Szülők \*

# A legtöbb gyerek

Adott K szülő-gyerek kapcsolat.

Készíts programot, amely megadja azt az embert, akinek a legtöbb gyereke van!

## Bemenet

A standard bemenet első sorában az emberek száma (0<N≤1000), majd a kapcsolatok száma (0<K≤2000) van. Az ezt követő K sor mindegyikében egy szülő sorszáma, majd egy gyerek sorszáma van (0<Sz≠Gy≤N).

### **Kimenet**

A standard kimenet első sorába annak az embernek a sorszámát kell írni, akinek a legtöbb gyereke van! Több megoldás esetén a legkisebb sorszámút kell kiírni!

#### Példa

Bemenet	Kimenet
12 14 7 2 7 4 8 2	9
<ul><li>8 3</li><li>9 3</li><li>9 4</li><li>9 5</li><li>9 6</li></ul>	
10 5 10 6 11 7 11 10 12 7 12 10	1 2 3 4 5 6

## Korlátok

Időlimit: 0,3 mp.

Memórialimit: 33 MB

Pontozás: A tesztek 40%-ában a N≤100, K≤200.