
Intervals (2)**P56559_ca**

Feu un programa que, donats dos intervals, indiqui si un es troba dins de l'altre.

Entrada

L'entrada consisteix en quatre enters a_1 , b_1 , a_2 , b_2 que representen els intervals $[a_1, b_1]$ i $[a_2, b_2]$. Assumiu $a_1 \leq b_1$ i $a_2 \leq b_2$.

Sortida

Cal escriure '=' si els intervals són iguals, '1' si el primer es troba dins del segon (però no són iguals), '2' si el segon es troba dins del primer (però no són iguals), o bé '?' altrament.

Exemple d'entrada 1

20 30 10 40

Exemple de sortida 1

1

Exemple d'entrada 2

10 20 10 20

Exemple de sortida 2

=

Exemple d'entrada 3

20 30 10 20

Exemple de sortida 3

?

Exemple d'entrada 4

10 20 30 40

Exemple de sortida 4

?

Informació del problema

Autor : Salvador Roura

Generació : 2014-03-03 14:57:05

© Jutge.org, 2006–2014.

<http://www.jutge.org>