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”。

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。

#第2题

a=input("请输出一个数： ") #取得一个字符串

a=int(a) #将字符串转换为整数

if a>=90:

print("A")

elif a>=80:

print("B")

elif a>=70:

print("C")

elif a>=60:

print("D")

else:

print("E")

#第3题

int a

int b

a = input("请输入一个整数：") #取得一个字符串

a = int(a) #将字符串转换为整数

if a >=1000:

b=a/100\*95

print (b)

elif a>=2000:

b=a/100\*90

print (b)

elif a>=3000:

b=a/100\*85

print (b)

elif a>=5000:

b=a/100\*80

print (b)

else:

print (a)