FEPESE CONCURSOS

CADERNO DE PROVA

Estado de Santa Catarina
Prefeitura Municipal de Balneário Camboriú

Concurso Público • Edital 001/2015

http://balneariocamboriu2015.fepese.org.br

1S04 | Analista de TI

Desejamos a você uma Boa Prova!

Instruções

Confira o número que você obteve no ato da inscrição com o que está indicado no cartão-resposta.

* A duração da prova inclui o tempo para o preenchimento do cartão-resposta.

Para fazer a prova você usará:

- este **caderno de prova**;
- um **cartão-resposta** que contém o seu nome, número de inscrição e espaço para assinatura.

Verifique, no caderno de prova, se:

- faltam folhas e a sequência de questões está correta.
- há imperfeições gráficas que possam causar dúvidas.

Comunique imediatamente ao fiscal qualquer irregularidade!

Atenção!

- Não é permitido qualquer tipo de consulta durante a realização da prova.
- Para cada questão são apresentadas 5 alternativas diferentes de respostas (a, b, c, d, e). Apenas uma delas constitui a resposta correta em relação ao enunciado da questão.
- A interpretação das questões é parte integrante da prova, não sendo permitidas perguntas aos fiscais.
- Não destaque folhas da prova.

Ao terminar a prova, entregue ao fiscal o caderno de prova completo e o cartão-resposta devidamente preenchido e assinado.

22 de novembro

35 questões

das 15 às 18h

3h de duração*

Conhecimentos Gerais

(15 questões)

Língua Portuguesa

5 questões

Viver em sociedade

A sociedade humana é um conjunto de pessoas ligadas pela necessidade de se ajudarem umas às outras, a fim de que possam garantir a continuidade da vida e satisfazer seus interesses e desejos.

Sem vida em sociedade, as pessoas não conseguiriam sobreviver, pois o ser humano, durante muito tempo, necessita de outros para conseguir abrigo e alimentação. E no mundo moderno, com a grande maioria das pessoas morando na cidade, com hábitos que tornam necessários muitos bens produzidos pela indústria, não há quem não necessite dos outros muitas vezes por dia.

Mas as necessidades dos seres humanos não são apenas de ordem material, como os alimentos, a roupa, a moradia, os meios de transportes e os cuidados de saúde. Elas são também de ordem espiritual e psicológica. Toda pessoa humana necessita de afeto, precisa amar e sentir-se amada, quer sempre que alguém lhe dê atenção e que todos a respeitem. Além disso, todo ser humano tem suas crenças, tem sua fé em alguma coisa, que é a base de suas esperanças.

Os seres humanos não vivem juntos, não vivem em sociedade, apenas porque escolheram esse modo de vida, mas porque a vida em sociedade é uma necessidade da natureza humana. Assim, por exemplo, se dependesse apenas da vontade, seria possível uma pessoa muito rica isolar-se em algum lugar, onde tivesse armazenado grande quantidade de alimentos. Mas essa pessoa estaria, em pouco tempo, sentindo falta de companhia, sofrendo a tristeza da solidão, precisando de alguém com quem falar e trocar ideias, necessitada de dar e receber afeto. E muito provavelmente ficaria louca se continuasse sozinha por muito tempo.

Mas, justamente porque vivendo em sociedade é que a pessoa humana pode satisfazer suas necessidades, é preciso que a sociedade seja organizada de tal modo que sirva, realmente, para esse fim. E não basta que a vida social permita apenas a satisfação de algumas necessidades da pessoa humana ou de todas as necessidades de apenas algumas pessoas. A sociedade organizada com justiça é aquela em que se procura fazer com que todas as pessoas possam satisfazer todas as suas necessidades, é aquela em que todos, desde o momento em que nascem, têm as mesmas oportunidades, aquela em que os benefícios e os encargos são repartidos igualmente entre todos.

Para que essa repartição se faça com justiça, é preciso que todos procurem conhecer seus direitos e exijam que eles sejam respeitados, como também devem conhecer e cumprir seus deveres e suas responsabilidades sociais.

Dalmo de Abreu Dallari. In: Viver em sociedade.

