

## Zsebtolvajok adategyezése

Egy bűnügyi nyilvántartásban a zsebtolvajokról négy adatot tartanak nyilván: magasság, szemszín, hajszín, eddig letöltött büntetés.

Írj programot, amely eldönti, hogy van-e két olyan zsebtolvaj, akinek legalább két nyilvántartott adata megegyezik!

### Bemenet

A *standard bemenet* első sorában található a zsebtolvajok száma ( $1 \leq N \leq 100$ ). A következő  $N$  sorban szóközzel elválasztva találhatóak a magasság cm-ben, a szemszín, a hajszín és a letöltött büntetés (napok száma).

### Kimenet

A *standard kimenet* első sorába ki kell írni a választ! Az „IGEN” szöveg szerepeljen amennyiben van két olyan zsebtolvaj, akinek legalább két nyilvántartott adata egyezik, különben a „NEM” szöveg!

### Példa

Bemenet	Kimenet
6	NEM
168 barna barna 20	
170 kek barna 21	
172 zold barna 22	
172 barna fekete 23	
176 kek fekete 24	
180 zold fekete 25	

### Korlátok

Időlimit: 0.1 mp.

Memórialimit: 32 MB