

Problema rezolvata

Se da o expresie matematica care contine paranteze rotunde. Sa se verifice daca nu exista paranteze suplimentare in expresia data. In cazul in care expresia e correct parantezata se afiseaza mesajul DA alffel se afiseaza mesajul NU. Se stie ca toate parantezele deschise sunt si inchise. De asemenea nu se incepe expresia cu o paranteza inchisa si nu exista cazul in care intre 2 paranteze sa nu existe o expresie matematica.

Ex:

$((a+b))$	NU
$(c+((a+b))+d)$	NU
$((a+b)+c)$	DA
$(c+((a+b+d))+d)$	DA