

CONHECIMENTOS DE LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto abaixo e responda às questões de 01 a 03.

João, Francisco, Antônio

João, Francisco, Antônio põem-se a contar-me a sua vida. Moram tão longe, no subúrbio, precisam sair tão cedo de casa para chegar pontualmente a seu serviço. Já viveram aglomerados num quarto, com mulher, filhos, a boa sogra que os ajuda, o cão amigo à porta... A noite deixa cair sobre eles o sono tranquilo dos justos. O sono tranquilo que nunca se sabe se algum louco vem destruir, porque o noticiário dos jornais está repleto de acontecimentos inexplicáveis e amargos.

João, Francisco, Antônio vieram a este mundo, meu Deus, entre mil dificuldades. Mas cresceram, com os pés descalços pelas ruas, como os imagino, e os prováveis suspensórios - talvez de barbante - escorregando-lhes pelos ombros. É triste, eu sei, a pobreza, mas tenho visto riquezas muito mais tristes para os meus olhos, com vidas frias, sem nenhuma participação do que existe, no mundo, de humano e de circunstante. (...)

João, Francisco, Antônio amam, casam, acham que a vida é assim mesmo, que se vai melhorando aos poucos. Desejam ser pontuais, corretos, exatos no seu serviço. É dura a vida, mas aceitam-na. Desde pequenos, sozinhos sentiram sua condição humana e, acima dela, uma outra condição a que cada qual se dedica, por ver depois da vida a morte e sentir a responsabilidade de viver.

João, Francisco, Antônio conversam comigo, vestidos de macacão azul, com perneiras, lavando vidraças, passando feltros no assoalho, consertando fechos de portas. Não lhes sinto amargura. Relatam-se, descrevem as modestas construções que eles mesmos levantaram com suas mãos, graças a pequenas economias, a algum favor, a algum benefício. E não sabem com que amor os estou escutando, como penso que este Brasil imenso não é feito só do que acontece em grandes proporções, mas destas pequenas, ininterruptas, perseverantes atividades que se desenvolvem na obscuridade e de que as outras, sem as enunciar, dependem.

Por isso, as enuncio, porque sei que, na sombra, se desenvolve este trabalho humilde de Antônio, Francisco, João.

(Cecília Meireles. *Janela mágica*. São Paulo, Moderna, 1983.)

01. Pela compreensão do texto, podemos inferir que

- I.** os personagens que dão título ao texto são pessoas pobres que, desde a infância, enfrentam dificuldades para sobreviver.
- II.** João, Francisco, Antônio mesmo entre mil dificuldades não são pessoas infames.
- III.** os personagens, à noite, dormem sempre inquietos, embora nunca saibam se o despertar será perturbado por delinquentes que moram no subúrbio.
- IV.** João, Francisco, Antônio são pontuais e responsáveis no trabalho, já que chegam muito cedo.

Somente está CORRETO o que se afirma em

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

02. Sobre João, Francisco, Antônio, é INCORRETO afirmar que

- A) chegam pontualmente todos os dias ao trabalho.
- B) erguem suas residências modestas com suas próprias mãos.
- C) não perderam a humanidade nem a dignidade.
- D) não exteriorizam tristeza por viver em meio às adversidades.
- E) representam milhares de brasileiros que, sem tristezas nem reclamações, sobrevivem.

03. Sobre o trecho “este Brasil imenso não é feito só do que acontece em grandes proporções, mas destas pequenas, ininterruptas, perseverantes atividades que se desenvolvem na obscuridade e de que as outras, sem as enunciar, dependem”.

- I.** O antônimo de “ininterruptas” é “interruptas” assim como o sinônimo de “grande” é “colossal”.
- II.** O antônimo de “ininterruptas” é “interrompidas” assim como o sinônimo de “obscuridade” é “claridade”.
- III.** O antônimo de “perseverantes” é “umbrosas” assim como o sinônimo de “imenso” é “enorme”.

Somente é VERDADEIRO o que se afirma em

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

04. Associe segundo o código:

1. Hipônimo
2. Hiperônimo

- I. Vegetal é () de rosa.
- II. Homem é () de animal.
- III. Eletrodoméstico é () de liquidificador
- IV. Mamífero é () de tigre.
- V. Pastor-alemão é () de cachorro.

