



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ
FUNDAÇÃO CULTURAL DO PARÁ TANCREDO NEVES

Nível Médio

Concurso Público

Cargo **20:**
ASSISTENTE CULTURAL
ÁREA: PROJEÇÃO DE
CINEMATOGRAFIA E
OUTRAS MÍDIAS

TARDE

Caderno **S**

Aplicação: 25/2/2007

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO.

- 1 Ao receber este caderno, confira atentamente se o tipo de caderno — Caderno S — coincide com o que está registrado em sua folha de respostas. Em seguida, verifique se ele contém QUARENTA questões, correspondentes às provas objetivas, corretamente ordenadas de 1 a 40.
- 2 Caso o caderno esteja incompleto ou tenha qualquer defeito, solicite ao fiscal de sala mais próximo que tome as providências cabíveis.
- 3 Não utilize lápis, lapiseira, borracha e(ou) qualquer material de consulta que não seja fornecido pelo CESPE/UnB.
- 4 Não se comunique com outros candidatos nem se levante sem autorização do chefe de sala.
- 5 A duração das provas é de **três horas e trinta minutos**, já incluído o tempo destinado à identificação — que será feita no decorrer das provas — e ao preenchimento da folha de respostas.
- 6 Você deverá permanecer obrigatoriamente em sala por, no mínimo, uma hora após o início das provas e poderá levar o seu caderno de provas somente no decurso dos últimos **quinze minutos** anteriores ao horário determinado para o término das provas.
- 7 Ao terminar as provas, chame o fiscal de sala mais próximo, devolva-lhe a sua folha de respostas e deixe o local de provas.
- 8 A desobediência a qualquer uma das determinações constantes no presente caderno ou na folha de respostas poderá implicar a anulação das suas provas.

AGENDA (DATAS PROVÁVEIS)

- I 27/2/2007, após as 19 h (horário de Brasília) – Gabaritos oficiais preliminares das provas objetivas: Internet — www.cespe.unb.br/concursos/fcptn2006.
- II 28/2/2007 e 1.º/3/2007 – Recursos (provas objetivas): exclusivamente no Sistema Eletrônico de Interposição de Recurso, Internet — www.cespe.unb.br/concursos/fcptn2006, mediante instruções e formulários que estarão disponíveis nesse endereço.
- III 21/3/2007 – Resultados finais das provas objetivas e do concurso: Diário Oficial do Estado do Pará e Internet — www.cespe.unb.br/concursos/fcptn2006.

OBSERVAÇÕES

- Não serão objeto de conhecimento recursos em desacordo com o item 12 do Edital n.º 1/2006 – SEAD/FCPTN, de 30/11/2006.
- Informações adicionais: telefone 0(XX) 61 3448-0100; Internet — www.cespe.unb.br/concursos/fcptn2006.
- É permitida a reprodução deste material apenas para fins didáticos, desde que citada a fonte.

- Nas questões de 1 a 40, marque, em cada uma, a única opção correta, de acordo com o respectivo comando. Para as devidas marcações, use a **folha de respostas**, único documento válido para a correção das suas provas.
- Nas questões que avaliam **Noções de Informática**, a menos que seja explicitamente informado o contrário, considere que todos os programas mencionados estão em configuração-padrão em português, que o *mouse* está configurado para pessoas destros e que expressões como clicar, clique simples e clique duplo referem-se a cliques com o botão esquerdo do *mouse*. Considere também que não há restrições de proteção, de funcionamento e de uso em relação aos programas, arquivos, diretórios e equipamentos mencionados.

CONHECIMENTOS BÁSICOS

Texto para as questões de 1 a 4

1 O cidadão brasileiro que representa a Câmara dos Deputados na feira **Pollutec 2006**, na França, disse hoje que as questões que mais preocupam os representantes dos 32

4 países que participam do evento são a preservação de florestas e as mudanças climáticas.

Esse evento é uma das mais importantes feiras mundiais sobre meio ambiente e tecnologia ambiental. Mais de 65 mil profissionais envolvidos com a preservação dos recursos naturais deverão visitar a feira.

10 “As conseqüências da exploração descontrolada dos recursos naturais no planeta estão unindo os países em torno de discussões sobre alternativas para enfrentar os problemas

13 que estão prejudicando a qualidade de vida de populações inteiras, como o aquecimento do clima, a desertificação e o comprometimento dos recursos hídricos”, afirmou o

16 deputado.

