Cho lưới  $n \times m$ . Xác định số lượng hình chữ nhật có các đỉnh là điểm nguyên trên lưới. **Dữ liệu:** Vào từ file văn bản **RECTANGLES.INP** gồm một dòng duy nhất chứa 2 số nguyên dương m, n ( $2 \le m, n \le 400$ ).

**Kết quả:** Ghi ra file văn bản **RECTANGLES.INP** một số nguyên duy nhất là số lượng hình chữ nhật đếm được.

Ví dụ:

RECTANGLES.INP	RECTANGLES.INP
3 3	10

