

<<初中数学常用解题方法手册>>

图书基本信息

书名：<<初中数学常用解题方法手册>>

13位ISBN编号：9787543561281

10位ISBN编号：754356128X

出版时间：2011-6

出版时间：广西教育

作者：曾晓新//张玉林

页数：420

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>

## <<初中数学常用解题方法手册>>

### 内容概要

《初中数学常用解题方法手册》重在解题思路的分析与解题方法的运用，力求深入浅出、通俗易懂。

对于初中数学基本题型的解题方法，主要是按题型介绍，把每种基本题型常用的解题方法，各种方法如何运用等，通过一些典型例题展现给读者。

对于初中数学的一般解题方法，则是以解题方法为主线，分别介绍每种篇题方法的主要特点和解题思路，然后分门别类举例说明各种解题方法在不同问题情境中的运用。

《初中数学常用解题方法手册》以“义务教育阶段国家数学课程标准（7~9年级）”为主要依据，同时略有拓展与提高，以保证系统性与完整性，满足不同层次读者的实际需要。

## <<初中数学常用解题方法手册>>

### 书籍目录

一、初中代数基本题型常用解题方法（一）数值运算技巧（二）因式分解常用基本方法-（三）根式运算技巧（四）代数式求值常用基本方法（五）解方程和方程组常用基本方法（六）解不等式和不等式组常用基本方法（七）解数学应用问题常用基本方法（八）数列求和常用基本方法（九）等式证明常用基本方法（十）不等式证明常用基本方法（十一）解最大或最小值问题常用基本方法（十二）解函数问题常用基本方法二、初中几何基本题型常用解题方法（一）证明两直线平行常用方法（二）证明两直线垂直常用方法（三）证明三角形全等常用方法（四）证明三角形相似常用方法（五）证明几何等量关系常用方法（六）证明几何不等量关系常用方法（七）解比例线段问题常用方法（八）解四点共圆问题常用方法三、初中数学其他基本题型常用解题方法（一）解答选择题常用基本方法（二）解统计与概率问题常用方法（三）解开放性与探索性问题常用方法（四）解运动型问题常用基本方法四、初中代数常用一般解题方法（一）因式分解法（二）换元法（变量替换）（三）配方法（四）公式法（五）待定系数法（六）分类讨论法（七）判别式法（八）韦达定理法（九）非负性方法五、初中几何常用解题方法六、数学的一般思维方法（简介）

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>