

In dãy số nguyên 26

Cho số nguyên n . In các số nguyên từ n đến 1.

Input

Số nguyên n ($1 \leq n \leq 10^5$).

Output

Kết quả bài toán. Các số viết cách nhau dấu cách.

Lưu ý: sử dụng câu lệnh **do - while**

Ví dụ

Input	Output
5	5 4 3 2 1