1. Assinale a alternativa que define **corretamente** a tese defendida pelo autor.

a. ( ) A justiça é dispensável na sociedade humana.
b. (X) As pessoas não conseguiriam sobreviver sem sociedade.
c. ( ) As pessoas podem melhorar a vida em sociedade mesmo sem se organizarem com justiça e equidade.
d. ( ) Todas as pessoas devem satisfazer suas necessidades na sociedade humana.
e. ( ) Os seres humanos vivem juntos por consequência de suas escolhas.

---

2. Observe as frases retiradas do texto e assinale a alternativa em que a análise colocada entre parênteses está **correta**.

a. ( ) Os seres humanos não vivem juntos. (Esta frase apresenta linguagem conotativa pelo seu forte poder emotivo)
b. ( ) Para que essa repartição se faça com justiça… (O termo sublinhado completa o sentido da palavra "repartição", ou seja, "é preciso justiça na repartição de deveres e direitos")
c. (X) A sociedade humana é um conjunto de pessoas ligadas pela necessidade. (Em uma análise sintática, no termo sublinhado, temos a presença de um predicado nominal)
d. ( ) E muito provavelmente ficaria louca se continuasse sozinha por muito tempo. (A palavra sublinhada é um adjunto adnominal, já que é um adjetivo e como tal, um termo acessório na oração)
e. ( ) E não basta que a vida social permita apenas a satisfação de algumas necessidades da pessoa humana. (Se o termo sublinhado fosse trocado por "convivências sociais", os verbos "bastar e permitir" deveriam estar no plural também, por questão de concordância verbal adequada)

3. Assinale a alternativa que apresenta pontuação **correta** para a seguinte frase.

"Ontem pela manhã eu que sou fã de esportes ao ar livre fui bem cedinho à praça para pedalar pois esse é um esporte de que me agrado muito e isso é vida em sociedade."

a. ( ) Ontem, pela manhã eu, que sou fã de esportes, ao ar livre, fui bem cedinho à praça, para pedalar pois esse é um esporte de que me agrado muito, e isso é vida em sociedade.
b. ( ) Ontem pela manhã, eu que, sou fã de esportes ao ar livre, fui bem cedinho à praça, para pedalar pois esse é um esporte de que me agrado muito e isso é vida, em sociedade.
c. ( ) Ontem, pela manhã, eu, que sou fã de esportes ao ar livre fui, bem cedinho, à praça, para pedalar pois esse é um esporte de que me agrado muito; e isso é vida em sociedade.
d. ( ) Ontem, pela manhã, eu que sou fã de esportes ao ar livre, fui, bem cedinho à praça para pedalar, pois esse é um esporte, de que me agrado muito e, isso, é vida em sociedade.
e. (X) Ontem, pela manhã, eu, que sou fã de esportes ao ar livre, fui, bem cedinho, à praça para pedalar, pois esse é um esporte de que me agrado muito e isso é vida em sociedade.

---

4. Assinale a alternativa **correta** sobre parônimos e seus significados.

a. (X) Infligir (aplicar uma pena); infringir (desobedecer)
b. ( ) Cede (lugar onde funciona um governo); sede (vontade de beber água)
c. ( ) Descrição (ser discreto); discrição (representar algo ou alguém por palavras)
d. ( ) Deferir (discordar); diferir (concordar)
e. ( ) Comprimento (saudação); cumprimento (extensão)

5. Suponha que você necessite escrever ao seu chefe sobre a convivência social em seu ambiente de trabalho e, para isso, vale-se de um memorando.

Assinale a alternativa que apresenta **corretamente** uma possível frase de desfecho do texto e um fecho da referida correspondência.

a. ( ) Assim, contamos com vosso apoio. Respeitosamente.
b. ( ) Sem mais para o momento, contamos com seu apoio. Atenciosamente.
c. ( ) Seu apoio é importante para nosso pedido. Atenciosamente.
d. (X) Diante do contexto apresentado, contamos com seu apoio. Respeitosamente.
e. ( ) Vosso apoio é importante para nosso pedido. Respeitosamente.

Aspectos históricos, geográficos e culturais

5 questões

6. O relatório "Perspectivas da População Mundial: A Revisão de 2015", publicado pela Organização das Nações Unidas (ONU), traz dados extremamente preocupantes sobre o crescimento da população.

