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。

2. a = input(“请输入一个整数”)

a = int(a)

if a > 90:

print（”A”）

elif a > 80:

print (“B”)

elif a > 70:

print(“C”)

elif a > 60:

print(“D”)

else:

print(“E”)

3. read x

if x < 1000 then

y = x

else if x < 2000 then

y = 0.95x

else if x < 3000 then

y = 0.9x

else if x < 5000 then

y = 0.85x

else y = 0.8x

end if

end if

print y