



Questão 2

Completo

Atingiu 0,00
de 1,00

Em relação ao teste de software, assinale a alternativa correta sobre o teste de integração.

Escolha uma opção:

Escolha uma opção:

- ☐ a. Tem a mesma aplicação do teste de aceitação.
- ☐ b. Tem como objetivo explorar a menor unidade de um projeto.
- ☐ c. Via descobrir falhas por meio de utilização do mesmo.
- ☐ d. Visa testar as falhas decorrentes da integração dos módulos do sistema.
- ☒ e. Teste realizado pelos usuários finais do software.

Sua resposta está incorreta.

Questão 3

Completo

Atingiu 1,00 de
1,00

O teste de aceitação normalmente é realizado utilizando-se a interface final do sistema. Sobre esse tipo de teste pode-se afirmar que

Escolha uma opção:

Escolha uma opção:

- ☐ a. é realizado pela equipe de desenvolvimento.
- ☐ b. os sistemas feitos sob medida (tailored) sempre devem ser testados por testes de aceitação alfa e beta.
- ☐ c. assim como o teste de sistema, faz a verificação de defeitos do sistema.
- ☐ d. é realizado pelo programador para testar componentes individuais do sistema.
- ☒ e. tem como objetivo principal a validação do software quanto aos requisitos.

Sua resposta está correta.



Questão **4**
Completo
Atingiu 0,00
de 1,00

Numere a segunda coluna de acordo com a primeira, associando os Níveis de Teste de Software às suas respectivas características.

- (1) Teste de Unidade
- (2) Teste de Integração
- (3) Teste de Sistema
- (4) Teste de Aceitação

- () Avalia o software com respeito ao projeto de seus subsistemas e detecta suposições errôneas sobre pré e pós-condições para execução de um componente, falhas nas interfaces de comunicação dos componentes do software.
- () Avalia o software com respeito aos seus requisitos e detecta falhas nos requisitos e na interface com o usuário.
- () Avalia o software com respeito a sua implementação detalhada e detecta falhas de codificação, algoritmos ou estruturas de dados incorretos ou mal implementados.
- () Avalia o software com respeito ao seu projeto arquitetural e detecta falhas de especificação, desempenho, robustez e segurança.

A sequência correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é

Escolha uma opção:

- Escolha uma opção:
- ☐ a. 2 – 4 – 1 – 3.
 - ☐ b. 4 – 2 – 3 – 1.
 - ☒ c. 1 – 4 – 2 – 3.
 - ☐ d. 2 – 1 – 3 – 4.
 - ☐ e. 1 – 3 – 4 – 2

Sua resposta está incorreta.



Questão **5**
Completo
Atingiu 1,00 de 1,00

_____ é o teste que tem como foco as menores unidades de um programa, que podem ser funções, procedimentos, métodos ou classes. Neste contexto, espera-se que sejam identificados erros relacionados a algoritmos incorretos ou mal implementados, estruturas de dados incorretas ou simples erros de programação. Como cada unidade é testada separadamente, este teste pode ser aplicado à medida que ocorre a implementação e pelo próprio desenvolvedor, sem a necessidade de dispor-se do sistema totalmente finalizado.

Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna do texto acima.

Escolha uma opção:

- ☐ a. Teste de integração
- ☐ b. Teste de sistema
- ☐ c. Teste de regressão
- ☐ d. Teste de aceitação
- ☒ e. Teste de unidade

Sua resposta está correta.

Questão **6**
Completo
Atingiu 0,00 de 1,00

_____ é uma verificação de consistência entre o sistema de software e sua especificação e, portanto, é uma atividade de verificação feita depois que se tem o sistema completo, com todas suas partes integradas para verificar se as funcionalidades especificadas nos documentos de requisitos estão todas corretamente implementadas. Este tipo de teste é focado principalmente na descoberta de falhas e executado pelo grupo de desenvolvimento de testes, tendo também um papel importante para avaliar se o produto pode ser liberado para os consumidores, o que é diferente do seu papel de expor falhas que são removidas para melhorar o produto.

Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna do texto acima.

Escolha uma opção:

- ☐ a. Teste de sistema
- ☐ b. Teste de regressão
- ☐ c. Teste de unidade
- ☐ d. Inspeção
- ☒ e. Teste de integração

Sua resposta está incorreta.

◀ Slide: 07 - Teste de software

Seguir para...

Slide: 08 - Carreira ▶





Manter contato



Prezado Estudante. Em caso de dúvida ou alguma dificuldade de acesso à plataforma, procure o Professor da sua disciplina ou a Coordenação do seu Curso.

