

Fibonacci Scan

Time Limit : 1000 ms

Deskripsi :

Diberikan deret fibonacci sebagai berikut: 1, 1, 2, 3, 5, 8, 13, 21,....

Buatlah sebuah program untuk menentukan apakah suatu bilangan termasuk kedalam bilangan fibonacci. Jika bukan Fibonacci, carikan Fibonacci TERDEKAT di ATASnya.

Contoh input dan output :

Input	Output
13	FIBONACCI
20	BUKAN, 21