

Lista de Exercícios do Módulo I - AEDS I - Python 1º Período – Prof. Rone Ilídio



Crie programas em Python para:

- 1) Ler o nome do usuário e imprimir 5 vezes na tela.
- 2) Ler do usuário dois números inteiros e os imprimir na tela.
- 3) Receber do usuário seu nome, o nome de seu pai, o nome de sua mãe e exibir na tela uma frase como a do seguinte exemplo: Fulano, você é filho de Beltrano e Beltrana.
- 4) Perguntar para o usuário quantos irmão ele tem, quantas irmãs e exibir na tela o total de filhos de seus pais. Ex: se o usuário tem 1 irmão e uma irmã, seus pais têm 3 filhos.
- 5) Ler do usuário um número inteiro e imprimir na tela o sucessor e o antecessor deste número.
- 6) Receber o lado de um quadrado e exibir na tela sua área.
- 7) Crie um programa para ler dois números inteiros (num1 e num2) e imprimir a soma entre eles. Entretanto, mostre o que foi feito da seguinte maneira: 3 + 4 = 7
- 8) Faça um programa que receba do usuário dois números float e exiba na tela o resultado da divisão entre eles. Limite o número de casas decimais em apenas uma.
- 9) Crie um programa para ler dois números (num1 e num2) e imprimir as divisões entre eles. Limite as casas decimais em 4. Ex: num1=6 e num2=3, resultado \rightarrow 6/3 = 2 e 3/6 = 0.5
- 10) Receber do usuário o raio de um círculo e exibir sua área e seu perímetro.