



Concurso Público 2012

Perito Criminal

Prova Escrita Objetiva

TIPO 2 – VERDE

Informações Gerais

1. Você receberá do fiscal de sala os materiais descritos a seguir:
 - a) uma folha de respostas destinada a marcação das respostas das questões objetivas;
 - b) uma folha de redação, com o espaço destinado ao texto definitivo da redação;
 - c) este caderno de prova contendo 70 (setenta) questões objetivas, cada qual com 5 alternativas de respostas (A, B, C, D e E) e uma redação e sua respectiva folha de rascunho.
2. Verifique se seu caderno está completo, sem repetição de questões ou falhas. Caso contrário, notifique imediatamente o fiscal de sala para que sejam tomadas as devidas providências.
3. As questões objetivas são identificadas pelo número situado ao lado do seu enunciado.
4. Ao receber a folha de respostas, você deve:
 - a) conferir seus dados pessoais, em especial seu nome, número de inscrição e o número do documento de identidade;
 - b) ler atentamente as instruções para a marcação das respostas das questões objetivas;
 - c) marcar na folha de respostas o campo relativo à confirmação do tipo/cor de prova, conforme o caderno que você recebeu;
 - d) assinar seu nome, apenas nos espaços reservados, com caneta esferográfica transparente de cor azul ou preta.
5. Durante a aplicação da prova não será permitido:
 - a) qualquer tipo de comunicação entre os examinandos;
 - b) levantar da cadeira sem a devida autorização do fiscal de sala;
 - c) portar aparelhos eletrônicos, tais como bipe, telefone celular, agenda eletrônica, *notebook*, *palmtop*, receptor, gravador, máquina de calcular, *máquina fotográfica digital*, controle de alarme de carro etc., bem como relógio de qualquer espécie, óculos escuros ou quaisquer acessórios de chapalaria, tais como chapéu, boné, gorro etc. e, ainda, lápis, lapiseira (grafite), corretor líquido e/ou borracha. Tal infração poderá acarretar a eliminação sumária do candidato.
6. O preenchimento das respostas e da redação, de inteira responsabilidade do candidato, deverá ser feito com caneta esferográfica de tinta indelével de cor preta ou azul. Não será permitida a troca da folha de respostas por erro do candidato.
7. O tempo disponível para a realização da prova é de 5 (cinco) horas, já incluído o tempo para os procedimentos de identificação previstos no edital e a marcação da folha de respostas.
8. Reserve tempo suficiente para o preenchimento de suas respostas. Para fins de avaliação, serão levadas em consideração apenas as marcações realizadas na folha de respostas, não sendo permitido anotar informações relativas às suas respostas em qualquer outro meio que não seja o próprio caderno de provas.
9. Somente após decorridas duas horas e trinta minutos do início da prova você poderá retirar-se da sala de prova, contudo sem levar o caderno de provas.
10. Somente no decorrer dos últimos 60 (sessenta) minutos do período da prova você poderá retirar-se da sala levando o caderno de provas.
11. A FGV realizará a coleta da impressão digital dos examinandos nas folhas de respostas.
12. Ao terminar a prova, entregue a folha de respostas ao fiscal da sala e deixe o local de prova. O candidato que descumprir a regra de entrega de tal documento será **eliminado** do concurso.
13. Os candidatos poderão ser submetidos a sistema de detecção de metais quando do ingresso e da saída de sanitários durante a realização das provas. Ao sair da sala, ao término da prova, o candidato não poderá usar o sanitário.
14. Os gabaritos preliminares das provas objetivas serão divulgados na Internet, no endereço eletrônico <http://www.fgv.br/fgvprojetos/concursos/maranhao12/>, no dia 03 de dezembro de 2012.
15. O candidato que desejar interpor recursos contra os gabaritos preliminares das provas deverá fazê-lo da 0h00min do dia 04 de dezembro às 23h59min do dia 05 de dezembro de 2012, ininterruptamente, observado o horário oficial de Brasília-DF, por meio do Sistema Eletrônico de Interposição de Recurso, que estará disponível no endereço <http://www.fgv.br/fgvprojetos/concursos/maranhao12/>.

Língua Portuguesa

Texto para as questões 01 a 05

Políticas Públicas de Segurança no Brasil

Parece que uma das razões do fracasso e da inexistência de políticas nessa área reside num plano puramente cognitivo. A proposição de políticas públicas de segurança, no Brasil, consiste num movimento pendular, oscilando entre a reforma social e a dissuasão individual. A ideia da reforma decorre da crença de que o crime resulta de fatores socioeconômicos que bloqueiam o acesso a meios legítimos de se ganhar a vida. Esta deterioração das condições de vida traduz-se no acesso restrito de alguns setores da população a oportunidades no mercado de trabalho e de bens e serviços, assim como na má socialização a que são submetidos nos âmbitos familiar, escolar e na convivência com subgrupos desviantes. Consequentemente, propostas de controle da criminalidade passam inevitavelmente tanto por reformas sociais de profundidade como por reformas individuais voltadas a reeducar e ressocializar criminosos para o convívio em sociedade. A par das políticas convencionais de geração de empregos e combate à fome e à miséria, ações de cunho assistencialista visariam minimizar os efeitos mais imediatos da carência, além de incutir em jovens candidatos potenciais ao crime novos valores através da educação, da prática de esportes, do ensino profissionalizante e do aprendizado de artes e na convivência pacífica e harmoniosa com seus semelhantes. Quando isto já não é mais possível, que se reformem então aqueles indivíduos que caíram no mundo do crime através do trabalho e da reeducação nas prisões.

(Cláudio C. Beato Filho)

01. “A proposição de políticas públicas de segurança, no Brasil, consiste num movimento pendular, oscilando entre a reforma social e a dissuasão individual.”

Assinale a alternativa que mostra uma medida localizada no terreno da dissuasão individual.

- (A) Ações de cunho assistencialista.
- (B) Ensino profissionalizante e aprendizado de artes.
- (C) Processo reeducativo nas prisões.
- (D) Geração de empregos.
- (E) Combate à fome e à miséria.

02. Leia as frases a seguir mostram alguns elementos sublinhados, com a identificação de seus referentes no texto.

- I. “Parece que uma das razões do fracasso e da inexistência de políticas nessa área.” – área das políticas públicas de segurança.
- II. “Esta deterioração das condições de vida traduz-se no acesso restrito de alguns setores da população a oportunidades no mercado de trabalho e de bens e serviços.” – bloqueio do acesso a meios legítimos de se ganhar a vida.
- III. “..que se reformem então aqueles indivíduos.” – jovens candidatos potenciais ao crime.

Assinale:

- (A) se apenas as frases I e II estiverem corretas.
- (B) se apenas as frases I e III estiverem corretas.
- (C) se apenas as frases II e III estiverem corretas.
- (D) se apenas a frase II estiver correta.
- (E) se todas as frases estiverem corretas.

03. Assinale a afirmativa em que há possibilidade de ambiguidade.

- (A) “Parece que uma das razões do fracasso e da inexistência de políticas nessa área reside num plano puramente cognitivo”.
- (B) “A proposição de políticas públicas de segurança, no Brasil, consiste num movimento pendular, oscilando entre a reforma social e a dissuasão individual”.
- (C) “A ideia da reforma decorre da crença de que o crime resulta de fatores socioeconômicos que bloqueiam o acesso a meios legítimos de se ganhar a vida”.
- (D) “Quando isto já não é mais possível, que se reformem então aqueles indivíduos que caíram no mundo do crime através do trabalho e da reeducação nas prisões”.
- (E) “Esta deterioração das condições de vida traduz-se no acesso restrito de alguns setores da população a oportunidades no mercado de trabalho e de bens e serviços”.

