Câu 1. Tính tổng

Lam đang luyện thi vào lớp chuyên Tin của trường THPT chuyên XYZ. Chủ đề thầy giáo giao cho Lam tuần này là số học và yêu cầu Lam làm bài tập trên hệ thống trực tuyến. Có bài toán sau Lam loay hoay mãi chưa ra, bạn hãy giúp Lam nhé! Bài toán như sau:

Cho hai số nguyên dương L và R. Hãy tính tổng tất cả các số chẵn trong đoạn [L, R].

Yêu cầu: Viết chương trình giúp Lam giải bài toán trên.

Dữ liệu: Vào từ tệp văn bản **CAU1.INP** gồm một dòng ghi hai số nguyên dương L và R $(L \le R \le 2.10^9)$.

Kết quả: Ghi ra tệp văn bản CAU1.OUT một số nguyên là tổng tính được.

Ví dụ:

CAU1.INP	CAU1.OUT	Giải thích
2 9	20	Trong đoạn [2, 9] có các số chẵn là: 2, 4, 6, 8. Tổng của
		chúng là 2+4+6+8 = 20
3 3	0	Trong đoạn [3, 3] không có số chẵn nên kết quả bằng 0

Ràng buộc:

- Có 75% số điểm tương ứng với số test có $L \le R \le 10^4$;
- Có 25% số điểm tương ứng với số test còn lại không ràng buộc gì thêm.