上机二

**题目**：顺序表基本操作的实现

**内容**：实现顺序表的初始化，输出顺序表中各元素的值，在顺序表中插入数据元素，删除数据元素，求顺序表的长度，顺序表的逆置，顺序表的按值从小到大排序，合并有序的两个顺序表等操作。

**要求**：

1. 要有能根据用户输入选择不同运算的菜单选择界面。
2. 顺序表中数据元素的类型统一抽象表示为ElemType类型，具体类型不限，可以是整型、实型、字符型、或者是自己构造的一种结构体类型。
3. 实现课后习题有关顺序表运算算法