

---

# TINH TONG

Có  $N$  bạn đứng thành vòng tròn trên sân, mỗi bạn cầm một bảng và cô giáo đứng ở giữa vòng tròn. Khi cô giáo đọc một số thì các bạn đó viết lên bảng số đấy. Bạn hãy cho biết tổng của tất cả các số được ghi trên  $N$  bảng là bao nhiêu.

## Dữ liệu

- Dòng đầu tiên gồm hai số nguyên  $N, T$  là số bạn và số mà cô giáo đọc.

## Kết quả

- In ra một dòng duy nhất là đáp án bài toán.

## Giới hạn

- $3 \leq N \leq 1000$ .
- $0 \leq |T| \leq 10^7$ .

## Ví dụ

Sample Input	Sample Output
4 7	28