

NIVERSIDADE FEDERAL DO ABC CENTRO DE MATEMÁTICA, COMPUTAÇÃO E COGNIÇÃO

Prof. Monael Pinheiro Ribeiro

CONVERSOR BINÁRIO PARA DECIMAL [3]

BinToDec3.[c | cpp | java | cs]

Faça um programa que receba um número inteiro na base binária e mostre seu correspondente em decimal.

Entrada

Haverá apenas um caso de teste. O caso de teste consiste de uma linha com um número inteiro NB (0 ≤ NB ≤ 11111111111111111) representando um número no formato binário.

Saída

A saída consiste de apenas uma linha com um número inteiro representando o equivalente da entrada na base decimal. Não se esqueça se saltar uma linha após a impressão.

Exemplos

Entrada	Saída
0	0

Entrada	Saída
1	1

Entrada	Saída
1111	15

Entrada	Saída
1011001	89