Bài 3. RAOCAY Rào cây kiểu Bờm (3 điểm)

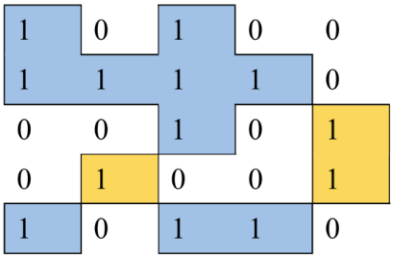
Trên một mảnh vườn hình chữ nhật kích thước M * N. Bờm gieo hạt trồng cây theo từng hàng và từng cột đều nhau. Tuy nhiên, do Bờm bảo quản hạt giống chưa tốt, nên không phải tất cả các hạt giống gieo xuống đều nảy mầm. Để bảo vệ các mầm cây mới mọc, Bờm quyết định rào chúng lại. Tuy nhiên, Bờm không rào xung quanh mảnh vườn như mọi người mà rào từng vùng có các cây liền kề cạnh với nhau.

Yêu cầu: Hãy xác định độ dài hàng rào mà Bờm cần dựng biết rằng các hạt giống được gieo cách đều nhau 1 đơn vị chiều dài theo hàng và cột.

Input:

- Dòng đầu ghi 2 số nguyên dương M và N ($2 \le M, N \le 1000$)
- M dòng tiếp theo, mỗi dòng ghi N số 0 hoặc 1, tương ứng với tình trạng không hay có hạt nảy mầm

Output: ghi số nguyên cho biết độ dài hàng rào cần dựng.

Input	Output	Giải thích
5 5 1 0 1 0 0 1 1 1 1 0 0 0 1 0 1 0 1 0 0 1 1 0 1 1 0	36	

Dữ liệu đọc từ bàn phím và in ra màn hình, đề bài có yêu cầu từ file thì cứ kệ nó