

# [Đệ Quy]. Bài 3. Tính tổng 3

Giới hạn thời gian: 1.0s    Giới hạn bộ nhớ: 256M

Tính tổng hàm  $S(n) = 1^3 + 2^3 + 3^3 + 4^3 + .. + n^3$  bằng đệ quy

## Đầu vào

Số nguyên dương n

## Giới hạn

$0 \leq n \leq 10^3$

## Đầu ra

In ra kết quả của S(n)

## Ví dụ :

### Input 01

435

### Output 01

8992728900