1. **编写函数，对n个数求最大值。**
2. **编写函数，对n个数进行前后倒置.**
3. **编写函数，对n个数按要求进行排序。（0为升序，非0为降序）**
4. **输入n个数按从小到大排好序，然后再输入一个数，插入到排好序的数列中.**

**要求编排序和插入两个函数.**

1. **从键盘输入10个数存入一维数组中,并找出与平均值最接近的数.要求写求平均值的函数、最小值的函数。通过调用这两个函数来实现。**