

计算机考试二级C语言上机试题下[13] 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_166241.htm 计算机等级考试训练软件《百宝箱》第43套试题说

明*****第一题(30分) 给定程序BLANK1.C是建立一个带头结点的单向链表,并用随机函数为各结点赋值。函数fun的功能是将单向链表结点(不包括头结点)数据域为偶数的值累加起来,并且作为函数值返回。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MODI1.C中fun函数的功能是:读入一个整数m,计算如下公式的值。 $1 + \frac{1}{2^2} + \frac{1}{3^2} + \frac{1}{4^2} + \dots + \frac{1}{m^2}$ 例如,若输入5,则应输出2.283333。请改正程序中的错误或在横线处上填上适当的内容并把横线删除,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) 程序的功能是:删除一个字符串中指定的字符。设有如下的字符串: turbo c and borland c 从键盘上输入任一个字符,然后从上述字符串中删除该字符(有几个删除几个)。例如输入字符n,则删除后变为: turbo c ad borlad c 如果输入了字符串中不存在的字符,则字符串照原样输出。同一字母的大、小按不同字符处理。删除字符的操作通过一个函数来实现,请编写该函数的代码。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