## Marad a hőmérséklet

Az időjárás előrejelzésben ismerjük előre N nap várható minimális és maximális hőmérsékletét.

Készíts programot, amely eldönti, hogy van-e olyan nap, amikor napközben nem változik a hő-mérséklet!

### **Bemenet**

A standard bemenet első sorában a napok száma (1≤N≤1000) van. A következő N sorban egy-egy napra előre jelzett minimális és maximális hőmérséklete (1≤Min<sub>i</sub>≤Max<sub>i</sub>≤N) található.

#### **Kimenet**

A standard kimenet első sorába a VAN szót kell írni, ha van olyan nap, amikor nem változik a hőmérséklet, egyénként pedig a NINCS szót!

## Példa

Bemenet Kimenet 5 VAN -10 2 -6 6 3 3 4 5 4 13

#### Korlátok

Időlimit: 0.1 mp.

Memórialimit: 32 MB

Pontozás: A tesztek 40%-ában a bemenet hossza≤500

# Megvalósítás

Azt kell eldönteni, hogy létezik-e olyan i index, amelyre Mini=Maxi!

```
Eldöntés(N,X,Van):
    i:=1
    Ciklus amíg i≤N és Min[i]≠Max[i]
        i:=i+1
    Ciklus vége
    Van:=i≤N
Eljárás vége.
```