// ct fibonaki

#include <iostream>

using namespace std;

int Fib ( int n)

{

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

return n;

else

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

}

int main ()

{

for ( int i = 0; i < 30; i++)

cout << Fib( i) <<"\t" ;

system ( "pause");

return 0;

}