
Totes Creixents

X99644_ca

Escriu un programa que determini si totes les seqüències de números reals a l'entrada són creixents. Una seqüència de nombres reals és creixent si cada element és igual o major que l'anterior. Per a aquest problema considerarem que les seqüències buides són creixents.

Entrada

L'entrada consisteix en un primer enter n que indica quantes seqüències de nombres reals hi haurà. Després venen n seqüències de nombres reals amb -1 com a sentinella.

Sortida

Quan totes les seqüències siguin creixents cal escriure "Si", en cas contrari cal escriure "No".

Exemple d'entrada 1

```
4
0.1 0.2 0.3 0.4 0.5 -1
1 1.5 2 2.5 3 -1
-1
9.33 15.45 28.03 32.27 33.98 -1
```

Exemple de sortida 1

```
Si
```

Exemple d'entrada 2

```
2
0.01 0.02 0.03 -1
5.2 3.8 3.9 4.0 4.1 -1
```

Exemple de sortida 2

```
No
```

Exemple d'entrada 3

```
3
10.0001 10.0 100.0 1000.0 -1
-1
2.78 3.14 6.28 -1
```

Exemple de sortida 3

```
No
```

Informació del problema

Autor : PRO1

Generació : 2024-03-17 17:38:17

© Jutge.org, 2006–2024.

<https://jutge.org>