

Legjobb futóverseny helyezések száma

Egy futó N versenyen vett részt, egyetlen versenyszámban. Minden versenyen feljegyezték, hogy hányadik helyezést ért el és az ideje hány perc, hány másodperc volt. Az adatokat a versenyek sorrendjében kapjuk.

Írj programot, amely megadja mi volt a legjobb helyezése és azt hány versenyen érte el!

Bemenet

A *standard bemenet* első sorában a napok száma ($1 \leq N \leq 100$), alatta soronként egy-egy verseny adatai vannak, három egész szám egy-egy szóközzel elválasztva. Az első szám a versenyen elért helyezés ($1 \leq H \leq 20$), a második az időeredményének perc része ($0 \leq P \leq 50$), a harmadik pedig az időeredményének másodperc része ($0 \leq Mp \leq 59$).

Kimenet

A *standard kimenet* első sorába a futó legjobb helyezését kell kiírni, és hogy azt hányszor érte el!

Példa

Bemenet	Kimenet
6	1 2
4 3 12	
1 2 34	
3 2 0	
2 1 33	
5 2 10	
1 1 40	

Korlátok

Időlimit: 0.1 mp.

Memórialimit: 32 MB

Pontozás: A tesztek 40%-ában a bemenet hossza ≤ 20