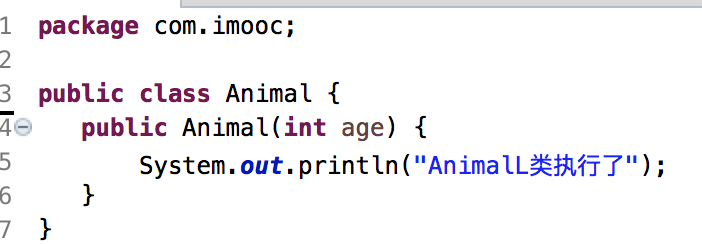
1.包的作用  
 隔离同名类

2.super

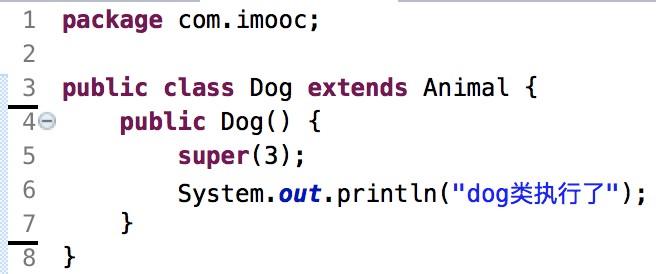
子类继承父类的时候,子类的构造函数通过super继承父类构造函数

如果父类的构造函数都有参数,子类构造函数需要通过super传参进去

比如父类:



子类要这么写



3.Object

所有类的父类

4.maven

启动项目:  
 mvn spring-boot:run

或者先编译成jar在执行  
 mvn install   
 Java –jar xxx

5.sprint-boot配置

2版本不用写server

6.gradle

构建

gradle build

运行

gradle bootRun

java -jar ....

比如 java -jar build/libs/initializr-start-1.0.0.jar

在入口文件右键run

7.实例化类

class People{};

Person p1 = new Person(); //左边第一个Person表示p1的类型是Person,类似float p1

本质是new+构造方法

8.this

this表示当前对象

this.p 当前对象属性 this.pe() 当前对象方法

应用:函数中参数名和属性名相同 可以加this区分

9.多态

引用:即C中的指针 People p 表示p引用了People数据类型

<https://www.cnblogs.com/SilentCode/p/4858790.html>

https://blog.csdn.net/qq\_35809245/article/details/52214966

a.引用多态

父类引用可以指向本类对象 People p = new People()

父类引用可以指向子类对象 People p2 = new Man()

b.方法多态

创建本类对象,调用本类方法

创建子类对象,调用子类重写或继承的方法,

父类引用不能调用子类独有方法,只能调用子类重写或继承的方法

