

2005年计算机等级考试三级上机题库(五) 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\\_136266.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/136/2021_2022_2005_E5_B9_B4_E8_AE_A1_c98_136266.htm) 第90题 函数ReadDat()实现从文件in.dat中读取20行数据存放到字符串数组xx中（第行字符串长度均小于80）。请编制函数jsSort()，其函数的功能是：以行为单位对字符串按给定的条件进行排序，排序后的结果仍按行重新存入字符串数组xx中，最后调用函数WriteDat()把结果xx输出到文件out.dat中。条件：从字符串中间一分为二，右边部分按字符的ASCII值降序排序，排序后左边部分与右边部分进行交换。如果原字符串长度为奇数，则最中间的字符不参加排序，字符仍放在原位置上。例如：位置0 1 2 3 4 5 6 7 8 源字符串 h g f e a b c d 8 7 6 5 9 1 2 3 4 则处理后字符串 d c b a h g f e 4 3 2 1 9 8 7 6 5 部分源程序存在文件prog1.c中。请勿改动主函数main()、读数据函数ReadDat()和输出数据函数WriteDat()的内容。

第91题 函数ReadDat()实现从文件ENG.IN中读取一篇英文文章，存入到字符串数组xx中；请编制函数encryptChar()，按给定的替代关系对数组xx中的所有字符进行替代，仍存入数组xx的对应的位置上，最后调用函数WriteDat()把结果xx输出到文件PS9.DAT中。替代关系： $f(p)=p*11 \text{ mod } 256$ （ $p$ 是数组中某一个字符的ASCII值， $f(p)$ 是计算后新字符的ASCII值），如果原字符是数字字符0至9或计算后 $f(p)$ 值小于等于32，则该字符不变，否则将 $f(p)$ 所对应的字符进行替代。部分源程序存在文件prog1.c中。原始数据文件存放的格式是：每行的宽度均小于80个字符。请勿改动主函数main()、读数据函数ReadDat()和输出数据函

数WriteDat()的内容。第92题 函数ReadDat()实现从文件in.dat中读取20行数据存放到字符串数组xx中（每行字符串长度均小于80）。请编制函数jsSort()，其函数的功能是：以行为单位对字符串按给定的条件进行排序，排序后的结果仍按行重新存入字符串数组xx中，最后调用函数writeDat()把结果xx输出到文件out.dat中。条件：从字符串中间一分为二，右边部分按字符的ASCII值升序排序，排序后左边部分与右边部分进行交换。如果原字符串长度为奇数，则最中间的字符不参加排序，字符仍放在原位置上。例如：位置0 1 2 3 4 5 6 7 8 源字符串 d c b a h g f e 8 7 6 5 9 1 2 3 4 则处理后字符串 e f g h d c b a 1 2 3 4 9 8 7 6 5 部分源程序存在文件prog1.c中。请勿改动主函数main()、读数据函数ReadDat()和输出数据函数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](http://www.100test.com)