# Buổi 02\_04 - Số ngày của tháng.

In ra số ngày của tháng

#### Input

2 số nguyên t, n lần lượt là tháng và năm.  $(-10^6 \le$  t, n  $\le 10^6)$ 

#### Output

Nếu tháng và năm nhập vào không hợp lệ ( tháng, năm không phải là số dương, tháng không năm trong các số từ 1 tới 12) in ra INVALID, ngược lại in ra số ngày trong năm.

## Chú ý tháng 2 của năm nhuận có 29 ngày

### Ví dụ

Input	Output
2 2021	28
1 2021	31
14 2020	INVALID
-1 2019	INVALID
2 2020	29