

## Problema N

# Remoção de caracteres duplicados

*Nome base:* remove

*Tempo limite:* 1s

*Autor:* Firmiano Alexandre dos Reis Silva

Dada uma string  $S$ , implemente um programa para remover os caracteres duplicados adjacentes. Ou seja, você deve manter apenas uma ocorrência de cada caractere na string e remover as ocorrências subsequentes.

### ENTRADA

A entrada consiste em uma única linha contendo a string  $S$  ( $1 \leq |S| \leq 1000$ ), onde  $|S|$  representa a quantidade de caracteres da string.

### SAÍDA

A saída mostrará a string após a remoção dos caracteres duplicados adjacentes.

Exemplo de Entrada	Exemplo de Saída
aabbccddddeee	abcde

Exemplo de Entrada	Exemplo de Saída
helloo	helo

Exemplo de Entrada	Exemplo de Saída
abcdef	abcdef