A alternativa CORRETA é:

- A) I-1, II-2, III-1, IV-2, V-1.
B) I-1, II-1, III-2, IV-1, V-1.
C) I-2, II-1, III-2, IV-2, V-1.
D) I-2, II-2, III-1, IV-1, V-2.
E) I-2, II-2, III-2, IV-2, V-2.

05. “Sei que ainda há muitos descontentes.” A seguir, apresentam-se várias reconstruções da frase, ora com o verbo *haver*, ora com o *existir*. Uma construção, entretanto, é inadmissível quanto à concordância. Assinale-a.

- A) Sei que ainda existirão muitos descontentes.
B) Sei que ainda deverão haver muitos descontentes.
C) Sei que ainda podem existir muitos descontentes.
D) Sei que ainda existem muitos descontentes.
E) Sei que ainda vai haver muitos descontentes.

06. “Sentiu o comportamento de Angélica (1) observou-o (2) viu suas reações diante de cada farda (3) e compreendeu que nada lhe provocava maior emoção que uma farda de marinheiro”.

No período, as vírgulas SÃO OBRIGATÓRIAS nos parênteses de número(s):

- A) 1, apenas. B) 2, apenas. C) 3, apenas. D) 1 e 2, apenas. E) 1, 2 e 3.

07. “Os jurados possuem poder de decisão; os réus, incertezas e muitos conflitos”.

Na segunda oração do período acima, ocorreu a omissão do verbo *possuir*, modificando a estrutura sintática da frase. Tal desvio constitui uma figura de sintaxe, reconhecida como

- A) Zeugma. B) Assíndeto. C) Elipse. D) Hipérbato. E) Pleonasma.

08. O vocábulo destacado no fragmento abaixo é um exemplo de

A miséria daquele povo era tamanha que a **luta** pela sobrevivência se tornou histórica em uma época sem memórias.

- A) parassíntese.
B) sufixação.
C) reduplicação.
D) regressiva.
E) conversão ou derivação imprópria.

09. Assinale a alternativa cuja sequência completa CORRETAMENTE as frases abaixo.

A lei se referiu já foi revogada.
Os cálculos matemáticos se lembraram eram enormes.
O emprego aspiras é extremamente importante.
O conto de Machado gostou foi premiado.
A peça teatral assistimos foi de uma sutileza política fantástica.

- A) que – que – que – que – que
B) a que – de que – que – que – a que
C) que – de que – que – de que – que
D) a que – de que – a que – de que – a que
E) a que – que – que – que – a que

10. Dadas as sentenças:

1. Seria-nos mui inconveniente receber uma ordem assim.
 2. Em hipótese alguma, mentiria-te.
 3. Ter-me-ão elogiado.
 4. Você é uma pessoa que decepcionou-me.

Em relação à colocação pronominal, constatamos que está (estão) CORRETA(S):

- A) apenas a 1. B) apenas a 2. C) apenas a 3. D) apenas a 4. E) nenhuma.

CONHECIMENTOS DE INFORMÁTICA

11. No Microsoft Word 2003 - versão em Português (Brasil) – assinale a opção correta relativa ao comportamento do atalho indicado (o símbolo de “+” indica que as teclas estão sendo pressionadas simultaneamente):

- A) Ctrl + M faz a transferência (“move”) de um texto selecionado para outro arquivo.
- B) Alt + M faz a transferência (“move”) de um texto selecionado para outro arquivo.
- C) Ctrl + P abre a caixa de diálogo de impressão (“print”) da impressora padrão, considerando que ESTA já foi instalada.
- D) Alt + P abre a caixa de diálogo de impressão (“print”) da impressora padrão, considerando que ESTA já foi instalada.
- E) Ctrl + P abre a caixa de diálogo de inserção de figura (“paint”).

12. Ao receber um email, um funcionário decide encaminhá-lo a alguns outros membros de sua repartição; no entanto, ele não deseja que tais membros saibam quem foi o remetente original do email nem tão pouco que um membro da repartição saiba para quais outros membros a mensagem foi enviada. Uma forma de realizar tal ação no Outlook Express é usar a opção de encaminhamento e

- A) apagar o endereço do remetente original no corpo da mensagem e utilizar a opção “CCO”, quando digitar o endereço dos membros da repartição para os quais o email será encaminhado.
- B) apagar o endereço do remetente original no corpo da mensagem e utilizar a opção “CC”, quando digitar o endereço dos membros da repartição para os quais o email será encaminhado.
- C) utilizar a opção “Mensagem Secreta” disponível no menu “Ferramentas” e utilizar a opção “CCO”, quando digitar o endereço dos membros da repartição para os quais o email será encaminhado.
- D) utilizar a opção “Mensagem Secreta” disponível no menu “Ferramentas” e utilizar a opção “CC”, quando digitar o endereço dos membros da repartição para os quais o email será encaminhado.
- E) utilizar a opção “Mensagem Secreta” disponível no menu “Ferramentas” e utilizar a opção “CC”, quando digitar o endereço dos membros da repartição para os quais o email será encaminhado.

