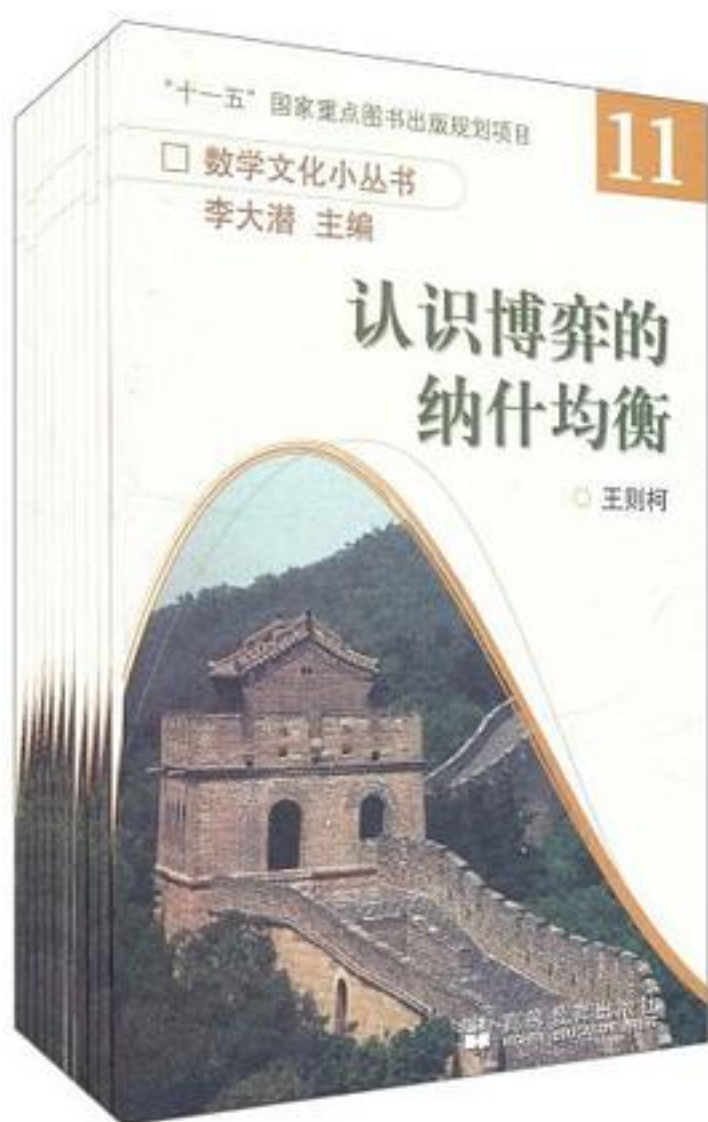


数学文化小丛书（第2辑）



[数学文化小丛书（第2辑）_下载链接1](#)

著者:

出版者:高等教育出版社

出版时间:2011-4

装帧:

isbn:9787040335200

《数学文化小丛书(第2辑)(套装共10册)》包括《漫话e》、《认识博弈的纳什均衡》、《笛卡儿之梦》、《奇妙的无穷》、《并不神秘的非欧几何》、《从欧拉的数学直觉谈起：纪念伟大数学家欧拉诞辰300周年》、《走近高斯》、《对称与群》、《同余式及其应用》、《千古第一定理：勾股定理》。讲述了：先简要介绍对数的基本概念及性质，阐述其在多方面的表现和应用，然后着重讨论自然对数与自然指数及它们的底e。说明e这一似乎难以捉摸的数其实并不神秘，而且以e为底的对数和指数都的确非常自然。同时，《漫话e》展示了e以及自然对数函数与自然指数函数的重要性质与应用，并通过将这些函数拓展到复变数的情形，揭示了指函数与三角函数之间的深刻联系。博弈论是研究利益关联的主体人的策略对局的理论。纳什均衡是博弈论最基础的概念之一，指的是任何参与人单独改变策略选择都不会给自己带来好处的策略对局。《数学文化小丛书(第2辑)(套装共10册)》以纳什均衡的概念贯穿始终，深入浅出地介绍博弈论的有关知识。

作者介绍:

目录:

[数学文化小丛书（第2辑）_下载链接1](#)

标签

数学

科普

數學

数普

评论

[数学文化小丛书（第2辑）_下载链接1](#)

书评

[数学文化小丛书（第2辑）_下载链接1](#)