

1. 摄氏度转华氏度

要求：

用户输入摄氏温度，编写一段 Python 代码实现将其转化为华氏度，并输出。

公式提示：华氏度 = (摄氏度 × 1.8) + 32

2. 变量交换

要求：

用户输入两个变量，并相互交换：（需要用到中间变量）

输出样例：

```
输入 x 值: 1
输入 y 值: 2
交换后 x 的值为: 2
交换后 y 的值为: 1
```

3. 输出日历

要求：输出 2021 年 11 月份的日历

提示：可引用 calendar 模块

`calendar.month(year, month(year, month, w=2, l=1))` 返回一个多行字符串格式的 year 年 month 月日历，两行标题，一周一行。每日宽度间隔为 w 字符。每行的长度为 7*w+6。l 是每星期的行数。

4. 列表和字典的掌握检测

要求：

1. 从下列字典中取出 milk；

2. 删除 `['foods': 'cheese',`

```
favorite_thing = {'foods': 'cheese', 'drinks': ['milk', 'juice', 'whisky']}
```