13. Depois de redigir completamente uma mensagem e clicar no botão “Enviar/Receber” no Outlook Express, um aviso indicando erro de conexão com a Internet informou que a mensagem não havia sido enviada. Em qual pasta essa mensagem pode ser encontrada?

- A) Caixa de Mensagens Não Enviadas.
- B) Caixa de Erros de Mensagens.
- C) Caixa de Saída.
- D) Caixa de Rascunhos.
- E) Caixa de Lixeira.

14. No Microsoft Excel 2007 - versão em Português (Brasil) – deseja-se somar o conteúdo das células A1, A2, A3, A4, B1, B2 e B4. Qual dos seguintes comandos digitado na célula C1 realiza tal ação?

- A) =soma(A1:B4)
- B) =soma(A1:B4-B3)
- C) =soma(A1:B4)-B3
- D) =soma((A1:B4)-B3)
- E) =soma(A1:B4)/B3

15. No Windows XP, a extensão dos arquivos indica o software que será preferencialmente utilizado para abertura de um dado arquivo. Os aplicativos geralmente associados às extensões PPT, DOC, XLS, DBF e TXT são nesta ordem:

- A) PowerPoint, Excel, Word, Bloco de Notas e Access
- B) Excel, PowerPoint, Word, Access e Bloco de Notas
- C) PowerPoint, Word, Excel, Bloco de Notas e Access
- D) Word, Excel, PowerPoint, Access e Bloco de Notas
- E) PowerPoint, Word, Excel, Access e Bloco de Notas

16. Qual das opções abaixo contém uma sigla ou nome que NÃO se refere a uma porta de entrada e/ou saída em um microcomputador?

- A) Porta USB, porta PS2, porta Serial.
- B) Porta USB, porta PS2, porta Paralela.
- C) Porta USB, porta Paralela, porta SCSI.
- D) Porta USB, porta PS2, porta DDR.
- E) Porta Paralela, porta PS2, porta Ethernet.

17. No Microsoft Excel 2007 – versão em Português (Brasil) – um conjunto de células estão preenchidas, cada uma, com números inteiros, exceto uma delas que está preenchida com o nome “João”. Ao selecionar TODAS estas células e escolher na guia “Número” o formato “Moeda” o efeito nestas células será:

- A) todas elas serão precedidas de “R\$”.
- B) todas elas, exceto a célula contendo “João” que permanecerá inalterada, serão precedidas de “R\$”.
- C) será exibida uma mensagem de erro indicando que a célula contendo “João” não poderia ter estar selecionada durante a escolha do formato “Moeda”.
- D) o comando será ignorado, e nenhuma célula será alterada.
- E) será exibida uma mensagem, exigindo confirmação do comando. Se for selecionada a opção “OK”, a célula contendo “João” será modificada, e, se for selecionada a opção “Ignorar” esta célula permanecerá inalterada. As demais células serão precedidas por “R\$”, independente desta escolha.

18. No Microsoft Word 2007 – versão em Português (Brasil) – a seqüência de comandos: Ctrl + N , Ctrl + I, Ctrl + N, Ctrl + S (o símbolo de “+” indica que as teclas estão sendo pressionadas simultaneamente) terá por efeito em um texto previamente selecionado:

- A) Formatar o texto em itálico e sublinhá-lo.
- B) Formatar o texto em negrito, itálico e sublinhá-lo.
- C) Formatar o texto em negrito e sublinhá-lo.
- D) Formatar o texto em negrito e itálico.
- E) Apenas sublinhar o texto.