Ele chamou a atenção para as alternativas voltadas para a comercialização do carbono, que, previstas no

19 Protocolo de Quioto, estão sendo apresentadas em Lyon.

“Quando fui ministro do Meio Ambiente, iniciamos os projetos voltados para a área de *seqüestro de carbono*, que

22 envolvem programas como os de reflorestamento, cujos créditos podem ser vendidos no mercado internacional”, explicou o deputado.

25 Além desse projeto, estão sendo apresentadas as ações desenvolvidas para conservação e preservação dos recursos naturais, como formação dos corredores de biodiversidade,

28 gestão ambiental baseada nas bacias hidrográficas, reciclagem de resíduos e de embalagens de agrotóxico e trabalhos para recuperação das matas ciliares.

Internet: <www.camara.gov.br> (com adaptações).

QUESTÃO 1

Assinale a opção que apresenta segmento que **não** substitui adequadamente a parte destacada do texto e em que há **erro** de grafia ou mudança que contrarie o sentido original do texto.

- A “disse hoje que as questões que mais preocupam” (l.2-3) — **expliou que, atualmente, as questões mais preocupantes para**
- B “são a preservação de florestas e as mudanças climáticas” (l.4-5) — **são estas: a conservação das florestas e as oscilações climáticas**
- C “é uma das mais importantes feiras mundiais sobre meio ambiente” (l.6-7) — **constitui uma das mais expressivas feiras do mundo que tratam do meio ambiente**
- D “Mais de 65 mil profissionais envolvidos com a preservação dos recursos naturais deverão visitar a feira” (l.7-9) — **Aproximadamente 70 mil profissionais se envolveram na defesa dos recursos naturais da feira**

QUESTÃO 2

Com referência à estrutura da fala do deputado transcrita às linhas de 10 a 15, assinale a opção correta.

- A O trecho ‘As conseqüências da exploração descontrolada dos recursos naturais no planeta’ (l.10-11) é o sujeito da oração, que, por estar no plural, classifica-se como composto.
- B A passagem ‘os países em torno de discussões sobre alternativas para enfrentar os problemas’ (l.11-12), porque comporta o emprego de três preposições, exerce a função de objeto indireto.
- C Em ‘que estão prejudicando a qualidade de vida de populações inteiras’ (l.13-14), a palavra ‘que’ refere-se a ‘problemas’ (l.12) e exerce a função sintática de sujeito da oração em que se insere.
- D No trecho ‘como o aquecimento do clima, a desertificação e o comprometimento dos recursos hídricos’ (l.14-15), todos os substantivos são esdrúxulos.

QUESTÃO 3

Com referência à estrutura do quarto parágrafo do texto, assinale a opção **incorreta**.

- A Nesse parágrafo, não há circunstâncias de tempo, de modo nem de negação.
- B As formas verbais “chamou”, “voltadas”, “previstas” e “apresentadas” estão empregadas no modo indicativo.
- C Em “para as alternativas voltadas para a comercialização do carbono”, a preposição “para”, em ambas as ocorrências, pode dar lugar à preposição **a** — **às alternativas à comercialização do carbono**.
- D Os vocábulos Quioto e Lyon estão grafados com maiúsculas porque são substantivos próprios.

QUESTÃO 4

As opções a seguir apresentam reescrituras do quinto parágrafo do texto. Assinale a opção correta com relação à sintaxe e à pontuação.

- A Explicou o deputado: “Quando fui ministro do Meio Ambiente, iniciamos os projetos voltados para a área de *seqüestro de carbono*; tais projetos envolvem programas, como os de reflorestamento, cujos créditos podem ser vendidos no mercado internacional.
- B O deputado explicou que quando foi ministro do Meio Ambiente, os projetos voltados para a área de *seqüestro de carbono* foram iniciados, que envolvem programas, como os de reflorestamento cujos créditos podem ser vendidos no mercado internacional.
- C O deputado explicou, que quando esteve no Ministério do Meio Ambiente, iniciou vários projetos voltados para a área de *seqüestro de carbono*: reflorestamento, entre eles, é um dos cujos créditos podem ser vendidos no mercado internacional!
- D O Ministério do Meio Ambiente, por meio do ministro deu início a vários projetos: os voltados para a área de *seqüestro de carbono*, que envolvem programas de reflorestamento, podem ser vendidos no mercado internacional.

