
Pics**X58212_ca**

Sigui una seqüència d'enters acabada amb -1 , d'almenys tres elements. Un **pic** és un element x_i de la seqüència que compleix la següent condició:

$$x_{i-1} < x_i > x_{i+1}$$

Feu un programa que calculi quants pics té una seqüència d'entrada.

Entrada

Una seqüència d'enters acabada amb -1 .

Sortida

El nombre de pics de la seqüència.

Exemple d'entrada 1

3
4
5
4
5
1
2
3
1
-1

Exemple de sortida 1

3

Exemple d'entrada 2

3
4
5
6
5
1
2
1
4
-1

Exemple de sortida 2

2

Informació del problema

Autoria: Jaume Baixeries

Generació: 2026-01-25T17:06:09.953Z

© Jutge.org, 2006–2026.

<https://jutge.org>