

## 60. NGUYÊN TỐ

Nhập vào 1 số nguyên dương  $n$ . In ra số nguyên tố lớn nhất nhỏ hơn hoặc bằng  $n$ .

### INPUT

Số nguyên dương  $n$  nằm trong khoảng  $[2, 100000]$ .

### OUTPUT

In ra số nguyên tố lớn nhất nhỏ hơn hoặc bằng  $n$ .

Input	Output
6	5

## 61. FIBONACCI #1

Nhập vào 1 số nguyên dương  $n$ . In ra số Fibonacci thứ  $n$ .

Định nghĩa: Số fibonacci là số có dạng  $f(i) = f(i-1) + f(i-2)$  ( $f(1)=1$ ;  $f(2)=1$ ).

### INPUT

Số nguyên dương  $n$  nằm trong khoảng  $[1, 40]$ .

### OUTPUT

In ra số Fibonacci thứ  $n$ .

Input	Output
6	8

## 62. FIBONACCI #2

Nhập vào 1 số nguyên dương  $n$ . In ra số Fibonacci lớn nhất nhỏ hơn hoặc bằng  $n$ .

Định nghĩa: Số Fibonacci là số có dạng  $f(i) = f(i-1) + f(i-2)$  ( $f(1)=1$ ;  $f(2)=1$ ).