

Conta 7s

Sua tarefa nesse exercício é, dado um inteiro não negativo n , contar a quantidade de ocorrências do dígito 7 nesse número.

Atenção: Você não pode usar laços na sua solução.

Entrada

A entrada é composta por uma única linha contendo um inteiro não negativo n ($0 \leq n \leq 10^{12}$).

Saída

A saída deve conter uma única linha com a quantidade de dígitos 7 presentes no inteiro dado.

Exemplo de Entrada 1

717

Exemplo de Saída 1

2

Exemplo de Entrada 2

7

Exemplo de Saída 2

1

Exemplo de Entrada 3

123

Exemplo de Saída 3

0

Author: John L. Gardenghi (adaptado do problema count7 do codingbat.com)