Jutge.org

The Virtual Learning Environment for Computer Programming

Parentització correcte

X36902_ca

Donada una expressió amb parentesis, escriviu un programa que avalui la seva correctesa utilitzant piles.

Entrada

Una sequencia de parentesis (,), [,] acabada en punt.

Sortida

Escriu "Correcte" o "Incorrecte" segons sigui el cas.

Observació

Heu d'enviar un sol fitxer amb el programa.

Exemple d'entrada 1

(()[[(]])).

Exemple de sortida 1

Incorrecte

Exemple d'entrada 2

(()[[]]).

Exemple de sortida 2

Correcte

Informació del problema

Autor: Xavier Messeguer (responsable)

Generació: 2017-10-17 12:57:05

© Jutge.org, 2006–2017.

http://jutge.org