# 封装

思考一：private关键字和public关键字的作用是什么？

private 关键字是一种权限修饰符，可以修饰成员变量、成员方法，使其不被外面的 类随意访问和修改，起到封装保护的作用。

使用public关键字声明的类必须与java文件名保持一致，并且一个java文件中只能有一个public关键字修饰的类名称，编译后会产生一个与java文件名相应的.class文件，而一个java文件中可以同时又多个不使用public关键字声明的类，但是编译后会产生多个与之对应的.class文件，并且要执行的文件是对应的多个.class的前缀名

思考二：this关键字可以在构造方法中使用吗？

可以的