

<<莉拉沃蒂>>

图书基本信息

书名：<<莉拉沃蒂>>

13位ISBN编号：9787030172945

10位ISBN编号：7030172949

出版时间：2008-1

出版时间：科学

作者：婆什迦罗

页数：202

字数：255000

译者：徐泽林

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>

<<莉拉沃蒂>>

内容概要

本书是12世纪古印度最有影响的数学著作，它被作为教科书使用了好几个世纪，至今仍在印度的一些梵语学校使用。

书中包含丰富的初等数学知识。

译者在翻译的基础上，对原书做了较深入的研究。

本书适于科学史、数学史工作者，相关专业的大学师生，以及中学数学教师等参考、阅读。

<<莉拉沃蒂>>

书籍目录

总序 导言 关于Bhaskara二世及其《Lilavati》 1.《莉拉沃蒂》的作者婆什迦罗二世 2.《莉拉沃蒂》的内容及特色 3.《莉拉沃蒂》与中国数学的相似之处 4.《莉拉沃蒂》的各种版本与流传情况译注说明与凡例 第1章 规约（关于诸单位） 第2章 数位之确定 第3章 基本运算 1.基本运算八种 2.分数基本运算八种 3.零之八种基本运算 第4章 各种算法 1.逆算法 2.任意数算法 3.不等算法 4.平方算法 5.乘数算法 6.三率法 7.五率法等 8.物物交换 第5章 实用算法 1.关于混合算之实用算法 2.关于数列之实用算法 3.关于平面图形之实用算法 4.关于沟渠之实用算法 5.关于堆积之实用算法 6.关于锯之实用算法 7.关于堆积物之实用算法 8.关于影之实用算法 第6章 Kuttaka 第7章 数字连锁 第8章 结语译后记

<<莉拉沃蒂>>

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>