

2005年计算机等级考试三级上机题库(十一) PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/136/2021_2022_2005_E5_B9_B4_E8_AE_A1_c98_136254.htm 第150题 已知数据文件IN.DAT中存有200个四位数，并已调用读函数readDat()把这些数存入数组a中，请考生编制一函数jsVal()，其功能是：若一个四位数的千位数字上的值小于等于百位数字上的值，百位数字上的值小于等于十位数字上的值，以及十位数字上的值小于等于个位数字上的值，并且原四位数是偶数，则统计出满足此条件的个数cnt并把这些四位数按从小到大的顺序存入数组b中，最后调用写函数writeDat()把结果cnt以及数组b中符合条件的四位数输出到OUT.DAT文件中。注意：部分源程序存在文件prog1.c中。程序中已定义数组：a[200]，b[200]，已定义变量：cnt 请勿改动数据文件IN.DAT中的任何数据、主函数main()、读函数readDat()和写函数writeDat()的内容。

第151题 已知数据文件IN.DAT中存有200个四位数，并已调用读函数readDat()把这些数存入数组a中，请考生编制一函数jsVal()，其功能是：依次从数组a中取出一个四位数，如果该四位数连续大于该四位数以后的五个数且该数是奇数（该四位数以后不满五个数，则不统计），则统计出满足此条件的个数cnt并把这些四位数按从小到大的顺序存入数组b中，最后调用写函数writeDat()把结果cnt以及数组b中符合条件的四位数输出到OUT.DAT文件中。注意：部分源程序存在文件prog1.c中。程序中已定义数组：a[200]，b[200]，已定义变量：cnt 请勿改动数据文件IN.DAT中的任何数据、主函数main()、读函数readDat()和写函数writeDat()的内容。

第152题 已知数据文

件IN.DAT中存有200个四位数，并已调用读函数readDat()把这些数存入数组a中，请考生编制一函数jsVal()，其功能是：依次从数组a中取出一个四位数，如果该四位数连续小于该四位数以后的五个数且该数是偶数（该四位数以后不满五个数，则不统计），则统计出满足此条件的个数cnt并把这些四位数按从小到大的顺序存入数组b中，最后调用写函数writeDat()把结果cnt以及数组b中符合条件的四位数输出到OUT.DAT文件中。注意：部分源程序存在文件prog1.c中。程序中已定义数组：a[200]，b[200]，已定义变量：cnt 请勿改动数据文件IN.DAT中的任何数据、主函数main()、读函数readDat()和写函数writeDat()的内容。

第153题 已知数据文件IN.DAT中存有200个四位数，并已调用读函数readDat()把这些数存入数组a中，请考生编制一函数jsVal()，其功能是：依次从数组a中取出一个四位数，如果该四位数连续大于该四位数以前的五个数且该数是奇数，且该数必须能被7整除（该四位数以前不满五个数，则不统计），则统计出满足此条件的个数cnt并把这些四位数按从大到小的顺序存入数组b中，最后调用写函数writeDat()把结果cnt以及数组b中符合条件的四位数输出到OUT.DAT文件中。注意：部分源程序存在文件prog1.c中。程序中已定义数组：a[200]，b[200]，已定义变量：cnt 请勿改动数据文件IN.DAT中的任何数据、主函数main()、读函数readDat()和写函数writeDat()的内容。

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