04. “Parece que uma das razões do fracasso e da inexistência de políticas nessa área reside num plano puramente cognitivo. A proposição de políticas públicas de segurança, no Brasil, consiste num movimento pendular, oscilando entre a reforma social e a dissuasão individual. A ideia da reforma decorre da crença de que o crime resulta de fatores socioeconômicos que bloqueiam o acesso a meios legítimos de se ganhar a vida”.

Entre os adjetivos sublinhados, aqueles que se encontram explicados nesse segmento destacado do texto são

- (A) públicas / pendular
- (B) social / individual
- (C) pendular / socioeconômicos
- (D) públicas / socioeconômicos
- (E) social / legítimos

05. O texto “Políticas Públicas de Segurança no Brasil” pode ser caracterizado como

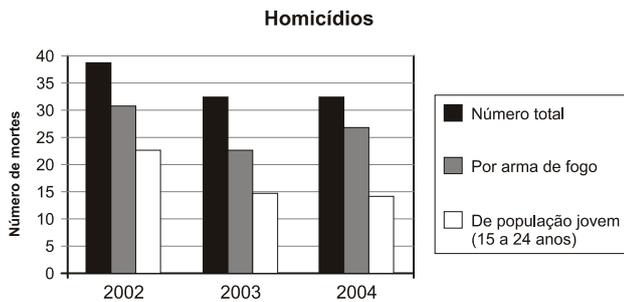
- (A) *expositivo*, já que seu objetivo é informar o leitor sobre aspectos novos das políticas públicas de segurança.
- (B) *argumentativo*, porque seu interesse está em defender certas idéias sobre as políticas públicas de segurança.
- (C) *descritivo*, pois nada mais faz do que caracterizar por meio de muitos adjetivos vários aspectos da política de segurança atual.
- (D) *narrativo*, visto que expõe em sequência cronológica as várias fases por que passaram as políticas públicas de segurança.
- (E) *conversacional*, já que o autor do texto simula a estruturação de um diálogo entre leitor e algumas autoridades no assunto.

06. “As leis são como teias de aranha: quando algo leve cai nelas, fica retido, ao passo que se for algo maior, consegue rompê-las e escapar” (Solon)

Assinale a alternativa que mostra o comentário **inadequado** sobre os constituintes desse pensamento.

- (A) Ocorre nesse pensamento uma comparação entre as leis e as teias de aranha.
- (B) A frase “quando algo leve cai nelas” fala de um fato potencial.
- (C) “Algo leve” e “algo maior” são termos de sentido oposto.
- (D) O pronome “las” refere-se ao termo anterior “leis”.
- (E) A frase alude a certa deficiência da justiça.

07. Observe o gráfico a seguir.



A partir da observação do gráfico, assinale a afirmativa correta.

- (A) Há um progressivo aumento de homicídios causados por armas de fogo.
- (B) Vê-se uma progressiva redução do número de homicídios no período observado.
- (C) Somam-se na coluna de “homicídio total” as outras duas colunas representadas.
- (D) Morrem sempre mais elementos da população jovem no quadro geral de homicídios.
- (E) Ocorrem mais homicídios por armas de fogo do que por qualquer outra causa.

08. Observe a charge a seguir.



Em relação à charge acima, assinale a afirmativa **inadequada**.

- (A) A fala do personagem é uma modificação intencional de uma fala de Cristo.
- (B) As duas ocorrências do pronome “eles” referem-se a pessoas distintas.
- (C) A crítica da charge se dirige às autoridades políticas no poder.
- (D) A posição dos braços do personagem na charge repete a de Cristo na cruz.
- (E) Os elementos imagísticos da charge estão distribuídos de forma equilibrada.

09. O cartaz abaixo faz parte de uma campanha sobre a violência contra os animais.



Sobre os elementos constituintes do cartaz, assinale a afirmativa **inadequada**.

- (A) O cartaz apresenta um protesto amplo contra o sofrimento do animal racional (o homem) e do animal irracional (o boi).
- (B) A imagem do cartaz se apropria de uma placa de proibição empregada no trânsito.
- (C) As palavras do cartaz utilizam um processo de repetição próprio da poesia.
- (D) O significado das palavras do cartaz traz em si um protesto veemente contra a violência presente nos rodeios.
- (E) A imagem do cartaz pode ser vista como o desenho da própria arena onde se apresenta o rodeio.

Texto para as questões 10 a 13

A Polícia Militar de Mato Grosso do Sul vai disponibilizar 1.200 homens e mulheres para garantir a segurança no processo do Exame Nacional do Ensino Médio 2012, que será aplicado no sábado (3) e no domingo (4). Os policiais estarão em todos os locais de provas. Também haverá escoltas para transporte de cadernos e cartões-respostas.

A operação começa amanhã (1º), devido à interiorização das provas. Os cadernos saem da distribuição no 18º Blog transportados pela Empresa de Correios e Telégrafos para os 40 municípios do interior que irão realizar o exame. Todo o trajeto será feito com escolta policial. Os PMs ainda farão a guarda dos locais de armazenamento. A PM irá acompanhar o transporte dos cadernos do centro de distribuição para os locais de exame, ficará de prontidão e depois escoltará o retorno dos cartões-respostas.

10. A segurança no processo do exame aludido – Enem – visa sobretudo a

- (A) impedir o vazamento de questões antes do momento do exame.
- (B) facilitar a distribuição das provas por todos os municípios distantes.
- (C) auxiliar, no caso de acidentes de trânsito, os veículos transportadores das provas.
- (D) apoiar a Empresa de Correios e Telégrafos na distribuição das provas.
- (E) conduzir os veículos transportadores de provas para os locais de armazenamento.

11. “A Polícia Militar de Mato Grosso do Sul vai disponibilizar 1.200 homens e mulheres para garantir a segurança no processo do Exame Nacional do Ensino Médio 2012, que será aplicado no sábado (3) e no domingo (4). Os policiais estarão em todos os locais de provas. Também haverá escoltas para transporte de cadernos e cartões-respostas.”

Como o texto foi produzido antes do dia 3 de novembro, os tempos verbais sublinhados estão no futuro. Se o exame já tivesse sido realizado, essas formas verbais seriam, respectivamente,

- (A) foi aplicado / estiveram / houveram
- (B) ia ser aplicado / estiveram / houveram
- (C) era aplicado / estariam / houve
- (D) foi aplicado / estiveram / houve
- (E) se aplicou / estavam / houveram

12. A seguir estão cinco segmentos retirados do texto nos quais foram sublinhados determinados elementos.

- I. transporte de cadernos
- II. interiorização das provas
- III. guarda dos locais
- IV. retorno dos cartões
- V. ficará de prontidão

Assinale a alternativa que indica os elementos de mesma função.

- (A) apenas I, II e III.
- (B) apenas II e V.
- (C) apenas I, II e IV.
- (D) I, II, III, IV e V.
- (E) apenas I e II.

13. “A PM irá acompanhar o transporte dos cadernos do centro de distribuição para os locais de exame”.

Assinale a alternativa que mostra outro modo de reescrever-se essa frase do texto que **altera** o seu sentido original.

