

<<画中漫游微积分--著名科学家谈微>>

图书基本信息

书名：<<画中漫游微积分--著名科学家谈微>>

13位ISBN编号：9787563327850

10位ISBN编号：7563327851

出版时间：1999-05

出版时间：广西师范大学出版社

作者：林群

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>

作者简介

画中漫游微积分

著名科学家谈微积分

林群 数学家，1935

年7月15日生。

中国科学

院系统科学研究所副所长，

中国科学院院士（学部委

员）。

主要从事计算数学研

究，系统的工作有：通过计

算方法内部结构的优化，将误差降到最小，

由此又推出一批新算法，具有更小的误差。

新方法被应用在核电站及堆石坝的计算中，

获1989年中国科学院自然科学奖一等奖。

书籍目录

目录

金色的脚印

驯鹿的冬天

会飞的人

飞机发明家利林特哈尔兄弟的故事

羚羊鲁鲁

狮子和小狗(外一篇)

小熊

廖利亚和米尼卡

米什卡煮粥

达尔

狼王洛波

世界上最小的母亲

山羊兹拉特

极地之夜

胖鸭子与矮脚狗

鳄鱼的报应

曲线和函数

连续函数

切线

微商

微积分基本公式

弧长

速度和路程

积分算法

曲面积

函数和微分方程

曲线方向图

新数学

三历史回顾

算术和初等代数

初等几何

初等数学总结

微积分的背景

参考文献

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>