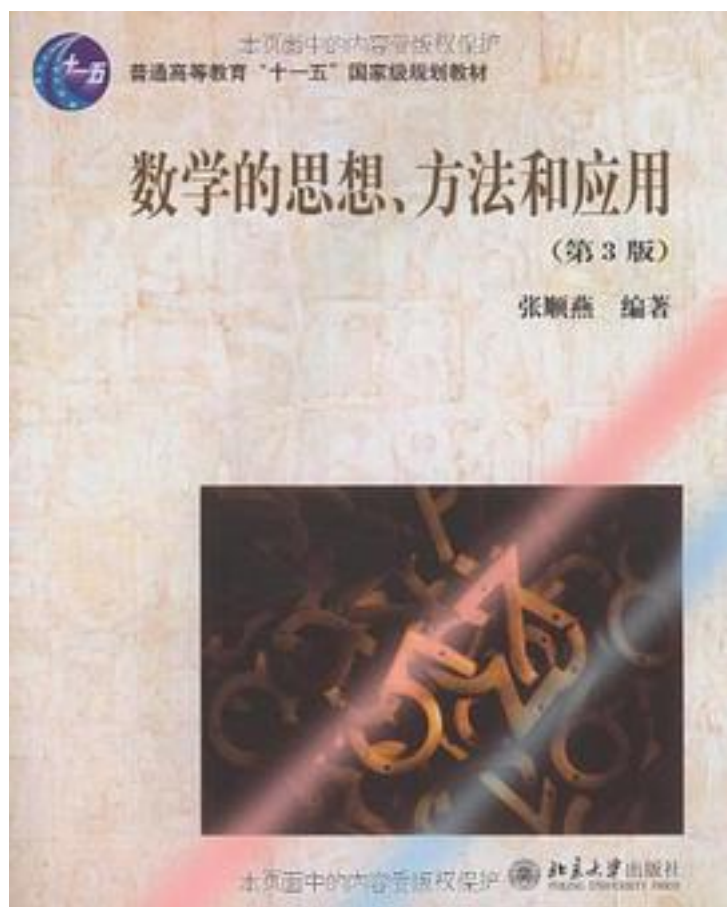


数学的思想、方法和应用



[数学的思想、方法和应用_下载链接1](#)

著者:张顺燕

出版者:北京大学出版社

出版时间:2009-8

装帧:

isbn:9787301155639

《数学的思想、方法和应用(第3版)》第1版是“普通高等教育‘九五’教育部重点教材”，第2版2006年被评为北京高等教育精品教材，第3版被列入普通高等教育“十一五”国家级规划教材。《数学的思想、方法和应用(第3版)》自1997年11月出版以来，深受教师和学生的欢迎，至2009年7月发行量达7万册。《数学的思想、方法和应用(第3版)

)》是第3版，作者根据读者提出的宝贵意见，以及在教学实践中的体会，在第2版基础上，对《数学的思想、方法和应用(第3版)》内容、结构做了进一步的修订与调整，在第十二章概率论初步中增加了“随机变量及其分布”等内容，使之更适合于新世纪的教学需要。

《数学的思想、方法和应用(第3版)》是文科类高等数学教材，内容包括：数系与第一次数学危机，连分数及其在天文学上的应用，数学命题和证明方法，欧氏几何，线性代数初步，空间解析几何，函数与极限，一元微积分，概率论初步，数学模型，数学的地位和作用等。《数学的思想、方法和应用(第3版)》立意新颖，材料丰富，深入浅出，趣味盎然。书中回答了许多贴切生活的问题，如：为什么四年一闰，而百年少一闰？阴历的闰月如何安排？干支纪年与公元纪年如何换算？如何借助数学培养体育世界冠军？如何分配选票？如何鉴别名画中的赝品？《数学的思想、方法和应用(第3版)》以全新的角度构架高等数学内容，强调数学思维训练和联系实际，使传统内容以新的面貌出现。

《数学的思想、方法和应用(第3版)》可作为高等院校文史哲类及社会科学各专业的大学生、研究生高等数学教材，也可作为社会科学工作者、中学数学教师、中学生和数学爱好者的参考书和课外读物。

作者介绍:

目录:

[数学的思想、方法和应用 下载链接1](#)

标签

数学

理工农医

格致

Mathematics

1314

-1-

评论

教材类书籍

[数学的思想、方法和应用_下载链接1](#)

书评

[数学的思想、方法和应用_下载链接1](#)