1. 今天的代码重写一遍
2. 构造方法是谁调用的

答：main 函数

1. 子类的构造函数默认调用父类的什么构造函数

答：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

答：Super

1. This的作用是什么

答：当形参和成员变量重名时，用this区分，this是对象本身，谁调用类函数，就是谁。

1. 继承的关键字是什么

答：extends

1. 继承可以继承父类的私有变量吗?

答：可以

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

答: **package** maker5;

**public** **class** a作业 {

// 8. 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{//父类

String name;

**void** type() {

}

}

**public** **static** **class** Bmn **extends** Car{//宝马子类

Bmn(String name){

**this**.name=name;

}

**void** type() {

System.***out***.println("我是"+name+"牌汽车");

}

}

**public** **static** **class** Benci **extends** Car{//宝马子类

Benci(String name){

**this**.name=name;

}

**void** type() {

System.***out***.println("我是"+name+"牌汽车");

}

}

//操作

**public** **static** **void** test(Car name) {

name.type();

}

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

// **TODO** 自动生成的方法存根

Car car=**new** Car();

Bmn bmn=**new** Bmn("宝马");

Benci ben=**new** Benci("奔驰");

*test*(car);

*test*(bmn);

*test*(ben);

}

}