串（字符串），是由n个字符组成的有限序列。

从逻辑结构来看，串是一种特殊饿线性表，可以堪称每个数据元素只有一个char字符组成的线性表。

串的基本操作：

1.void clear() //串的清空

2.boolean isEmpty() //判断串是否为空

3.int length() //返回串的当前长度

4.char charAt(int index) //取第index位置的char字符

5.String substring(int begin,int end) //取begin开始到end结束的子字符串

6.String insert(int offset,String str) //在offset位置插入str字符串

7.String delete(int begin,int end) //删除begin-end的字符

8.String concat(String str) //在尾部连接str

9.int compareTo(String str) //字符串比较

10.int indexOf(String str,int begin) //从begin位置开始进行str的模式匹配，返回位置