

✓ Buổi 01_11 - Tính tổng (4)

$$S(n) = 2 + 4 + 6 + 8 + \dots + 2 * n$$

(Lưu ý: Bài này các bạn đừng giải bằng vòng lặp nhé!)

Input

Số nguyên dương n . ($1 \leq n \leq 10^9$).

3

Output

Kết quả của bài toán

12