1，有变量name = "aleX leNb" 完成如下操作：

1. 移除 name 变量对应的值两边的空格,并输出处理结果
2. 移除name变量左边的’al’并输出处理结果
3. 移除name变量右面的’Nb’,并输出处理结果
4. 移除name变量开头的a’与最后的’b’,并输出处理结果
5. 判断 name 变量是否以 "al" 开头,并输出结果
6. 判断name变量是否以”Nb”结尾,并输出结果
7. 将 name 变量对应的值中的 所有的“l” 替换为 “p”,并输出结果
8. 将name变量对应的值中的第一个’l’替换成’p’,并输出结果
9. 将 name 变量对应的值根据 所有的“l” 分割,并输出结果。
10. 将name变量对应的值根据第一个’l’分割,并输出结果。
11. 将 name 变量对应的值变大写,并输出结果
12. 将 name 变量对应的值变小写,并输出结果
13. 将name变量对应的值首字母’a’大写,并输出结果
14. 判断name变量对应的值字母’l’出现几次，并输出结果
15. 如果判断name变量对应的值前四位’l’出现几次,并输出结果
16. 从name变量对应的值中找到’N’对应的索引(如果找不到则报错)，并输出结果
17. 从name变量对应的值中找到’N’对应的索引(如果找不到则返回-1)输出结果
18. 从name变量对应的值中找到’X le’对应的索引,并输出结果
19. 请输出 name 变量对应的值的第 2 个字符?
20. 请输出 name 变量对应的值的前 3 个字符?
21. 请输出 name 变量对应的值的后 2 个字符?
22. 请输出 name 变量对应的值中 “e” 所在索引位置?

获取子序列,去掉最后一个字符。如: oldboy 则获取 oldbo。

2，有字符串s = ‘123a4b5c’

1. 通过对li列表的切片形成新的字符串s1,s1 = ‘123’
2. 通过对li列表的切片形成新的字符串s2,s2 = ‘a4b’
3. 通过对li列表的切片形成新的字符串s3,s3 = ‘1345’
4. 通过对li列表的切片形成字符串s4,s4 = ‘2ab’
5. 通过对li列表的切片形成字符串s5,s5 = ‘c’
6. 通过对li列表的切片形成字符串s6,s6 = ‘ba2’

3，使用while和for循环分别打印字符串s=’asdfer’中每个元素。

4，实现一个整数加法计算器(两个数相加)：

如：content = input(‘请输入内容:’) # 如用户输入：5+9或5+ 9或5 + 9，然后进行分割再进行计算。

5，计算用户输入的内容中有几个整数（以个位数为单位）。

如：content = input(‘请输入内容：’) # 如fhdal234slfh98769fjdla

**明日默写内容：**

分别用while，for循环输出字符串s = input（‘你想输入的内容’）的每一个字符。