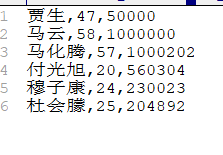
## 以下文件是用户的一些数据（姓名、年龄、净资产），要求使用数据库工具将文件中的数据写入到数据库中。并统计所有人的资产总和！



f = open(file=**"names.txt"**,mode=**"r+"**,encoding=**"utf-8"**)  
data = f.readlines()  
sum = 0  
for d in data:  
 li1 = d.replace(**"**\n**"**,**""**).split(**","**) *# ["jason", "admin"]* sum = sum + int(li1[len(li1)-1])  
 sql = **"insert into day8 values(%s,%s,%s)"** update(sql,li1)  
print(sum)

## 使用python复制一张图片到D盘的python文件夹里。

f = open(file=**"13.jpeg"**,mode=**"rb"**)  
f1 = open(file=**"1.jpeg"**,mode=**"wb"**)  
  
data = f.read()  
f1.write(data)  
  
f1.flush()  
f1.close()  
f.close()

## 编写程序模拟证件上传的功能，让用户输入证件的路径，并拷贝到一个统一的图片路径下。

def lujing(a):  
 f = open(file=a,mode=**"rb"**)  
 f1 = open(file=**"C:**\\**Users**\\**86187**\\**Desktop**\\**新建文件夹**\\**picture**\\**x.jpg"**,mode=**"wb"**)  
 data = f.read()  
 f1.write(data)  
 f1.flush()  
 f1.close()  
 f.close()  
  
def user():  
 a=input(**"请输入路径： "**)  
 lujing(a)  
  
while True:  
 user()  
 break

## 编程实现：有names.txt文件，实现用户的注册，登陆，修改密码，上传头像并记录头像路径的功能。

Names.txt文件内容：

姓名 密码 性别 年龄 地址 头像路径

|  |
| --- |
| 俞敏洪,admin,男,23,北京市昌平区沙河北大桥桥底下,D:\\picture\\cat.jpg  李彦宏,root,女,27,北京市顺义区金装北大桥桥底下,D:\\picture\\dog.jpg  丁磊,123456,男,53,北京市西城区沙河北大桥桥底下,D:\\picture\\景甜.jpg  麻花藤,admin,男,23,北京市昌平区沙河北大桥桥底下,D:\\picture\\白冰.jpg  码云,admin,男,23,北京市房山区沙河北大桥桥底下,D:\\picture\\杨幂.jpg  邓超,admin,男,23,北京市昌平区沙河北大桥桥底下,D:\\picture\\杨超爷.jpg |

def nemes1():  
 f = open(file=**"nemes1.txt"**,mode=**"r+"**,encoding=**"utf-8"**)  
 data = f.readlines()  
 li1 = data.replace(**"**\n**"**,**""**).split(**","**)  
 sql = **"insert into user values(%s,%s,%s)"** update(sql,li1)  
  
def names(name,password,sex,age,address,picture):  
 sql = **"insert into day08 values(%s,%s,%s,%s,%s,%s)"** param = [name,password,sex,age,address,picture]  
 update(sql,param)  
def size(arr, size):  
 s = []  
 for i in range(0, int(len(arr)) + 1, size):  
 c = arr[i:i + size]  
 if c != []:  
 s.append(c)  
 return s  
  
  
  
  
def login():  
 list=[]  
 list1=[]  
  
 f = open(file=**"nemes1.txt"**, mode=**"r+"**, encoding=**"utf-8"**)  
 data = f.readlines()  
 for d in data:  
 li1 = d.replace(**"**\n**"**, **""**).split(**","**)  
 list=li1  
 list1 = list+list1  
  
 l=size(list1,6)  
 i=0  
 while i <len(l):  
 a = input(**"请输入用户名： "**)  
 b = input(**"请输入密码： "**)  
 if a==l[i][0] or b == l[i][1]:  
 print(l[i][1])  
 print(**"欢迎回来"**)  
 c = input(**"是否修改密码，请输入是或否： "**)  
 if c == **"是"**:  
 d = input(**"请您输入新密码："**)  
  
 l[i][1] = d  
 print(l[i][1])  
  
  
 elif c == **"否"**:  
 print(**"您已取消修改密码，欢迎回来。。。。。。"**)  
 else:  
 print(**"用户不存在，请注册使用------------"**)  
 c = input(**"姓名： "**)  
 d = input(**"密码： "**)  
 e = input(**"性别： "**)  
 f = input(**"年龄："**)  
 g = input(**"地址： "**)  
 h = input(**"请输入头像路径： "**)  
 names(c,d,e,f,g,h)  
 y = open(file=h,mode=**"rb"**)  
 z = open(file=**"C:**\\**Users**\\**86187**\\**Desktop**\\**新建文件夹**\\**picture**\\**newPicture.jpg"**,mode=**"wb"**)  
 data = y.read()  
 z.write(data)  
 z.flush()  
 z.close()  
 y.close()  
 i=i+1  
while True:  
 login()  
 break

## 现在有这样一个叫scores.txt的文件，里面有赫敏、哈利、罗恩、马尔福四个人的几次魔法作业的成绩。但是呢，因为有些魔法作业有一定难度，教授不强制同学们必须上交，所以大家上交作业的次数并不一致。

罗恩 23 35 44

哈利 60 77 68 88 90

赫敏 97 99 89 91 95 90

马尔福 100 85 90

希望你来统计这四个学生的魔法作业的总得分，然后再写入一个txt文件。

def chengji():  
 sum=0  
 a = input(**"请输入名字： "**)  
 f1 = open(file=**"C:**\\**Users**\\**86187**\\**PycharmProjects**\\**pythonProject2**\\**day08**\\**scores.txt"**, mode=**"r+"**, encoding=**"utf-8"**)  
 data = f1.readlines()  
 list=[]  
 for d in data:  
 li = d.replace(**"**\n**"**, **""**).split(**","**)  
 list=list+li  
 if a == list[0]:  
 sum=int(list[1])+int(list[2])+int(list[3])  
 print(**"罗恩的总分为： "**,sum)  
 f=open(**"chengji.txt"**,**"w+"**)  
 print(**"luoen's total score is: "**,sum,file=f)  
 f.close()  
  
 elif a==list[4]:  
 sum=int(list[5])+int(list[6])+int(list[7])+int(list[8])+int(list[9])  
 print(**"哈利的总分为： "**,sum)  
 f = open(**"chengji.txt"**, **"w+"**)  
 print(**"hali's total score is: "**,sum, file=f)  
 f.close()  
  
 elif a==list[10]:  
 sum=int(list[11])+int(list[12])+int(list[13])+int(list[14])+int(list[15])+int(list[16])  
 print(**"赫敏的总分为： "**,sum)  
 f = open(**"chengji.txt"**, **"w+"**)  
 print(**"hemin's total score is: "**,sum, file=f)  
 f.close()  
 elif a==list[17]:  
 sum=int(int(list[18])+int(list[19])+int(list[20]))  
 print(**"马尔福的总分为："**,sum)  
 f = open(**"chengji.txt"**, **"w+"**)  
 print(**"maerfu's total score is: "**,sum, file=f)  
 f.close()  
while True:  
 chengji()  
 break

|  |
| --- |
|  |
|  |