Phần 6. ĐỆ QUY 312. SỐ FIBO

Nhập vào số n, in ra số Fibonacci thứ n ($0 \le n \le 10$). $F_0 = F_1 = 1$, $F_n = F_{n-1} + F_{n-2}$.

INPUT

Số n $(0 \le n \le 10)$

OUTPUT

In ra số Fn.

Input	Output
1 8	1 51 600

313. SÓ 0 VÀ 1

Nhập vào số n, in ra số cách tạo dãy gồm 1, 0 sao cho hai số 0 không có cạnh nhau $(0 \le n \le 30)$

INPUT

Nhập vào số n $(0 \le n \le 30)$

OUTPUT

Input	Output
1	2

In ra số cách tạo dãy gồm 1, 0 sao cho hai số 0 không có cạnh nhau

314. Số 1 VÀ 0

Nhập vào số n, in ra số cách tạo dãy gồm 1, 0 sao cho hai số 1 không đứng cạnh nhau $(0 \le n \le 30)$

INPUT