

Thời gian vận hành

Một chiếc máy sẽ chạy vòng tròn bên bờ hồ để đo các thông tin. Mỗi một vòng hồ máy sẽ chạy mất A (phút). Sau vòng thứ i thì máy sẽ nghỉ i (phút). Hỏi sau khi kết thúc vòng thứ N thì đã là bao nhiêu phút kể từ khi máy bắt đầu vòng đầu tiên.

Dữ liệu

Gồm hai số tự nhiên A và N, mỗi số trên một dòng.

Giới hạn: $1 \leq N, A \leq 1000$

Kết quả: Một số duy nhất là kết quả của bài toán.

Ví dụ

Dữ liệu	Kết quả	Giải thích
3 5	18	$5+1+5+2+5 = 18$