

---

## Todas Crecientes

X99644\_es

---

Escribe un programa que determina si todas las secuencias de números reales a la entrada son crecientes. Una secuencia de reales es creciente si cada elemento es igual o mayor que el anterior. Para este problema consideraremos que las secuencias vacías son crecientes.

### Entrada

La entrada consiste en un primer entero  $n$  que indica cuántas secuencias de números reales siguen. Luego habrá  $n$  secuencias de números reales con un -1 como centinela.

### Salida

Hay que escribir "Si" cuando todas las secuencias son crecientes o "No" cuando no todas son crecientes.

#### Ejemplo de 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
```

#### Ejemplo de salida 1

Si

#### Ejemplo de entrada 2

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

#### Ejemplo de salida 2

No

#### Ejemplo de entrada 3

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

#### Ejemplo de salida 3

No

### Información del problema

Autoría: PRO1

Generación: 2026-01-25T17:43:05.870Z

© Jutge.org, 2006–2026.

<https://jutge.org>