

Nhập số nguyên

Viết chương trình nhập số nguyên n. Nếu n là số dương thì in n ra màn hình, ngược lại thì dùng chương trình.

Input

Gồm nhiều dòng là số nguyên n ($-10^6 \leq n \leq 10^6$).

Output

Kết quả bài toán.

Ví dụ

Input	Output
3	3
4	4
5	5
0	
5	5
7	7
-6	