



AULA ATIVIDADE ALUNO



**Curso:
Análise e Desenvolvimento
de Sistemas**

| |
|--|
| Disciplina: Desenvolvimento orientada a objetos |
| Teleaula: 04 |

Prezado(a) aluno(a),

A aula atividade tem a finalidade de promover o auto estudo das competências e conteúdos relacionados à Unidade de Ensino 4 de Desenvolvimento orientada a objetos.

Siga todas as orientações indicadas e colabore sempre com seu tutor e a interatividade com o professor .

Questão 1.

Secretaria Municipal de Finanças, Tecnologia da Informação e Controle Interno do Amazonas - AM (SEMEF - Manaus/AM) 2019 (2ª edição)

Cargo: Assistente Técnico de Tecnologia da Informação da Fazenda Municipal - Área Programador /

Questão 52 Banca: Fundação Carlos Chagas (FCC)

Um programador Java, na tentativa de armazenar quatro valores inteiros referentes a números de contas bancárias em um array, utilizou as instruções abaixo.

- I. `int [] contas = {1234, 3451, 2341, 3214};`
- II. `int contas = [{1234}, {3451}, {2341}, {3214}];`
- III. `int [] contas; contas = {1234, 3451, 2341, 3214};`
- IV. `contas = new int[4]; contas[1]=1234; contas[2]=3451; contas[3]=2341; contas[4]=3214;`

Está correto o que se afirma APENAS em

- a) I e III.
- b) II e IV.
- c) III e IV.
- d) I e II.
- e) II, III e IV.

Questão 2.

Ano: 2016 Banca: AOCF Órgão: Prefeitura de Juiz de Fora - MG Prova: AOCF - 2016 - Prefeitura de Juiz de Fora - MG - Programador

A seguinte linha de código foi escrita em java. O que ela faz?

```
String [ ][ ] s = new String[10][10];
```

- a) Cria um array de strings com 10 posições.
- b) Cria uma array bidimensional de String com tamanho 10 por 10.
- c) Cria um List de String com 100 posições.
- d) Cria um StringBuilder bidimensional com tamanho 10 por 10.
- e) Cria dois arrays de String e cada um com 10 posições.

Questão 3.

Ano: 2015 Banca: COSEAC Órgão: UFF Prova: COSEAC - 2015 - UFF - Técnico de Tecnologia da Informação

Considere o seguinte trecho de código escrito na linguagem Java:

```
public class StringConstructors
{
    public static void main (String [ ] args)

    {
        char [ ] CharArray = {„b“, „i“, „r“, „t“, „h“, „&“, „d“, „a“, „y“};
        string s = new string (“happy”); string s1 = new

        string (CharArray, 6, 3);
        system.out.printf (s1);
    }
}
```

A saída desse trecho de código é:



- a) birthday.
- b) day
- c) th day.
- d) birth&day
- e) happy birthday.

Excelente atividade !

Profª Adriane Ap. Loper

