

<<数学奥林匹克与数学文化>>

图书基本信息

书名：<<数学奥林匹克与数学文化>>

13位ISBN编号：9787560323411

10位ISBN编号：7560323413

出版时间：2006-6

出版时间：哈尔滨工业大学出版社

作者：刘培杰

页数：498

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>

## <<数学奥林匹克与数学文化>>

### 内容概要

本书是数学竞赛与数学文化方面的系列专业文集。

该文集旨在为从事数学竞赛的师生与从事数学文化研究与传播的专业人员提供深度阅读，搭建表达平台，促进海内华人同业人士的学术交流与合作，推动数学的普及与进步。

<<数学奥林匹克与数学文化>>

作者简介

刘培杰，1963年3月31日生于哈尔滨，1982年毕业于哈尔滨师范大学附中，1985年毕业于哈尔滨学院数学系，1990年毕业于华东师范大学应用数学助教班。

曾在哈尔滨学院数学系任教，并担任哈尔滨师范大学附中及哈尔滨工业大学附中数学竞赛教练。

## &lt;&lt;数学奥林匹克与数学文化&gt;&gt;

## 书籍目录

本刊特稿 莎士比亚新诗真伪之鉴定研究札记 几个多项式问题初中数学竞赛试题研究 初中竞赛题与Edgur问题希望杯数学竞赛试题研究 从希望杯竞赛试题到约当不等式全国高中数学联赛试题研究 从全国高中数学联赛试题谈反向不等式CMO试题研究 一道冬令营试题与Rudin不等式IMO试题研究 一道IMO试题与希尔伯特问题 一道IMO试题与Siegel引理 关于一道候选试题的注记对话 等分布数列问题 关于Thue-Siegel-Roth定理USAMO试题研究 一道USAMO的积分证法 Mtibius问题 雅致问题 一道USAMO试题与Vandelmonde行列式Putnam试题研究 关于一道Putnam数学竞赛试题的背景 从Putnam试题谈Catalan猜想 从一道Putnam赛题到闵可夫斯基定理 从一道Putnam试题谈数论中的同余数问题环球城市数学竞赛试题研究 磨光变换与双随机方阵综述 Bemstein多项式与B6zier曲线 Beatty定理与Lambek-Moser定理 数的Fibonacci表示 Erdos-Ginzburg-Ziy问题培训试题背景研究 关于几道培训题的高等背景 一道高中数学竞赛培训题与Carleson不等式高考数学试题研究 Shannon信息论与2005年高考试题解题方法 利用函数迭代构造技巧方程组海外特稿 Riemann猜想漫谈(一) 史海钩沉 我国之三分角家及方圆家 前苏联一次数学竞赛活动纪实 介绍匈牙利施外则米克拉司数学竞赛学生习作 二00五年全国高中数学联合竞赛加试第三题解答新书文摘 费马——孤独的法官探索 平面组合几何问题探索数学与计算机 Some New Development on the Length of Colomb Ruler数学趣闻 密码与宝藏声音 一封读者的来信 没有人告诉你是对还是错试题之窗 二00五年全国高中数学联合竞赛试题及参考答案、评分标准 二00五年全国高中数学联合竞赛加试试题及参考答案 二00五年黑龙江省全国高中数学联合竞赛预赛试题及部分答案、评分标准 二00五年河南省数学竞赛试题及参考答案(高中二年级)

<<数学奥林匹克与数学文化>>

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>