**Java 方法**

在前面几个章节中我们经常使用到 System.out.println()，那么它是什么呢？

println() 是一个方法。

System 是系统类。

out 是标准输出对象。

这句话的用法是调用系统类 System 中的标准输出对象 out 中的方法 println()。

那么什么是方法呢？

Java方法是语句的集合，它们在一起执行一个功能。

方法是解决一类问题的步骤的有序组合

方法包含于类或对象中

方法在程序中被创建，在其他地方被引用

方法的优点

1. 使程序变得更简短而清晰。

2. 有利于程序维护。

3. 可以提高程序开发的效率。

4. 提高了代码的重用性。

方法的命名规则

1.方法的名字的第一个单词应以小写字母作为开头，后面的单词则用大写字母开头写，不使用连接符。例如：addPerson。

2.下划线可能出现在 JUnit 测试方法名称中用以分隔名称的逻辑组件。一个典型的模式是：test<MethodUnderTest>\_<state>，例如 testPop\_emptyStack。