

计算机考试二级C语言上机试题下[6] 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_166256.htm 计算机等级考试训练软件《百宝箱》第36套试题说明

*****第一题(30分) 函数fun的功能是进行字母转换。若形参ch中是小写英文字母,则转换成对应的大写英文字母；若ch中是大写英文字母，则转换成对应的小写英文字母；若是其它字符则保持不变；并将转换后的结果作为函数值返回。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MOD11.C中函数fun的功能是: 根据整型形参m,计算如下公式的值。
$$y = \frac{1^2 + 2^2 + 3^2 + \dots + m^2}{100 \times 100}$$
例如, 若m = 2000, 则应输出: 0.000160。请改正程序中的语法错误, 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) 程序定义了N × N的二维数组, 并在主函数中自动赋值。请编写函数fun(int a[][N], int n), 函数的功能是: 使数组上半三角元素中的值乘以m。例如：若m的值为2, a 数组中的值为

1	9	7
2	18	14
2	3	8

则返回主程序后a数组中的值应为

2	6	16
4	5	6
4	5	12

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