19. Um usuário de um microcomputador, utilizando o Windows Vista, esqueceu sua senha de acesso e não dispõe da senha do administrador. Nestas condições, é correto afirmar que

- A) se o usuário tiver acesso a uma conta sem privilégios de administrador mas com acesso à Internet, poderá solicitar uma redefinição de senha no *site* da Microsoft desde que sua versão do Windows seja validada como “autêntica”.
- B) se o usuário tiver acesso a uma conta com privilégios de administrador, poderá abrir o arquivo “passwd.inf” no diretório de instalação do Windows e visualizar todas as senhas de contas, incluindo a sua senha perdida, abertas naquele microcomputador.
- C) se o usuário tiver o disco de instalação do Windows, poderá solicitar uma senha provisória no *site* da Microsoft, fornecendo o código serial do produto.
- D) se o usuário não tiver um disco de redefinição de senha ou acesso a outra conta com privilégios de administrador, não conseguirá redefinir sua senha.
- E) será impossível, mesmo acessando o sistema operacional através de outra conta com privilégios de administrador, acessar a conta cuja senha foi perdida. Neste caso os dados e arquivos podem ser recuperados pelo administrador, mas a conta tem de ser removida do sistema.

20. O gerente de uma equipe encarrega um funcionário de digitalizar uma série de documentos, contendo cada um somente textos digitados em antigas máquinas de escrever. O tipo de equipamento e classe de software que permitem proceder esta digitalização de tal forma que o documento digitalizado possa ser editado, por exemplo, no Microsoft Word, são respectivamente:

- A) Scanner e ADR (“Automatic Document Reader”)
- B) Scanner e OCR (“Optical Character Recognition”)
- C) Scanner e FTC (“File to Text Conversor”)
- D) Printer e ADR (“Automatic Document Reader”)
- E) Printer e OCR (“Optical Character Recognition”)

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21. Qual das opções seguintes se refere a um comando que executa um desvio incondicional do fluxo de execução de um algoritmo escrito na linguagem JAVA?

- A) For.
- B) While.
- C) Break.
- D) If..else.
- E) Switch...case.

22. Assinale a alternativa CORRETA.

- A) Em uma lista (estrutura de dados) cuja implementação foi realizada por intermédio de um array, a inclusão de novos elementos na lista implica, necessariamente, alocação de nós dinamicamente integrados à lista existente por intermédio de apontadores (ponteiros).
- B) Uma fila (estrutura de dados) implementa, necessariamente, um modelo LIFO para escolha da ordem de inclusão e remoção dos seus elementos.
- C) Em uma árvore (estrutura de dados), cada nó interno da árvore deriva em, exatamente, dois nós filhos.

- D) Em uma tabela *Hash* (estrutura de dados), a indexação dos elementos da tabela se dá mediante chaves (numéricas, em geral) que podem apresentar colisões.
- E) Em um grafo (estrutura de dados), cada nó (vértice) do grafo liga-se, necessariamente, a todos os demais nós. A ligação entre dois vértices é denominada aresta.

23. O fragmento abaixo de código escrito em JAVA:

```
...
public static int somatorio(int v[ ], int n){
    int soma = 0;
    for(int i=0;i<n;++i)
        for(int j=0;j<i;++j) if(v[i]<v[j]) soma = soma + v[j];
    return(soma);
}
...
```

É tal que sua complexidade de tempo é

- A) $O(n)$ B) $O(2n)$ C) $O(n^2)$ D) $O(i+j)$ E) $O(n+j)$

24. Considere o seguinte código JAVA:

```
...
public static void imprimeestrela(int n){
    if(n<1) return;
    System.out.println("***");
    for(int i=0;i<n;++i) System.out.println("***");
    imprimeestrela(n-1);
}
...
```

A chamada “imprimeestrela(5)” no corpo do método “main” resulta na impressão de quantos “*”?**

- A) 11 B) 35 C) 36 D) 45 E) 55

25. Sobre programas escritos em linguagem JAVA, é INCORRETO afirmar que

- A) definir mais de uma classe public no mesmo arquivo constitui um erro de sintaxe.
- B) tentar instanciar um objeto de uma classe, contendo um ou mais métodos declarados como abstract constitui um erro de sintaxe.
- C) tentar sobrecarregar um método de uma classe com outro método, contendo o mesmo nome, mesma quantidade de parâmetros e mesmo tipo e ordem destes parâmetros constitui erro de sintaxe.
- D) sobrecarregar o construtor padrão de uma classe derivada constitui um erro de sintaxe.
- E) tentar utilizar o operador de incremento (++) em uma expressão que não seja um *lvalue* constitui um erro de sintaxe.

