作业2

1. 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”。

**答：score=int(input(“请输入成绩”)) #int()转换字符串为整型**

**if score>=90;**

**print(“A”)**

**elif score>=80;**

**print(“B”)**

**elif score>=70;**

**print(“C”)**

**elif score>=60;**

**print(“D”)**

**else :**

**print(“E”)**

1. 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。

答：

**a=input("输入购物款数：")**

**a=int(a)**

**if a>4999:**

**print("优惠价为：",a\*0.8)**

**elif a>2999:**

**print("优惠价为：",a\*0.85)**

**elif a>1999:**

**print("优惠价为：",a\*0.9)**

**elif a>999:**

**print("优惠价为：",a\*0.95)**

**else:**