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”。

int(input a)

if a>90:

printf(“A”)

elif a>80:

printf(“B”)

elif a>70:

printf(“C”)

elif a>60:

printf(“D”)

else:

printf(“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。

int(input a)

if a〉5000:

printf(“0.8\*a”)

elif a>3000:

printf(“0.85\*a”)

elif a>2000:

printf(“0.9\*a”)

elif a>1000:

printf(“0.95\*a”)

else:

printf(“a”)