

# 《高三年级-奥数精讲与测试》

## 图书基本信息

书名：《高三年级-奥数精讲与测试》

13位ISBN编号：9787807305095

10位ISBN编号：7807305096

出版时间：2007-8

出版社：学林出版社

作者：冯志刚 顾滨主编

页数：257

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)

# 《高三年级-奥数精讲与测试》

## 内容概要

《奥数精讲与测试:高3年级》的每一讲都有“精讲”和“测试ABC卷”组成,分设三部分内容:1.竞赛热点、考点、知识点。将数学奥林匹克竞赛的知识、内容以及当前的热点问题和历届数学奥林匹克竞赛中经常出现的问题给予分析、归纳、阐述和总结。2.典型例题精讲。围绕数学竞赛的热点、考点,选择典型的例题,提高对典型例题的分析、讲解,使学生能够掌握基本思想和基本方法,进而提高分析问题和解决问题的能力。3.测试ABC卷。有针对性地选择一些名题、新题、好题给学生练习。A卷是“精讲”内容的延伸与拓展,题目难度较小;B卷进一步加强数学竞赛的基本功,突出了解题的基本技巧与方法;C卷是为准备在数学奥林匹克竞赛中取得优异成绩的同学设计的,题目具有一定的挑战性,是学生发挥自己的创造性、一显身手的试金石。

# 《高三年级-奥数精讲与测试》

## 作者简介

熊斌，中国数学奥林匹克委员会委员，第45届IMO中国队主教练，第46届IMO中国队领队(中国队在这两次比赛中均取得团体第一)，华东师范大学数学系硕士生导师。中国数学奥林匹克高级教练，《数学通讯》“数学竞赛”专栏主持人，《数学教学》、《数理天地》编委、记者。多次担任中国数学奥林匹克国家集训队教练，指导多名学生在IMO上获得金牌，参与全国初中数学竞赛、全国高中数学联赛、西部数学奥林匹克、女子数学奥林匹克、希望杯全国数学邀请赛、中国数学奥林匹克(CMO)、国际青少年城市数学邀请赛的命题工作。在国内外杂志发表文章80多篇，编著、翻译、主编著作百余本，其中与单士尊共同主编的《奥数教程》发行尤广，此外还主持编写了相关的电子教材。

# 《高三年级-奥数精讲与测试》

## 书籍目录

第一讲 复数的概念与运算 第二讲 复数的几何意义 第三讲 复数的方程、三角 第四讲 复数与几何 第五讲 概率 第六讲 数列极限..... 第十九讲 组合问题 第二十讲 图论初步 参考答案

## 《高三年级-奥数精讲与测试》

### 编辑推荐

《奥数精讲与测试:高3年级》由学林出版社出版。数学奥林匹克竞赛对于激发学生的学习兴趣、开发智力、培养创新能力、开拓视野有着非常积极的作用。通过开展数学奥林匹克竞赛活动,可以更好地发现和培养优秀学生,并能提高教师的水平,促进教学改革,为我国数学事业的长期发展提供源源不断的生力军。本套丛书从小学一年级至高中三年级共12册,将数学奥林匹克竞赛的内容以精讲和测试的形式系统地组织起来,目的是为学生提供一套强化知识、提高数学素养和能力的教材,让学生通过对这套教材的学习,具备和提高参加各种数学竞赛的知识和能力,使学生不仅能把自己课内的成绩提高,而且能在各级各类数学竞赛中取得理想的成绩。

# 《高三年级-奥数精讲与测试》

## 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)