



CÂMARA MUNICIPAL DE PATOS - PI

Concurso Público para o Provimento do cargo de

SECRETÁRIO

Leia atentamente as seguintes instruções.

01. Você deve receber do fiscal o seguinte material:

- a) Este Caderno de Provas, com 40 (quarenta) questões objetivas;
- b) O CARTÃO-RESPOSTA, destinado à marcação das respostas da prova, correspondendo cada questão a uma “única” alternativa.
- c) O candidato deve:
 - procurar, no CARTÃO-RESPOSTA, o número da questão que está respondendo;
 - verificar no caderno de prova qual a letra (A, B, C, D, E) da resposta que você escolheu;
 - Marcar essa letra no CARTÃO-RESPOSTA, conforme o exemplo:



Atenção

- marque apenas uma letra para cada questão, mais de uma letra assinalada implicará anulação dessa questão.
 - responda todas as questões.
- 02.** Verifique se o número de páginas está em ordem e o número de questões estão enumeradas de (01 a 40). Ocorrendo qualquer alteração, notifique o fiscal, imediatamente, reclamando um outro caderno.
- 03.** Não será permitida reclamação referente à natureza das questões. Em caso de discordância em relação às mesmas, o candidato poderá recorrer, apresentando recurso no prazo e na forma estabelecidos no Edital.
- 04.** O CARTÃO-RESPOSTA dispõe de espaço indicado para assinatura do candidato, que deve ser igual a que consta em seu documento de identidade.
- 05.** O tempo de duração da prova é de 03 (três) horas ininterruptas.
- 06.** O candidato só poderá ausentar-se do local de realização das provas, após 01 hora de início da mesma.
- 07.** O candidato **não** poderá sair com o Caderno de Questões.
 - as provas estarão disponibilizadas, a partir do segundo dia útil após a data da realização das provas, no site www.institutoludus.com.br.
- 08. Será excluído do exame o candidato que:**
- a) Se utilizar, durante a realização da prova, de máquinas ou relógios com a função de calculadora, bem como de rádios gravadores, de “headphones”, de telefones celulares ou de fontes de consulta de qualquer espécie;
 - b) Se ausentar da sala de realização da prova, levando consigo o Caderno de Questões e, ou, o Cartão-Resposta;
 - c) Deixar de assinar o Cartão-Resposta;
 - d) Perturbar, de qualquer forma o curso de realização da prova.

TEXTO

Há quantos anos o homem existe sobre a face da Terra? Os pesquisadores divergem e descobertas recentes contradizem convicções anteriores, mas todos aceitam que há pelo menos 500 mil anos nossos antepassados já andavam por aqui.

Pois bem. Observemos como se transformou a vida humana. Em 99% desses 500 mil anos, alterou-se relativamente pouco. O homem aprendeu a fazer algumas ferramentas e armas com paus e pedras, a pintar na parede das cavernas e a plantar e colher. A partir de um grito primordial, conseguiu ainda desenvolver a fala, graças à qual pôde conversar, exprimir sentimentos e melhor compartilhar experiências com os membros do grupo. De qualquer modo, foi ainda bem pouco para quase cinco centenas de milhares de anos.

Em contrapartida, nos últimos 5 mil anos – apenas 1% daquele tempo – o homem criou civilizações brilhantes e evoluiu extraordinariamente. Por quê? Porque no início deste período o homem inventou a escrita, graças à qual os conhecimentos venceram o tempo e o espaço. Venceram o tempo, pois as experiências acumuladas puderam, sob a forma escrita, ser transmitidas com precisão às gerações seguintes. Venceram o espaço, pois os conhecimentos passaram a ser transportados de um lugar para o outro, em papiros, tabletes de argila, pergaminhos, papéis e demais materiais desenvolvidos para a fixação da escrita. Com o registro e com a circulação da informação o homem se beneficiou de um crescente repertório de experiências, as quais lhe permitiram descobrir e inventar mais, e mais facilmente. Dessa forma, a escrita tornou-se a espinha dorsal do desenvolvimento das civilizações.

(Antonio F. Costella)

01. A pergunta colocada no início do texto:

- A) é meramente retórica, pois não admite qualquer resposta;
- B) serve somente para despertar interesse na leitura;
- C) apresenta uma só resposta, apesar das divergências;
- D) não apresenta uma resposta única;
- E) só pode ser respondida a partir das descobertas recentes.

