

<<希望数学竞赛教程>>

图书基本信息

书名：<<希望数学竞赛教程>>

13位ISBN编号：9787308067102

10位ISBN编号：7308067106

出版时间：2009-4

出版时间：浙江大学出版社

作者：邓凯，曹正法，朱铭华 主编

页数：178

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>

<<希望数学竞赛教程>>

内容概要

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：中国数学会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就。

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。

<<希望数学竞赛教程>>

书籍目录

第一章 数与整式第二章 因式分解第三章 分式与分式方程第四章 整式方程与方程组第五章 应用题第六章 数的开方与二次根式第七章 定义运算、数列、统计与概率第八章 函数第九章 不等式与不等式组第十章 全等三角形及三角形的边、角第十一章 等腰三角形第十二章 直角三角形与勾股定理第十三章 四边形与多边形第十四章 面积问题第十五章 平移、旋转、轴对称和中心对称第十六章 数学英语第十七章 初等数论第十八章 组合数学与逻辑原理、抽屉原理参考答案

<<希望数学竞赛教程>>

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>