

## Volt ritka madárfaj?

Az ország néhány helységében madármegfigyelést végeztünk. Mindegyikben megadtuk, hogy milyen fajú madárból hányat láttunk.

Készíts programot, amely eldönti, hogy volt-e olyan madárfaj, amely csak 1 helyen fordult elő!

### Bemenet

A standard bemenet első sorában a helységek száma ( $1 \leq M \leq 50$ ) és a madárfajok száma ( $1 \leq N \leq 200$ ) van. A következő  $M$  sor mindegyikében  $N$  darabszám szerepel, közülük az  $i$ -edik sorban a  $j$ -edik szám az  $i$ -edik helységben a  $j$ -edik sorszámú fajból megfigyelt madarak száma ( $0 \leq E_{i,j} \leq 1000$ ).

### Kimenet

A standard kimenet első és egyetlen sorába egy 1-es vagy egy 0-s kerüljön aszerint, hogy volt-e olyan madárfaj, amelyet csak 1 helyen láttunk, vagy nem!

### Példa

Bemenet	Kimenet
3 4	1
1 2 0 1	
0 0 2 0	
4 1 0 0	

### Korlátok

Időlimit: 0,1 mp

Memórialimit: 1 MB