

Tính tổng version 1

Tính tổng các số tự nhiên liên tiếp $S_n = 1 + 2 + \dots + n$

Dữ liệu vào:

Một dòng duy nhất chứa số nguyên dương n

Dữ liệu ra:

Ghi trên một dòng số nguyên dương S_n

Ví dụ:

Dữ liệu vào:

2

Dữ liệu ra:

3

Dữ liệu vào:

10

Dữ liệu ra:

55

Giới hạn: $1 \leq n \leq 10^9$