

## Fagyos napok száma az előrejelzésben

Egy időjárás előrejelzésben megkaptuk a következő  $N$  napra várható minimális és maximális hőmérséklet értékeket.

Írj programot, amely megadja azon napok számát, amikor fagyni fog, azaz a hőmérséklet kisebb lesz 0 foknál!

### Bemenet

A *standard bemenet* első sorában a napok száma ( $0 \leq N \leq 100$ ), alatta pedig soronként egy-egy nap várható legkisebb és legnagyobb hőmérsékletei vannak ( $-20 \leq \text{Min}, \text{Max} \leq 30$ ).

### Kimenet

A *standard kimenet* egyetlen sorába azon napok számát kell kiírni, amikor fagyni fog várhatóan!

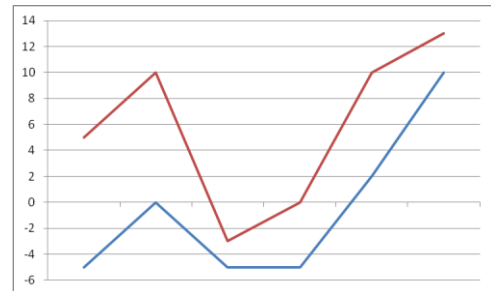
### Példa

Bemenet

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

Kimenet

3



### Korlátok

Időlimit: 0.1 mp

Memórialimit: 32 MB

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