Assinale a alternativa **correta** sobre o assunto.

a. (X) A população mundial deve ter grande crescimento nas próximas décadas, prevendo-se que em 2100 seja superior a 11 bilhões de pessoas.
b. ( ) Embora o número de crianças tenha crescido nas últimas décadas, diminui sensivelmente o número de pessoas idosas.
c. ( ) Na maior parte dos países a população de idosos é quase o dobro da população em idade produtiva, inviabilizando os sistemas de saúde e previdência públicos.
d. ( ) É uma tendência, que se registra desde a década de 60 do século XX, o declínio da população mundial, provavelmente em razão das baixas taxas de fertilidade.
e. ( ) Até o final do século XXI, dois terços da população mundial vai ser formada por "Latinos" e vai habitar o território que vai da Baixa Califórnia ao Golfo do México.

7. Identifique abaixo as afirmativas que correspondem à Antártida (Antártica).

1. Continente onde se registradam temperaturas muito baixas.
2. É o continente mais inóspito do planeta.
3. Possui muitas regiões que ainda não foram exploradas.
4. Quase todo o seu território é coberto pelo gelo.
5. Possui uma grande diversidade biológica.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

a. ( ) É correta apenas a afirmativa 4.
b. ( ) São corretas apenas as afirmativas 1, 2, 3 e 4.
c. ( ) São corretas apenas as afirmativas 1, 2, 4 e 5.
d. ( ) São corretas apenas as afirmativas 2, 3, 4 e 5.
e. (X) São corretas as afirmativas 1, 2, 3, 4 e 5.

---

8. Analise o texto abaixo:

Lentamente, a bandeira vermelha, negra, branca e verde começou a subir. As máquinas fotográficas captaram o momento: eram 13h16 desta quarta-feira (18h16 em Lisboa) e, pela primeira vez, o símbolo ..... estava a ser hasteado na sede das Nações Unidas, em Nova Iorque, onde flutua agora, tal como as dos 193 membros e a do Vaticano, também ele "Estado observador não membro".

Fonte: Público, Portugal. Versão digital. 30/9/2015. Disponível em: http://www.publico.pt/mundo/noticia/

Assinale a alternativa que completa **corretamente** a lacuna do texto.

a. ( ) da ISIS
b. ( ) do Qatar
c. (X) da Palestina
d. ( ) da China
e. ( ) da Síria

9. Na VI Cúpula, realizada em Fortaleza no mês de julho de 2014), foram assinados os acordos constitutivos do Novo Banco de Desenvolvimento (NBD) e do Arranjo Contingente de Reservas (ACR) destinado a prover apoio mútuo aos membros em cenários de flutuações no balanço de pagamentos.

Assinale a alternativa que identifica o mecanismo inter-regional a que se referem as informações acima e os países que dele fazem parte.

a. ( ) IBAS: Índia, Brasil, Argentina e África do Sul.
b. (X) BRICS: Brasil, Rússia, Índia, China e África do Sul.
c. ( ) CPLP: Brasil, Portugal, Angola, Moçambique e Cabo Verde.
d. ( ) MERCOSUL: Brasil, Argentina, Paraguai, Uruguai e outros países da América do Sul.
e. ( ) UNASUL: Argentina, Bolívia, Brasil, Chile, Equador, Guiana, Peru, Suriname, Uruguai e Venezuela.

---

10. Um conjunto de atividades que objetivam a orientação e prevenção ao câncer de próstata e saúde do homem, realizadas em Balneário Camboriú, fazem parte do mês mundial de conscientização sobre a importância da prevenção e do diagnóstico do câncer de próstata.

Esse mês é conhecido como:

a. ( ) Janeiro verão.
b. ( ) Fevereiro carnaval saúde.
c. ( ) Outubro Rosa.
d. (X) Novembro Azul.
e. ( ) Dezembro verão saudável.

Noções de Informática

5 questões

11. O MS Word 2007 em português permite localizar uma série de caracteres ou elementos especiais de um documento. Dentre esses, pode-se citar:

1. Espaço em branco
2. Caractere de seção
3. Caractere de tabulação
4. Caractere de paginação

Assinale a alternativa que indica todos os itens **corretos**.

a. ( ) São corretos apenas os itens 2 e 4.
b. (X) São corretos apenas os itens 1, 2 e 3.
c. ( ) São corretos apenas os itens 1, 2 e 4.
d. ( ) São corretos apenas os itens 2, 3 e 4.
e. ( ) São corretos os itens 1, 2, 3 e 4.