QUESTÃO 5

Com referência à acentuação, assinale a opção **incorreta**.

- A Seguem a mesma regra de acentuação de “além” as seguintes palavras: porém, armazéns, também e pólen.
- B A palavra hidrográficas é acentuada por ser proparoxítona.
- C Resíduos, núcleos, espécie, negócios são palavras acentuadas porque têm a sílaba tônica na mesma posição e terminam com encontro vocálico.
- D Agrotóxico, tóxico, agrícola, silvícola, árvores e amazônico são palavras acentuadas de acordo com a mesma regra de acentuação gráfica.

Texto para as questões 6 e 7

1 As empresas no Brasil estão no começo de um longo
caminho. Nos últimos anos, começaram a se dar conta de que
não podem continuar a operar da forma como fizeram até
4 hoje, sem se preocuparem com os impactos de sua operação.
Vários fatores — como os apagões de energia, os protestos
das ONGs ou mesmo a extinção anunciada de algumas
7 espécies de peixes — estão levando algumas companhias a
reconsiderar seu modelo de negócios para evitar crises
maiores e garantir sua atuação no futuro. Um passo
10 importante nesse caminho é descobrir uma maneira de manter
ou melhorar os resultados tratando dos impactos —
econômicos, ambientais e sociais — do negócio na sociedade.

Boa cidadania corporativa, *In: Guia Exame*, 2006. p. 29 (com adaptações).

QUESTÃO 6

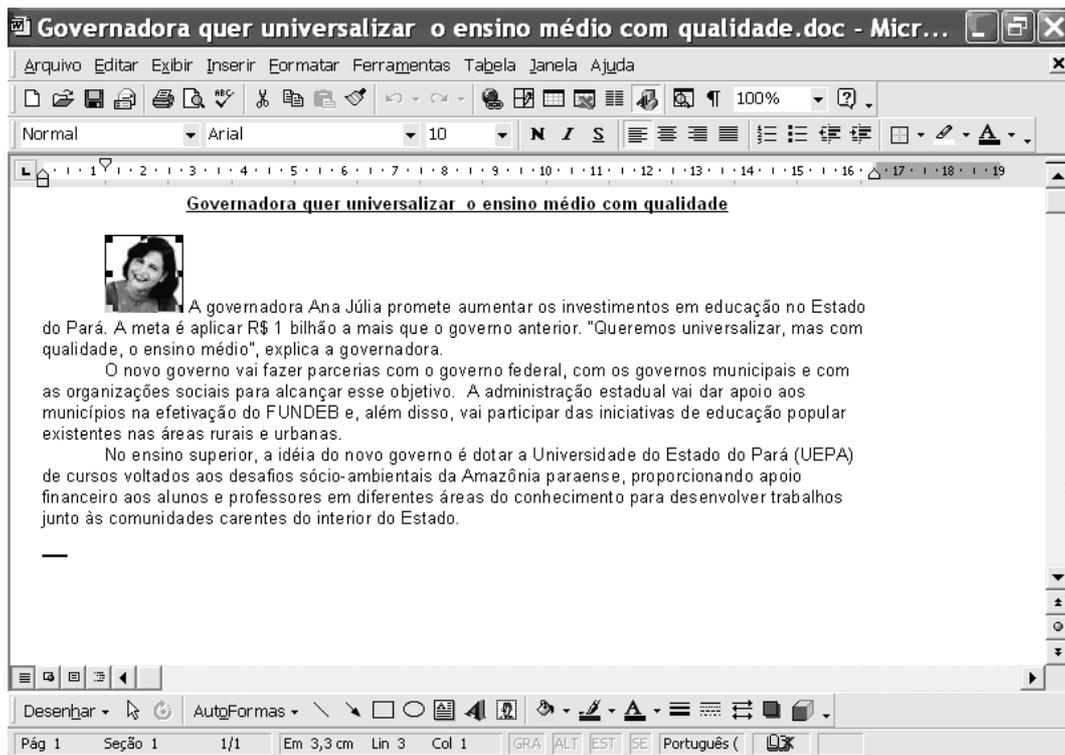
Assinale a opção em que a reescritura de trecho do texto **não** apresenta erro de qualquer natureza e **não** prejudica a coerência do parágrafo.

