

## **UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC** CENTRO DE MATEMÁTICA, COMPUTAÇÃO E COGNIÇÃO

Prof. Monael Pinheiro Ribeiro

# SUBTRAÇÃO USANDO REPETIÇÃO SubtracaoRepeticao.[ c | cpp | java | cs | py ]

Elabora um programa que solicite dois valores inteiros e mostre na subtração desses valores na tela. Mas não use o operador de subtração (-) ou a atribuição por subtração (-=). Faça a operação usando laço de repetição com sucessivos subtrações unitárias.

#### **Entrada**

A entrada é composta de um único caso de teste contendo dois números inteiros A e B, separados por um espaço em branco.

Restrições:  $0 \le B \le A \le 1000$ 

#### Saída

O programa deve gerar apenas uma linha de saída contendo a subtração dos dois valores lidos na entrada. Após a impressão do valor, salte uma linha.

### **Exemplos**

Entrada	Saída
54 54	0

Entrada	Saída
54 53	1