

Kiểm tra chữ cái in hoa

Cho kí tự c. Kiểm tra kí tự c có phải là chữ cái in hoa không.

Input

Kí tự c.

Output

Nếu kí tự c là chữ cái in hoa thì in YES, ngược lại in NO.

Ví dụ

Input	Output
A	YES
e	NO
5	NO