- A “As empresas (...) longo caminho” (l.1-2): As empresas Brasileiras estão dando início a um extenso caminho.
- B “Nos últimos (...) sua operação” (l.2-4): Nos últimos tempos, iniciaram por perceber que não continuarão a operar daquele mesmo modo de até hoje, sem preocupação com os impactos operacionais.
- C “Vários fatores (...) no futuro” (l.5-9): Vários fatores estão fazendo algumas companhias reconsiderarem seu modelo de negócios, para evitar maiores crises e garantir o futuro. Os apagões de energia, os protestos das ONGs e a provável extinção de espécies da piscicultura são alguns desses fatores.
- D “Um passo (...) na sociedade” (l.9-12): Passos importantes a ser dado nesse caminho são descobrir formas de manter ou melhorar os resultados e tratar os impactos do negócio na sociedade, sob o prisma econômico, ambiental e social.

QUESTÃO 7

Com relação ao texto acima, assinale a opção correta a respeito de redação oficial.

- A As afirmativas dos dois primeiros períodos do texto, porque estão com todos verbos no presente do indicativo, poderiam ser usadas como argumentos em um **requerimento**.
- B O segmento “Vários fatores — como os apagões de energia, os protestos das ONGs ou mesmo a extinção anunciada de algumas espécies de peixes — estão levando algumas companhias a reconsiderar seu modelo de negócios” (l.5-8) pode constar do desenvolvimento de um **relatório** de auditoria realizada em empresa que interfere em questões ambientais.
- C O último período do texto cabe, sem alterações, no fechamento de um **ofício** ao Ministério do Meio Ambiente.
- D O trecho “Vê como é importante a preservação do nosso meio ambiente! Você não pode deixar de fazê-lo”, da forma como se encontra redigido, poderia, de forma coesa e coerente, ser empregado como continuação do texto, bem como poderia fazer parte do corpo de um **memorando**.

QUESTÃO 8

A figura acima mostra uma janela do Word 2000 contendo parte de um texto. Nesse texto, para se selecionar a palavra "urbanas", no final do segundo parágrafo, é suficiente

- A clicar a referida palavra.
- B clicar, com o botão direito do *mouse*, a mencionada palavra.
- C aplicar um clique duplo na referida palavra.
- D clicar a citada palavra e, em seguida, clicar .

QUESTÃO 9

Considere que uma planilha em edição no Excel 2000 contenha, nas células A1, A2 e A3, os valores numéricos 2, 4 e 8, respectivamente. Para se calcular a média aritmética dos valores de A1, A2 e A3, colocando o resultado na célula A4, é correto

- A clicar a célula A4 e digitar a fórmula = A1 + A2 + A3/3.
- B selecionar as referidas células e clicar a opção AutoSoma.
- C clicar a célula A4 e digitar a fórmula = A1*A2*A3/3.
- D clicar a célula A4, digitar = MÉDIA(A1:A3) e, em seguida, teclar .

QUESTÃO 10

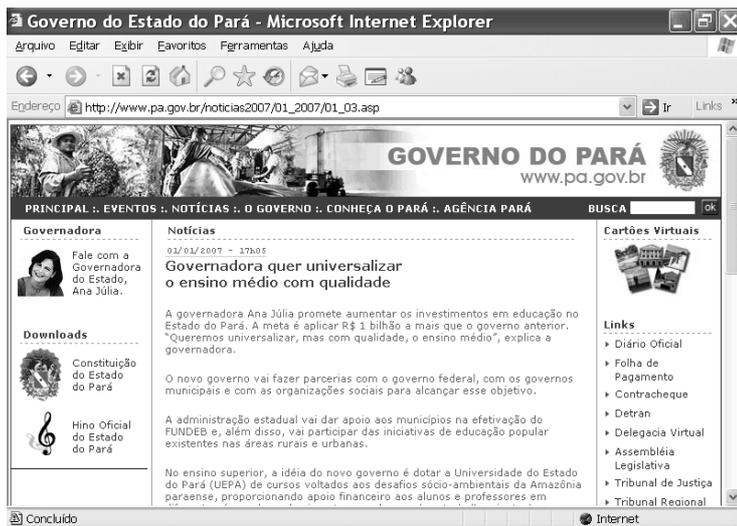
Acerca do Windows 2000, assinale a opção correta.

