

## Állomások száma, ahol mindenki leszállt

A Budapest-Székesfehérvár vasútvonalon egy vonat kalauza minden állomáson feljegyezte, hogy hányan szálltak fel a vonatra, illetve hányan szálltak le. (Budapesten biztos nincs leszálló, Székesfehérváron biztos nincs felszálló, aki leszállt, az nem száll vissza.)

Készíts programot, amely megadja, hogy hány állomáson szállt le a vonatról mindenki!

### Bemenet

A standard bemenet első sorában az állomások száma van ( $1 \leq \text{állomásszám} \leq 1000$ ), utána N sorban szóközzel elválasztva az egyes állomásokon leszállók ( $0 \leq \text{leszállók}$ ) és felszállók ( $0 \leq \text{felszállók}$ ) száma.

### Kimenet

A standard kimenet első sorába kell írni, hogy hány állomáson szállt le a vonatról mindenki!

### Példa

Bemenet	Kimenet
6	2
0 15	
10 30	
0 32	
48 0	
20 27	
26 0	

### Korlátok

Időlimit: 0.1 mp.

Memórialimit: 32 MB

Pontozás: A tesztek 40%-ában a bemenet hossza  $\leq 500$ , a leszállók és felszállók száma  $\leq 400$