Madármegfigyelés

# Volt helység mindenféle madárral?

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

Készíts programot, amely eldönti, hogy volt-e olyan helység, ahol mindenféle madár előfordult!

#### **Bemenet**

A standard bemenet első sorában a helységek száma ( $1 \le M \le 50$ ) és a madárfajok száma ( $1 \le M \le 200$ ) 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 ( $0 \le E_{i,j} \le 1000$ ).

## **Kimenet**

A standard kimenet első sorába egy 1-es vagy egy 0-s kerüljön aszerint, hogy volt-e olyan helység, ahol mindenféle madár előfordult, vagy nem!

## Példa

Bemenet

4 5 1 1 2 1 0

2 3 1 3 1

4 1 0 2 3

3 3 1 1 2

#### Korlátok

Időlimit: 0,1 mp

Memórialimit: 1 MB

Kimenet

1