

《全国计算机等级考试二级教程》

图书基本信息

书名：《全国计算机等级考试二级教程》

13位ISBN编号：9787040229479

10位ISBN编号：7040229471

出版时间：2007-9

出版社：北京蓝色畅想图书发行有限公司（原高等教育出版社）

作者：教育部考试中心

页数：352

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

书籍目录

第1章 Java语言概论	1.1 Java语言简介	1.1.1 Java语言的由来	1.1.2 Java语言的特点及优势	1.1.3 Java语言实现的机制	1.2 Java的体系结构	1.2.1 JDK目录结构	1.2.2 Java的API结构	1.2.3 Java源程序结构	1.2.4 Java程序编写	1.2.5 Java程序举例	习题第2章 简单数据类型	2.1 概述	2.2 简单数据类型	2.2.1 整型数据	2.2.2 浮点型数据	2.2.3 布尔型数据	2.2.4 字符型数据	2.3 各类数据之间的转换	2.3.1 优先关系	2.3.2 类型的自动转换规则	2.3.3 类型的强制转换	2.3.4 实例	2.4 Java类库中对简单类型数据的类包装	习题第3章 运算符和表达式	3.1 概述	3.1.1 运算符	3.1.2 表达式	3.2 算术运算符和算术表达式	3.2.1 一元算术运算符	3.2.2 二元算术运算符	3.2.3 算术运算符的优先级	3.3 关系运算符和关系表达式	3.4 布尔逻辑运算符和布尔逻辑表达式	3.5 位运算符和位运算表达式	3.5.1 位逻辑运算符	3.5.2 移位运算符	3.5.3 位运算符的优先级	3.6 赋值运算符和赋值表达式	3.6.1 赋值运算符	3.6.2 扩展赋值运算符	3.7 条件运算符与条件表达式	3.8 运算符和优先级和复杂表达式	3.9 表达式语句	3.10 完整的应用程序	习题第4章 流程控制	4.1 概述	4.2 分支语句	4.2.1 条件语句	4.2.2 多分支语句	4.3 循环语句	4.3.1 while循环	4.3.2 do—while循环	4.3.3 for循环	4.4 跳转语句	4.4.1 break语句	4.4.2 continue语句	4.4.3 return语句	4.5 循环语句与分支语句的嵌套	4.6 递归	习题第5章 类、数组和字符串操作	5.1 概述	5.1.1 类定义	5.1.2 对象、接口与包	5.1.3 类成员修饰符、继承、内部类、类库	5.1.4 内部类的应用实例	5.2 维数组	5.2.1 定义数组、创建数组	5.2.2 初始化数组	5.2.3 实例	5.3 多维数组	5.3.1 数组边界	5.3.2 复制数组	5.3.3 调整数组大小	5.4 字符串操作	5.4.1 字符串的表示	5.4.2 字符串的访问	5.4.3 字符串的修改	5.4.4 字符串的比较	5.4.5 其他操作	5.4.6 程序实例	习题第6章 异常处理	6.1 概述	6.2 异常类型	6.2.1 捕获异常	6.2.2 声明异常	6.2.3 抛出异常	6.3 处理异常	6.3.1 try和catch语句	6.3.2 finally语句	6.3.3 异常处理的原则	习题第7章 输入输出及文件操作	7.1 概述	7.1.1 计算机数据的I/O方向	7.1.2 Java中包含的输入/输出流的类	7.2 文件	7.2.1 创建文件	7.2.2 File类提供的方法	7.2.3 程序实例	7.2.4 随机文件流	7.2.5 程序实例	7.2.6 压缩文件流	7.2.7 程序实例	7.3 字节I/O流	7.3.1 字节输入流	7.3.2 字节输出流	7.3.3 内存的读写	7.4 字符类I/O流	7.4.1 字符类输入流	7.4.2 字符类输出流	7.4.3 程序实例	7.5 过滤流	7.6 管道流	7.7 J2SE1.4提供的新的I/O功能	7.7.1 内存映射文件	7.7.2 文件通道	7.7.3 CRC32类	7.7.4 程序实例	7.8 输入输出流和正则表达式	7.8.1 Pattern类	7.8.2 Matcher类	7.8.3 程序实例	习题第8章 线程与对象串行化	8.1 线程的概念	8.1.1 什么是线程	8.1.2 Java中的线程模型	8.2 线程的创建	8.3 线程的调度与线程控制	8.3.1 线程优先级与线程调度策略	8.3.2 线程的基本控制	8.4 线程同步	8.4.1 多线程并发操作中的问题	8.4.2 对象的加锁及其操作	8.4.3 死锁的防治	8.4.4 线程间的交互wait ()和notify ()	8.4.5 不建议使用的一些方法	8.5 线程状态与生命周期	8.6 线程相关的其他类与方法	8.6.1 支持线程的类	8.6.2 线程组	8.6.3 Thread类的其他方法	8.7 对象的串行化	8.7.1 串行化概念和目的	8.7.2 串行化对象的方法	8.7.3 构造可串行化对象的类	8.7.4 定制串行化	8.7.5 串行化中对每	8.7.6 串行化的注意	习题第9章 编写图形用户	9.1 概述	9.2 用AWT编写图形用户界面	9.2.1 java.awt包	9.2.2 构件和容器	9.2.3 常用容器	9.2.4 LayoutManage (布局管理器)	9.3 AWT事件处理模型	9.3.1 事件类	9.3.2 事件监听器	9.3.3 AWT事件及其相应的监听器接口	9.3.4 事件适配器	9.4 AWT构件库	9.4.1 基本构体的应用	9.4.2 构件与监听器的对应关系	9.5 用Swing编写图形用户界面	9.5.1 Swing概述	9.5.2 Swing的类层次结构	9.5.3 Swing的特性	9.6 Swing构件和容器	9.6.1 构件的分类	9.6.2 使用Swing的基本规则	9.6.3 各种容器面板和构件	9.6.4 布局管理器	9.7 Swing的事件处理机制	习题第10章 Applet程序设计	10.1 Applet概述	10.1.1 Applet的概念	10.1.2 Applet的生命周期概念	10.1.3 Applet的类层次结构	10.1.4 Applet类API概述	10.1.5 Applet的关键方法	10.1.6 Applet的显示	10.2 Applet的编写	10.2.1 Applet编写的步骤	10.2.2 用户Applet类的定义	10.2.3 在HTML页中包含Applet	10.3 Applet中的图形化用户界面GUI	10.3.1 基于AWT构件的Applet用户界面	10.3.2 Applet中使用弹出式窗口	10.3.3 基于Swing的Applet用户界面	10.3.4 Applet中的事件处理	10.4 Applet的多媒体支持	10.4.1 显示图像	10.4.2 动画制作	10.4.3 播放声音	10.5 Applet的安全控制	10.5.1 Applet的安全限制	10.5.2 Java中的沙箱模型	10.5.3 Java 2的安全策略定义与实施	10.5.4 Java 2中基于数字签名的安全控制	10.6 Applet与工作环境的通信	10.6.1 同页面Applet之间的通信	10.6.2 Applet与浏览器之间的通信	10.6.3 Applet的网络通信	10.7 Applet与Application	习题第11章 J2SDK的下载和操作	11.1 J2SDK的下载与安装	11.1.1 J2SDK的下载	11.1.2 J2SDK的安装	11.2 J2SDK的操作命令
