第10次作业

第7章

7. 输入 10 个字符串，然后排序输出。排序的原则由键盘输入的数来决定，若为 0,则将 输入的字符串按整数值大小由小到大排序，否则按字典顺序排序。要求:输入、输出、排序 分别用函数实现，主函数只是调用这些函数。

11. 编写一个程序，主程序中输入一行字符串，内有数字字符和非数字字符，调用函数 (自己定义及实现的函数)，求该字符串中数字子串中最大的数字，并在主程序中显示最大的 数字(限定该字符串中数字子串最多不超过 10 个)。如字符串"a123b345.6x876.1y76t",该字符 串中含有数字子串最大的数字是 876.1。