
Números auris i Fibonacci

X12210_ca

Feu un programa que donat un número et es diu si és auri o no. Si pertany a la sèrie de Fibonacci és auri.

Entrada

Demana a l'entrada el número en qüestió.

Sortida

Si el número pertany a Fibonacci el resultat serà: "El número és auri".format(numero). En cas contrari, el resultat serà: "El número no és auri".format(numero)

Observació

Recorda que a Python amb input s'obté una cadena.

Exemple d'entrada 1

34

Exemple de sortida 1

El número 34 és auri

Exemple d'entrada 2

35

Exemple de sortida 2

El número 35 no és auri

Exemple d'entrada 3

asdasdasd

Exemple de sortida 3

Entrada Incorrecta

Exemple d'entrada 4

Exemple de sortida 4

Entrada Incorrecta

Informació del problema

Autor : Joan Masdemont Fontàs

Generació : 2021-04-25 08:24:29

© Jutge.org, 2006–2021.

<https://jutge.org>