

UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC CENTRO DE MATEMÁTICA, COMPUTAÇÃO E COGNIÇÃO

Prof. Monael Pinheiro Ribeiro

DIVISÃO USANDO REPETIÇÃO DivisaoRepeticao.[c | cpp | java | cs | py]

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

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: $0 \le A \le B \le 1000 \text{ e B} \ne 0$

Saída

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

Exemplos

Entrada	Saída
46 7	6