02. A extensão temporal de 500 mil anos relacionada à vida na Terra:

- A) é o máximo de tempo em que o homem vive na face da Terra;
- B) indica uma descoberta das últimas pesquisas sobre a vida humana;
- C) marca uma posição comum dos investigadores desse tema;
- D) compreende o tempo em que a escrita passou a ser utilizada;

E) mostra que a vida na Terra é mais antiga do que se pensa.

03. Sabe-se, por esse texto, que:

- A) a fala apareceu antes da escrita;
- B) a escrita supera o espaço, mas não o tempo;
- C) a escrita supera o tempo, mas não o espaço;
- D) só a fala permite troca de experiências;
- E) com a escrita o homem aprendeu a fazer ferramentas.

04. Em lugar de dizer 500 mil anos, o texto apresenta, no final do segundo parágrafo, a forma “cinco centenas de milhares de anos”; isso se deve a que:

- A) o autor do texto não deseja repetir as mesmas palavras;
- B) dessa forma, o tempo parece ter maior duração;
- C) o autor faz uma correção sobre os anos mencionados;
- D) houve um esquecimento da extensão temporal anterior;
- E) a nova forma é menos forte que a primeira.

05. A escrita vence simultaneamente o espaço e o tempo na seguinte situação:

- A) na mensagem gravada numa placa de metal deixada na Lua por astronautas;
- B) num telefonema dado por um habitante da cidade para o interior;
- C) numa fita de vídeo com cenas de fatos históricos;
- D) num bilhete em que a dona de casa entrega pessoalmente para a faxineira;
- E) num discurso proferido no interior do Congresso Nacional.

06. Ao dizer que “Os pesquisadores divergem e descobertas recentes contradizem convicções anteriores...”, o autor do texto quer mostrar:

- A) a incompetência generalizada;
- B) a pouca validade das pesquisas;
- C) a relatividade do conhecimento científico;
- D) a incapacidade de nossos pesquisadores;
- E) a falta de credibilidade dos livros didáticos.

07. O item em que o adjetivo apresenta valor subjetivo é:

- A) descobertas recentes;
- B) convicções anteriores;
- C) civilizações brilhantes;
- D) crescente repertório;
- E) espinha dorsal.

<

08. Ao comparar a escrita com a espinha dorsal, o autor do texto destaca uma semelhança entre elas:

- A) o seu posicionamento;
- B) a sua firmeza;
- C) o seu equilíbrio;
- D) o seu desenvolvimento;
- E) a sua importância.

09. A expressão “*Pois bem*” no início do segundo parágrafo indica um(a):

- A) certo aborrecimento;
- B) ponto estabelecido;
- C) contradição aparente;
- D) interrupção do raciocínio;
- E) argumento favorável.

10. Os travessões empregados no terceiro parágrafo do texto indicam um(a):

- A) explicação de um termo anterior;
- B) oposição ao anteriormente expresso;
- C) necessidade de ênfase;
- D) reflexão sobre o anteriormente expresso;
- E) uma retificação de algo escrito no segmento anterior.

MATEMÁTICA

11. Lauro comprou um imóvel e o colocou a venda com valor acrescido de 70%. Encontrando dificuldade para vender o imóvel, Lauro aceitou a proposta de Rui, que adquiriu o imóvel com 50% de desconto sobre o preço de venda. Nessas condições, podemos afirmar que Lauro teve:

- A) lucro de 20%.
- B) lucro de 15%.
- C) prejuízo de 15%.
- D) prejuízo de 20%.
- E) lucro de 30%.

12. Nos treinamentos físicos, deve-se observar a frequência cardíaca de forma a controlar o esforço realizado pelo atleta. A frequência cardíaca de treinamento (F_t) é dada pela fórmula $F_t = 0,7 (F_m - F_r) + F_r$, em que F_m é a frequência máxima e F_r é a frequência de repouso. Nessas condições, uma pessoa que apresenta frequência cardíaca máxima igual a 170 e frequência de repouso igual a 70, deverá apresentar uma frequência de treinamento igual a:

- A) 140.
- B) 120.
- C) 150.
- D) 130.
- E) 160.

13. Se A e B são raízes da equação $3x^2 - 4x + 1 = 0$, então o valor absoluto da diferença entre A e B é:

- A) $1/3$.
- B) $2/3$.
- C) $4/3$.
- D) $5/3$.
- E) 2.

