基础作业

1当指针变量偏移时，如何确定其地址数值的变化？

2 \*运算符和[]运算符有什么联系？

3利用动态数组，实现类似于C++ vector的push\_back功能

4整理今天课程代码，总结所有导致指针错误的情况

测试题

1将包含字符数字的字符串分开,使得分开后的字符串前一部分是数字后一部分是字母。例  
如“h1ell2o3” -> “123hello”

2将 字 符 串 中 的 空 格 替 换 成 “%020” ， 例 如

“hello world how ”->

“hello%020%020%020world%020%020%020how%020%020%020%020”

3删除字符串中指定的字符。 例如 “abcdaefaghiagkl“ 删除‘a’,以后： “bcdefghigkl”

4删除有序数组中的重复元素

5删除句子当中的多余空格，使得单词与单词之间只有一个空格