26. O valor decimal do complemento de dois do número decimal -23 em uma representação em 8 (oito) bits, reservando o bit de mais alta ordem como bit de paridade (sinal), é igual a

- A) 23 B) 104 C) -104 D) 105 E) -105

27. Considere as seguintes definições:

- I.** Memórias apenas de leitura contendo dados que o processador pode ler, mas que não pode modificar.
- II.** Memórias de acesso aleatório (geralmente voláteis) que tanto podem ser lidas quanto escritas.
- III.** Memória de tipo não volátil que pode admitir acesso tanto para escrita quanto para gravação.

A sequência de tipos de memória abaixo que melhor se enquadra, respectivamente, nas definições I, II e III é:

- A) RAM, ROM, FLASH D) FLASH, ROM, RAM
- B) ROM, RAM, FLASH E) FLASH, RAM, ROM
- C) ROM, FLASH, RAM

28. Considere as seguintes definições:

- I.** Conexão permanente e de curto alcance feita por ondas de rádio residente em um microchip.
- II.** Programa intermediário que atua como um servidor e um cliente com a finalidade de fazer solicitações em favor de outros clientes. É um servidor que atende a requisições, repassando os dados do cliente adiante.
- III.** Protocolo padrão para transferência de correio eletrônico entre *hosts* no conjunto de protocolos TCP/IP.

As definições I, II e III referem-se, respectivamente, a:

- A) WIRELESS, POP3, SMTP
- B) WIRELESS, PROXY, SMTP
- C) BLUETOOTH, PROXY, SOCKS
- D) BLUETOOTH, SOCKS, EMAIL
- E) BLUETOOTH, PROXY, SMTP

29. No cabeçalho do protocolo TCP padrão IPv4, o número de bits dos campos “*version*”, “*Internet Header Length*”, “*DiffServ*” e “*Explicit Congestion Notification*” (ou seja, “*versão*”, “*IHL*”, “*DS*” e “*ECN*”, respectivamente) correspondem, nesta ordem, a sequência

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

30. Na arquitetura TCP/IP, os protocolos básicos de transporte para comunicação orientada à conexão e para comunicação sem conexão são respectivamente:

- A) IPv4, IPv6.
- B) UDP, TCP.
- C) TCP, UDP.
- D) IP, TCP.
- E) TCP, IP.

31. O processo através do qual os dados trafegando em uma rede são protegidos contra leitura por uma parte não autorizada, mesmo quando há interceptação desses dados, é conhecido como

- A) IpSec.
- B) RSA.
- C) Criptografia.
- D) Criptoanálise.
- E) Firewall.

32. Assinale a opção que contém dois exemplos de algoritmos de escalonamento de CPU.

- A) *First-come, first-served; Round-Robin.*
- B) *First-in, first-out; Last-in, first-out.*
- C) *First-come, first-save; Round-time.*
- D) *First-come, first-blocked; Round-time.*
- E) *First-come, first-save; First-come, first-blocked.*

33. Com relação à gerência de memória, é atividade sob responsabilidade do Sistema Operacional

- A) prover a comunicação entre processos.
- B) sincronizar processos.
- C) suspender e retomar processos.
- D) discriminar os processos a serem carregados com base na memória disponível.
- E) prover aos processos acessos a mecanismos de I/O.

34. Considere as seguintes afirmações:

- I.** Mesmo sob o controle de um sistema operacional, suposto multi-tarefa, um processo em uma fila de espera pode esperar indefinidamente por um evento a ser causado por um dos outros processos em espera.
- II.** Mesmo sob o controle de um sistema operacional, suposto multi-tarefa, o uso inadequado de semáforos pode resultar em erros de sincronismo.
- III.** Mesmo sob o controle de um sistema operacional, suposto multi-tarefa, o escalonamento de processos em execução não é capaz de atribuir diferentes prioridades para diferentes processos em espera.

Está(ão) CORRETA(S)

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

35. NÃO é atividade relativa ao planejamento do projeto de um software:

- A) estabelecer o escopo do software.
- B) avaliar riscos.
- C) estimar custos.
- D) estabelecer auditoria do solicitante.
- E) estabelecer métricas de acompanhamento de progresso.

36. Considerando o processo iterativo unificado de desenvolvimento de software denominado RUP (*Rational Unified Process*), assinale a alternativa CORRETA.

