

SENAI (BA)
Curso Técnico em Desenvolvimento de Sistemas
Desenvolvimento de Sistemas I – 2021.1
Prof. Eduardo C. Oliveira

Atividade: Revisão de Lógica - Parte 2

Desenvolva os algoritmos, na linguagem Java, para resolver os exercícios abaixo.

1) Escreva um programa com as seguintes especificações:

- Peça para a pessoa informar 3 notas parciais obtidas em DS1.
- Utilize um vetor para armazenar as notas.
- Percorra o vetor (com um laço) e exiba uma mensagem com a média aritmética em seguida.
- Considere as condições abaixo e informe qual foi o conceito final da pessoa na disciplina:
 - Média 9.0 ou superior: Conceito A;
 - Média entre 8.0 e 8.9: Conceito B;
 - Média entre 7.0 e 7.9: Conceito C;
 - Média entre 6.0 e 6.9: Conceito D;
 - Média abaixo de 6.0: Conceito F.

2) Escreva um programa que peça para uma pessoa digitar 5 números inteiros. O programa exibe qual número deles é o menor. Por exemplo:

Entradas:

95

23

10

44

87

Saída:

O 3º número digitado é o menor: 10

Desafio para o exercício: usar SOMENTE uma condicional.