

In số lẻ

Cho số nguyên dương n . In ra các số lẻ từ 1 đến n .

Input

Số nguyên dương n ($1 \leq n \leq 10^5$).

Output

Yêu cầu bài toán, các số cách nhau 1 dấu cách.

Ví dụ

Input	Output
11	1 3 5 7 9 11