

Balanced Parentheses

Time limit 1 sec.

จงตรวจสอบสตริงต่อไปนี้มีเครื่องหมายวงเล็บครบถูกต้องหรือไม่

ข้อมูลเข้า

บรรทัดเดียว สตริงที่มีแต่เครื่องหมายวงเล็บ

ข้อมูลออก

บรรทัดเดียว แสดง true เมื่อ สตริงมีวงเล็บถูกต้อง และ false เมื่อสตริงมีวงเล็บไม่ถูกต้อง

ตัวอย่าง

ข้อมูลเข้า	ข้อมูลออก
{ }	true
[]	true
()	true
{ } () () ({ })	false