

# 《初中数学公式定理解题手册》

## 图书基本信息

书名：《初中数学公式定理解题手册》

13位ISBN编号：9787563427659

10位ISBN编号：7563427651

出版时间：2009-7

出版社：延边大学出版社

作者：何力群 编

页数：338

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](http://www.tushu000.com)

# 《初中数学公式定理解题手册》

## 前言

在初中数学的学习中，公式、定理向来是比较抽象的内容，它往往不易被同学们消化和掌握，更是难以利用公式和定理解题。针对这些实实在在的问题，我们编写了这套易记通系列丛书，旨在帮助同学们更好地理解、记忆和运用概念、公式、定理，并能更好地在解题过程中加以应用。《QQ教辅·初中数学：公式定理解题手册》紧扣现行的教材，对概念、公式、定理分章进行了系统全面的介绍，突出强调了对这些公式定理的灵活运用，并通过典型的例题的分析、解答，揭示知识的内在联系。

《QQ教辅·初中数学：公式定理解题手册》在编写过程中着重强调以下特点：一、便于理解和记忆公式、定理难在理解和记忆，《QQ教辅·初中数学：公式定理解题手册》将这些内容进行系统的归纳和总结，使同学们便于理解和记忆。仅仅理解是不够的，只有熟记公式、定理，才能在解题过程中游刃有余。

# 《初中数学公式定理解题手册》

## 内容概要

《QQ教辅·初中数学:公式定理 解题手册》从重点、难点入手,通过对经典例题的分析和讲解,着重培养同学们对公式、定理的分析和运用能力以及举一反三、触类旁通的能力。公式、定理难在理解和记忆,《QQ教辅·初中数学:公式定理 解题手册》将这些内容进行系统的归纳和总结,使同学们便于理解和记忆。

# 《初中数学公式定理解题手册》

## 书籍目录

- 第一章 实数
- 第二章 代数式
- 第三章 方程(组)与不等式(组)
- 第四章 函数及其图象
- 第五章 统计与概率
- 第六章 图形的初步认识
- 第七章 三角形
- 第八章 图形的平移与旋转
- 第九章 四边形
- 第十章 相似形
- 第十一章 解直角三角形
- 第十二章 圆

## 章节摘录

8.命题、定理和证明 (1)命题 定义——判断一件事情的句子叫做命题。 结构——由题设和结论两部分组成。 所谓判断，就是对一件事情做出的肯定或否定的回答。 (2)命题的种类 真命题：正确的命题叫做真命题。 假命题：错误的命题叫做假命题。 (3)公理 人们在长期的实践中总结出来的不需要证明，并作为判定 其他命题真假的依据的真命题叫做公理。 (4)定理 经过推理证明的真命题叫做定理。 (5)证明 推理的过程叫做证明。 (6)证明的步骤 根据题意，画出图形。 根据题设、结论，结合图形，写出已知、求证。 经过分析，找出由已知推出求证的途径，写出证明过程。关键是证明中的每一句话都要有根据，并把根据写在后面的括号里。

# 《初中数学公式定理解题手册》

## 精彩短评

- 1、 还好吧，不错，。就是有点旧的感觉
- 2、 书还蛮好的，一些重点还比较完善，买给妹妹的....
- 3、 携带方便，使用也方便
- 4、 给上初中的女儿买的，希望有用。
- 5、 挺实用的，就是版有点旧，2010年的
- 6、 还可以，纸张都不错，还非常便宜
- 7、 口袋书，字有点小

# 《初中数学公式定理解题手册》

## 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](http://www.tushu000.com)