

<<七年级数学>>

图书基本信息

书名：<<七年级数学>>

13位ISBN编号：9787530331712

10位ISBN编号：753033171X

出版时间：2006-1

出版时间：北京教育

作者：薛金星 编

页数：140

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：<http://www.tushu007.com>

## <<七年级数学>>

### 内容概要

《清华北大学子·高效学习法：7年级数学（上）（人教版）》内容深入浅出，概括知识规律，介绍学科思想方法，提供对知识点理解、记忆的技巧。

通过分析典型例题，从题型、解题思路、方法技巧等方面进行归类，采用一题多解法，突出通解通法，强化巧解妙法。

概念辨析帮助您对概念有完整、深刻的认识；错例分析帮助您纠正习惯性错误，让您牢固灵活地掌握知识，形成能力。

针对全章的重点进行突破，强化章内知识综合。

由原创题、改编题、最新模拟题组成达标检测试卷，针对性强。

强化解题能力的培养。

## &lt;&lt;七年级数学&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 有理数

1.1 正数和负数  
 重难点突破法揭开正负数的神秘面纱“0”到底算什么数你会进行数的分类吗  
 易错点辨析法学好负数，远离六种误区  
 高效能解题法负数带来的变化  
 五种生活中的正、负数问题  
 零距离备考法正、负数与中考

1.2 有理数  
 重难点突破法有理数的两种分类方法  
 有理数中的“三大家庭”  
 大揭秘帮你认识绝对值  
 解读相反数  
 易错点辨析法  
 汇总绝对值易错点  
 有理数的五类常见错误  
 剖析高效能解题法  
 绝对值在生活中的应用  
 比较有理数大小的五种方法  
 注意符号的化简知识大串联——数轴与数轴相关的四种题型  
 聚焦零距离备考法  
 有理数考点聊天室

1.3 有理数的加减法  
 重难点突破法  
 解读有理数的加法  
 有理数的减法  
 有理数的简便运算  
 一道有理数加法题  
 变式探究  
 易错点辨析法  
 有理数加减法错解档案  
 高效能解题法巧结合，妙加减  
 生活中的有理数加减例析  
 有理数加减混合运算  
 五种有理数加减新题型  
 详解零距离备考法  
 有理数加减法四大考点  
 透析

1.4 有理数的乘除法  
 重难点突破法  
 有理数的乘法  
 知识精讲  
 有理数除法  
 导航标  
 正确理解倒数  
 易错点辨析法  
 有理数乘除法  
 五类常见错误  
 高效能解题法  
 活用乘法分配律  
 乘除混合运算技巧  
 四招一题多变，让思维“飞翔”  
 有理数乘除运算新体验  
 零距离备考法  
 把握考点，有效学习

1.5 有理数的乘方  
 重难点突破法  
 走进有理数的乘方  
 精确度和近似数  
 拆招  
 有理数的混合运算  
 易错点辨析法  
 乘方误区  
 谨防三个易错点  
 高效能解题法  
 抓住三个关键点，学好科学记数法  
 两类乘方  
 探索规律型问题  
 零距离备考法  
 有理数的乘方  
 中考集锦  
 本章复习法  
 本章知识梳理  
 技巧在心间，身心超俗  
 凡混合运算中的新题型  
 有理数混合运算错解  
 汇总  
 有理数运算  
 注重两种能力的考查  
 本章高效达标

第二章 整式的加减

2.1 整式  
 重难点突破法  
 运用字母表示数，又多八条锦绣路  
 三式四数与整式  
 整式中的次数、系数的考查  
 易错点辨析法  
 整式易错点例析  
 高效能解题法  
 整式题型扫描  
 整式新题剖析  
 零距离备考法  
 透视整式五大考点  
 回放

2.2 整式的加减  
 重难点突破法  
 整式的加减  
 学习导航  
 如何学好同类项  
 掌握去括号的三个要点  
 整式加减与生活  
 易错点辨析法  
 列表解读  
 整式的加减  
 直面误区，知而后改  
 高效能解题法  
 巧去括号  
 六技巧  
 整式加减四题型  
 整式加减的三种类型及其解法  
 “无关”型问题  
 例说佳题有约  
 零距离备考法  
 整式的加减  
 中考大揭秘  
 本章复习法  
 本章知识梳理  
 挖掘思想，深化知识  
 《整式》总复习  
 本章高效达标

第三章 一元一次方程

3.1 从算式到方程  
 重难点突破法  
 解读“从算式到方程”的三个知识要点  
 五类巧寻等量关系  
 列方程  
 易错点辨析法  
 分清等式与方程  
 从算式到方程  
 三种错解  
 大亮相  
 高效能解题法  
 让解“回娘家”，解法简又捷  
 等式的性质  
 五类应用题  
 开放性问题  
 剖析  
 零距离备考法  
 一元一次方程  
 四类考点  
 解析

3.2 解一元一次方程（一）——合并同类项与移项  
 重难点突破法  
 解一元一次方程步骤之一——合并同类项  
 学习移项“四点通”  
 易错点辨析法  
 一元一次方程  
 三类错解  
 题  
 高效能解题法  
 直击一元一次方程的应用  
 变型题  
 聚焦——一题三变  
 零距离备考法  
 一元一次方程  
 考点解析……

第四章 几何图形初步  
 本书综合测试  
 课本习题答案  
 答案全析全解

<<七年级数学>>

编辑推荐

黎明的曙光刚刚划破草原的夜空      羚羊猛然惊醒：赶快跑      如果慢了，就可能被狮子吃掉  
羚羊起身就跑，向着太阳飞奔而去      狮子也惊醒了：赶快跑      如果慢了，就可能被饿死  
狮子奋起狂追，向着羚羊飞驰而去      无论是自然界兽中之王，还是大草原上食草的羚羊      都意识到一个问题：速度决定生存      那么你是否意识到：什么决定速度      那就是高效！

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:<http://www.tushu007.com>