- (A) A PM acompanhará o transporte dos cadernos do centro de distribuição para os locais de exame.
- (B) O transporte dos cadernos do centro de distribuição para os locais de exame irá ser acompanhado pela PM.
- (C) Será acompanhado pela PM o transporte dos cadernos do centro de distribuição para os locais de exame.
- (D) A PM irá acompanhar, do centro de distribuição para os locais de exame, o transporte dos cadernos.
- (E) Os cadernos serão transportados e acompanhados pela PM, do centro de distribuição para os locais de exame.

Texto para as questões 14 e 15

Considerações finais

Percebeu-se que o campo de estudo da polícia é bastante vasto. A polícia está diretamente ligada à vida das pessoas e, por essa razão, o maior sentido dela é exatamente garantir que as pessoas vivam em comum, felizes, em paz, com qualidade de vida. Assim, percebe-se o debate acirrado, quer pelos letrados, quer pelos cientistas, quer, sobretudo, pelas pessoas comuns, da necessidade de segurança de forma mais democrática, na nova dimensão da teoria francesa.

14. Esse é o início da parte final de um trabalho da autoria de um comandante de uma academia de polícia. Por esse segmento, percebe-se que a “teoria francesa” aludida no texto deve defender

- (A) um debate mais aprofundado sobre as necessidades de segurança.
- (B) uma ligação mais intensa com a vida particular dos cidadãos.
- (C) a necessidade de segurança mais democrática.
- (D) uma nova dimensão intelectual dos policiais.
- (E) mais qualidade de vida para a população em geral.

15. “Assim, percebe-se o debate acirrado, quer pelos letrados, quer pelos cientistas, quer, sobretudo, pelas pessoas comuns,..”; tomado literalmente, o segmento de texto destacado pode significar algo incoerente e inadequado, ou seja, que

- (A) só letrados e cientistas travam debates acirrados.
- (B) os cientistas não são letrados.
- (C) pessoas comuns pertencem ao grupo dos cientistas.
- (D) todas as pessoas da sociedade discutem o problema da segurança.
- (E) todos os cidadãos desejam participar dos debates sobre segurança.

Legislação Específica

16. Acerca das disposições da Lei Estadual n. 8.957/09, assinale a afirmativa correta.

- (A) Progressão é a movimentação do servidor na classe e nível salarial, considerando-se o tempo de serviço no cargo.
- (B) Classe é a posição do servidor no escalonamento horizontal de determinada carreira.
- (C) Estabilidade é o período de três anos de efetivo exercício, em que o servidor, habilitado em concurso público e empossado em cargo de provimento efetivo, não poderá sofrer remoção.
- (D) Posicionamento é o ajuste do servidor na classe e nível salarial, que acarreta sua elevação de uma classe para outra superior, no mesmo cargo, dentro da mesma carreira.
- (E) Estágio Probatório é o período de experiência durante o qual a aptidão e a capacidade do servidor serão objeto de avaliação para o desempenho do cargo.

17. As alternativas a seguir apresentam finalidades da Assistência Social estabelecidas pela Constituição do Estado do Maranhão, **à exceção de uma**. Assinale-a.

- (A) Proteção à família e à maternidade.
- (B) Igualdade de condições para o acesso e permanência nas escolas.
- (C) Promoção da integração ao mercado de trabalho.
- (D) Proteção à infância, à adolescência e à velhice.
- (E) Habilitação e reabilitação das pessoas portadoras de deficiência e sua integração na sociedade.

18. Assinale a alternativa que, conforme a Lei Estadual n. 6.107/94, que dispõe sobre o Estatuto dos Servidores Públicos Cíveis do Estado do Maranhão, indica um dever do servidor.

- (A) Atender com presteza à expedição de certidões requeridas para a defesa de direito ou esclarecimento de situações de interesse pessoal.
- (B) Ser leal aos superiores, cumprindo suas ordens, ainda que manifestamente ilegais.
- (C) Atender com presteza ao público em geral, concedendo as informações requeridas, inclusive as protegidas por sigilo.
- (D) Residir no local onde exerce o cargo ou em outra localidade vizinha, sem necessidade, nesse último caso, de autorização.
- (E) Transmitir, para conhecimento de todos, as irregularidades de que tiver ciência em razão do cargo que ocupa ou da função que exerça.

19. Segundo o Estatuto dos Servidores Públicos Civis, Lei Estadual n. 6.107/94, o servidor público que referir-se de modo depreciativo às autoridades públicas ou a atos do poder público, em requerimento, representação, parecer, despacho ou outros expedientes, será punido com pena de

- (A) demissão.
- (B) suspensão.
- (C) multa.
- (D) advertência por escrito.
- (E) cassação de aposentadoria.

20. De acordo com a Constituição Estadual, são órgãos do Poder Judiciário do Estado do Maranhão:

- (A) Os Juízes de Direito e os Juízes Federais que atuam no Estado.
- (B) Os Juízes de Paz e os Juízes do Trabalho.
- (C) Os Juizados Especiais e o Conselho de Justiça Militar.
- (D) O Ministério Público do Estado do Maranhão e a Defensoria Pública.
- (E) O Tribunal de Justiça do Estado e o Tribunal Regional Eleitoral.

Raciocínio Lógico-matemático

21. Um pelotão de 36 policiais está formado em 4 colunas com 9 policiais em cada uma delas. João é um desses 36 policiais. Inicialmente, sorteia-se aleatoriamente um policial de cada coluna. Em seguida, sorteia-se, também aleatoriamente, um dos quatro policiais sorteados inicialmente.

A probabilidade de o policial sorteado no fim desse processo ser o João é:

- (A) $\frac{13}{36}$.
- (B) $\frac{1}{4}$.
- (C) $\frac{1}{9}$.
- (D) $\frac{1}{13}$.
- (E) $\frac{1}{36}$.

22. Considere os vetores $\vec{u} = (2, 1, -1)$ e $\vec{v} = (0, 2, 1)$ do P^3 .

Dos vetores a seguir, aquele que é uma combinação linear dos vetores \vec{u} e \vec{v} é:

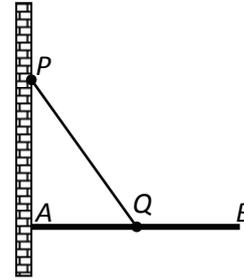
- (A) $(2, 3, 1)$.
- (B) $(4, 4, -1)$.
- (C) $(6, 3, -2)$.
- (D) $(8, 5, 0)$.
- (E) $(10, 7, -5)$.

23. Uma companhia é composta por 72 soldados, e à solenidade compareceram todos os 72 soldados. Eles estavam arrumados em forma retangular com x colunas tendo em cada uma delas y soldados, sendo x e y números inteiros maiores do que um.

A quantidade de valores diferentes possíveis para x é:

- (A) 18.
- (B) 16.
- (C) 12.
- (D) 10.
- (E) 8.

24. A figura abaixo mostra uma viga AB de 4m de comprimento presa no ponto A a uma parede vertical. A viga é mantida na posição horizontal pelo cabo de aço PQ de forma que P está fixo na parede, AP é vertical e Q está no meio da viga AB . Sabe-se que o ângulo APQ mede 40° .



Dados: $\sin(40^\circ) = 0,64$, $\cos(40^\circ) = 0,77$, $\operatorname{tg}(40^\circ) = 0,84$.

A distância entre os pontos A e P é de aproximadamente:

- (A) 1,68m.
- (B) 2,38m.
- (C) 2,56m.
- (D) 2,75m.
- (E) 3,08m.