14. Um terreno tem área, em metros, dada pela expressão $A = x(50-x)$, em que x é a frente do terreno. Se a área do terreno corresponde a 625 metros quadrados, então a medida, em metros, da frente do terreno é:

- A) 50.
- B) 40.
- C) 30.
- D) 25.
- E) 20.

15. O valor da conta de telefone de José foi R\$100,00. Nesse valor veio discriminado o recolhimento de ICMS, de R\$ 30,00, importando, portanto, o serviço da companhia telefônica em R\$ 70,00. O percentual de ICMS cobrado sobre os serviços é, aproximadamente, de:

- A) 43%.
- B) 33%.
- C) 30%.
- D) 35%.
- E) 50%.

16. No shopping, Pedro tinha uma determinada quantia em dinheiro. Dessa quantia, usou $\frac{1}{2}$ para comprar uma calça e $\frac{1}{3}$ para comprar uma camisa. Depois, resolveu comprar um sapato. Para tanto, usou toda a quantia restante para pagar $\frac{1}{4}$ do valor, e deu um cheque de R\$ 105,00 para completar o pagamento do preço total do sapato. Portanto, a quantia que Pedro tinha inicialmente era:

- A) R\$ 175,00.
- B) R\$ 180,00.
- C) R\$ 205,00.
- D) R\$ 210,00.
- E) R\$ 420,00.

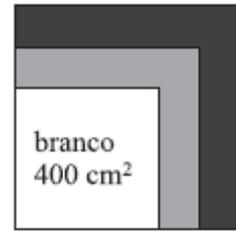
17. Para fazer café, a copeira de uma empresa usa, como medida para a água, um recipiente cuja capacidade total é $\frac{1}{5}$ de um litro. Para fazer 10 cafés, servidos em xícaras iguais contendo a mesma quantidade de café, ela utiliza uma quantidade de água igual a $\frac{3}{2}$ da capacidade total desse recipiente. Se num determinado dia, essa copeira preparou 220 cafés, servidos nas mesmas xícaras e nas mesmas condições, então a quantidade total de água que ela usou para preparar esses cafés foi de:

- A) 3,0 L.
- B) 3,6 L.
- C) 4,2 L.
- D) 6,0 L.
- E) 6,6 L.

18. Lucas tem hoje três vezes a quantia que tem seu irmão Paulo. Há quatro semanas, fizeram as contas e constataram que ambos tinham, juntos, R\$ 212,00. Considerando que, desde então, cada irmão recebeu uma mesada semanal de R\$ 65,00, e que nessas quatro semanas eles gastaram, juntos, um total de R\$ 200,00, então Lucas tem, hoje,

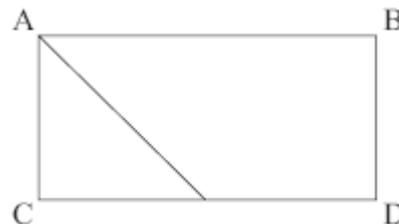
- A) R\$ 133,00.
- B) R\$ 399,00.
- C) R\$ 409,00.
- D) R\$ 532,00.
- E) R\$ 564,00.

19. Três quadrados, recortados em três folhas de papel com cores diferentes, foram colados uns sobre os outros, como mostra a figura. Se as larguras das faixas aparentes, nas cores cinza e preto, são iguais e medem 5 cm, então a área aparente do quadrado preto é igual a:



- A) 375 cm².
- B) 325 cm².
- C) 300 cm².
- D) 275 cm².
- E) 225 cm².

20. Em um haras, um pasto retangular medindo um quilômetro de comprimento por meio quilômetro de largura foi dividido por uma cerca, que vai do ponto A até a metade do lado CD, conforme mostra a figura.



A área triangular formada com a divisão tem

- A) 250 000 m².
- B) 150 000 m².
- C) 135 000 m².
- D) 125 000 m².
- E) 120 000 m².

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21. Um documento contém 5 (cinco) páginas preenchidas completamente com textos. Para imprimir todas as páginas do documento, sem sobreposição dos textos, em uma única página, qual a ação a ser realizada antes da emissão, na Caixa de Diálogo Imprimir?

- A) Ativar a opção Agrupar.
- B) Ativar a opção Imprimir Para Arquivo.
- C) Selecionar uma impressora do tipo matricial.
- D) Selecionar a quantidade de páginas por folha.
- E) Imprimir as páginas ímpares, depois, as pares.

