第一图书网, tushu007.com

<<代数变形>>

图书基本信息

书名：<<代数变形>>

13位ISBN编号：9787308060387

10位ISBN编号：7308060381

出版时间：2008-6

出版时间：浙江大学出版社

作者：蔡小雄

页数：115

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

《高中数学竞赛专题讲座》（第一辑）12种出版以来，反响强烈，深受广大读者喜爱，并收到了大量反馈信息。
很多读者，包括一线竞赛辅导的教师和竞赛研究人员提出了许多宝贵的建设性意见，希望我们再组织出版一套以解题方法和解题策略为主的丛书。
为了满足广大读者的需求，我们在全国范围‘内组织优秀的数学奥林匹克教练编写了《高中数学竞赛专题讲座》（第二辑）共8种：《图论方法》、《周期函数与周期数列》、《代数变形》、《极值问题》、《染色与染色方法》、《递推与递推方法》、《组合构造》；考虑到配套，把’第一辑中《数学结构思想及解题方法》放在第二辑出版。
　丛书的起点是高中阶段学生必须掌握的数学基本知识和全国数学竞赛大纲要求的一些基本的数学思想、方法，凡是对数学爱好的高中学生都有能力阅读。
丛书的特点是：　1．充分吸收了世界各地的优秀数学竞赛试题，通过对典型例题的解剖，传授数学思想方法，侧重培养学生的逻辑思维能力，不唯解题而解题；　2．本着少而精的原则选择材料，不搞题海战术，不追求大而全，而是以点带面，举一反三；　3．以数学修养和能力培养为立意，通过深刻剖析问题的数学背景，挖掘数学内涵，培养学生的数学品格和解决实际问题的能力；　4．在注重基础知识训练同时，有适当程度的拨高，对参加冬令营甚至是更高层次的竞赛都有相当的指导作用和参考价值。

第一图书网, tushu007.com

书籍目录

写在前面第1讲　活用常数　方法点津　典型例题　习题精选1第2讲　配以对偶　方法点津　典型例题　习题精选2第3讲　合理代换　方法点津　典型例题　习题精选3第4讲　加强命题　方法点津　典型例题　习题精选4第5讲　逐步调整　方法点津　典型例题　习题精选5第6讲　分拆合项　方法点津　典型例题　习题精选第7讲　和式变换　方法点津　典型例题　习题精选7第8讲　巧妙构造　方法点津　典型例题　习题精选8习题解答参考文献

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