**Exercícios algoritmos**

1. Mostrar bem-vindo ao python

Escreva “bem-vindo ao python”

2. Pedir número e mostrar número mostrado

Obter numero

Escreva o número obtido

3. Pedir 2 números e mostrar esse numero

Obter 2 números

Calcular a soma dos 2 números

Mostrar resultados da soma

4. Cálculo da média de um aluno:

Obter as suas 4 notas de provas;

Calcular a média aritmética;

Escreva resultado do calculo

5. Programa que converta metros para centímetros

Obter numero

Multiplicar número por 100

Mostrar produto da multiplicado concatenado com “cm”

6. Programa que peça o raio de um círculo, calcule e mostre sua área

Obter raio do circulo

Mostrar raio elevado ao quadrado multiplicado por pi

7. Programa que calcule a área de um quadrado, em seguida mostre o dobro desta área para o usuário

Obter altura

Obter largura

Mostrar “o dobro da área do quadrado é” concatenado com altura vezes largura multiplicado por 2

8. Programa que pergunte quanto você ganha por hora e o número de horas trabalhadas no mês. Calcule e mostre o total do seu salário no referido mês.

Obter valor ganho por hora

Obter total de horas trabalhadas

Multiplicar valor da hora trabalhada por total de horas trabalhadas

Escreva resultado da multiplicação

9. Um Programa que peça a temperatura em graus Farenheit, transforme e mostre a temperatura em graus Celsius

Obter temperatura em Farenheit

Multiplique o número por 5 depois dívida por 9

Mostra resultado