* **面向对象特征之一：封装和隐藏**

使用者对类内部定义的属性（对象的成员变量）的直接操作会导致数据的错误、混乱或安全性问题。

* **信息的封装和隐藏**

Java中通过**数据声明为私有的（private）**，**再提供公共的（public）方法**：getXxx()和setXxx()实现对该属性的操作，以实现下述目的：

* 隐藏一个类中不需要对外提供的实现细节；
* 使用者只能通过事先定制好的方法来访问数据，可以方便地加入控制逻辑，限制对属性的不合理操作；
* 便于修改，增强代码的可维护性；
* **四种访问权限修饰符**



