

[Xâu Ký Tự]. Bài 37. Số chia hết cho 15

Giới hạn thời gian: 1.0s Giới hạn bộ nhớ: 256M

Kiểm tra xem một số nguyên không âm **N** có chia hết cho 15 hay không? Số chia hết cho 15 nếu nó chia hết cho cả 3 và 5.

Đầu vào

Số nguyên không âm **N**.

Giới hạn

N có không quá 1000 chữ số.

Đầu ra

In ra **YES** nếu **N** chia hết cho 15, ngược lại in ra **NO**.

Ví dụ :

Input 01

150

Output 01

YES