

Ngày tháng - Nam Từ Liêm

Cho một ngày cụ thể (được biểu diễn dưới dạng ngày, tháng, năm).

Yêu cầu: Kiểm tra ngày đó có hợp lệ hay không.

Dữ liệu: Gồm ba dòng lần lượt chứa ba số nguyên dương D , M , Y ($D \leq 100$, $M \leq 100$, $Y \leq 100$) mô tả ngày, tháng, năm cần kiểm tra.

Kết quả: In ra "YES" nếu D , M , Y là ngày, tháng, năm hợp lệ, in ra "NO" trong trường hợp ngược lại.

Ví dụ

Dữ liệu	Kết quả
23 3 24	YES
31 4 24	NO