- A Foi o primeiro sistema operacional com interface gráfica lançado pela Microsoft.
- B Foi lançado em data anterior ao Windows XP.
- C Não possui recursos de gerenciamento de rede.
- D Sua grande vantagem é o recurso para eliminar vírus sem a necessidade de atualização.

QUESTÃO 11

Uma providência que ajuda a prevenir a contaminação do computador por vírus consiste em

- A instalar antivírus, que é uma ferramenta criada para impedir a contaminação de computador por vírus, e atualizá-lo periodicamente para se evitar a contaminação por novos tipos de vírus.
- B manter o protocolo TCP atualizado.
- C instalar um *firewall* que detecta e elimina os vírus existentes.
- D manter o sistema operacional atualizado para que seja inibida a entrada de novos vírus e sejam eliminados os vírus conhecidos.

QUESTÃO 12

Considere que um usuário tenha acessado a página da Internet ilustrada acima por meio de uma rede ADSL, utilizando o navegador Internet Explorer 6, a partir de um microcomputador cujo sistema operacional é o Windows 2000. Com relação a essa figura, é correto afirmar que a ferramenta

- A**  apresenta os sítios favoritos.
- B**  copia o texto contido na página e o transporta para o Word.
- C**  permite atualizar o conteúdo da página mostrada.
- D**  permite sublinhar uma palavra que esteja selecionada.

QUESTÃO 13

O Microsoft Outlook Express 6 permite

- A** criar sítios pessoais na Internet.
- B** bater papo *online*.
- C** acessar sítios por meio do protocolo SNMP.
- D** gerenciar várias contas de *e-mail* e de grupos de notícias.

QUESTÃO 14

Paulo e Roberto têm, juntos, R\$ 340,00. Paulo comprou ingresso para jogo de futebol com $\frac{1}{5}$ do que possuía. Roberto gastou $\frac{2}{3}$ do que possuía na compra de ingresso para *show* de um artista internacional. Efetuadas essas despesas, eles ficaram com quantias iguais. Nesse caso, Roberto tinha, a mais que Paulo,

- A** menos de R\$ 150,00.
- B** mais de R\$ 150,00 e menos de R\$ 160,00.
- C** mais de R\$ 160,00 e menos de R\$ 170,00.
- D** mais de R\$ 170,00.

QUESTÃO 15

Ao comprar um veículo, o comprador acordou que seria feito um pagamento de R\$ 2.200,00 no ato da compra, R\$ 2.170,00 depois de um mês, R\$ 2.140,00 após dois meses, e assim sucessivamente, até completar um total de 25 pagamentos. Nesse caso, o valor pago pelo veículo foi

- A** inferior a R\$ 44.500,00.
- B** superior a R\$ 44.500,00 e inferior a R\$ 45.000,00.
- C** superior a R\$ 45.000,00 e inferior a R\$ 45.500,00.
- D** superior a R\$ 45.500,00.

RASCUNHO

Texto para as questões de 16 a 18

RASCUNHO

Estudo do IBGE revelou que, em média, as famílias brasileiras gastam 8% de seu orçamento mensal com cultura e lazer. A tabela a seguir mostra como é empregado esse valor.

cinema	discoteca	festa de aniversário e casamento	outras festas	teatro e show	outros
15%	27%	42%	9%	4%	3%

Istoé, n.º 1.937, 6/12/2006, p. 20 (com adaptações).

QUESTÃO 16

Considere que uma família tenha um orçamento mensal de R\$ 3.200,00. Nesse caso, de acordo com a reportagem, essa família gasta com cultura e lazer

- A) menos de R\$ 240,00.
- B) mais de R\$ 240,00 e menos de R\$ 250,00.
- C) mais de R\$ 250,00 e menos de R\$ 260,00.
- D) mais de R\$ 260,00.

