#### 自习作业

1. 按以下要求正确定义一个类。
2. 定义一个商品类

变量：商品编号id，商品价格price，商品名称name

方法：显示所有信息的方法

1. 按以下要求正确定义一个类。
2. 定义一个商品类

变量：商品编号，商品价格，商品名称

方法：显示所有信息的方法

(2)测试商品类。

要求：

A.正确创建商品类

B.正确编写三个变量

C.正确编写显示信息的方法

D.正确实例化商品对象

E.正确调用方法输出结果

1. 定义一个手机类，实现如下功能。

给上题的手机类添加变量和方法

变量为：品牌。

方法：听音乐方法：正在使用XX品牌手机播放songName歌曲。

定义一个测试类，实例化手机类，调用听音乐方法。

1. 定义一个学生类型

1)有姓名，年龄，所在班级，java成绩，文化大讲堂成绩，C语言成绩这几个变量

2)有一个输出自己信息的方法

3)有一个输出总成绩的方法

测试类：创建对象并调用方法

1. 创建超市（SuperMarket类）

1).变量：超市名，地址，电话。

2).方法：输出物美超市欢迎你。

信息输出方法：把超市的各变量输出。

打折方法：输出“价格打85折”信息。