

Trang trí hàng cây (PA0048.*)

Dọc theo một con đường thẳng người ta trồng một hàng gồm n cây xanh có khoảng cách đều nhau. Để trang trí cho con đường vào ban đêm, người ta gắn lên hàng cây một số bóng đèn theo quy tắc xen kẽ, cứ hai cây liền kề nhau thì một cây được gắn đèn, một cây không gắn đèn. Biết rằng để gắn một bóng đèn lên một cây thì cần chi phí với số tiền là x đồng.

Yêu cầu: Hãy tính tổng chi phí để gắn được nhiều bóng đèn nhất cho hàng cây.

Dữ liệu vào: chỉ gồm một dòng ghi hai số nguyên n và x cách nhau một dấu cách.

Giới hạn:

$$+ 1 \leq n \leq 10^9$$

$$+ 1 \leq x \leq 10^3$$

Kết quả: Ghi một số nguyên là kết quả tìm được của bài toán.

Input	Output
5 10	30