

《越玩越聪明的印度数学全集》

图书基本信息

书名：《越玩越聪明的印度数学全集》

13位ISBN编号：978750649521X

出版时间：2014-5-1

作者：孙瑾筱

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以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《越玩越聪明的印度数学全集》

内容概要

本书详细地向大家介绍了以前只在印度上层人士之间口头流传的 Veda 数学。详细解析了 Veda 数学经典中的计算方法和与数学有关的 Sutura 的 Atharva-veda 原文，并将 16 种 Sutura 方法用现代语言进行再编辑，力图使所有的人都可以简单理解并掌握。

《越玩越聪明的印度数学全集》

作者简介

有十多年丰富的一线教学经验，在长期实践教学过程中，总结出很多有效的智力教育方法，深受家长和老师好评。致力于智力开发、潜能开发、人际交际等课题的研究与探索，对教育理论与智力开发有一定的成果。近年来，作者在全国范围内巡回演讲上百次，引起了极大的反响。

书籍目录

- 第一章快乐基础算——初级印度数学
 - 第一节加法——改变传统的从右至左算法2
 - 第二节快速准确之竖式算8
 - 第三节简单减法的算法15
 - 第四节当某数与11相乘时21
 - 第五节当被乘数为99时25
 - 第六节100~110之间的三位数乘法28
 - 第七节巧用整十、整百与整千数32
 - 第八节当除数是7、8、9时37
- 第二章开心提高算——中级印度数学
 - 第一节用格子算加法44
 - 第二节两位数减法的简单算法51
 - 第三节除法的化零为整与数字变小56
 - 第四节以基数10及20的简单乘法61
 - 第五节基数50与100的妙用69
 - 第六节以基数1000计算乘法76
 - 第七节围绕10展开的乘法运算80
 - 第八节 $b \times c$ 的印度算法86
 - 第九节 15×15 答案张口就来93
- 第三章愉悦拔高算——高级印度数学
 - 第一节快速准确的三位数减法算法98
 - 第二节用面积计算乘积102
 - 第三节交叉算法算乘法106
 - 第四节乘法的网格算法112
 - 第五节结网记数——只需数一下交叉点117
 - 第六节利用补数算除法122
 - 第七节用加法和乘法算除法127
 - 第八节颠倒法算一元一次方程131
 - 第九节二元一次方程的神奇求解法135
- 参考答案141

《越玩越聪明的印度数学全集》

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:www.tushu000.com