

NC65 斐波那契数列

算法知识视频讲解

入门 通过率: 34.15% 时间限制: 1秒 空间限制: 64M

🔗 ☆ 🔄 ⌚

知识点: 数组

题目 题解(137) 讨论(2k) 排行

描述

大家都知道斐波那契数列，现在要求输入一个整数n，请你输出斐波那契数列的第n项（从0开始，第0项为0，第1项是1）。
 $n \leq 39$

示例1

输入: 4
返回值: 3

复制
复制

关联企业

作业帮 瓜子二手车 小米 美团 字节跳动

关联职位

前端 研发 算法 测试

相似企业真题

Java 核心代码模式

```
1 public class Solution {
2     ...public int Fibonacci(int n) {
3         ...if (n == 0) {
4             ...return 0;
5         }
6         ...if (n <= 2) {
7             ...return 1;
8         }
9         ...return Fibonacci(n-1) + Fibonacci(n-2);
10    ...}
11 }
```

运行结果 自测输入 ⌚

练习模式 提示未通过的测试用例，便于代码调试

您的代码已保存

通过全部用例 运行时间 195ms 占用内存 9412KB