

[Mảng 2 Chiều]. Bài 16. Đếm đảo 1

Giới hạn thời gian: 1.0s Giới hạn bộ nhớ: 256M

Cho ma trận nhị phân gồm **N** hàng và **M** cột chỉ bao gồm các số **0** và **1**. Hãy đếm số lượng miền các số **1** trong ma trận, các ô số **1** được coi là cùng miền nếu chúng có **chung cạnh**.

Ví dụ về 1 ma trận nhị phân với 6 miền :

1	1	1	0	0	1
1	1	0	0	1	1
0	0	0	0	1	0
1	1	1	0	0	0
0	0	0	1	0	1
1	1	0	0	1	1

Đầu vào

Dòng đầu tiên **N** và **M**. **N** dòng tiếp theo mỗi dòng gồm **M** phần tử.

Giới hạn

$$1 \leq N, M \leq 50$$

Đầu ra

In ra số lượng miền số **1** trong ma trận.

Ví dụ :

Input 01

```
4 7
0 1 1 0 1 1 0
1 1 1 1 1 1 1
1 0 0 0 0 1 1
1 1 0 1 0 0 0
```

Output 01

2