

计算机考试二级C语言上机试题下[17] 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_166233.htm 计算机等级考试训练软件《百宝箱》第47套试题说明

*****第一题(30分) 给定程序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z出现的次数存放到b[0]中,字符y出现的次数存放到b[1]中, 字符x出现的次数存放到b[2]中, 字符w出现的次数存放到b[3]中,字符v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:"yyzxxw1y wvp", 调用该函数后, b中存放数据应是: 1、 3、 2、 2、 1、 3。 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: 找出一个大于给定整数m且紧随m的素数, 并通过函数名返回。 请改正程序中的错误, 使它能得出正确的结果。 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: 统计老年人各年龄段的人数并存到b数组中,n个人的年龄放在a数组中。 年龄为60到69的人数存到b[0]中,年龄为70到79的人数存到b[1],年龄为80到89的人数存到b[2], 年龄为90到99的人数存到b[3], 年龄为100岁(含100)以上的人数存到b[4], 年龄为60岁以下的人数存到b[5]中。 例如, 当a数组中

的数据为: 93、85、77、68、59、43、94、75、110。调用该函数后, b数组中存放的数据应是: 1、2、1、2、1、2。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。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