

Nagy hőingadozású napok száma

Egy időjárás előrejelzésben megkaptuk a következő N nap várható minimális és maximális hőmérsékletét.

Írj programot, amely megadja azon napok számát, ahol a várható maximum legalább 10 fokkal több, mint a várható minimum!

Bemenet

A *standard bemenet* első sorában a napok száma ($1 \leq N \leq 100$), alatta soronként egy-egy nap várható legkisebb és legnagyobb hőmérséklete ($-50 \leq \text{Min} \leq \text{Max} \leq 50$) van.

Kimenet

A *standard kimenet* egyetlen sorába azon napok számát kell kiírni, ahol a várható maximum legalább 10 fokkal több, mint a várható minimum!

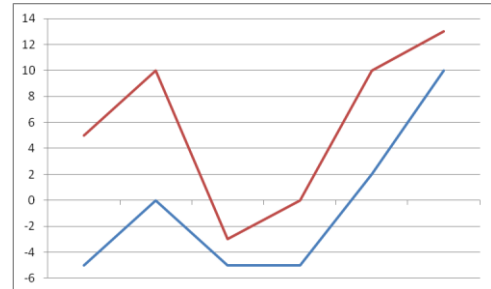
Példa

Bemenet

```
6
-5 5
0 10
-5 -3
-5 0
2 10
10 13
```

Kimenet

2



Korlátok

Időlimit: 0.1 mp

Memórialimit: 32 MB

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