

《组合恒等式》

图书基本信息

书名：《组合恒等式》

13位ISBN编号：9787312024849

10位ISBN编号：731202484X

出版时间：1989-3

出版社：中国科学技术大学出版社

作者：史济怀

页数：154

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

《组合恒等式》

前言

目前，有关中学生复习资料、课外辅导读物已经出版得很多了，甚至使一些中学生感到不堪负担，所以再要出版这类读物一定要注重质量，否则“天下文章一大抄”，又无创新之见，未免有误人子弟之嫌，写这类读物如何才能确何质量呢？我想华罗庚老师的两名名言：“居高才能临下，深入才能浅出”，应该成为写这类读物的指导思想，他本人生前写的一系列科普读物，包括为中学写的一些书，也堪称是这方面的范本。中国科学技术大学教学系的老师们，在从事繁重的教学与科研工作的同时，一向对中学教学的活动十分关注，无论对数学竞赛，还是为中学生及中学教师开设讲座，出版中学读物都十分热心，这也许是受华罗庚老师的亲炙，耳濡目染的缘故，所以至今这仍然是中国科学技术大学数学系的一个传统和特色。我看了几本他们编写的“数学奥赛辅导丛书”原稿，感到他们是按照华罗庚老师的教诲认真写作的，所以乐之为序。

《组合恒等式》

内容概要

《组合恒等式》介绍了证明组合恒等式的几种常用的方法。每节之后附的习题是《组合恒等式》的重要组成部分，通过这些习题，读者可以检查自己对书中介绍的方法掌握的程度。这是一本入门性的小册子，除了前面提到的，希望对中学数学教师和高中生有用外，还希望能引起具有高中或高中以上文化程度的读者对研究组合恒等式的兴趣!

《组合恒等式》

书籍目录

序前言1 几个基本的组合恒等式2 母函数方法3 组合变换的互逆公式4 差分方法5 复数方法6 阿倍尔恒等式和由它导出的互逆公式附录1 习题解答或提示附录2 本书中出现过的组合恒等式

《组合恒等式》

精彩短评

- 1、给儿子买的，他说题挺难的，对奥数有兴趣的，读一读拓展思路。
- 2、一套都是好书
- 3、送货态度很好 书有一定难度
- 4、慢慢学习，正在用功中.....
- 5、这样简练含金量高的书很少见了。
- 6、科大这一系列书都不错
- 7、这套书我买全了，总共七本吧。很不错的，用来自学奥数，好教学生。
- 8、可怕的科学 经典数学
- 9、看别人推荐买的，留待以后看，现在初中阅读还难了点
- 10、作为课外阅读材料，是一本不错的选择
- 11、当时水平太有限，第二章就觉得有点难了。不管怎么说，受益匪浅，至少看到C、A、 π 、大 就很兴奋
- 12、史济怀先生的初等组合数学科普读物，写得非常好，尤其适合参加高中数学竞赛的学生参考
- 13、有点意思
- 14、书不错，很好！！！！
- 15、很适合我们的高三学生使用

《组合恒等式》

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