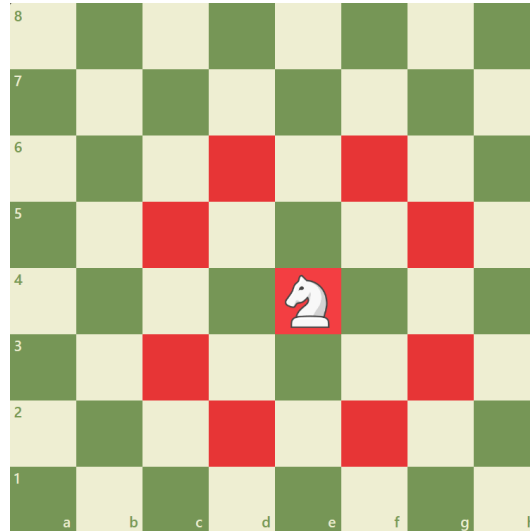


KNIGHT

Một quân mã có thể trực tiếp đi tới một ô khác cách nó:

- 2 ô theo hàng ngang, 1 ô theo hàng dọc, hoặc
- 1 ô theo hàng ngang, 2 ô theo hàng dọc



Trong hình trên, các ô màu đỏ, trừ vị trí quân mã đang đứng, là những ô quân mã có thể tới được trong một nước.

Một quân tốt bị coi là bị đe dọa, nếu nó đang đứng ở một trong các vị trí mà quân mã có thể đi tới tiếp theo. Một thành viên rất thích chơi cờ của tổ chức FC muốn bạn coi giúp xem quân tốt của anh ta có bị đe dọa hay không.

Dữ liệu

- Dòng thứ nhất ghi 2 số x_k và y_k ($0 \leq x_k, y_k \leq 10^9$) là tọa độ của quân mã.
- Dòng thứ hai ghi 2 số x_p và y_p ($0 \leq x_p, y_p \leq 10^9$) là tọa độ của quân tốt.

Kết quả

In ra Yes nếu quân tốt bị đe dọa, No nếu quân tốt an toàn (Bạn cần ghi viết hoa giống 2 câu trả lời này, nếu không sẽ bị coi là đáp án sai)

Ví dụ

Sample Input	Sample Output
1 2 3 4	No
1 2 3 3	Yes