

[Mảng 2 Chiều]. Bài 25. Diện tích

Cho một ma trận nhị phân cỡ $N \times M$ chỉ bao gồm các số 0, 1. Hãy xác định vùng nhiều số 1 nhất trên ma trận, biết rằng các ô có chung cạnh được coi là cùng miền.

Input Format

Dòng đầu tiên là N và M tương ứng với số hàng, cột của ma trận. N dòng tiếp theo mỗi dòng có M số

Constraints

$1 \leq N, M \leq 500$; Các phần tử trong ma trận có giá trị 0 hoặc 1.

Output Format

In ra diện tích miền có nhiều số 1 nhất

Sample Input 0

```
5 6
0 1 0 1 0 1
0 0 0 1 1 0
0 1 1 0 1 1
0 1 1 0 0 0
0 0 0 0 0 0
```

Sample Output 0

```
5
```