

## ✓ Buổi 01\_09 - Tính tổng (2)

Tính  $Sn = 1^2 + 2^2 + 3^2 + 4^2 + 5^2 + \dots + n^2$

(Lưu ý: Bài này các bạn không nên dùng vòng lặp để giải hãy thử tìm công thức)

### Input Format

Số nguyên không âm  $n$ . ( $0 \leq n \leq 10^5$ ).

### Output Format

Kết quả của bài toán

### Ví dụ

Input	Output
2	5
3	14