<<著名几何问题及其解法>>

图书基本信息

书名:<<著名几何问题及其解法>>

13位ISBN编号:9787040253825

10位ISBN编号:7040253828

出版时间:2008年10月

出版时间:高等教育出版社

作者:(美)B.波尔德

页数:108

译者:郑元禄

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

<<著名几何问题及其解法>>

前言

任何科技发展都不能缺乏数学作为根基,数学在科技年代,地位日益重要,而教育的目的不仅要学生懂得书本上介绍的基本知识,也需要培养学生应变、创新和领导的能力,学习基本知识可以在不断的考试中磨炼出来,我想这方面中国的学生在考试里面磨炼不少了,至于应变、创新和领导能力,恐怕单从考试是不够的,为激发全球华人青少年对数学的兴趣,提升他们的学术水平,并及早发掘与培养全世界的华人数学英才,由我和泰康人寿保险股份有限公司共同主办的"丘成桐中学数学奖"竞赛于2008年在北京正式启动。

<<著名几何问题及其解法>>

内容概要

几何三大难题困扰了人类2000多年,让许多伟大的数学家为之辛勤地思考并耗费大量的精力,人类也在解决他们的过程中发展了新的数学。

因此了解这些问题以及了解这些问题是如何解决的,对学数学的人和对数学感兴趣的中学生来说是很有意义的。

本书以很少的篇幅,从历史的发展的角度展开,穿插了一些历史资料和生动的故事。

另外作者设计了一系列的习题,让读者参与到问题的解决中去。

本书自1969年出版以来,直到现在仍是一本很受读者欢迎的读物。

本书适合对此感兴趣的大学生,中学教师,以及有较好代数和几何基础的中学生等阅读。

<<著名几何问题及其解法>>

书籍目录

丛书序序言第 章 古希腊的成就第 章 可作图性的解析准则第 章 复数第 章 提洛问题第 章 三等分角的问题第 章 化圆为方问题第 章 正多边形的作图问题第 章 最后的评述建议进一步阅读的图书更高深的图书问题解答

<<著名几何问题及其解法>>

编辑推荐

《著名几何问题及其解法:尺规作图的历史》适合对此感兴趣的大学生,中学教师,以及有较好代数和几何基础的中学生等阅读。

<<著名几何问题及其解法>>

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