22. Qual das alternativas abaixo apresenta uma OPÇÃO que não pertence ao Menu Editar?

- A) Recortar.
- B) Propriedades.
- C) Copiar.
- D) Colar
- E) Ir Para.

23. No "Microsoft Word 2000", o botão Pincel que consta na barra de ferramentas padrão possui a função de:

- A) Deletar texto selecionado.
- B) Corrigir texto selecionado.
- C) Copiar características da fonte do texto selecionado.
- D) Sublinhar texto selecionado.
- E) N.R.A

24. No Word, os atalhos apresentados a seguir têm as seguintes funções, respectivamente:

- A) Abrir, novo, salvar, ortografia/gramática, visualizar impressão e imprimir.
- B) Ortografia/gramática, visualizar impressão, abrir, novo, salvar e imprimir.
- C) Novo, abrir, salvar, imprimir, ortografia/gramática e visualizar impressão.
- D) Novo, abrir, salvar, imprimir, visualizar impressão e ortografia/gramática.
- E) Abrir, novo, salvar, imprimir, visualizar impressão e ortografia/gramática.

25. Sobre o Word, considere as afirmativas a seguir.

I. A tecla de atalho CTRL P irá abrir a caixa de diálogo para impressão do arquivo.

II. O Word é capaz de verificar a ortografia e gramática de um texto digitado em Inglês.

III. Após salvar um documento sem fechar, não é possível mais desfazer alterações no mesmo.

IV. Mala Direta, Índices Remissivos, Envelopes/Etiquetas e Hyperlinks são ferramentas encontradas no Word.

Estão **corretas** apenas as afirmativas:

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

26. No Microsoft Word 2002, é possível numerar automaticamente as linhas do texto. Qual das alternativas apresenta a opção de Menu que dá acesso a este recurso?

- A) Menu Exibir, opção Estrutura do documento.
- B) Menu Inserir, opção Número de Páginas.
- C) Menu Inserir, opção Autotexto.
- D) Menu Formatar, opção Marcadores e Numeração.
- E) Menu Arquivo, opção Configurar Página.

27. Todo documento do Microsoft Word baseia-se em um X. Um X define a estrutura básica para um documento e contém definições de documento, tais como entradas de AutoTexto, fontes, atribuições de teclas, macros, menus, layouts de página, formatações especiais e estilos.

Qual das alternativas apresenta o termo que substitui **corretamente** a letra X?

- A) Arquivo.
- B) Documento.
- C) Estilo.
- D) Modelo.
- E) Parágrafo.

28. Sobre a Internet é **correto** afirmar:

- A) A Internet é constituída unicamente de páginas Web.
- B) A Internet é uma rede que não possui protocolos de segurança
- C) A Internet é constituída de uma única rede de computadores.
- D) A Internet é constituída por serviços como FTP, SMTP e HTTP.
- E) A Internet é constituída unicamente de páginas Web e Emails.

29. Na internet, o termo download significa:

- A) fazer backup de documentos no computador.
- B) organizar arquivos em pastas.
- C) excluir aplicativo do computador.
- D) transferir softwares ou dados de um computador para outro.
- E) enviar documento ou aplicativo para a lixeira do computador.

30. Os comandos do Word de Recortar, Copiar e Colar, podem ser efetuados, respectivamente, com as combinações de teclas:

- A) CTRL + R, CTRL + C e CTRL + L.
- B) CTRL + X, CTRL + P e CTRL + L.
- C) CTRL + X, CTRL + C e CTRL + V.
- D) CTRL + R, CTRL + O e CTRL + L.
- E) CTRL + R, CTRL + C e CTRL + V.

31. Considere os itens abaixo característicos das funções dos botões no MS-Word.

- I. - Inserir um hiperlink no documento.
- II. - Cópia uma formatação de texto ou objeto para aplicação em outro.
- III. - Inserir fórmulas matemáticas no documento.
- IV. - Inserir uma caixa de texto no documento.

Assinale a alternativa **correta**.

- A) I, II, III e IV estão corretos.
- B) apenas I, II e III estão corretos.
- C) apenas I, II, e IV estão corretos.
- D) apenas II, III e IV estão corretos.
- E) apenas I, III e IV estão corretos.