---

12. A função ARRUMAR do MS Excel 2007 em português tem a função de:

a. ( ) Ajustar a quantidade de casas decimais de um número ao padrão da planilha.
b. ( ) Ajustar o sinal de um número, colocando-o entre parênteses no caso de ser negativo.
c. ( ) Transformar em número inteiro um número real.
d. ( ) Realizar divisões sem saldo, arrumando o número dividendo para eliminar restos após a divisão.
e. (X) Remover os espaços de uma sequência de caracteres de texto, com exceção dos espaços simples entre palavras.

---

13. Qual o número máximo de colunas de texto que o MS Word 2010 em português pode trabalhar em uma página com orientação Retrato?

a. ( ) 2
b. ( ) 3
c. ( ) 5
d. (X) 11
e. ( ) 19

14. Pode-se inserir um comentário sobre uma dada seleção em um documento do MS Word 2010 em português a partir da guia:

a. ( ) Exibição
b. ( ) Inserir
c. (X) Revisão
d. ( ) Referências
e. ( ) Página Inicial

15. Ao copiar um intervalo de células contíguas de um única coluna no MS Excel 2010 em português, deseja-se colar seu conteúdo em um intervalo de células de uma única linha.

Para tanto, deve-se selecionar a opção de Colar:

a. (X) Transpor
b. ( ) Sem bordas
c. ( ) Manter largura da coluna original
d. ( ) Valores e formatação original
e. ( ) Valores

Coluna em Branco. (rascunho)

Conhecimentos Específicos

(20 questões)

16. Em Javascript, **Infinity** é uma propriedade de *global object*, ou seja, pode ser vista como uma variável de escopo global.

Sobre essa propriedade, assinale a alternativa **correta**.

a. ( ) É uma propriedade read e write.
b. (X) Qualquer número positivo dividido por Infinity é zero.
c. ( ) Infinity multiplicada por zero resulta em Infinity.
d. ( ) É suportada pelos browsers Google Chrome e Mozilla Firefox mas não pelo MS Internet explorer.
e. ( ) Possui um método para definir o seu sinal, que pode ser POSITIVE_INFINITY ou NEGATIVE_INFINITY.

---

17. A parametrização de inicialização automática de um banco de dados Oracle em um sistema operacional Oracle Enterprise Linux pode ser realizada editando o arquivo:

a. (X) /etc/oratab
b. ( ) /etc/dbstart
c. ( ) /etc/rc.d/init.d/oracle
d. ( ) $ORACLE_HOME/dbstart
e. ( ) $ORACLE_HOME/network/admin/tnsnames.ora

---

18. Assinale a alternativa que indica o diagrama UML 2.0 que contém representações de atores e sua interação com o sistema, permitindo levantar requisitos funcionais.

a. ( ) Diagrama de classes
b. ( ) Diagrama de objetos
c. ( ) Diagrama de pacotes
d. (X) Diagrama de caso de uso
e. ( ) Diagrama de testes de software

19. Em PHP, os métodos GET ou POST podem ser empregados para coletar dados de formulários web, por exemplo.

Sobre eles, considere as seguintes afirmativas.

1. Tanto GET quanto POST entregam a informação através de um array bidimensional que contém uma chave que corresponde ao nome do campo do formulário, e o seu respectivo valor.
2. Em PHP 5, $_GET e $_POST são as variáveis que contêm os dados coletados do formulário, e podem ser acessadas a partir de qualquer função, classe ou arquivo da aplicação PHP, independentemente de escopo.
3. Por padrão, a informação de um formulário enviada através do método GET é visível e todos os nomes e valores de variáveis são exibidos na URL, o que implica um limite no montante de informação que pode ser enviado.
4. Por padrão, a informação de um formulário enviada através do método POST é invisível a terceiros, isto é, nomes e valores de variáveis não constam na URL, e não há limite sobre o montante de informações a enviar.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

a. ( ) São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 3.
b. ( ) São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 4.
c. ( ) São corretas apenas as afirmativas 1, 3 e 4.
d. ( ) São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 4.
e. (X) São corretas as afirmativas 1, 2, 3 e 4.