25. Em uma sala há policiais civis e militares do Estado do Maranhão, bem como policiais federais. Nessa sala, para cada dois policiais civis do Estado do Maranhão há três policiais militares e para cada três policiais militares há cinco policiais federais.

Em relação ao número total de policiais na sala, a porcentagem daqueles que são policiais civis do Estado do Maranhão é de:

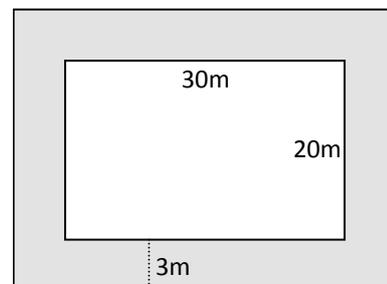
- (A) 10%.
- (B) 15%.
- (C) 20%.
- (D) 25%.
- (E) 30%.

26. Entre vinte policiais civis há doze homens e oito mulheres. Deseja-se escolher, entre eles, quatro policiais civis sendo dois homens e duas mulheres.

O número total de conjuntos distintos de quatro policiais civis que se pode escolher nas condições dadas é:

- (A) 7392.
- (B) 1848.
- (C) 384.
- (D) 188.
- (E) 94.

27. Uma quadra de esportes tem a forma de um retângulo de 30m por 20m. Essa quadra foi ampliada com uma faixa de 3m de largura construída em toda a volta como mostra a figura abaixo.

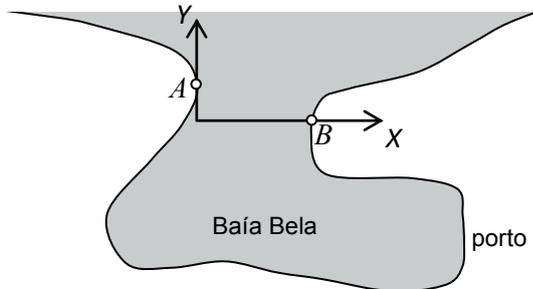


A área da quadra aumentou em:

- (A) 24%.
- (B) 32%.
- (C) 48%.
- (D) 56%.
- (E) 68%.

28. Na entrada de Baía Bela existem dois faróis A e B para orientar os navios que se dirigem ao porto. Um sistema de eixos cartesianos foi introduzido na carta náutica com graduação em quilômetros como mostra a figura abaixo e, nesse sistema, os faróis possuem coordenadas A(0, 2) e B(6, 0).

Um navio aproxima-se da entrada da baía seguindo a trajetória definida pela equação $y = \frac{x+9}{2}$ e, no momento em que atingiu o ponto P, à mesma distância dos faróis A e B, o capitão mudou o rumo do navio dirigindo sua proa para o ponto médio do segmento AB de forma a entrar com segurança na baía.



A soma das coordenadas do ponto P, equidistante dos pontos A e B é:

- (A) 4.
- (B) 6.
- (C) 8.
- (D) 10.
- (E) 12.

29. Em frente à casa onde moram João e Maria, a prefeitura está fazendo uma obra na rua. Se o operário liga a britadeira, João sai de casa e Maria não ouve a televisão. Certo dia, depois do almoço, Maria ouve a televisão.

Pode-se concluir, logicamente, que

- (A) João saiu de casa.
- (B) João não saiu de casa.
- (C) O operário ligou a britadeira.
- (D) O operário não ligou a britadeira.
- (E) O operário ligou a britadeira e João saiu de casa.

30. Abelardo, Benito e Caetano conversam sobre futebol em um bar. Dois deles são irmãos e o outro é filho único. O dono do bar ouviu parte da conversa e ficou sabendo que um deles torce pelo Sampaio Corrêa, outro pelo Maranhão e o outro pelo Moto Club. Prestando mais atenção percebeu ainda que:

- Abelardo não torce pelo Sampaio Corrêa.
- Benito não torce pelo Maranhão.
- O irmão de Caetano torce pelo Moto Club.
- O que não tem irmão torce pelo Sampaio Corrêa.

Pode-se concluir que:

- (A) Abelardo é irmão de Benito.
- (B) Benito é irmão de Caetano.
- (C) Benito torce pelo Moto Club.
- (D) Caetano torce pelo Maranhão.
- (E) Abelardo torce pelo Maranhão.

Noções de Informática

31. O botão que deve ser usado no Microsoft Word 2010 para sublinhar o texto selecionado é:

- (A)
- (B)
- (C)
- (D)
- (E)

32. Com o Desktop visível e selecionado na tela do usuário de um computador rodando o Windows 7, assinale a alternativa que indica a tecla que abre a "Ajuda e Suporte do Windows".

- (A) F1
- (B) F2
- (C) F3
- (D) F4
- (E) F5

33. "Desfragmentar um disco rígido" consiste em

- (A) escrever um novo sistema de arquivos no disco.
- (B) limpar o histórico do Internet Explorer.
- (C) limpar o registro do Windows.
- (D) restaurar a mídia magnética do disco rígido de modo a eliminar imperfeições.
- (E) reunir pedaços de arquivos espalhados pelo disco para aumentar a eficiência do computador.

34. Um usuário ligou para o suporte da empresa em que trabalha com a seguinte pergunta: — *Como posso saber se um CD que comprei é regravável?*

Assinale a alternativa que indica a resposta apropriada a essa pergunta.

- (A) "Procure no rótulo do CD pelas letras que vêm depois de CD. Se forem RW, então ele é regravável"
- (B) "Grave alguma coisa qualquer nele e depois tente apaga-lo. Se você conseguir, o CD é regravável."
- (C) "Procure no rótulo do CD pelas letras que vêm depois de CD. Se for apenas um R, então ele é regravável"
- (D) "Todos os CDs são regraváveis"
- (E) "Se a cor da mídia for azul, então ele é regravável"

35. Em uma máquina rodando o Windows XP, assinale a alternativa que **não** é uma opção padrão da função "Enviar para" no Windows Explorer.

- (A) Área de trabalho (criar atalho).
- (B) Destinatário de e-mail.
- (C) Meus Documentos.
- (D) Pasta compactada.
- (E) Impressora.

36. Ao arrastar um arquivo para a lixeira, usando o Windows Explorer, você está efetivamente

- (A) apagando o arquivo.
- (B) salvando o arquivo.
- (C) copiando o arquivo
- (D) protegendo o arquivo.
- (E) encaminhando o arquivo.

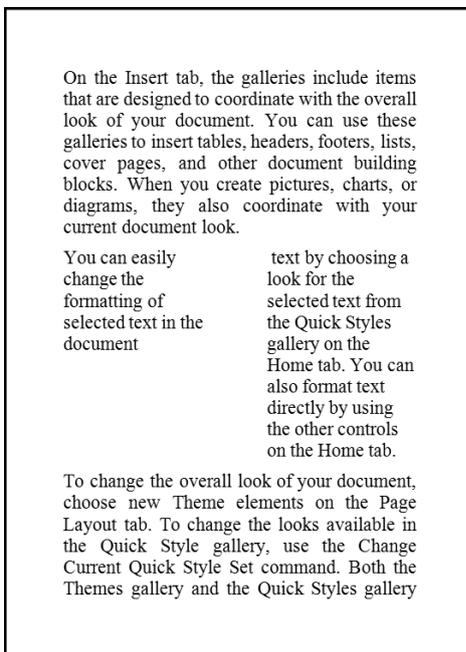
37. O comando *Converter Texto em Tabela..* foi aplicado ao texto a seguir no Microsoft Word 2010, usando o ponto e vírgula como separador de texto.

