```
上机题 (题号前带☆为数据结构题):
☆1. 要求用顺序存储结构实现线性表。对线性表进行若干次插入和删除,对于每一次插入
或删除, 若成功, 则输出线性表, 否则输出出错信息。
执行示例: (加下划线部分为输入内容)
是否要对线性表进行插入和删除? (Y/N)
进行插入还是删除? (1--插入, 2--删除)
输入插入位置:
输入插入元素:
8
线性表为(8)
是否要对线性表进行插入和删除? (Y/N)
进行插入还是删除? (1--插入, 2--删除)
输入插入位置:
0
输入插入元素:
线性表为(2,8)
是否要对线性表进行插入和删除? (Y/N)
进行插入还是删除? (1--插入, 2--删除)
输入插入位置:
输入插入元素:
插入位置有误
是否要对线性表进行插入和删除? (Y/N)
进行插入还是删除? (1--插入, 2--删除)
1
输入插入位置:
输入插入元素:
线性表为 (2,8,5)
是否要对线性表进行插入和删除? (Y/N)
Y
进行插入还是删除? (1--插入, 2--删除)
```

```
输入删除位置:
2
线性表为(2,8)
是否要对线性表进行插入和删除?(Y/N)
Y
进行插入还是删除?(1--插入,2--删除)
2
输入删除位置:
8
删除位置有误
是否要对线性表进行插入和删除?(Y/N)
Y
进行插入还是删除?(1--插入,2--删除)
2
输入删除位置:
0
线性表为(8)
......
是否要对线性表进行插入和删除?(Y/N)
N
对线性表处理完毕
```