

## Legnagyobb lélekszámú helység a Kihívás napján;

A „Kihívás napja” 1991 óta hazánk legnépszerűbb lakossági sporteseménye. Magyarországon eddig összesen 1591 település vett részt a vetélkedésben. Tavaly a versenyben induló falvak és városok lakói egyetlen nap alatt 48 millió percnyi testmozgást végeztek.

Az eseményre nevezni kell a helységnévvel, a helységről tudjuk a lakosok számát, és hogy hányan vesznek részt az eseményen. A nevezéseket időrendben jegyezték föl.

Készíts programot, amely megadja, hogy hányadik volt a legnagyobb lélekszámú helység, és mennyien vettek részt az eseményen!

### Bemenet

A *standard bemenet* első sorában a nevezők száma van ( $1 \leq N \leq 1000$ ), alatta az egyes nevező helységek adatai, nevezőnként három sorban. A nevezők adatai: elsőként a helységnév, másodikként a helység lélekszáma ( $1 \leq H \leq 200\,000$ ), harmadikként pedig a résztvevők száma ( $1 \leq R \leq 10\,000$ ).

### Kimenet

A *standard kimenet* első sorába a legnagyobb lélekszámú helység sorszámát és az eseményen részt vettek számát kell kiírni (ha több ilyen volt, akkor az első sorszámát és a hozzá tartozó résztvevők számát kell kiírni)!

### Példa

Bemenet	Kimenet
4	1 1234
Miskolc	
166823	
1234	
Aszód	
5772	
234	
Zirc	
7454	
333	
Bóly	
3939	
282	

### Korlátok

Időlimit: 0.1 mp.

Memórialimit: 32 MB

Pontozás: A tesztek 40%-ában a bemenet hossza  $\leq 20$