

Ép kiểu 4

Cho số nguyên n . In ra màn hình YES nếu n là số chính phương, ngược lại in NO.

Dữ liệu vào: số nguyên n ($0 \leq n \leq 10^6$)

Kết quả:

Kết quả của đề bài.

Ví dụ:

Input	Output
4	YES
5	NO