

## TỔNG DÃY SỐ

Cho dãy số có quy luật sau: 1, 2, 3, 6, 5, 4, 7, 8, 9, 12, 11, 10, 13, 14, 15, 18, 17, 16, ...

**Yêu cầu:** Cho hai số nguyên dương  $l, r$ . Hãy tính tổng các số từ vị trí  $l$  đến vị trí  $r$  của dãy số trên.

**Dữ liệu nhập vào từ bàn phím:**

- Gồm hai số tự nhiên  $l$  và  $r$  ( $1 \leq l \leq r \leq 10^8$ ). Mỗi số trên một dòng.

**Kết quả ghi ra màn hình:**

- Gồm một số tự nhiên là kết quả của bài toán.

**Ví dụ:**

Dữ liệu	Kết quả	Giải thích
3 8	33	Tổng các số từ vị trí 3 đến vị trí 8 là $3 + 6 + 5 + 4 + 7 + 8 = 33$

**Ràng buộc:**

- Có 50% số test ứng với 50% số điểm:  $r \leq 10^5$ ;
- 50% số test còn lại ứng với 50% số điểm không có ràng buộc gì thêm.