CLASSIFICAÇÃO; ; P; J; V; E; D; GP; GC; SG; %
1; Fluminense; 69; 32; 20; 9; 3; 53; 24; 29; 71. 9
2; Atlético-MG; 63; 32; 18; 9; 5; 54; 28; 26; 65. 6
3; Grêmio; 59; 32; 17; 8; 7; 46; 27; 19; 61. 5
4; São Paulo; 55; 32; 17; 4; 11; 48; 30; 18; 57. 3
5; Vasco; 50; 31; 14; 8; 9; 38; 34; 4; 53. 8

O número de linhas e o de colunas da tabela resultante, são, respectivamente:

- (A) 5, 10
- (B) 5, 12
- (C) 6, 11
- (D) 5, 11
- (E) 6, 10

38. O documento a seguir, de uma única página, foi criado no Microsoft Word 2010.



Para obter o formato mostrado, foram usados

- (A) Quebra Automática de Texto, Quebra de Seção (Próxima Página).
- (B) Quebra de Seção (Página Ímpar), Quebra de Página.
- (C) Quebra de Seção (Página Par), Quebra de Página.
- (D) Quebra Automática de Texto, Quebra de Seção (Contínuo).
- (E) Quebra de Coluna, Quebra de Seção (Contínuo).

39. Um usuário do Microsoft Word 2010 ligou para o suporte da empresa em que trabalha com a seguinte pergunta: - *“Como eu insiro uma nota de rodapé no meu documento?”*.

Assinale a afirmativa que indica a resposta correta.

- (A) Insira um separador no final da página e então digite a nota de rodapé logo em seguida ao separador.
- (B) Use um *template* com notas de rodapé em todas as páginas.
- (C) Coloque o cursor onde você deseja inserir a nota de rodapé e então escolha *Rodapé* no menu *Formatar*.
- (D) Coloque o cursor onde você deseja inserir a nota de rodapé e então escolha *Rodapé* no menu *Inserir*.
- (E) Coloque o cursor onde você deseja inserir a nota de rodapé e então escolha *Rodapé* no menu *Layout da Página*.

40. Um usuário do Microsoft Word 2010 ligou para o suporte da empresa em que trabalha com a seguinte pergunta: - *“Estou escrevendo uma carta em húngaro para mandar para nosso cliente na Hungria. Já defini o idioma de revisão de texto como húngaro, mas o verificador ortográfico se recusa a funcionar. O que estou fazendo de errado?”*.

Assinale a afirmativa que indica a resposta correta para essa pergunta.

- (A) É preciso instalar o dicionário de húngaro para o verificador ortográfico funcionar.
- (B) É preciso adquirir o Word 2010 em húngaro para o corretor ortográfico funcionar.
- (C) É preciso instalar o Service Pack mais recente do Word para o corretor ortográfico funcionar.
- (D) É preciso instalar o Windows 7 em húngaro para o corretor ortográfico funcionar.
- (E) O corretor ortográfico do Word 2010 não funciona para o idioma húngaro.

Física

41. Um motorista afobado, mal aberto o sinal, parte do repouso com uma aceleração constante a . Ao atingir uma velocidade V , percebe à sua frente o próximo sinal fechado. Imediatamente aplica os freios, imprimindo ao carro uma aceleração retardadora constante a' , até o repouso.

Entre o instante em que partiu do repouso e o instante em que voltou ao repouso, a velocidade escalar média do carro foi

- (A) menor que $V/2$, se $|a| < |a'|$
- (B) maior que $V/2$, se $|a| < |a'|$
- (C) menor que $V/2$, se $|a| > |a'|$
- (D) maior que $V/2$, se $|a| > |a'|$
- (E) igual a $V/2$ quaisquer que sejam a e a' .

42. Quando um condutor assimétrico está carregado, há maior concentração de cargas elétricas na região de menor raio de curvatura. No caso em que um condutor possui alguma saliência, é nela que ocorre maior concentração de cargas elétricas. Por conseguinte, é em suas vizinhanças que o campo elétrico é mais forte. Tal propriedade é conhecida como “poder das pontas”.

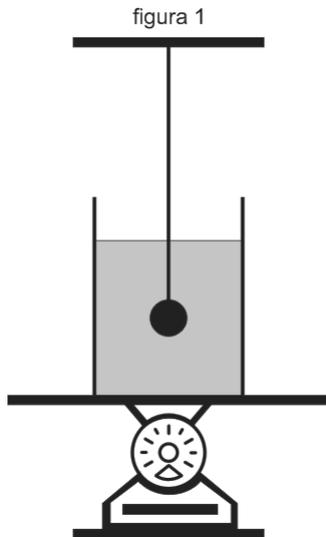
A esse respeito, são feitas três afirmativas:

- I. Para a construção de para-raios devem ser utilizados condutores finos e compridos localizados no topo dos edifícios e ligados à Terra.
- II. Em casos de tempestades elétricas, deve-se evitar buscar abrigo sob a copa de árvores, principalmente em regiões descampadas.
- III. Antigamente era recomendável ligar por um fio condutor a carcaça metálica das geladeiras ao cano metálico da pia, para evitar que, em caso de “fugas”, as pessoas levassem um choque ao tocar no puxador metálico para abri-las (as tomadas modernas já vêm com três pinos, um dos quais é o “terra”).

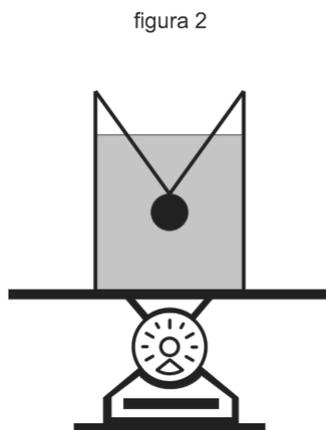
Tendo-se em conta o “poder das pontas”, ao analisar as três afirmativas, assinale:

- (A) se somente a afirmativa I estiver correta.
- (B) se somente as afirmativas I e II estiverem corretas.
- (C) se somente as afirmativas I e III estiverem corretas.
- (D) se somente as afirmativas II e III estiverem corretas.
- (E) se todas as afirmativas estiverem corretas.

43. Pesa-se num dinamômetro um recipiente parcialmente cheio d'água em cujo interior há uma esfera metálica maciça de 0,50 L, totalmente submersa e presa por um fio de volume desprezível a um suporte externo, como mostra a figura 1. Nesse caso, a indicação do dinamômetro é P.



A seguir, pesa-se no mesmo dinamômetro, o mesmo recipiente contendo a mesma quantidade de água em cujo interior, totalmente submersa, está a mesma esfera metálica, porém presa por dois fios de volumes desprezíveis à borda do próprio recipiente, como mostra a figura 2. Nesse caso, a indicação do dinamômetro é P'.



Considere a densidade da água 1 kg/L, a do metal 7,8 kg/L e $g = 10 \text{ m/s}^2$. A diferença $P' - P$ entre as indicações do dinamômetro é

- (A) -5 N
- (B) nula
- (C) +5 N
- (D) 34 N
- (E) 44 N

44. Um bloco de massa m vai ser posto em movimento sobre uma superfície horizontal áspera pela expansão de uma mola ideal comprimida entre ele e uma parede vertical, como ilustra a figura.



A constante elástica da mola $k = 1,0 \cdot 10^2 \text{ N/m}$ e seu comprimento está reduzido em 10 cm em relação ao valor original. Permite-se a expansão da mola e verifica-se que o bloco, no instante em que perde o contato com ela, possui uma velocidade de 2 m/s.

