

<<数学解题（下）>>

图书基本信息

书名：<<数学解题（下）>>

13位ISBN编号：9787560333403

10位ISBN编号：7560333400

出版时间：2011-6

出版时间：哈尔滨工业大学

作者：王连笑

页数：274

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>

<<数学解题（下）>>

内容概要

本套书是关于数学解题与数学思想的书。本书共有三章，第六章特殊与一般的思想，第七章有限与无限的思想，第八章或然与必然的思想。
本书适合高中师生和数学爱好者参考阅读。

<<数学解题（下）>>

作者简介

数学特级教师

享受国务院特殊津贴的专家
荣获全国五一劳动奖章(1987)
获全国孺子牛金球奖杰出奖(1997)
获全国苏步青数学教育奖一等奖(1999)
天津市特等劳动模范(1987)
五次评为天津市劳动模范
数学奥林匹克高级教练员
天津市教研室咨询委员
曾任天津市实验中学副校长
曾任天津师范大学硕士生导师
发表专著、数学辅导书籍、高考研究文章、
教育教学论文及辅导文章共800万字

<<数学解题(下)>>

书籍目录

第六章 特殊与一般的思想

- 第一节 用一般性结论解决特殊性问题
- 第二节 从特殊性结果归纳出一般性结论
- 第三节 把特殊问题拓广为一般问题
- 第四节 用特殊化方法解决一般性问题
- 第五节 特殊化——解某些选择题的一种策略

第七章 有限与无限的思想

- 第一节 有限数列与无限数列
- 第二节 通过有限探求无限
- 第三节 用有限解决无限的数学归纳法
- 第四节 用无限研究有限
- 第五节 极限化——解某些选择题的一种策略

第八章 或然与必然的思想

- 第一节 古典概型——由或然接近必然
- 第二节 统计方法——由或然估计必然
- 第三节 数学期望——用必然回答或然
- 第四节 概率统计与其他数学知识的综合——用必然研究或然
- 第五节 用概率统计知识证明等式或不等式——用或然求解必然

后记

编后语

<<数学解题（下）>>

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>