三、编程题：(第17、18，19*# 题10分，第20、21# 题12分，共55分)*17.*# 利用条件运算符的嵌套来完成此题：请输入成绩的分值，如果学习成绩 >= 90 分用A表示，60 - 89分之间用B表示，60分以下用C表示，将对应的结果输出。*sort = int(input(**"请输入成绩："**))  
**if** sort >= 90:  
 print(**"A"**)  
**elif** sort >= 60 **and** sort < 90:  
 print(**"B"**)  
**else**:  
 print(**"C"**)  
  
  
18.从键盘输入一个用户名和密码，判断是否正确，如果正确则显示‘登录系统成功’，否则显示‘用户名或密码错误’，密码正确即退出，密码错误重新输入。  
用户名：username = “username” 密码：password = “passwd”  
  
username = **"username"**password = **"passwd"  
  
while True**:  
 name = input(**"请输入用户名："**)  
 pwd = input(**"请输入密码："**)  
 **if** name == username **and** pwd == password:  
 print(**"登录系统成功"**)  
 **break  
 else**:  
 print(**"用户名或密码错误"**)  
  
  
19.*# 定义一个学生类，属性有姓名（name）、年龄（age）、性别（sex），方法有学习、休息，然后创建一个学生对象，调用学习和休息方法。***class** Student(object):  
 **def** \_\_init\_\_(self, name, age, sex):  
 self.name = name  
 self.age = age  
 self.sex = sex  
  
 **def** Study(self):  
 print(**"%s,%d岁,%s, 要好好学习，天天向上哦！"**%(self.name,self.age,self.sex))  
  
 **def** Rest(self):  
 print(**"%s,%d岁,%s, 学习的过程中，也要学会休息哦！"**%(self.name,self.age,self.sex))  
  
stu = Student(**"小明"**, 12, **"男"**)  
stu.Study()  
stu.Rest()  
  
20.请代码实现：利用下划线将列表的每一个元素拼接成字符串，li = [**'alex'**, **'eric'**, **'rain'**] 。  
li = [**'alex'**, **'eric'**, **'rain'**]  
str\_li= **"\_"**.join(li)  
print(str\_li)  
  
21.求每门成绩都大于80的学生名字。（注意：不能有重复的名字出现，需要在一条语句中完成）  
  
tb\_user  
name kecheng fenshu  
张三 语文 81  
张三 数学 75  
李四 语文 76  
李四 数学 90  
王五 语文 81  
王五 数学 100  
王五 英语 90  
  
select \* **from** tb\_user where group by kecheng having fenshu > 80;