1. 今天的代码重写一遍
2. 构造方法是谁调用的

对象创建后，new完成前

1. 子类的构造函数默认调用父类的什么构造函数

无参构造函数

1. 如果子类的构造函数要调用父类的有参构造,要用什么调用

super

1. This的作用是什么

区分重名的形参和成员变量

1. 继承的关键字是什么

extends

1. 继承可以继承父类的私有变量吗?

可以继承，但是隐藏了

1. 写一个汽车的多态案例,如汽车类是父类,宝马的子类,操作打印各自子类的品牌

回答:

**package** homework;

**public** **class** homework {

// 写一个汽车的多态案例,如汽车类是父类,宝马的子类,操作打印各自子类的品牌

**public** **static** **class** Car{

**void** printBrand() {

System.***out***.println("品牌");

}

}

**public** **static** **class** BMW **extends** Car{

**void** printBrand() {

System.***out***.println("宝马");

}

}

**public** **static** **void** print(Car br) {

br.printBrand();

}

**public** **static** **void** main(String[] args) {

BMW bmw=**new** BMW();

*print*(bmw);

}

}