

数学方法论



[数学方法论_下载链接1](#)

著者:王亚辉

出版者:北京大学

出版时间:2007-12

装帧:

isbn:9787301128169

本书是作者根据在长期教学和科研实践中积累的对数学史、数学思想方法研究的经验和体会，并在作者授课讲义的基础上编写的。在编写的过程中，作者力求使教材符合高师培养目标，使教材突出师范性的特点，反映国内外在数学方法论研究上的最新成果，体现数学方法论与数学哲学、数学史研究互相结合的重要特点。

本书内容包括了提出数学猜想的一般方法、数学模型方法、公理化方法和结构方法、化归方法以及数学美学方法等数学中常用的思想方法。书中还融入了数学历史、数学文化的教育。

本书可作为数学与应用数学专业(师范类)相应课程教材，也可作为普通高等院校素质教育选修课教材及在职教师继续教育相应课程教材。

作者介绍:

目录:

[数学方法论 下载链接1](#)

标签

数学

哲学

自然

数学方法论

数学思想

评论

题目杂，但错误没发现。超薄的一本

[数学方法论 下载链接1](#)

书评

[数学方法论 下载链接1](#)