Como existe atrito entre o bloco e a superfície horizontal, a massa m do bloco é

- (A) menor que 2,5 kg.
- (B) menor ou igual a 2,5 kg.
- (C) igual a 2,5 kg.
- (D) maior ou igual a 2,5 kg.
- (E) maior que 2,5 kg.

45. Verifica-se, experimentalmente, que a menor quantidade de calor necessária para fazer com que a temperatura de uma certa massa gasosa sofra um acréscimo de 30°C é 900 cal. Se, entretanto, a quantidade de calor for fornecida a essa mesma massa gasosa sob pressão constante, serão necessárias 1500 cal para que a temperatura sofra o mesmo acréscimo de 30°C .

Suponha que o gás se comporte como ideal e considere a constante universal dos gases $R = 2 \text{ cal/mol}\cdot\text{K}$. Essa massa gasosa é constituída por:

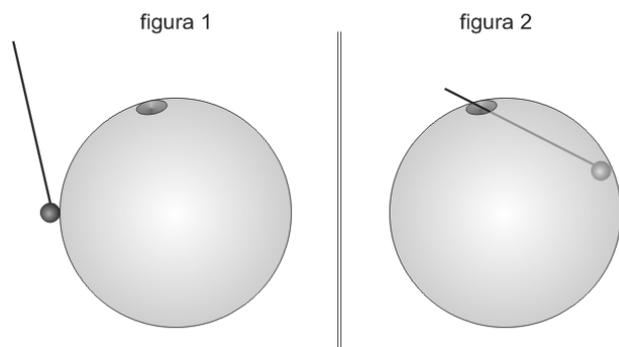
- (A) 20 moles
- (B) 18 moles
- (C) 15 moles
- (D) 10 moles
- (E) 5 moles

46. Uma pessoa, cuja distância dos olhos ao topo da cabeça é 0,12 m, está de pé sobre o piso horizontal de uma sala, em frente a uma parede vertical na qual está colado um espelho plano.

Essa pessoa verá sua imagem de corpo inteiro, seja qual for sua distância à parede, se o espelho tiver, no mínimo, 0,89 m de altura, desde que sua borda inferior fique a uma distância do piso horizontal igual a

- (A) 0,85 m.
- (B) 0,83 m.
- (C) 0,80 m.
- (D) 0,77 m.
- (E) 0,75 m.

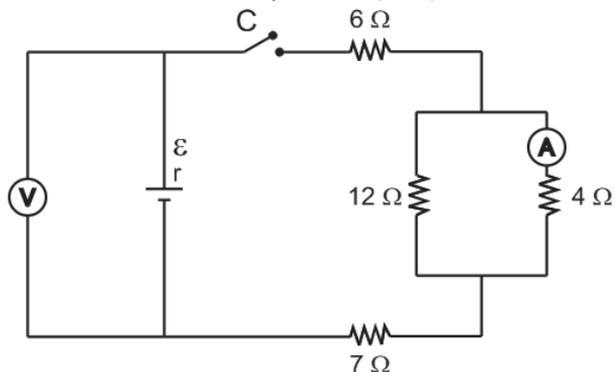
47. Uma esfera metálica de raio r , presa a uma haste isolante, está carregada com uma carga $+q$. Outra esfera metálica oca, de raio $R > r$, inicialmente neutra, possui um orifício com abertura suficiente para dar passagem, à esfera de raio r . Pondo-se as esferas em contato, ao se restabelecer o equilíbrio eletrostático verifica-se que a esfera oca adquire uma carga Q quando o contato é externo (figura 1) e uma carga Q' quando o contato é interno (figura 2).



Nesse caso, Q e Q' são tais que:

- (A) $Q < +q$ e $Q' = +q$
 (B) $Q = +q$ e $Q' < +q$
 (C) $Q = -q$ e $Q' = +q$
 (D) $Q = Q' < +q$
 (E) $Q = Q' = +q$

48. Para alimentar o circuito esquematizado na figura a seguir, foi utilizado um gerador de força eletromotriz \mathcal{E} e resistência interna r . Com a chave C aberta, o voltímetro (ideal) indica 72 V. Com a chave C fechada, o amperímetro (ideal) indica 3 A.



Com a chave C fechada, a fração da energia elétrica gerada perdida no aquecimento do próprio gerador é de

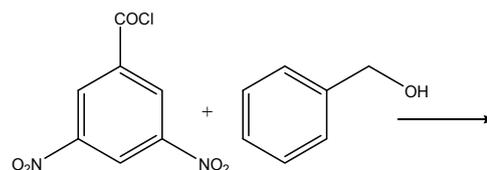
- (A) $\frac{1}{36}$
 (B) $\frac{1}{24}$
 (C) $\frac{1}{18}$
 (D) $\frac{1}{12}$
 (E) $\frac{1}{6}$

Química

49. Para auxiliar na identificação de um composto orgânico presente numa mistura desconhecida, a estratégia usada é a de sintetizar derivados do composto a ser identificado. Para facilitar seu isolamento, esses derivados devem ser sólidos à temperatura ambiente e devem ser facilmente isoláveis e purificáveis. A confirmação da identidade do derivado leva naturalmente à identificação do composto desconhecido.

Uma das técnicas para identificar álcoois desconhecidos em misturas, por exemplo, é baseada na sua reação com cloretos de acila.

Na reação a seguir:



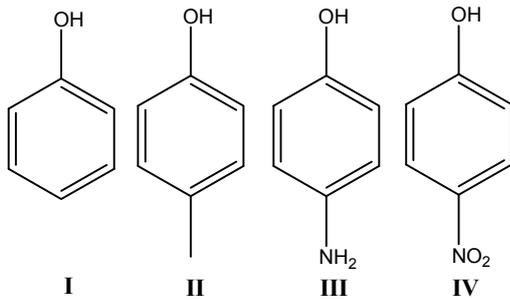
O derivado formado será:

- (A)
- (B)
- (C)
- (D)
- (E)

50. Gases, líquidos e sólidos são compostos por partículas microscópicas. Sobre o comportamento dessas partículas em cada uma dessas fases, assinale a afirmativa correta.

- (A) Estão mais ordenadas entre si em um líquido do que em um sólido.
 (B) Estão mais separadas entre si em um gás do que em um sólido.
 (C) Vibram e se movem mais em um sólido do que em um líquido.
 (D) Estão mais ordenadas entre si em um gás do que em um líquido.
 (E) Vibram mas não apresentam mobilidade alguma em um gás.

51. Considere as estruturas representadas a seguir:



Sobre elas, assinale a afirmativa correta.

- (A) O composto III apresenta a maior acidez, pois possui mais hidrogênios ionizáveis.
- (B) Todos possuem o mesmo hidrogênio ácido e, portanto, apresentam a mesma acidez.
- (C) O composto I é o mais ácido, pois é o único que não apresenta grupos interferentes no anel aromático.
- (D) O composto IV apresenta a maior acidez, pois o grupo NO_2 é um forteceptor de elétrons, estabilizando a carga negativa do ânion fenóxido.
- (E) O composto II é mais ácido do que o composto IV, pois o grupo NH_2 na posição “para” doa elétrons ao ânion fenóxido, facilitando a saída do hidrogênio ácido.