QUESTÃO 17

Suponha que uma família gaste mensalmente R\$ 180,00 com cinema. Nesse caso, de acordo com a reportagem, o orçamento mensal dessa família deve ser

- A) inferior a R\$ 12.500,00.
- B) superior a R\$ 12.500,00 e inferior a R\$ 13.500,00.
- C) superior a R\$ 13.500,00 e inferior a R\$ 14.500,00.
- D) superior a R\$ 14.500,00.

QUESTÃO 18

Considere que o orçamento mensal de determinada família seja igual a P reais. Considere, também, no sistema de coordenadas cartesianas xOy , a função $y = f(x) = kx$, em que $k = \frac{P}{10.000}$. Dessa forma, o valor

gasto com cada item de cultura ou lazer constante da tabela da reportagem é da forma $f(x)$, em reais, para algum número real x .

Com base nessas informações e na reportagem apresentada, assinale a opção em que todos os gastos destacados estão corretamente representados pelos valores da função.

- A) cinema: $f(120)$; discoteca: $f(216)$; teatro e show: $f(32)$
- B) cinema: $f(216)$; festa de aniversário e casamento: $f(336)$; outros: $f(72)$
- C) discoteca: $f(120)$; outras festas: $f(24)$; teatro e show: $f(72)$
- D) festa de aniversário e casamento: $f(216)$; outras festas: $f(72)$; outros: $f(24)$

QUESTÃO 19**RASCUNHO**

O edital do presente concurso prevê o total de 108 vagas para os cargos 16 (Assistente Administrativo), 17 (Assistente Cultural – Área: Cenotécnica ou Cenografia) e 19 (Assistente Cultural – Área: Produção). Sabe-se que o número de vagas para o cargo 17 é igual a $\frac{1}{10}$ do número de vagas para o

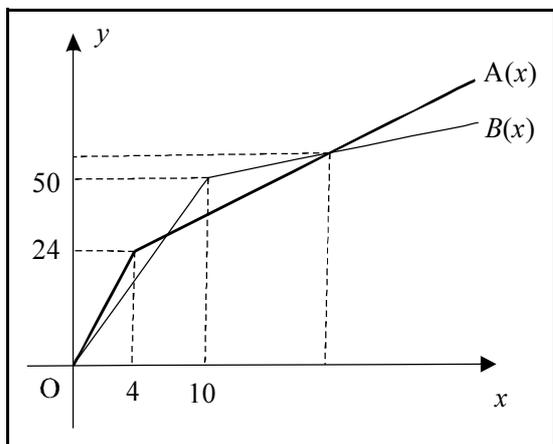
cargo 16 e que o número de vagas para o cargo 19 é igual a $\frac{1}{4}$ do número

de vagas para o cargo 16. Representando por $n(16)$, $n(17)$ e $n(19)$ as quantidades de vagas para os cargos 16, 17 e 19, respectivamente, julgue os itens que se seguem.

- I Apenas um dos números $n(16)$, $n(17)$ e $n(19)$ é ímpar.
- II $n(17) + n(19) > n(16)$.
- III $2 \times \frac{n(16)}{n(17)} = n(19)$.
- IV Os números $n(17)$, $n(19)$ e $n(16)$ são, nessa ordem, diretamente proporcionais a 2, 5 e 20.

Estão certos apenas os itens

- A I e II.
- B I e IV.
- C II e III.
- D III e IV.

QUESTÃO 20

As lojas A e B fizeram uma promoção para a venda de CDs, e os preços pelas quantidades vendidas estão representados nos gráficos acima. Os gráficos das funções $A(x)$ e $B(x)$ representam, respectivamente, os preços em função das quantidades — x — de CDs compradas pelos clientes, nas lojas A e B. Cada um desses gráficos é formado por um segmento de reta e por uma semi-reta. A semi-reta que integra o gráfico de $A(x)$ tem inclinação igual a 3 e a do gráfico de $B(x)$ tem inclinação igual a 2.

Com base nessas informações e nos gráficos acima, julgue os seguintes itens.

- I Caso um cliente queira adquirir menos de 10 CDs, é mais vantajoso para ele comprar na loja B.
- II Com R\$ 30,00, um cliente compra nas duas lojas a mesma quantidade de CDs.
- III Na compra de 15 CDs na loja A, um cliente economizará, em relação à compra na loja B, R\$ 0,20 em cada CD.
- IV Na compra de 20 CDs na loja B, um cliente economizará, em relação ao que gastaria na compra na loja A, mais de R\$ 10,00.
- V Com R\$ 66,00, um cliente poderá comprar até 18 CDs na loja A, mas não, na loja B.

