

Vitorlás verseny minden futamán indultak

Egy vitorlásversenyen F futamot tartottak. Mindegyiknek megkaptuk az indulólistáját!

Készíts programot, amely megadja azokat a versenyzőket, akik mindegyik futamban indultak!

Bemenet

A *standard bemenet* első sorában a futamok száma van ($1 \leq F \leq 10$). A következő F sor mindegyikében egy futam indulólistája található. Az egyes sorok első száma a futamban indulók száma ($0 \leq \text{Ind}_i \leq 100$), a következő Ind_i szám pedig az adott futam indulói azonosítója (legfeljebb 4 jegyű pozitív egész számok).

Kimenet

A *standard kimenet* első sorába a mindegyik futamban indult versenyzők számát kell írni! Ha van ilyen versenyző, akkor a második sorban ezen versenyzők azonosítója legyen, növekvő sorrendben!

Példa

Bemenet	Kimenet
3	2
5 1 3 4 7 9	3 4
2 4 3	
5 8 3 4 1 2	

Korlátok

Időlimit: 0.1 mp.

Memórialimit: 32 MB

Pontozás: A tesztek 33%-ában $F=2$.