基础作业

1先放入标准输入缓冲区的内容是先被读取还是后被读取？

2 scanf的%d和%c对于标准输入缓冲区当中的空白有什么区别？

3 scanf函数的返回值是什么类型？它的具体含义是什么？

4 putchar和getchar等价于什么形式的scanf和printf？

5 如何使用关系表达式判断某一个年是不是闰年？（不能使用括号表达式）

6 整数左移一位相当于做了什么运算？右移一位呢？（注意区分正负、奇偶）

7 无符号整型和有符号数的右移有区别吗？

测试作业

1 从键盘上输入字符，将小写字母转换成大写字母。输入“ctl + z” 结束

2 从键盘上输入字符

a 分别统计一下其中字母，数字，其他字符的个数

b 将统计的字母，数字，其他字符的个数以柱状图的形式打印（按照数量关系排序）。例如

5

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\* 3

\*\*\*\*\* \*\*\*\*\* 2

\*\*\*\*\* \*\*\*\*\* \*\*\*\*\*

\*\*\*\*\* \*\*\*\*\* \*\*\*\*\*

alp num oth

3 进制转换

a 将10进制数转换成2进制数（使用字符数组存储）

b 将2进制数（使用字符数组存储）转换成10进制数（使用整型存储）

c 将10进制数转换成16进制数（使用字符数组存储）

d 将16进制数（使用字符数组存储）转换成10进制数（使用整型存储）

4 统计一个整型数字的二进制形式中有多少个1（注意正负数都要计算）

5 输入年月日，输出该日期的下一天的年月日