Vasútvonal

# Nőtt a vonaton utazók száma

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 nőtt a vonaton utazók száma!

#### **Bemenet**

A standard bemenet első sorában az állomások száma van (1≤N≤1000). A következő N sorban az egyes állomásokon leszállók (0≤1e≤800) és felszállók száma (0≤fe1≤800) van.

### **Kimenet**

A standard kimenet első sorába egyetlen egész számot kell írni: hány állomáson nőtt a vonaton utazók száma!

### Példa

Bemenet	Kimenet
6 0 15 10 30 0 32 48 0 20 27 26 0	4

# Korlátok

Időlimit: 0.1 mp.

Memórialimit: 32 MB

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