

TRICHECK

Cho 3 đoạn thẳng có độ dài $0 \leq a, b, c < 10^6$.

Yêu cầu: Hãy cho biết các đoạn a, b, c có thể ghép thành một tam giác?

Input: a, b, c

Output: YES/NO tương ứng với việc ghép được hoặc không.

Ví dụ:

INPUT	OUTPUT
3 4 5	YES