

Problema E. somadig

Arquivo-fonte: `somadig.c` ou `somadig.cpp`

Implemente uma função recursiva que receba um número natural e retorne a soma dos dígitos do número.

Entrada

A entrada é composta um número natural.

Saída

Seu programa deve imprimir uma única linha contendo o valor da soma.

Exemplos

Entrada	Saída
12345	15

Entrada	Saída
101011	4