题目2：求矩阵中的马鞍点

问题描述



所设计的程序能够通过编译。若矩阵 中的某个元素 是第i行中的最小值，同时又是第j列中的最大值，则称此元素为该矩阵中的一个马鞍点。编写程序求出矩阵中的所有马鞍点。



输入格式

首先输入两个整数n和m，为矩阵维数，然后输入矩阵的值。

输出格式



输出矩阵中的所有马鞍点，输出顺序：行序优先，按行、列序号递增顺序输出。

，若有多个马鞍点，每个马鞍点一行。也可能没有马鞍点，则输出NO。

样例输入

4 4

2 7 9 10

1 0 7 12

8 23 13 15

4 6 12 18

样例输出

3 1 8