A quantidade de itens certos é igual a

- A 2.
- B 3.
- C 4.
- D 5.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 21

DVD, sigla de um dispositivo utilizado no registro de informações amplamente difundido nos meios de informações, significa

- A *digital video disk* (disco de vídeo digital).
- B *digital versatile disk* (disco digital versátil).
- C *data variable disk* (disco de dados variável).
- D *data verbatim disk* (disco verbal de dados).

QUESTÃO 22

Considere que um técnico deseje instalar, em um salão, um equipamento de projeção digital e uma caixa amplificadora com microfone. Acerca dessa situação, assinale a opção correta.

- A Quanto mais próxima dos aparelhos ficar a tomada de energia elétrica, maior deverá ser a bitola (espessura) do cabo de extensão.
- B Uma caixa amplificadora não exige alta potência elétrica para sua operação.
- C Seja qual for o comprimento da extensão elétrica, o que determina a bitola é apenas a soma das cargas elétricas dos equipamentos.
- D Quanto mais distante do equipamento estiver a tomada, maior deverá ser a bitola do cabo de extensão.

QUESTÃO 23

As bitolas das películas cinematográficas atualmente em uso para projeção são as

- A 8 mm, 9,5 mm e 16 mm.
- B super 8 mm e super 16 mm.
- C 16 mm e 35 mm.
- D super 16 mm e 35 mm.

QUESTÃO 24

O formato de vídeo mini-DV é

- A apenas analógico com compressão de dados.
- B apenas analógico sem compressão de dados.
- C analógico e digital.
- D apenas digital.

QUESTÃO 25

O padrão de transmissão de TV em cores no Brasil é o

- A PAL-M.
- B PAL-N.
- C NTSC.
- D SECAM.

QUESTÃO 26

Com relação à instalação de projetor eletrônico (cristal líquido, LCD), assinale a opção correta.

- A O projetor deve, primeiramente, ser instalado, depois ligado na tomada de força e, só então, ligado ao computador.
- B O projetor deve, primeiramente, ser instalado, depois ligado ao computador e só, então, ligado na tomada de força.
- C Um projetor eletrônico não deve ser ligado a um computador.
- D Todos os projetores eletrônicos operam por meio de sistemas sem fios.

QUESTÃO 27

Entre as luminárias utilizadas em palcos ou cenários, incluem-se

- A *sealed-beam*, arco voltaico e lâmpada xenon.
- B lâmpada fluorescente, HMI e lâmpada PAR.
- C projetor elipsoidal, luminária Fresnel e luminária *spot* aberto.
- D lâmpada de vapor de mercúrio e lâmpada de vapor de sódio.

QUESTÃO 28

Considere que, em um evento, serão utilizadas dez lâmpadas incandescentes, a serem penduradas entre dois postes. Nesse caso, a instalação elétrica correta consiste em conectar

- A as lâmpadas em série.
- B cinco lâmpadas em série e cinco em paralelo.
- C as lâmpadas em paralelo.
- D cada lâmpada separadamente.

QUESTÃO 29

Com relação à soldagem de componentes eletrônicos, assinale a opção correta.

- A A soldagem deve ser feita em baixa temperatura (100 °C).
- B Os elementos soldados não devem ser movimentados até o endurecimento completo da solda.
- C No ponto de junção, a solda deve ficar cristalizada, ou seja, opaca.
- D Para melhor fixação, a soldagem sempre deve ser feita duas vezes.

QUESTÃO 30

Com relação à lubrificação de um projetor cinematográfico, assinale a opção correta.

- A Em uma emergência, óleo vegetal (óleo de cozinha) pode ser usado como lubrificante.
- B Na lubrificação desse tipo de equipamento, deve sempre ser utilizado lubrificante sólido (grafite).
- C Produtos desengripadores (WD-40, *White Lube*) são recomendados para uso nesses projetores.
- D Os lubrificantes adequados devem ser especificados pelos fabricantes dos projetores.

