

## Ministério da Educação Universidade Tecnológica Federal do Paraná Câmpus Pato Branco



## 1<sup>a</sup>Avaliação – LP31M – 2018/1

## NOME:

[0,5] Dados dois inteiros A e B, escreva um programa que imprima o maior deles.

A = int(input())
B = int(input())
# Complete aqui

[**0,5**] Dados dois números "reais" de entrada, representando os lados de um retângulo, escreva um programa que calcule e imprima a área.

[0,5] Dado um inteiro A, escreva um programa que imprima "par" caso A seja par e "ímpar" caso contrário.

A = int(input())
# Complete aqui

[0,5] Dado o valor total de uma compra e o valor recebido em dinheiro pelo atendente, calcule e imprima o troco a ser devolvido.

valor\_total = float(input())
valor\_recebido = float(input())

[**0,5**] Dados três números "reais" de entrada: a, b, c. Escreva um programa que calcule e imprima o resultado da expressão:  $b^2 - 4ac$ 

[**0,5**] Dados três números "reais" de entrada: a, b, c. Escreva um programa que imprima "Sim" caso a < b < c seja verdadeiro, e "Não" caso contrário.

[1,0] Escreva um programa que imprima todos os números de 9 a 111

[1,0] Escreva um programa que imprima apenas os números de 0 a 1000 que sejam múltiplos de 3.

[2,5] Dada uma sequência de n inteiros recebidos como entrada (um de cada vez), calcule e imprima a média desses números.

n = int(input())
# Complete aqui

[2,5] Dada uma sequência de n inteiros recebidos como entrada (um de cada vez), identifique e imprima o valor máximo.

n = int(input())
# Complete aqui