/\*插入字符串

编写一个函数实现：把一个字符串插入到另一个字符串中的指定位置。

/\*字符串的选择排序

使用选择排序法实现：将若干（5个）字符串（长度不超过30）按字母顺序（由小到大）输出。

/\*删除升序数组中的重复元素（指针版）

编写程序，删除一维数组中所有相同的数，只保留一个，数组中的数已按由小到大的顺序排列，

/\*查找字符串

编写一个函数实现：在一个字符串中查找另一个给定的字符串首次出现的位置。

/\*编写函数fun实现将字符串按字符降序排列。

/\*编写函数fun实现两个整数的交换。

/\*请编写一个函数fun,将一个数字字符串转换为一个整数。

/\*字符串的截取:编写一个函数char \* substr(char \*s, int begin, int end，char \*s1)，

用于取得字符串s中从begin位置开始至end位置结束（包括begin和end位置上的字符，位置从0开始计算）的子字符串，将该子字符串存放在s1中。

/\*编写函数fun，将M行N列的二维数组a中的数据按列的顺序依次放到一维数组b中。

其中a为指向二维数组的指针， b指向一维数组的指针，m和n分别是二维数组a

的行数和列数,函数返回值为一维数组b存放数据的个数。

/\* 请编写函数fun将字符串中的前导\*号全部移到字符串的尾部。

假定输入的字符串中只包含字母和\*号。

/\*编写函数fun找出一维整型数组元素中最大的值和它所在的下标，最大的值和它所在的下标通过形参传回。

/\*编写函数fun：将一个字符串中的大写字母转换成小写，小写转换成大写，其它字符保持不变。

/\* 请编写一个函数fun，用来删除字符串中的所有空格。

/\*字符串的选择排序

使用选择排序法实现：将若干（5个）字符串（长度不超过30）按字母顺序（由小到大）输出。编写函数实现排序过程：

void selectSort(char (\*alpha)[30], int n)

其中alpha存放5个字符串的首地址（行指针），n表示字符串的个数5

输入5个字符串（长度不超过30），每个字符串占一行，以回车结束。输出从小到大排序后的字符串，每个字符串占一行，以回车结束。

如：in.txt

Follow me

Basic

Great Wall

FORTRAN

Computer design

则:out.txt

Basic

Computer design

FORTRAN

Follow me

Great Wall