20. Sobre Java e polimorfismo, considere as seguintes afirmativas.

1. Java implementa polimorfismo em tempo de execução através do mecanismo de despacho dinâmico de método.
2. O tipo da variável de referência determina a versão de um método sobreposto que será executada.
3. Pode-se impedir a sobreposição de métodos especificando a palavra **final** como modificador no início da declaração do método.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

a. ( ) É correta apenas a afirmativa 2.
b. ( ) São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
c. (X) São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
d. ( ) São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
e. ( ) São corretas as afirmativas 1, 2 e 3.

---

21. Quais dos testes de software abaixo são considerados testes funcionais para um software de gestão em desenvolvimento?

1. Testes de Unidade
2. Testes de Escalabilidade
3. Testes de Componentes
4. Smoke Testing

Assinale a alternativa que indica todos os itens **corretos**.

a. ( ) São corretos apenas os itens 1 e 3.
b. ( ) São corretos apenas os itens 3 e 4.
c. ( ) São corretos apenas os itens 1, 2 e 3.
d. (X) São corretos apenas os itens 1, 3 e 4.
e. ( ) São corretos apenas os itens 2, 3 e 4.

22. Quais dos algoritmos de ordenação abaixo são do tipo 'ordenação baseada em comparação', isto é, empregam operações de comparação durante o processo de ordenação/classificação?

1. Quicksort
2. Merge sort
3. Heapsort

Assinale a alternativa que indica todos os itens **corretos**.

a. ( ) É correto apenas o item 1.
b. ( ) São corretos apenas os itens 1 e 2.
c. ( ) São corretos apenas os itens 1 e 3.
d. ( ) São corretos apenas os itens 2 e 3.
e. (X) São corretos os itens 1, 2 e 3.

---

23. Em Java, qual palavra-chave pode ser utilizada com um método para permitir que somente uma thread de cada vez o utilize para qualquer objeto de sua classe?

a. ( ) wait
b. ( ) notify
c. (X) synchronized
d. ( ) runnable
e. ( ) sleep

---

24. xUnit, no contexto de engenharia de software, de linguagens de programação e de desenvolvimento de software refere-se:

a. ( ) à classe Java que implementa caixas de diálogo em interfaces GUI.
b. (X) à estrutura de testes automáticos unitários de software.
c. ( ) ao módulo PHP que contém as bibliotecas de desenvolvimento do sistema Window X.
d. ( ) às unidades autônomas da aplicação, com entradas e saídas definidas.
e. ( ) às unidades conceituais da engenharia de software que contêm componentes externos empregados no desenvolvimento da aplicação.

25. Para declarar uma variável de nome variável utilizando PHP (variável dinâmica), quando suportado, deve-se utilizar:

a. (X) $$
b. ( ) &$
c. ( ) #$
d. ( ) &
e. ( ) !$

---

26. Assinale a alternativa que indica **corretamente** o valor da variável PHP $_SERVER["PHP_SELF"].

a. ( ) O caminho (path) do binário php no servidor.
b. (X) O nome do arquivo do script PHP sendo executado.
c. ( ) A versão do PHP sendo executado pelo servidor.
d. ( ) O tipo e a versão do sistema operacional do servidor.
e. ( ) O tipo e a versão do servidor web e também do PHP.

---

27. Assinale a alternativa **correta** com relação ao método Exec() do objeto Javascript RegExp.

a. (X) Executa uma busca da expressão regular do objeto sobre uma string fornecida como parâmetro e retorna um array ou null.
b. ( ) Substitui todas as ocorrências de uma expressão regular em uma variável pelo valor definido na chamada do método.
c. ( ) Retorna um valor booleano True ou False se encontrar ou não, respectivamente, a expressão regular definida como parâmetro do método.
d. ( ) Retorna um valor booleano True ou False se encontrar ou não, respectivamente, a expressão regular do objeto sobre a string definida como parâmetro do método.
e. ( ) Substitui todas as ocorrências de uma expressão regular em uma variável fornecida na chamada do método pelo valor do objeto.

