

Trị tuyệt đối (PB0025.*)

Cho hai số nguyên a, b , hãy cho biết có tồn tại một số nguyên c hay không sao cho:

$$|c - a| = |b - c|$$

Dữ liệu vào:

+ Hai số nguyên a, b ($|a|, |b| \leq 10^9$) trên một dòng

Kết quả:

+ Nếu tồn tại số c thì in ra “YES” ngược lại in ra “NO”

Ví dụ:

Input	Output
6 10	YES