### 图书基本信息

书名:《"希望"数学竞赛教程》

13位ISBN编号:9787308066600

10位ISBN编号:7308066606

出版时间:2009-3

出版社:浙江大学出版社

作者:宋书华//丁益民//黎金传

页数:250

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.tushu111.com

#### 前言

中学生学科竞赛的开展,在我国已有多年的历史,其中数学竞赛是开展最早,覆盖面最广的一项竞赛,数学竞赛活动由于其对少年儿童智力开发的重大促进作用而备受广大青少年的喜爱。随着数学竞赛活动的蓬勃发展,各级各类数学竞赛活动也相继开展。其中比较大型的竞赛活动主要有:中国数学关主办的全国高中数学联赛,全国初中数学联赛;中国科协普及部、《数理天地》杂志社等主办的"希望杯"全国数学邀请赛;中国奥数教学联盟、《数学竞赛之窗》杂志主办的"联盟杯"数学竞赛;华杯赛组委会主办"华罗庚金杯"少年数学邀请赛;《中学数学研究》杂志主办的"五羊杯"数学邀请赛;小学生数学报主办的"小数报邀请赛"等等。这些竞赛活动对广大青少年数学素养的培养,思维方法的开拓起了很好的促进作用,很多这些竞赛的优胜者在后来的人生路上都取得了辉煌的成绩。如何才能在这些竞赛中取得好成绩,并提升自己的数学素养,促进自己的数学思维就成了广大家长和学生关注的问题。为解决这个问题,我们特组织了一批竞赛教学一线的专家老师编写了本套丛书,以期给广大读者一个良好的开端。本丛书分为七年级、八年级和高一、高二分册。丛书的内容涵盖初中和合产大读者一个良好的开端。本丛书分为七年级、八年级和高一、高二分册。丛书的内容涵盖初中和高中的各部分内容,在课本的基础之上,加以提升,整个难度控制在中考之上,全国联赛之下,服务于中考和竞赛,又不拘泥于中考和竞赛,对各校中档以上学生,参加中考和竞赛,最有帮助。本书整体难度大致和"希望杯"全国数学邀请赛相当,作为"希望杯"全国数学邀请赛的培训教程最为合适

### 内容概要

《"希望"数学竞赛教程:高2分册》是浙江大学出版社出版的。中学生学科竞赛的开展,在我国已有多年的历史,其中数学竞赛是开展最早,覆盖面最广的一项竞赛,数学竞赛活动由于其对少年儿童智力开发的重大促进作用而备受广大青少年的喜爱。

### 书籍目录

第1讲集合及其运算第2讲不等式解法与证明第3讲不等式的综合应用第4讲数列的极限第5讲复数第6讲直线第7讲简单的线性规划第8讲圆第9讲椭圆第10讲双曲线第11讲抛物线第12讲轨迹方程第13讲解析几何综合问题第14讲直线与平面第15讲空间的角及其计算第16讲空间距离的计算第17讲柱体第18讲锥体第19讲球第20讲立体几何综合问题参考答案

### 章节摘录

插图:

### 编辑推荐

《"希望"数学竞赛教程:高2分册》整体难度大致和"希望杯"全国数学邀请赛相当,作为"希望杯"全国数学邀请赛的培训教程最为合适。

### 精彩短评

- 1、答案很详细,内容也很适合高中生
- 2、发货超级慢,不知道内容还可以吧?
- 3、包装什么都很好,我觉得这套教材比较适合成绩不错但是竞赛又不是很有研究的一类学生,比如我自己。。难度适中,解析挺详细,很喜欢。

### 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.tushu111.com