

# [Mảng 2 Chiều]. Bài 18. Số điểm cực đại

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

Cho ma trận **A** các số nguyên có **N** hàng và **M** cột. Điểm được coi là cực đại trong ma trận nếu nó lớn hơn tất các số ở các ô xung quanh mà **chung đỉnh** với nó(có 8 ô chung đỉnh). Hãy đếm xem trong ma trận có bao nhiêu điểm cực đại. Những ô ở biên của ma trận không có thể có không đủ 8 ô chung đỉnh

Ví dụ 5 điểm cực đại của ma trận được tô màu xanh :

1	2	3	9	3	2
2	4	7	8	1	3
1	2	1	1	1	9
6	5	4	3	2	0
1	2	4	3	8	2
9	2	1	3	1	1

## Đầu vào

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

## Giới hạn

$$1 \leq N, M \leq 100$$

$$1 \leq A[i][j] \leq 10^9$$

## Đầu ra

In ra số lượng các điểm cực đại của ma trận.

## Ví dụ :

### Input 01

```
5 3
1 1 2
1 1 1
1 1 2
2 2 1
2 1 2
```

## Output 01

```
1
```