

#### 图书基本信息

书名：<<高中卷。

复数。

数学奥林匹克小丛书>>

13位ISBN编号：9787561741412

10位ISBN编号：7561741413

出版时间：2005-4

出版时间：华东师范大学出版社

作者：安振平

页数：96

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>

## 内容概要

本书从复数概念的产生出发，由浅入深，由易到难，通过对数十道典型例题的巧思精解，意在教会学生如何解答复数问题，内容上按复数问题、复数方法两个层面分9讲，既简单阐述复数的有关知识，又介绍了复数方法在解答相关国际、国内竞赛题中的应用；能力上按高中课本、高考题：竞赛问题三个梯度拾级而上。

书中显示了易题简解，难题巧解，陈题新解，新题多解，集中了国内复数解题研究的集体智慧，反映了复数解题研究的较高水平。

### 作者简介

安振平，中国数学奥林匹克高级教练，陕西省特级教师，陕西省数学普及工作委员会副主任，咸阳师范学院兼职研究员，曾荣获全国优秀大学毕业生、全国十杰教师、苏步青数学教育奖、陕西省有突出贡献专家等称号。

曾在《数学通报》等50余种刊物上发表论文100余篇。

主编、参编教辅、竞赛用书70余种，为全国数学竞赛命题10余道。

书籍目录

1 复数的概念2 复数的代数运算3 复数的三角形形式4 复数的几何意义5 复数集内的方程6 复数模的性质7 复数的辐角8 单位根及其应用9 复数与平面几何习题解答

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>