QUESTÃO 31

Em uma projeção cinematográfica, ou de vídeo, as caixas de som, preferencialmente, devem ser colocadas

- A à frente da platéia, a cerca de 1,5 m de altura do piso.
- B à frente da platéia, no mesmo nível do piso.
- C nas laterais da platéia, no mesmo nível do piso.
- D no fundo da platéia, a 2 m de altura do piso.

QUESTÃO 32

Película ou filme cinematográfico, assim como as fitas de videocassete, devem ser armazenadas

- A fora das embalagens e na posição vertical.
- B fora das embalagens e na posição horizontal.
- C nas embalagens, na posição horizontal.
- D nas embalagens e na posição vertical.

QUESTÃO 33

Em uma instalação elétrica, o uso de um disjuntor de 15 ampères requer

- A qualquer bitola de condutor elétrico (fio elétrico).
- B o dimensionamento da fiação para, no mínimo, 30 ampères.
- C dimensionamento da fiação para, no mínimo, 25 ampères.
- D dimensionamento da fiação para 15 ou mais ampères.

QUESTÃO 34

Para a emenda de película cinematográfica, é recomendado o uso de

- A fita adesiva e tesoura.
- B cola de borracha.
- C coladeira, fita adesiva especial e cola para acetato de celulose.
- D cola branca.

QUESTÃO 35

Na projeção cinematográfica, a focalização da imagem sobre a tela de projeção deve ser ajustada pela melhor nitidez

- A nas bordas das legendas.
- B nos trechos de imagem com detalhes finos ou granulação da película.
- C nas bordas das perfurações do filme.
- D nas bordas da janela de projeção.

QUESTÃO 36

Na projeção cinematográfica em 35 mm com dois projetores, o sinal de mudança de projetor é

- A um fotograma completamente preto.
- B um fotograma completamente branco.
- C invisível.
- D uma marca no canto superior direito do fotograma.

Texto para as questões 37 e 38

José é assistente cultural da FCPTN e pertence à equipe de manutenção e conservação de equipamentos. Nessa equipe, alguns empregados são atenciosos, enquanto outros, embora atendam bem, se descontrolam em alguns momentos. José se destaca pela rispidez com que trata os colegas e demais pessoas e, por isso, tem sido rejeitado por todos.

Paulo, chefe do setor de José, conduziu a equipe a aceitar, de boa vontade, a realização de uma dinâmica de grupo na qual o relacionamento da equipe foi discutido. Após a realização do encontro, os empregados conscientizaram-se das próprias falhas e propuseram-se a corrigi-las, buscando uma forma de ajudar José a vencer o mau humor e a rispidez.

QUESTÃO 37

Com relação à situação hipotética descrita no texto e considerando os princípios fundamentais das relações humanas, assinale a opção correta.

- A José mantém um relacionamento com as pessoas que pode ser caracterizado como de relações humanas afortunadas.
- B Do ponto de vista das relações humanas, é aceitável socialmente que todos rejeitem José, devido ao seu comportamento inadequado.
- C Mesmo que José nada faça para melhorar sua convivência com o grupo, o esforço dos outros será suficiente para melhorar o relacionamento.
- D É correto concluir que, em decorrência da dinâmica realizada no setor, houve mudança de atitude que pode contribuir para fortalecer as relações humanas no grupo.

QUESTÃO 38

Com relação à situação hipotética apresentada no texto, é correto afirmar que a liderança exercida por Paulo diante de sua equipe é do tipo

- A autocrática.
- B democrática.
- C paternalista.
- D instável.

QUESTÃO 39

Cooperação é uma forma de interação que é altamente desejável no convívio das pessoas, pois fortalece a união dos grupos sociais. Entre os elementos que compõem a cooperação, **não** se inclui

- A o entendimento.
- B o auxílio mútuo.
- C a oposição.
- D a ação conjunta.

QUESTÃO 40

Julgue os próximos itens referentes às relações humanas.

- I A comunicação tem grande importância nos relacionamentos humanos. Muitos problemas de relacionamento têm origem em falhas de comunicação.
- II As relações humanas se caracterizam por uma atitude de respeito, compreensão e valorização do ser humano.
- III A inteligência emocional está relacionada a habilidades como motivar a si mesmo, controlar impulsos negativos e saber lidar com conflitos interpessoais.

A quantidade de itens certos é igual a

- A 0.
- B 1.
- C 2.
- D 3.

