# 封装

本次作业在github提交

思考一：private关键字和public关键字的作用是什么？

都是起到权限的作用，private修饰属性和方法的只能在本类中使用，而public则没有限制

思考二：this关键字可以在构造方法中使用吗？

可以，可以用this调用类其他的构造方法，但该代码必须写在第一行

作业一：封装一个人类，其属性有姓名、身高、年龄，吃饭和跑步行为，使用关键字private保护身高和年龄在合适的范围内，并建立测试类进行测试。然后重写toString方法，输出类似10.1.5的第一个toString例子。

作业二：封装一苹果类，其属性有品牌、尺寸、开机状态，打电话和上网行为，使用关键字private保护尺寸和开机状态在合适的范围内，并建立测试类进行测试。然后重写toString方法，输出类似10.1.5的第二个toString例子。