

<<古今数学思想 (第3册)>>

图书基本信息

书名：<<古今数学思想 (第3册)>>

13位ISBN编号：9787547817193

10位ISBN编号：754781719X

出版时间：2013-11-1

出版时间：上海科学技术出版社

作者：莫里斯·克莱因

译者：张理京,张锦炎,江泽涵

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<古今数学思想 (第3册)>>

### 内容概要

《古今数学思想》是数学史的经典名著，初版以来其影响力一直长盛不衰。著作可谓博大精深，洋洋百万余言，阐述了从古代直到20世纪头几十年中的数学创造和发展，特别着重于主流数学的工作。

大量第一手资料的旁征博引，非常全面地提及各个历史时期的数学家特别是著名数学家的贡献，是《古今数学思想》的一大特色。

《古今数学思想》所关心的还有：对数学本身的看法，不同时期中这种看法的改变，以及数学家对于他们自己成就的理解。

本书体现了作者的深厚功力。

<<古今数学思想 (第3册)>>

作者简介

莫里斯·克莱因 (Morris Kline, 1908—1992), 美国著名应用数学家、数学史家、数学教育家、数学哲学家和应用物理学家。

纽约大学库朗数学研究所教授和荣誉退休教授。

他曾在该所主持一个电磁学研究部门达20年之久。

克莱因的著作很多, 包括《数学: 确定性的丧失》和《数学与知识的探求》等, 《古今数学思想》是他的代表作。

书籍目录

- 第34章 19世纪的数论
- 第35章 射影几何学的复兴
- 第36章 非欧几里得几何
- 第37章 高斯和黎曼的微分几何
- 第38章 射影几何与度量几何
- 第39章 代数几何
- 第40章 分析中注入严密性
- 第41章 实数和超限数的基础
- 第42章 几何基础
- 第43章 19世纪的数学
- 第44章 实变函数论
- 第45章 积分方程
- 第46章 泛函分析
- 第47章 发散级数
- 第48章 张量分析和微分几何
- 第49章 抽象代数的出现
- 第50章 拓扑的开始
- 第51章 数学基础
- 杂志名称缩写一览表
- 人名索引
- 名词索引

<<古今数学思想 (第3册)>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介, 请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>