C) Calculadora.
- (D) Teclado Virtual.
- (E) Paint.

**50.** Um aplicativo para trabalhar com planilhas eletrônicas, por meio do Windows 7, é o \_\_\_\_\_.

Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna.

- (A) MS-PowerPoint 2007
- (B) MS-Excel 2010
- (C) MS-Word 2010
- (D) Paint
- (E) MS-Word 2014



