作业2

2．输入一个百分制的成绩，经判断后输出该成绩的对应等级。其中，90分以上为“A”，80~89分为“B”，70~79分为“C”，60~69分为“D”，60分以下为“E”。

a=int(input("请输入成绩"))

if a>89:

print("A")

elif a>79:

print("B")

elif a>69:

print("C")

elif a>59:

print("D")

else :

print("E")

3．某百货公司为了促销，采用购物打折的办法。1000元以上者，按九五折优惠；2000元以上者，按九折优惠；3000元以上者，按八五折优惠；5000元以上者，按八折优惠。编写程序，输入购物款数，计算并输出优惠价。

a=int(input("请输入金额"))

if a>999 and a<2000:

print("折后金额",a\*0.95)

if a>1999 and a<3000:

print("折后金额",a\*0.9)

if a>2999 and a<5000:

print("折后金额",a\*0.85)

if a>4999:

print("折后金额",a\*0.8)