

## Azonos pont egymás mellett

Nyelvvizsgán a nyelvtani tesztek pontszámait ülési sorrendben jegyezték fel.

Keress olyan vizsgázót, aki ugyanannyi pontot kapott, mint a szomszédja!

### Bemenet

A *standard bemenet* első sorában a nyelvvizsgázók számát kapjuk ( $1 \leq N \leq 100$ ). Az ezt követő  $N$  sorban pedig a pontszámok ( $0 \leq P_i \leq 1000$ ) vannak.

### Kimenet

A *standard kimenet* első sorába ki kell írni az első olyan sorszámot, ahol az és az azt követő érték megegyezik! Ha nincs ilyen, akkor „0”-t kell írni!

### Példa

Bemenet	Kimenet
5	3
98	
95	
92	
92	
100	

### Korlátok

Időlimit: 0.1 mp.

Memórialimit: 32 MB