28. Sobre applets Java, considere as seguintes afirmativas.

1. Applets baseados em Swing empregam uma arquitetura distinta daquela empregada pelos applets baseados em AWT.
2. Swing define uma coleção de classes e interfaces que dá suporte a componentes visuais como botões, campos de texto, caixas de seleção, entre outros.
3. Pode-se executar um applet no navegador através da tag HTML 4 <**applet>**.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

a. ( ) É correta apenas a afirmativa 3.
b. ( ) São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
c. ( ) São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
d. (X) São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
e. ( ) São corretas as afirmativas 1, 2 e 3.

---

29. Considere o seguinte script Javascript:

```
<script>
var y = 5;
var x = ++y;
var y = x++;
var x = ++x;
var y = ++y;
</script>
```

Ao final do script, os valores de y e x, respectivamente, serão:

a. ( ) 6 e 7.
b. ( ) 7 e 7.
c. (X) 7 e 8.
d. ( ) 8 e 7.
e. ( ) 8 e 8.

30. Sobre TRIGGERs do banco de dados Oracle 10g, considere as seguintes afirmativas.

1. ALTER TRIGGER permite redefinir ou redeclarar uma trigger no Oracle.
2. Podem-se utilizar as cláusulas ENABLE ALL TRIGGERS e DISABLE ALL TRIGGERS de ALTER TABLE para habilitar ou desabilitar todas as triggers associadas com a tabela.
3. Pode-se especificar ENABLE ou DISABLE junto com ALTER TABLE para habilitar ou desabilitar uma determinada trigger do Oracle.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

a. ( ) É correta apenas a afirmativa 1.
b. ( ) É correta apenas a afirmativa 3.
c. ( ) São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
d. ( ) São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
e. (X) São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.

---

31. A linguagem Java (versão 7) contém suporte nativo à programação com várias *threads*.

Nesse contexto, considere as seguintes afirmativas.

1. O uso de várias threads permite tirar vantagem do tempo ocioso existente em quase todos os programas.
2. Em sistemas multicore, duas ou mais threads podem ser executadas simultaneamente.
3. O uso de várias threads é suportado pela classe **Thread** e pela interface **Runnable**.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

a. ( ) É correta apenas a afirmativa 1.
b. ( ) São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
c. ( ) São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
d. ( ) São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
e. (X) São corretas as afirmativas 1, 2 e 3.

32. Sobre a linguagem de programação Java, considere as seguintes afirmativas:

1. Servlets são programas executados no servidor que estendem dinamicamente a funcionalidade do servidor web.
2. Um applet Java permite que uma dada funcionalidade seja movida do servidor para o cliente, uma vez que é executado através um navegador Web compatível com Java.
3. A saída de um compilador Java é *Bytecode,* que consiste em um código binário executável e, portanto, portável entre sistemas operacionais e plataformas.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

a. ( ) É correta apenas a afirmativa 1.
b. ( ) É correta apenas a afirmativa 2.
c. (X) São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
d. ( ) São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
e. ( ) São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.

---

33. Considere o seguinte script PHP 5.

```
<?php
  list($a[], $a[], $a[]) = [13, 8, 19];
  echo $a[0].'-'.$a[1].'-'.$a[2];
?>
```

Assinale a alternativa que indica o resultado **correto** da execução do script.

a. ( ) 19-13-8
b. (X) 19-8-13
c. ( ) 13-8-19
d. ( ) 8-19-13
e. ( ) 8-13-19

34. Sobre UML 2.0, considere as seguintes afirmativas.

1. O diagrama de classes contém as classes e instâncias de objetos de um sistema.
2. Os diagramas de colaboração e de sequência são isomórficos.
3. Os diagramas de estado ou transição de estado (statechart) e de atividade são isomórficos.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

a. ( ) É correta apenas a afirmativa 3.
b. ( ) São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
c. ( ) São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
d. (X) São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
e. ( ) São corretas as afirmativas 1, 2 e 3.

---

35. Em Java, para chamar um construtor definido por uma superclasse a partir da sua subclasse, pode-se utilizar:

a. (X) super()
b. ( ) extend
c. ( ) extends
d. ( ) build()
e. ( ) this()

Coluna em Branco. (rascunho)

Página
em Branco.
(rascunho)

Página
em Branco.
(rascunho)

FEPESE • Fundação de Estudos e Pesquisas Socioeconômicos
Campus Universitário • UFSC • 88040-900 • Florianópolis • SC
Fone/Fax: (48) 3953-1000 • http://www.fepese.org.br