

图书基本信息

书名：<<新百科知识一本通丛书-新数学知识一本通>>

13位ISBN编号：9787546911335

10位ISBN编号：7546911338

出版时间：2010-9

出版时间：新疆美术摄影出版社

作者：张启明 编

页数：178

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>

内容概要

《新数学知识一本通》主要内容包括拓扑学、微积分学、数理统计、分形几何、射影几何、黄金分割、计算工具、P进制记数法、数学符号、集合、亲和数、完全数、构造法、反证法、数学定理等。

书籍目录

数学史话

数的出现

数学的摇篮——数学界的奠基人

十进制和二进制的渊源

金字塔和纸草书

佛掌上的“明珠”——古印度的数学成就

数学之桥——世界通用的阿拉伯数字

“小九九”的由来

人类最早的计算工具

“根号”的来源

圆周率的身世

联立方程式的发现

“+、-、 \times (\cdot)、 \div ($:$)”的来历

“0”的来历

算盘的发明

负数的引入

《尸子》

《几何原本》

《算经十书》

《周髀算经》

基础数学

代数学

几何学

概率论

运筹学

模糊数学

数的家族

数论

拓扑学

微积分学

数理统计

分形几何

射影几何

黄金分割

计算工具

P进制记数法

数学符号

集合

亲和数

完全数

构造法

反证法

数学定理

勾股定理

韦达定理

四色定理

.....

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>