- A) Está entre os objetivos da fase de elaboração a criação e estabilização da arquitetura do sistema.
- B) Está entre os objetivos da fase de elaboração o desenvolvimento físico do software.
- C) Está entre os objetivos da fase de concepção o desenvolvimento físico do software.
- D) Está entre os objetivos da fase de concepção a criação e estabilização da arquitetura do sistema.
- E) Está entre os objetivos da fase de transição a criação e estabilização da arquitetura do sistema.

37. Considerando o contexto de estruturas de dados, é CORRETO afirmar que

- A) em uma árvore binária de busca, a profundidade da subárvore à esquerda do nó raiz (ou topo) é sempre igual à profundidade da subárvore à direita deste mesmo nó.
- B) em uma árvore binária de busca, todos os nós têm exatamente duas subárvores, uma à esquerda, e outra à direita de cada nó.
- C) em uma árvore binária, não necessariamente de busca, todos os nós têm exatamente duas subárvores, uma à esquerda e outra à direita de cada nó.
- D) em uma árvore binária de busca, todos os nós (exceto as folhas) têm exatamente duas subárvores não vazias, uma à esquerda e outra à direita de cada nó.
- E) uma árvore AVL é uma árvore binária de busca construída, de tal modo que a altura de sua subárvore à direita de um dado nó difere da altura da subárvore esquerda do mesmo nó em, no máximo, uma unidade.

38. Assinale a única opção que contém apenas algoritmos que atuam sobre a estrutura de dados conhecida como grafo.

- A) Miler-Rabin; Knuth-Moris-Pratt; Dijkstra.
- B) Miler-Rabin; Knuth-Moris-Pratt; Ford-Fulkerson.
- C) Dijkstra; Ford-Fulkerson; Edmonds-Karp.
- D) Dijkstra; Ford-Fulkerson; Miler-Rabin.
- E) Dijkstra; Ford-Fulkerson; Knuth-Moris-Pratt.

39. Uma *stored procedure* é um conjunto de comandos SQL, que podem ser armazenados no servidor. Uma vez que uma dada funcionalidade tenha sido fornecida na forma de uma *stored procedure*, os clientes não precisam enviar os comandos individuais desta funcionalidade, mas apenas fazer referência a esta funcionalidade. Nesse contexto, considere as afirmações:

- I. *Stored procedures* promovem uma perda no quesito de segurança, pois o acesso direto a um banco de dados via consultas e operações SQL evita que código malicioso seja executado. A manutenção da integridade dos dados é, dessa forma, melhor administrada pelos clientes do que se estivessem sob a responsabilidade exclusiva de um administrador de banco de dados.
- II. Se, por um lado, o uso de *stored procedures* gera um ganho de desempenho, pois menos informação transita entre o servidor e o cliente, do ponto de vista do servidor – uma vez que existem em geral bem mais clientes que servidores – há uma possível perda de desempenho, pois as operações presentes nas *stored procedures* são realizadas no próprio servidor.
- III. Quando várias aplicações cliente são escritas em linguagens diferentes ou executam sobre diferentes sistemas operacionais, as *stored procedures* promovem uma maior portabilidade de uma dada funcionalidade.

Está(ão) CORRETA(S)

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

40. Dada a sequência de comandos executados em um banco de dados mySQL no qual existe uma tabela “maintable”, contendo os campos (chaves) “CPF” e “NOME”:

```
CREATE TEMPORARY TABLE temp
INSERT INTO temp
SELECT NOME, CPF FROM maintable WHERE NOME = 'Pedro';
INSERT INTO temp
SELECT NOME, CPF FROM maintable WHERE CPF = '11111111111';
SELECT * FROM temp;
DROP TABLE temp;
```

é CORRETO afirmar que

- A) a tabela temp tem de pertencer previamente ao banco de dados, para que seja possível utilizá-la nas instruções acima.
- B) a mesma funcionalidade dada acima pode ser fornecida sem uso do comando “CREATE TEMPORARY TABLE temp” pela aplicação do comando “UNION”, disponível em versões mais recentes do mySQL.

- C) a tabela “maintable” estará indisponível para uso após a execução dessas instruções.
- D) após a execução das instruções acima, apenas a tabela “temp” permanece ativa no banco de dados, podendo ser utilizada em outras consultas.
- E) após a execução das instruções acima, ambas as tabelas “temp” e “maintable” permanecerão ativas no banco de dados, podendo ser utilizadas em outras consultas.