IFPB - Campina Grande

Disciplina: Programação Orientada a Objetos

Professor: Emanuel Dantas

Atividade 01 - Etapa N1

01) Escreva um programa em Java que leia três valores não numéricos para representar a "rua", "bairro" e "cidade". No final é exibido o endereço completo do usuário.

Exemplo:

ENTRADA = Floriano Peixoto

ENTRADA = Malvinas

ENTRADA = Campina Grande

SAÍDA = "O usuário mora na Rua: Floriano Peixoto, bairro: Malvinas da cidade: Campina Grande"

02) Escreva um programa em Java que leia quatro números inteiros representando as notas de um aluno (Notas do 1°, 2°, 3° e 4° Bimestres). A saída do programa deve ser a média aritmética das notas.

Exemplo:

Entrada 01 = 100 SAÍDA: 75

Entrada 02 = 70

Entrada 03 = 80

Entrada 04 = 50

03) Escreva um programa em Java que leia dois números da entrada **A e B**. Depois o programa deve exibir na tela o valor de **AxB**, **Raiz de A e Raiz de B**:

Exemplo:

A = 9 SAÍDA: $AxB \Rightarrow 36$

B = 4 Raiz de A => 3

Raiz de $B \Rightarrow 2$

04) Escreva um programa em Java que leia o valor da base e da altura de um triângulo e em seguida imprima na tela o valor de sua área. Lembrando que a fórmula da área é: $A = (B \times H)/2$

Exemplo:

Base = 6 SAÍDA: Área => 9

Altura = 3