10级计算机系程序设计大赛 大赛试题



1002 统计同成绩学生人数

Time Limit: 1000MS Memory Limit: 10000K

Description

读入N名学生的成绩,将获得某一给定分数的学生人数输出。

Input

测试输入包含若干测试用例,每个测试用例的格式为 第1行: N 第2行: N名学生的成绩,相邻两数字用一个空格间隔。第3行: 给定分数 当读到N=0时输入结束。其中N不超过1000,成绩分数为(包含)0到100之间的一个整数。

Output

对每个测试用例,将获得给定分数的学生人数输出。

Sample Input

```
3
80 60 90
60
2
85 66
0
5
60 75 90 55 75
75
```

Sample Output

1 0 2