32. Qual destes programas não faz parte dos aplicativos incluídos no Windows:

- A) Microsoft Word
- B) Windows Media Player
- C) MSN Messenger
- D) Internet Explorer
- E) Cliente Windows Terminal Server

33. Sobre webmails é **correto** afirmar:

- A) A utilização do protocolo POP3 limita a utilização de webmails.
- B) A utilização do protocolo IMAP limita a utilização de webmails.
- C) A indisponibilidade e dificuldade de acesso ao protocolo HTTP limita a utilização de webmails.
- D) As mensagens eletrônicas ficam armazenadas no servidor limitam a utilização de webmails.
- E) A invasão de caixas de emails por hackers, spam e vírus de macro limitam a utilização de webmails.

34. No ambiente Windows 98, com o objetivo de alterar a resolução da tela do monitor de vídeo de 640 X 480 para 800 X 600 pixels, deve-se atuar na janela Propriedades de Vídeo, mostrada abaixo.

Para mostrar a janela acima, com o objetivo de modificar a resolução, deve-se clicar, por meio do mouse, o seguinte botão:

- A) Proteção de tela
- B) Plano de fundo
- C) Configurações
- D) Aparência
- E) Efeitos

35. Um funcionário da área de Saúde digitou um texto no Word 2000 BR. Ao final da digitação, posicionou o cursor do mouse no início do texto e pressionou a tecla F7. Esta tecla possui o seguinte significado:

- A) visualizar texto para impressão
- B) verificar ortografia e gramática
- C) mostrar o assistente do Office
- D) inserir números de páginas
- E) selecionar todo o texto

36. Observe o texto abaixo, digitado no Word 2000 BR. OCOORDENADOR-GERAL DE RECURSOS HUMANOS DO GOVERNO DE RONDÔNIA torna pública a realização de concurso público para provimento de vagas nos cargos de Nível Superior, Nível Médio/Técnico e de Nível Fundamental da Secretaria de Estado da Saúde de Rondônia.

O recurso aplicado ao texto é conhecido por:

- A) Macro
- B) Modelar
- C) Formatar
- D) Capitular
- E) AutoTexto

37. No Excel 7.0, um usuário digitou nas células indicadas os números 2 em A3, 6 em A4, 13 em A5, 17 em A6 e 12 em A7. Em seguida, inseriu as fórmulas =SOMA(A3:A7) em C3, =MED(A3:A7) em D3 e =MÉDIA(A3:A7) em E3. As células C3, D3 e E3 mostrarão, respectivamente, os seguintes números:

- A) 14, 2 e 7
- B) 14, 12 e 10
- C) 50, 2 e 7
- D) 50, 2 e 10
- E) 50, 12 e 7

38. Na Internet, uma tecnologia utilizada nas redes possibilita estabelecer ligações permanentes e bastante rápidas e permite a transferência digital de dados em alta velocidade por meio de linhas telefônicas comuns. Para separar voz de dados na linha telefônica, é instalado na linha do usuário um pequeno aparelho chamado Splitter. Nele é conectado um cabo que sai do aparelho telefônico e outro que sai do modem. Representa uma transmissão assimétrica, o que indica a existência de uma diferença entre as velocidades de envio de dados e de recebimento de dados. Essa tecnologia é conhecida por:

- A) ADSL
- B) FLASH
- C) VELOX
- D) SPEEDY
- E) SKYWEB

39. Os seguintes botões da barra de ferramentas do Windows Explorer possuem respectivamente as funções de

A) voltar para a visualização anterior do Windows Explorer / subir um nível da hierarquia de pastas / criar nova pasta / definir o modo de exibição dos arquivos na janela.

B) voltar para a visualização anterior do Windows Explorer / subir um nível da hierarquia de pastas / exibir as unidades e pastas localizadas no lado direito da janela / definir o modo de exibição dos arquivos na janela.

C) voltar para a visualização anterior do Windows Explorer / subir um nível da hierarquia de pastas / criar nova pasta / exibir os ícones dos arquivos na janela.

D) voltar para a pasta anterior do diretório / criar nova pasta / criar novo arquivo / definir o modo de exibição dos arquivos na janela.

E) voltar para a pasta anterior do diretório / criar nova pasta / criar novo arquivo / exibir os ícones dos arquivos na janela.

40. Podem ser considerados programas editores ou processadores de texto:

A) Regedit, Wordpad e Word.

B) Bloco de Notas, Paint Brush, Desfragmentador.

C) Wordpad, Word e Visualizador de Área de Transferência.

D) Bloco de Notas, Regedit, Wordpad.

E) Bloco de Notas, Wordpad e Word.