

计算机考试二级C语言上机试题上[24] PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/166/2021_2022__E8_AE_A1_E7_AE_97_E6_9C_BA_E8_c97_166264.htm 计算机等级考试训练软件《百宝箱》第27套试题说明

*****第一题(30分) 给定程序的功能是将n个人的考试成绩进行分段统计, 考试成绩放在a数组中, 各分数段的人数存到b数组中: 成绩为60到69的人数存到b[0]中, 成绩为70到79的人数存到b[1], 成绩为80到89的人数存到b[2], 成绩为90到99的人数存到b[3], 成绩为100的人数存到b[4], 成绩为60分以下的人数存到b[5]中。例如, 当a数组中的数据是: 93、85、77、68、59、43、94、75、98。调用该函数后, b数组中存放的数据应是: 1、2、1、3、0、2。请在程序的下划线处填入正确的内容并把下划线删除, 使程序得出正确的结果。注意: 源程序存放在考生文件夹下

的BLANK1.C中。不得增行或删行, 也不得更改程序的结构

! *****第二题(30分) 给定程序MOD11.C中函数fun的功能是: 实现交换两个变量值的操作。例如: 若变量a中的值原为8, b中的值为3。程序运行后a中的值为3, b中的值为8。请改正程序中的错误, 使它能计算出正确的结果。注意: 不要改动main函数, 不得增行或删行, 也不得更改程序的结构! *****第三题(40分)

编写函数fun, 它的功能是: 求Fibonacci数列中大于n的最小的一个数, 结果由函数返回。其中Fibonacci数列F(n)的定义为:

$F(0)=0, F(1)=1, F(n)=F(n-1)+F(n-2)$ 例如: 当 $n=1000$ 时, 函数值为: 1597。注意: 部分源程序存在文件PROG1.C文件中。请勿

改动主函数main和其它函数中的任何内容,仅在函数fun的花括号中填入你编写的若干语句。 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