

2009年全国计算机等级三级网络技术上机练习习题(98)计算机等级考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/555/2021\\_2022\\_2009\\_E5\\_B9\\_B4\\_E5\\_85\\_A8\\_c98\\_555806.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/555/2021_2022_2009_E5_B9_B4_E5_85_A8_c98_555806.htm) 第98套上机考试试题 已知数据文件IN.dat中存有200个四位数，并已调用读函数Rdata()把这些数存入数组a中，请编写函数speUNum()，其功能是：把千位数字和十位数字重新组成一个新的二位数ab(新二位数的十位数字是原四位数的千位数字，新二位数的个位数字是原四位数的十位数字)，以及把个位数字和百位数字组成另一个新的二位数cd(新二位数的十位数字是原四位数的个位数字，新二位数的个位数字是原四位数的百位数字)，如果ab>cd，ab必须是偶数14．能被5整除，cd必须是奇数，同时两个新数的十位数字均不为0，则将满足此条件的四位数按从大到小的顺序存入数组b中，并要计算满足上述条件的四位数的个数count。最后main()函数调用写函数Wdata()，把结果count以及数组b中符合条件的四位数输出到OUT.dat文件中。注意：部分源程序已经给出。程序中已定义数组a[200]、b[200]，已定义变量count。请勿改动数据文件IN.dat中的任何数据及主函数main()、读函数Rdata()和写函数Wdata()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)