52. Os trabalhos revolucionários sobre o grafeno valeram o prêmio Nobel de Física de 2010 aos cientistas Konstantin Novoselov e Andre Geim, e sua extraordinária estrutura oferece aos cientistas um vasto campo de aplicações, que vão desde a criação de baterias de carregamento ultra-rápido até processadores centenas de vezes mais velozes do que os que conhecemos hoje.

O grafeno consiste em uma folha planar de átomos de carbono densamente compactados em uma grade de duas dimensões, com espessura de apenas um átomo, reunidos em uma estrutura cristalina hexagonal.

(Em <http://en.wikipedia.org/wiki/Graphene>, acessado em 23/11/2012)

A partir do texto, é correto afirmar que os átomos de carbono no grafeno

- (A) apresentam uma hibridação sp^3 que permite a formação da estrutura cristalina hexagonal.
- (B) formam uma estrutura cristalina hexagonal com hibridação sp^2 .
- (C) formam uma superestrutura linear contínua compactada com hibridação sp .
- (D) formam uma rede cristalina que combina as hibridações planares sp e sp^2 entrelaçadas entre si.
- (E) apresentam-se como uma estrutura monomolecular ultra pura onde não há hibridismo dos átomos de carbono.

53. Um cilindro com 12 litros de capacidade, equipado com manômetro que continha um gás ideal, era guardado num armazém climatizado a 15°C . Nesta situação, o manômetro registrava uma pressão interna de 5 atm. Em um dado momento ocorreu um problema no sistema de climatização do armazém. Quando a equipe de emergência chegou ao armazém, o manômetro já marcava uma pressão de 5,6 atm.

A temperatura interna do armazém, em $^\circ\text{C}$, deve ser de aproximadamente:

- (A) 16,6
(B) 16,8
(C) 33,2
(D) 49,5
(E) 90,0

54. Considere os átomos a seguir:

- I. Um átomo com 17 prótons e 18 nêutrons
II. Um átomo com um número atômico 16 e uma massa atômica 32
III. Um átomo com um número atômico 16 e 18 nêutrons
IV. Um átomo com 16 prótons e 18 nêutrons
V. Um átomo com 17 prótons e 20 nêutrons
VI. Um átomo com um número atômico 16 e uma massa atômica 33
VII. Um átomo com 15 prótons e 16 nêutrons

Indique, dentre as alternativas a seguir aquela que indica o(s) par(es) isotópico(s).

- (A) 2 e 6
(B) 2 e 7
(C) 2 e 3; 2 e 6
(D) 1 e 3, 1 e 4; 2 e 7
(E) 1 e 5; 2 e 3; 2 e 4; 2 e 6; 3 e 6; 4 e 6

55. Uma denúncia anônima levou as autoridades locais a um depósito clandestino de produtos químicos, onde foram encontradas grandes quantidades de um material sólido granulado, embalado em tonéis sem identificação. O material foi coletado e levado para análise.

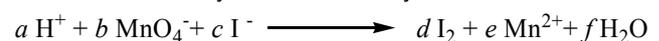
Uma amostra deste material mostrou ser muito pouco solúvel em água, mas reagiu com uma solução aquosa de ácido clorídrico, liberando um gás. O gás formado, ao ser borbulhado em uma solução de sulfato de zinco formou imediatamente um precipitado. Além disso, o gás formado mostrou possuir caráter redutor ao descolorar uma solução de iodo-amido.

A solução resultante da reação com ácido clorídrico, por sua vez, ao ser gotejada sobre uma solução saturada de nitrato de sódio não apresentou nenhuma alteração, mas formou um precipitado ao ser misturada a uma solução de sulfato de sódio.

Com base nos dados coletados, assinale a alternativa que indica o material sólido encontrado no depósito.

- (A) Na_2S
(B) CaCO_3
(C) MgSO_4
(D) ZnCO_3
(E) BaS

56. Considere a reação iônica de oxidação do íon iodeto:



Os menores coeficientes a , b , c , d , e e f que balanceiam esta equação correspondem, respectivamente, a:

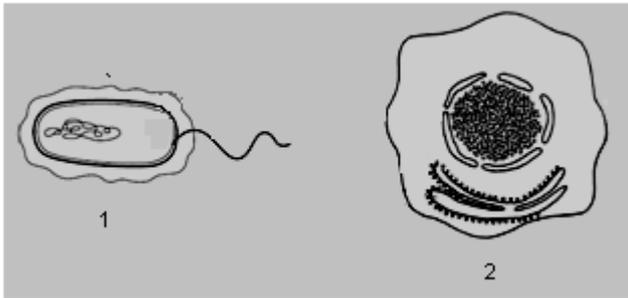
- (A) 16, 2, 10, 5, 2, 8.
(B) 12, 4, 5, 2, 2, 6.
(C) 12, 5, 6, 2, 1, 6.
(D) 16, 1, 12, 5, 2, 10.
(E) 10, 2, 10, 8, 2, 10.

Biologia

57. A decomposição dos tecidos cadavéricos se dá, inicialmente, devido

- (A) à ação de bactérias existentes nas partes mais internas do organismo.
- (B) à ação de larvas depositadas por insetos atraídos por odores provenientes do cadáver.
- (C) à ação de decomposição feita por fungos e bactérias depositados por insetos.
- (D) às secreções feitas pelos golgiossomos das células de glândulas endócrinas.
- (E) à ruptura da membrana de lisossomos e liberação de enzimas digestivas.

58. No esquema a seguir estão parcialmente representadas as estruturas de duas células.



Analisando o esquema, é correto afirmar que

- (A) 1 representa um espermatozóide porque apresenta flagelo.
- (B) 2 representa uma célula vegetal porque apresenta um grande vacúolo.
- (C) 1 é de uma célula procarionte e 2 de um eucarionte, porque apenas 2 apresenta membrana nuclear.
- (D) 1 e 2 representam células eucariontes porque em ambos existe membrana nuclear.
- (E) 1 e 2 representam bactérias, sendo o 1 bactéria com flagelo e 2 sem flagelo.

59. Para saber a pressão osmótica do sangue, coloca-se uma gota de sangue em soluções com diferentes concentrações de água e sal e após algum tempo, observa-se o comportamento das hemácias.

A esse respeito, assinale a afirmativa correta.

- (A) Caso as hemácias fiquem murchas, a solução é hipotônica.
- (B) Caso as hemácias fiquem murchas, a solução é hipertônica.
- (C) Caso as hemácias fiquem inchadas, a solução é hipertônica.
- (D) Caso as hemácias fiquem ligeiramente inchadas, a solução é isotônica.
- (E) Caso as hemácias fiquem rompidas, a solução é hipertônica.

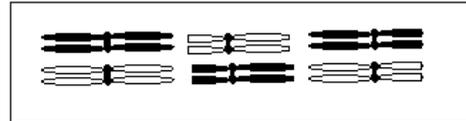
60. "Insetos em cadáveres ajudam a decifrar assassinos: formigas e vespas comem larvas de moscas, cujos ovos são depositados em feridas abertas e orifícios naturais do corpo, enquanto que besouros se alimentam de cartilagens."

(Folha de São Paulo. 07/01/2001)

As cartilagens de que se alimentam os besouros são encontradas em

- (A) tecido conjuntivo frouxo.
- (B) tecido muscular liso.
- (C) tendões que ligam músculos a ossos.
- (D) revestimento das epífises dos ossos.
- (E) ossos longos e achatados

61. Uma célula $2n = 6$ entra em divisão meiótica. Uma das possíveis disposições dos cromossomos na metáfase I está representada na figura a seguir.



