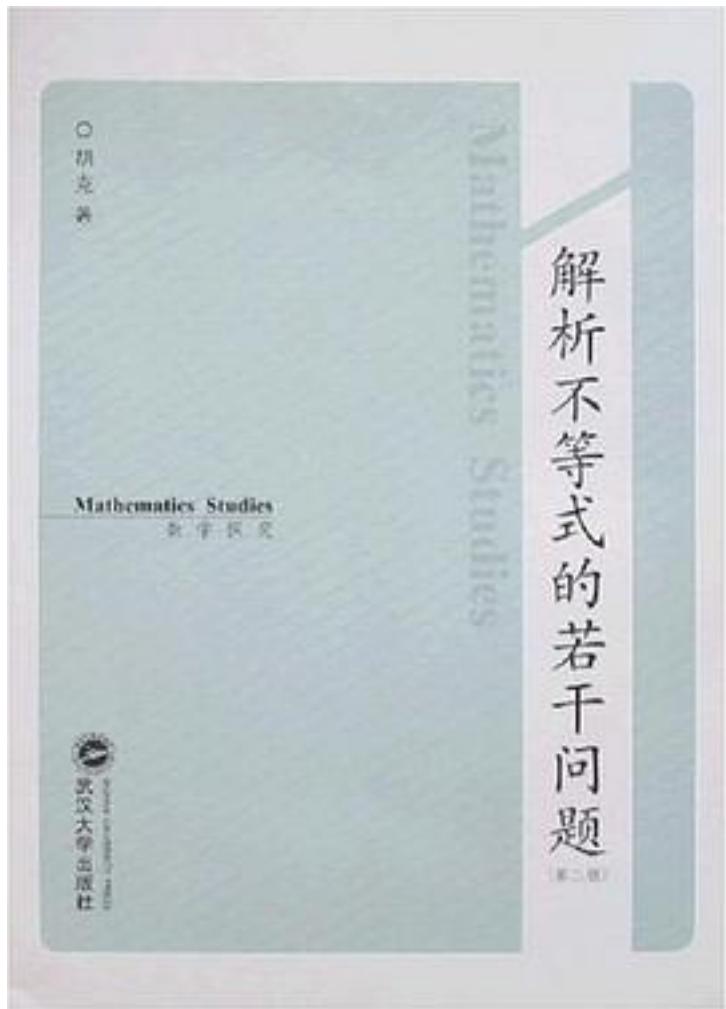


解析不等式的若干问题



[解析不等式的若干问题](#) [下载链接1](#)

著者:胡克

出版者:武汉大学出版社

出版时间:2003-09-01

装帧:

isbn:9787307039605

胡克, 1925年出生, 江西奉新人。1952年毕业于南昌大学。随后五年在复旦大学数学

系，师从陈建功教授，从事单叶函数论方面的研究工作。1981年在江西师范大学数学系晋升为教授。迄今为止在中外杂志上发表了数学论文80余篇。并著有《基础不等式创建、改进与应用》、《单叶函数的若干问题》等。

胡克教授于1981年发表在中国科学上的论文“一个不等式及其若干应用”针对Holder不等式的缺陷提出了

作者介绍:

目录: 前言

第一章 基础不等式和相关不等式

1 Cauchy-Schwarz不等式

2 基础关系式和Holder不等式

3 算术平均、几何平均不等式及Holder不等式的推广

4 Young不等式

5 Cauchy-Schwarz不等式的进一步性质

第二章 两个新的基础不等式及其应用

1 一个新的不等式

2 又一个新的

• • • • • (收起)

[解析不等式的若干问题](#) [下载链接1](#)

标签

数学

不等式

评论

[解析不等式的若干问题](#) [下载链接1](#)

书评

[解析不等式的若干问题](#) [下载链接1](#)