



Painel > [CURSOS EAD] Programação Orientada a Objetos - 2023.1 > Atividades | Agendamento de Provas > Atividade Formativa (AF2)

Iniciado em quarta, 17 mai 2023, 16:24

Estado Finalizada

Concluída em quarta, 17 mai 2023, 16:25

Tempo empregado 1 minuto 9 segundos

Questão 1

Correto Vale 2,00 ponto(s).

Qual das seguintes opções descreve corretamente o conceito de uma classe em Java?

Escolha uma opção:

- ☐ a. Uma instância de um objeto.
- ☐ b. Uma variável local.
- ☐ c. Um tipo primitivo.
- ☐ d. Um pacote de código fonte.
- ☒ e. Um modelo para criar objetos. ✓



Questão 2

Correto Vale 2,00 ponto(s).

Em Java, qual é a palavra-chave usada para criar uma instância de uma classe?

Escolha uma opção:

- ☐ a. create
- ☒ b. new ✓

Questão 3

Correto

Vale 2,00 ponto(s).

O que é composição de objetos em Java?

Escolha uma opção:

- ☐ a. Um método usado para alterar o valor de um atributo de um objeto.
- ☐ b. Um processo de agrupar objetos em um único objeto.
- ☐ c. Uma técnica de reutilização de código em Java.
- ☐ d. Uma forma de definir uma classe dentro de outra classe.
- ☒ e. Um relacionamento entre objetos onde um objeto é composto por outros objetos. ✓

Questão 4

Correto

Vale 2,00 ponto(s).

Qual das seguintes opções é verdadeira em relação aos construtores em Java?

Escolha uma opção:

- ☐ a. Os construtores são chamados explicitamente pelos métodos.
- ☐ b. Uma classe pode ter vários construtores com o mesmo nome.
- ☐ c. Os construtores não podem ter parâmetros.
- ☐ d. Os construtores sempre retornam um valor.
- ☒ e. Os construtores são usados para inicializar objetos. ✓

**Questão 5**

Correto

Vale 2,00 ponto(s).

Em Java, como se chama a ação de chamar um método de um objeto?

Escolha uma opção:

- ☐ a. Atribuição
- ☐ b. Instanciação.
- ☐ c. Composição.
- ☒ d. Invocação ✓