数组使用

编写程序，实现以下内容：

课堂例题：

**0、编程存10个学员成绩，显示所有学员成绩。**

**求平均值**

**统计各个分数段的人数**

**最大值 最小值**

**所有数逆序输出**

1、从键盘输入一组浮点数(个数自己定，大于3个)，找到最大值。

2、从键盘输入一组整型数，在其中查找某个值的出现位置。

3、在一组整型数中，统计某个值的出现次数。

4、输入一组整型数，找到最小值，并将其交换到最后一个位置。

5、在一组浮点数中查找比某数大的最小值。

6、输入一组浮点数，按从小到大排序。

7、连续输入整形数字，按0结束输入，保留较大的5个数字。