Ignorando a existência de permuta gênica, assinale a alternativa que indica o número total de diferentes disposições dos cromossomos na metáfase I.

- (A) 1
- (B) 2
- (C) 3
- (D) 4
- (E) 5

62. Desde o início do século XX, o homem vem utilizando quantidades crescentes de combustíveis fósseis, com a consequente emissão de CO_2 para a atmosfera. Essas emissões representam um tipo de poluição que causa significativas alterações aos ecossistemas.

Com relação às alterações ambientais devidas às crescentes emissões de CO_2 , analise as afirmativas a seguir.

- I. O acúmulo de CO_2 na atmosfera aumenta o efeito estufa, o que significa retenção de calor e consequente aumento da temperatura da atmosfera e dos oceanos.
- II. O CO_2 acumulado na atmosfera é, em parte, absorvido pela água, causando a acidificação dos oceanos o que resulta na significativa destruição do esqueleto de corais e no enfraquecimento da concha de moluscos.
- III. O aumento de CO_2 na atmosfera pode atingir a estratosfera, onde esse gás reage com o ozônio, aumentando a exposição dos seres vivos à radiação ultravioleta.

Assinale:

- (A) se apenas a afirmativa I estiver correta.
- (B) se apenas as afirmativas I e II estiverem corretas.
- (C) se apenas as afirmativas I e III estiverem corretas.
- (D) se apenas as afirmativas II e III estiverem corretas.
- (E) se todas as afirmativas estiverem corretas.

63. Os efluentes domésticos causam poluição dos ecossistemas devido ao aumento da carga de nitrogênio e fósforo (nutrientes) nas formas assimiláveis pelos organismos.

Três ecossistemas aquáticos (X, Y e Z) foram analisados para verificar a influência das cargas de efluentes domésticos que recebiam.

Os dados obtidos estão registrados na tabela a seguir:

Propriedades analisadas	Ecossistemas analisados		
	X	Y	Z
Produtividade primária	+	+	+
Diversidade de espécies	-	0	0
Reversão da sucessão	+	0	+
Espécies r estrategistas favorecidas	+	+	+
Interações mutualística entre espécies	-	-	-

Obs.: Os símbolos indicam: (+) aumento; (-) redução; (0) não alterado.

Analisando os dados da tabela, é correto afirmar que a ordem decrescente de poluição ambiental é indicada pela sequência:

- (A) $X > Y > Z$.
- (B) $X > Z > Y$.
- (C) $Y > X > Z$.
- (D) $Z > Y > X$.
- (E) $Z > X > Y$.

Contabilidade

64. Dentre os procedimentos contábeis listados a seguir, marque aquele que representa uma novidade para a contabilidade aplicada no setor público, após a publicação das NBC T ASP.

- (A) Exigência de apuração dos custos das ações governamentais.
- (B) Necessidade do equilíbrio fiscal do orçamento.
- (C) Contabilização no sistema orçamentário dos fatos classificados como independentes do orçamento, desde que representem variações patrimoniais quantitativas.
- (D) Extinção dos registros no sistema patrimonial, permanecendo somente os registros do sistema financeiro.
- (E) Registro das depreciações pelo desgaste ou perda de utilidade por uso, ação da natureza ou obsolescência.

65. Marque a alternativa que apresenta apenas contas de resultado.

- (A) Seguros a vencer, aluguéis passivos e juros ativos.
- (B) Receita de venda, custo de mercadorias vendidas e salários do mês.
- (C) Adiantamento de clientes, capital e seguros passivos.
- (D) Adiantamento de fornecedores, aluguéis recebidos antecipadamente e frete na entrega.
- (E) Adiantamento de salários, juros pagos antecipadamente e frete na compra.

66. O registro contábil em uma investidora que representa um ganho em razão do lucro, apurado e divulgado para todos os acionistas, de sua empresa controlada relevante é:

- (A) D – Caixa e C – Receita por Ganho.
- (B) D – Caixa e C – Ganho por Equivalência Patrimonial.
- (C) D – Investimento e C – Ganho por Equivalência Patrimonial.
- (D) D – Caixa e C – Investimento.
- (E) D – Investimento e C – Caixa.

Com base no quadro abaixo, responda as questões 67 e 68:

LOA	PREVISÃO	LANÇAMENTO	ARRECADAÇÃO	RECOLHIMENTO
RECEITA CORRENTE				
Tributos	10.000	9.000	4.500	4.500
Multas	3.000	2.700	1.350	1.350
Cobrança da Dívida Ativa	6.000	-	3.000	3.000
Transferências a receber Corrente	8.000	-	4.000	4.000
RECEITA DE CAPITAL				
Alienação de Bens	2.000		2.000	2.000
Amortização de Empréstimos	2.000		2.000	2.000
Transferências a receber Capital	3.000		3.000	3.000
SOMA	34.000	11.700	19.850	19.850

67. A soma das receitas executadas a serem classificadas como variações patrimoniais qualitativas é de

- (A) \$10.000
- (B) \$7.000
- (C) \$4.000
- (D) \$3.000
- (E) \$2.700

68. Assinale a alternativa que indica o valor a ser inscrito em Dívida Ativa com base nos estágios da receita pública.

- (A) \$1.000
- (B) \$1.300
- (C) \$4.500
- (D) \$5.850
- (E) \$8.150

Com base no quadro abaixo, responda às questões 69 e 70.

LOA	FIXAÇÃO	EMPENHO	LIQUIDAÇÃO	PAGAMENTO
DESPESA CORRENTE				
Pessoal Ativo	12.000	12.000	12.000	12.000
Material de Consumo para estoque	4.000	4.000	4.000	850
Serviços de manutenção	5.000	5.000	5.000	
DESPESA DE CAPITAL				
Aquisição de Equipamentos novos	4.000	2.000	1.000	1.000
Obras de construção de Escola	9.000	4.500	2.250	2.250
SOMA	34.000	27.500	24.250	16.100

69. O total das despesas executadas por competência do orçamento que representam as variações quantitativas diminutivas é de:

- (A) \$21.000
- (B) \$17.000
- (C) \$12.850
- (D) \$12.000
- (E) \$10.500

70. O valor a ser inscrito em Restos a Pagar no final do exercício financeiro será de:

- (A) \$17.900
- (B) \$11.400
- (C) \$8.150
- (D) \$6.500
- (E) \$3.250

Prova Escrita Discursiva

Redação

Observe a charge abaixo.



A charge acima mostra implicitamente uma crítica ao posicionamento do policial na sociedade, mostrando violência desnecessária, sobretudo em áreas de população mais carente. Outras críticas aparecem diariamente nos vários meios de comunicação e ainda que nem todas elas sejam válidas, **o que você acha que pode ser feito para que a imagem do policial na sociedade se torne mais positiva?**

Diga o que pensa a respeito da atitude ideal do policial em seu difícil trabalho, em um texto de, no máximo, 30 linhas, em linguagem culta, dando especial atenção aos argumentos apresentados na defesa de suas opiniões.

Atenção!

A folha a seguir deve ser usada como rascunho.

A seguir, transcreva seu texto no local apropriado da folha de texto definitivo, pois não será avaliado o texto escrito em local indevido.

Utilize o mínimo de 20 (vinte) e o máximo de 30 (trinta) linhas para transcrever seu texto.

Na folha de texto definitivo não se identifique, pois isso pode anular sua prova.

01	
02	
03	
04	
05	
06	
07	
08	
09	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	

Realização

