

计算机等级考试二级C语言上机试题上[1] PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/180/2021_2022__E8_AE_A1_E7_AE_97_E6_9C_BA_E7_c97_180766.htm 计算机等级考试训练软件《百宝箱》第1套试题说明

*****第一题(30分) 给定程序中已建立一个带有头结点的单向链表，链表中的各结点按结点数据域中的数据从小到大顺序链接。函数fun的功能是：把形参x的值放入一个新结点并插入到链表中，插入后各结点仍保持从小到大顺序排列。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：计算并输出k以内最大的10个能被13或17整除的自然数之和。k的值由主函数传入，若k的值为500，则函数值为4622。请改正程序中的错误，使程序能输出正确的结果。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) 函数fun的功能是：对指定字符在字符串a中出现的次数进行统计，统计的数据存到b数组中。其中：字符a出现的次数存放到b[0]中，字符b出现的次数存放到b[1]中，字符c出现的次数存放到b[2]中，字符d出现的次数存放到b[3]中，字符e出现的次数存放到b[4]中，其它字符出现的次数存到b[5]中。例如，当a中的字符串为："bacd1b ddep"，调用该函数后，b中存放数据应是：1、2、1、3、1、3。注意：部分源程序存在文件PROG1.C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。第2套试题说

明*****第一题(30分) 给定程序的功能是：调用函数fun将指定源文件中的内容复制到指定的目标文件中，复制成功时函数返回值为1，失败时返回值为0。在复制的过程中，把复制的内容输出到终端屏幕。主函数中源文件名放在变量sfname中，目标文件名放在变量tfname中。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MOD1.C的功能是:读入一行英文文本,将其中每个单词的最后一个字母改成大写,然后输出此文本行(这里的“单词”是指由空格隔开的字符串)。例如,若输入I am a student to take the examination.,则应输出"I aM A studenT tO takE thE examination."。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:计算并输出下列级数和: $1 + \frac{1}{2^2} + \frac{1}{3^3} + \dots + \frac{1}{n^n}$ 例如:当n = 15时,函数值为: 0.937500。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