

# BCPALIN - Số đối xứng (Cơ bản)

Số nguyên  $n$  gọi là số đối xứng nếu đọc từ trái qua phải, hay từ phải qua trái đều được số giống nhau.  
Ví dụ: 11, 121, 101 là các số đối xứng.

Yêu cầu: Cho số  $n$ , xác định xem  $n$  có phải là số đối xứng hay không.

## Dữ liệu:

- Dòng đầu chứa số bộ test
- Mỗi dòng sau chứa 1 bộ test gồm duy nhất số nguyên dương  $n$  ( $n \leq 10^9$ )

## Kết quả:

Với mỗi bộ test, xuất ra trên 1 dòng: "YES" nếu là số đối xứng, ngược lại là "NO".

## Ví dụ:

INPUT	OUTPUT
3	YES
101	YES
111	NO
100	