首先学J2SE 也就是java标准 学习基本的语法 变量 然后接触集合 接口 线程 和图形界面 操作数据库 socket编程（网络编程） J2SE也就完事了

然后看你个人爱好 J2ME是面向手机等移动领域开发的 不过不是android开发 是普通java开发

J2EE是面向企业级的应用 在这里面你要学习servlet JSP Model1 Model2 MVC模型 以及和web相关的html javascript xml css等 最后开始接触框架 什么struts spring hibernate ibatis

不要害怕，这些东西只要你开始学SE的时候坚持下来 有了一定的高度之后 会很轻松的

一定要学好SE额 也就是一定学好基础 多看API文档 了解jdk的工作

 常用类。永远不要写别人已经实现的代码。有很多功能，用JDk中现有的类就可以完成。你需要熟悉JDK.可以通过研究JDK帮助文档和JDK源代码的方式，逐渐了解，你需要的类都在什么地方。

《JAVA核心技术》由[电子工业出版社](http://baike.baidu.com/view/95327.htm" \t "_blank)出版。本书详细介绍了Java语言基础知识、[面向对象程序设计](http://baike.baidu.com/view/249254.htm" \t "_blank)、接口与内部类、事件监听器模型、swing图形用户界面程序设计、打包应用程序、异常处理、登录与调试、泛型程序设计、集合框架、多线程等内容。

　2.《java核心技术卷一 卷一》

《JAVA核心技术卷2:高级特征》是Java技术权威指南，全面覆盖Java技术的高级主题，包括流与文件、XML、网络、数据库编程、高级Swing、高级 AWT、JavaBean构件、安全、分布式对象、脚本、编译与注解处理等，同时涉及本地化、国际化以及Java SE 6的内容。《JAVA核心技术卷Ⅱ:高级特征》对Java技术的阐述精确到位，叙述方式深入浅出，并包含大量示例，从而帮助读者充分理解Java语言以及Java类库的相关特性。

<http://www.iteye.com/topic/1132330> java编程例子网址

**用国产教材是自找麻烦.   
  
最好的是Abraham Silerschatz的<操作系统概念>,非常清楚明白**

