1. 统计和分析以下问题数据：
   1. 统计所有表格中有多少人
   2. 统计办电信，联通，移动的用户数量（14,17开头为电信）（13开头为移动）（15开头为联通）
   3. 公司男女人总数
   4. 年龄超过45岁的老员工人数
   5. 薪资高于8000元的高薪人员数量和薪资低于3000的底薪人员数量
   6. 统计去传媒公司的工作的人员数量
   7. 统计一下可能在疫情高危地区的人数（高危地区：黑龙江，北京，福建，四川）
2. 并将表格数据都存入到集团数据库中。

***自己创建表***

import xlrd  
import xlwt  
bdxls=xlrd.open\_workbook(filename=r"百度合作单位-人员管理-二期.xlsx",encoding\_override=True)  
bdname=bdxls.sheet\_by\_index(0)  
row=bdname.nrows  
col=bdname.ncolsdx=0  
yd=0  
lt=0  
man=0  
woman=0  
oldman=0  
highmoneyman=0  
lowmoneyman=0  
incmpor=0  
dangerman=0  
for i in bdname.col\_values(5,1):  
 if int(i)>14000000000 and int(i)<15000000000:  
 dx+=1  
 elif int(i)>17000000000 and int(i)<18000000000:  
 dx+=1  
 elif int(i)>13000000000 and int(i)<14000000000:  
 yd+=1  
 elif int(i)>15000000000 and int(i)<16000000000:  
 lt+=1  
print("电信的用户数量为",dx,"联通的用户数量为",lt,"移动的用户数量为",yd)  
for i in bdname.col\_values(8,1):  
 if i=="男":  
 man+=1  
 else:  
 woman+=1  
print("公司男士有：",man,"人")  
print("公司女士有：",woman,"人")  
for i in bdname.col\_values(7,1):  
 if int(i)>45:  
 oldman+=1  
print("公司老员工有：",oldman,"人")  
for i in bdname.col\_values(11,1):  
 if int(i)>8000:  
 highmoneyman+=1  
 elif int(i)<3000:  
 lowmoneyman+=1  
print("公司高薪人员有：",highmoneyman,"人")  
print("公司低薪人员有：",lowmoneyman,"人")  
  
for i in bdname.col\_values(13,1):  
 if "传媒" in i:  
 incmpor+=1  
print("去传媒公司的工作的人员数量为：",incmpor)  
  
for i in bdname.col\_values(9,1):  
 if "黑龙江" in i or "北京" in i or "福建" in i or "四川" in i:  
 dangerman+=1  
print("可能在疫情高危地区的人数为：",dangerman)  
  
workbook = xlwt.Workbook(encoding = 'utf-8')  
worksheet = workbook.add\_sheet('百度合作单位-人员管理-二期')  
for i in range(row):  
 for y in range(col):  
 worksheet.write(i,y, label = str(bdname.col\_values(y,i)[0]))  
 workbook.save('集团数据库.xls')  
print("已经导入结束！")

#判断是否导入结束