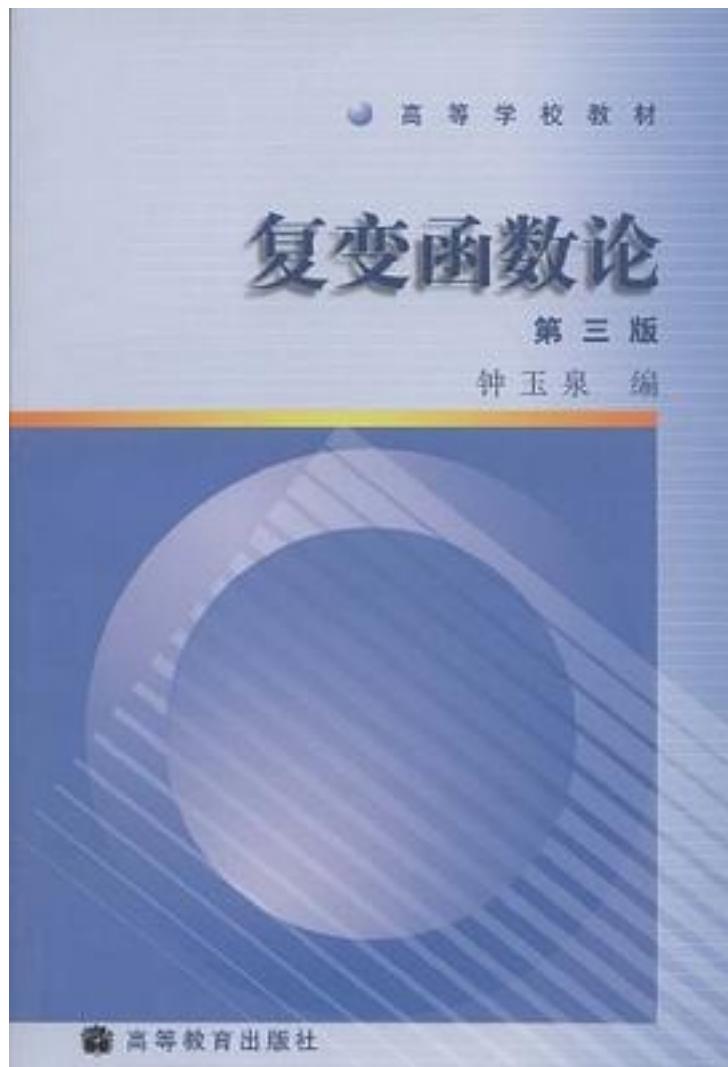


复变函数论



[复变函数论_下载链接1](#)

著者:王玉玉

出版者:中国时代经济出版社

出版时间:2008-3

装帧:

isbn:9787802215245

《复变函数论:全程导学及习题全解》(第3版)是与严格按钟玉泉先生的《复变函数论》(第3版)各章顺序对应编写,每章分以下三个方面。本章学习指导全书对每一章进行了系统细致的总结,帮助读者理清整个

章节的思路,更好的理解知识点之间的联系,从大局上把握每一章的知识脉络,学后能够很轻松的做到把书本由厚读薄再由薄读厚。习题全解《复变函数论》面通知习题解答方面最大的不同就是对教材中每个习题

给出了详细的解题过程,小到相对简单的计算题大到复杂的证明题,并且有的题目还提供多种解法,以此开拓读者的思路。

作者介绍:

目录:第一章 复数与复变函数

本章学习指导

习题全解

同步练习题及解析

第二章 解析函数

本章学习指导

习题全解

同步练习题及解析

第三章 复变函数的积分

本章学习指导

习题全解

同步练习题及解析

第四章 解析函数的幂级数表示法

本章学习指导

习题全解

同步练习题及解析

第五章 解析函数的洛朗(Laurent)展式与孤立奇点

本章学习指导

习题全解

同步练习题及解析

第六章 留数理论及其应用

本章学习指导

习题全解

同步练习题及解析

第七章 共形映射

本章学习指导

习题全解

同步练习题及解析

第八章 解析延拓

本章学习指导

习题全解

同步练习题及解析

第九章 调和函数

本章学习指导

习题全解

同步练习题及解析

参考文献

• • • • • (收起)

[复变函数论 下载链接1](#)

标签

大学教材

复变函数

评论

多亏了你~

[复变函数论 下载链接1](#)

书评

[复变函数论 下载链接1](#)