

## 第二次实验上机题

### E08: 文本字符串替换（选自第三次课后作业）

具体内容：

设计一个程序，实现对一个文本中某些字符串的修改：

- 1 读入一个文本文件（例如圣经或者其他文本，请在网上自行获得，并附在源程序目录中）；
- 2 替换其中的某些人名或者地名（具体替换内容请在程序的注释中写明）；
- 3 生成并输出替换后的文本文件。

### E17: 操作系统文件拷贝（选自第四次课后作业）

具体内容：

os 库用来访问操作系统中的文件，请编写一个函数，将当前目录下的一个文件拷贝到 C:\Program Files 目录下（windows 系统）或者 \var 目录下（Mac 或者 Linux 系统）。

### E11: 斐波那契数列（选自第五次课后作业）

具体内容：

编写一个函数，建议用递归方式（也可以不用），输出不超过 N 的所有斐波那契数列元素，并计算数列的平均数、方差和中位数（计算部分可参考教材 68 页程序）。