

图书基本信息

书名：<<历届PTN美国大学生数学竞赛试题集>>

13位ISBN编号：9787560327761

10位ISBN编号：7560327761

出版时间：2009-1

出版时间：哈尔滨工业大学出版社

作者：刘培杰

页数：782

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

本书共分三编：第一编试题，共包括1~68届美国大学生数学竞赛试题及解答；第二编培训，包括100道培训试题；第三编研究，包括六大问题——（一）Mendeleev问题；（二）Thue—siegel—Roth定理；（三）函数唯一性理论；（四）不动点问题；（五）Beatty定理与Iambek—Moser定理；（六）Catalan猜想。

本书适合于数学奥林匹克竞赛选手和教练员、高等院校相关专业研究人员及数学爱好者使用。

书籍目录

第一编 试题 美国大学生数学竞赛简介 第1届美国大学生数学竞赛 第2届美国大学生数学竞赛 第3届美国大学生数学竞赛 第5届美国大学生数学竞赛 第6届美国大学生数学竞赛 第7届美国大学生数学竞赛 第8届美国大学生数学竞赛 第9届美国大学生数学竞赛 第10届美国大学生数学竞赛 第11届美国大学生数学竞赛 第12届美国大学生数学竞赛 第13届美国大学生数学竞赛 第14届美国大学生数学竞赛 第15届美国大学生数学竞赛 第16届美国大学生数学竞赛 第17届美国大学生数学竞赛 第18届美国大学生数学竞赛 第19届美国大学生数学竞赛 第20届美国大学生数学竞赛 第21届美国大学生数学竞赛 第22届美国大学生数学竞赛 第23届美国大学生数学竞赛 第24届美国大学生数学竞赛 第25届美国大学生数学竞赛 第26届美国大学生数学竞赛 第27届美国大学生数学竞赛 第28届美国大学生数学竞赛 第29届美国大学生数学竞赛 第30届美国大学生数学竞赛 第31届美国大学生数学竞赛 第32届美国大学生数学竞赛 第33届美国大学生数学竞赛 第34届美国大学生数学竞赛 第35届美国大学生数学竞赛 第36届美国大学生数学竞赛 第37届美国大学生数学竞赛 第38届美国大学生数学竞赛 第39届美国大学生数学竞赛 第40届美国大学生数学竞赛 .....第二编 培训第三编 研究后记

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>