

UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC CENTRO DE MATEMÁTICA, COMPUTAÇÃO E COGNIÇÃO

Prof. Monael Pinheiro Ribeiro

SUBTRAÇÃO Subtracao.[c | cpp | java | cs | py]

Faça um programa que use uma função recursiva para efetuar o cálculo da subtração.

Entrada

O programa receberá apenas uma entrada.

Consistindo de um par de valores inteiros separados por um espaço em branco. Sendo $0 \le B \le A \le 2^{18}$ -1, onde A representa o minuendo e B o subtraendo da operação.

Saída

A saída consiste apenas uma linha, contendo o resultado da diferença entre A e B. Salte uma linha após a resposta.

Exemplos

Entrada	Saída
9 2	7

Entrada	Saída
10 10	0

Entrada	Saída
5134 564	4570

Entrada	Saída
323213 131072	192141