Check Palindrome (Easy)

จงตรวจสอบว่าสตริงที่กำหนดให้เป็นพาลินโดรมหรือไม่ พาลินโดรมหมายถึงสตริงที่อ่านจากหน้าไป หลังกับอ่านจากหลังไปหน้าได้แบบเดียวกัน รับประกันว่าสตริงจะประกอบด้วยตัวอักษรภาษาอังกฤษพิมพ์เล็ก เท่านั้น

ข้อมูลนำเข้า (Input)

ข้อมูลนำเข้ามีทั้งหมด 1 บรรทัด บรรทัดแรก ประกอบด้วยสตริง S $(1 \le |S| \le 100000)$

ข้อมูลส่งออก (Output)

หาก S เป็นพาลินโดรมให้ตอบ YES แต่หากไม่เป็นพาลินโดรมให้ตอบ NO

ตัวอย่าง (Example)

ตัวอย่าง 1

Input	Output
racecar	YES

ตัวอย่าง 2

Input	Output
acadabra	NO