

全国计算机等级考试二级C语言程序设计实战(11)计算机二级考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/605/2021\\_2022\\_\\_E5\\_85\\_A8\\_E5\\_9B\\_BD\\_E8\\_AE\\_A1\\_E7\\_c97\\_605741.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/605/2021_2022__E5_85_A8_E5_9B_BD_E8_AE_A1_E7_c97_605741.htm) 编辑特别推荐: 全国计算机等级考试（等考）指定教材 全国计算机等级考试学习视频 全国计算机等级考试网上辅导招生 全国计算机等级考试时间及科目预告 百考试题教育全国计算机等级考试在线测试平台 全国计算机等级考试资料下载 全国计算机等级考试论坛

2009年下半年全国计算机二级考试时间是2009年9月19日至23日。2009年下半年全国计算机二级考试报名时间会在考前两个月开始报名！更多优质资料尽在百考试题论坛 百考试题在线题库。

题目：古典问题：有一对兔子，从出生后第3个月起每个月都生一对兔子，小兔子长到第三个月后每个月又生一对兔子，假如兔子都不死，问每个月的兔子总数为多少？

1.程序分析：兔子的规律为数列1,1,2,3,5,8,13,21.... 2.程序源代码：

```
main() { long f1,f2. int i. f1=f2=1. for(i=1.i<=20.i) { printf("%ld %ld",f1,f2). if(i%2==0) printf("\n")./*控制输出，每行四个*/ f1=f1 f2. /*前两个月加起来赋值给第三个月*/ f2=f1 f2. /*前两个月加起来赋值给第三个月*/ } }
```

2009年9月全国计算机等级考试时间及科目预告 2009年NCRE考试有新变化 2009年全国计算机等级考试大纲 全国计算机等级考试历年真题及答案 2009年上半年全国计算机二级考试试题及答案 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问

[www.100test.com](http://www.100test.com)