
Doble de l'anterior**X77505_ca**

Escriviu un programa en Python tal que, donada una seqüència d'enters acabada en 0 llegida pel canal d'entrada i amb un primer valor diferent de 0, ens digui si es compleix que tots els valors, a partir del segon, són cada un d'ells igual al doble del seu valor anterior. Per aquest resoldre aquest problema no podeu usar llistes.

Entrada

Una seqüència no buida de valors enters positius acabada en 0.

Sortida

Mostra el missatge *Si* si es compleix que tots els valors, a partir del segon, són cada un d'ells igual al doble del seu valor anterior. En cas contrari mostrarà per pantalla el missatge *No*.

Exemple d'entrada 1

4
8
16
32
64
0

Exemple de sortida 1

Si

Exemple d'entrada 2

7
14
28
16
32
0

Exemple de sortida 2

No

Informació del problema

Autoria: INFO.

Generació: 2026-01-25T19:37:32.593Z

© Jutge.org, 2006–2026.

<https://jutge.org>