Madármegfigyelés

Maximális egyedszámú helységek

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

Készíts programot, amely minden fajhoz megad egy helységet, ahol abból maximális egyedszámot jegyeztünk!

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 és egyetlen sorába azon helységek sorszámai kerüljenek, amelyek valamely madárfajból maximális egyedszámmal bírtak! A kimenet j-edik egész száma a j-edik sorszámú madárfajhoz tartozó helység legyen!

Példa

Bemenet

4 5 1 1 2 1 0

0 3 1 3 1

4 1 0 2 3

3 3 1 1 0

Korlátok

Időlimit: 0,1 mp

Memórialimit: 1 MB

Kimenet

3 2 1 2 3