--------------	--------------	-----------------	--------------------	-------------------	---------------	---------------	------------------	-----------------	----------------	----------------	--------------	--------	------------	------------	-------------	-------------	-------------	---------------	------------	-----------------	---------------	----------	------------------------	---------------	--------	-----------	-----------	-----------------	---------------	---------------	-----------------	-----------------	---------------------	-----------------	--------------	-------------	----------------	-----------------	-------------	---------------	-----------------	-------------------	-----------	--------------	------------	--------	----------	------------	-------------	----------	---------------	------------------	-------------	----------	---------------	------------------	----------------	------------------	--------	------------------	--------	-----------	---------------	------------------------	----------------	---------	-----------------	-------------	----------	----------	------------	------------	--------------	-----------	--------------	--------------	--------------	--------------	------------	------------	------------	--------	----------	------------	------------	------------	----------	-------------------	-----------------	---------------	-----------------	--------	-------------------	------------------------	--------	------------	------------------	------------	-------------	------------	-------------	------------	------------	-------------	-------------	-------------	-------------	--------------	--------------	------------	---------	---------	-----------------------	--------------	------------	--------------	------------	-----------------	----------------	----------------	------------	----------------	-----------	-------------	------------------	-----------	----------------	--------------------	---------------	----------	-------------------	-----------------	-------------	---------------------------------	------------------	---------------	-----------------	--------------	-----------	--------------------	------------	----------------	----------------	------------------	-------------	--------------	--------------	--------------	--------	------------------	-----------------	-------------	------------	----------------------------	---------------	-----------	-------------	-----------------------	-------------	------------	---------------	-------------------	--------------------	---------------	-------------------	----------------	----------------	-------------	--------------------	-----------------	-------------	------------------	-------------------	---------------	------------------	----------------------	---------------------	---------------------	--------------------	------------------	----------------	--------------------	---------------------	------------------------	-------------------------	---------------------------	-----------------------	---------------------------	---------------------	-------------------	-------------	-------------	-------------	------------------	--------------------	-------------------	-------------------------	---------------------------	---------------------	-----------------------	------------------------	--------------------	-------------------------	--------------------	------------------	-----------------	-----------------	-----------------

