

Số “đỉnh”

Một số gọi là số đỉnh nếu tồn tại một chữ số ở giữa có giá trị lớn hơn hai chữ số kề bên.

Ví dụ:

- 352 chữ số 5 lớn hơn 3 và 2 $\rightarrow$ số đỉnh
- 97531 không có vị trí thỏa mãn
- 686, $8 > 6$ và $6 \rightarrow$ số đỉnh

Yêu cầu: Cho số nguyên dương n . Kiểm tra n có phải số đỉnh hay không?

- **Vào:** 1 số nguyên n
- **Ra:** YES hoặc NO

Ví dụ:

SODINH.INP	SODINH.OUT
352	YES
97531	NO