

计算机考试二级C语言上机试题下[29] 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\\_166191.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/166/2021_2022__E8_AE_A1_E7_AE_97_E6_9C_BA_E8_c97_166191.htm) 计算机等级考试训练软件《百宝箱》第59套试题说明

\*\*\*\*\*第一题(30分) 程序通过定义学生结构体变量，存储了学生的学号、姓名和3门课的成绩。所有学生数据均以二进制方式输出到文件中。函数fun的功能是从形参filename所指的文件中读入学生数据，并按照学号从小到大排序后,再用二进制方式把排序后的学生数据输出到filename所指的文件中，覆盖原来的文件内容。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: 在字符串的最前端加入n个\*号, 形成新串, 并且覆盖原串。注意: 字符串的长度最长允许为79。请改正函数fun中指定部位的错误, 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)

请编写函数fun,函数的功能是:统计各年龄段的人数。N个年龄通过调用随机函数获得,并放在主函数的age数组中;要求函数把0至9岁年龄段的人数放在d[0]中,把10至19岁年龄段的人数放在d[1]中,把20至29岁年龄段的人数放在d[2]中,其余依此类推,把100岁(含100)以上年龄的人数都放在d[10]中。结果在主函数中输出。注意:部分源程序在文件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](http://www.100test.com)