《全国计算机等级考试二级教程》

11.3 Java编程规范 11.3.1 Java编程规范的作用与意义 11.3.2 Java命名约定 11.3.3 Java注释规则 11.3.4 Java源文件结构规则 11.3.5 Java源代码排版规则 11.3.6 编程建议 习题第12章 Java的应用 12.1 JDBC的概念及利用JDBC访问数据库 12.2 网络通信（URL、Socket、数据报通信） 12.3 J2ME平台 12.4 J2SE平台 12.5 J2EE平台第13章 上机指导 13.1 上机考试系统使用说明 13.1.1 上机考试环境 13.1.2 上机考试时间 13.1.3 上机考试题型及分值 13.1.4 上机考试登录 13.1.5 试题内容查阅工具的使用 13.1.6 考生文件夹 13.2 上机考试内容 13.2.1 基本操作 13.2.2 简单应用 13.2.3 综合应用 13.3 上机考试样题附录1 全国计算机等级考试二级Java语言程序设计考试大纲（2007年版）附录2 全国计算机等级考试二级Java语言程序设计样题及参考答案附录3 2007年4月全国计算机等级考试二级笔试试题——Java语言程序设计附录4 习题参考答案

精彩短评

- 1、里面的命令全吗？
- 2、什么都好，，就是速度有点慢！不过服务态度我喜欢！！！！
- 3、这书很差，感觉就是从一些书上拼凑了一下草草出版的一样，虽然最后过了但是基本和这书没什么联系，买的时候就是指定教材，其实是很差的一本书，不如买一本正经的java教程，再配一本辅导加真题的书
- 4、书不错~送货也很快我买的时候好像说27.9吧
- 5、这本书不适合零基础的人学习！
- 6、教材还可以，但是有错误，希望能登出勘误表
- 7、好书一本，只是对于没接触过Java的人有点小难~
- 8、在中国人写的教材里面，这本教材非常好，基础知识解释的非常细致，形象生动，非常适合初学者学习，尤其是一些编程语言里拗口的语法，解释的非常清楚。对于没有编程语言经验的小白来说，这本书很值得研究。当然，如果你技术好，程度好，可以买外国人的书，他们写书生动有趣，我就是听一个外国人解释小狗的例子弄懂了类和实例之间的关系。当然基础非常重要，所以考二级的朋友，这本书一定要好好看。
- 9、整体并不是很好用，只适合考试用，讲的并不是很全面
- 10、帮同学买的还满意
- 11、内容贴近考试，挺好的
- 12、呵呵，还是比较简单
- 13、这里边有很多错误 并且很多考试内容没有很好的涉及
- 14、很简洁易懂，不错！
- 15、我呆以为可以拿来做自学教材 考试还剩2周 结果当然没过
- 16、适合非计算机专业或者Java业余爱好者
- 17、书的质量不错 就是运输时弄皱了 这一点不满意 希望可以改正
- 18、多亏了这本书，我才过了，感谢！
- 19、不错，适合考试
- 20、从来没有学过~真不知道自己看不看得懂！
- 21、不知道为什么，这书邮寄过来的时候，超级脏！！！！！！！！超级超级脏！！！！！！
- 22、家人考试替别人买的！没读~
- 23、是，好好学习二级，为了那个证书
- 24、很水很懒的一本书。
- 25、比较生涩，不太容易理解。最好更简明易懂一些。
- 26、官方教程，最好有点基础再读
- 27、这本书挺合适的。。
- 28、不错啊有机会过了
- 29、书很不错，对我很有帮助。感谢！
- 30、有些地方写得不够细，题目太少，不过还可以吧
- 31、本人不是为了考试而买的书，而是为了学最基础的东西，买后一看就后悔了，糟蹋钱了。
- 32、账号密码被泄露了，真的无语了，永远也不来了！太不安全了！拜拜！

《全国计算机等级考试二级教程》

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:www.tushu000.com