#include <iostream>

using namespace std;

void fibonacii(int n){

int x=0;

int y=1;

int z=0;

while(n--){

cout<<x<<" ";

z=x+y;

x=y;

y=z;

}

}

int fib(int n){

if(n==0 || n==1){

return n;

}

if(n==2){

return 1;

}

return fib(n-1)+fib(n-2);

}

int main()

{

int n;

cin>>n;

// fibonacii(n);

int ans=fib(n);

cout<<ans;

return 0;

}