

《历史数学名题赏析》

图书基本信息

书名：《历史数学名题赏析》

13位ISBN编号：9787532066933

10位ISBN编号：7532066932

出版时间：2002年01月

出版社：上海教育出版社

作者：沈康身

页数：1285 页

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

《历史数学名题赏析》

内容概要

本书为中小学数学教学服务，分数量、图形、睿智三编十章，系统介绍有关历史数学名题。名题含各种命题（原理、定理、性质、法则、公式及其多方位推导、推论和推广），各种算题（中外古典算题及其各种算术解法、代数和数论考虑），各种图形和图象，历来益智趣闻、轶事和数学游戏等。本书畅所欲言地介绍各种名题的历史、社会和文化背景，从各个领域探讨数学内在的和谐之美。

《历史数学名题赏析》

作者简介

沈康身，1923年生于浙江嘉兴。南京中央大学土木工程系毕业，浙江大学理学院数学系教授。历任《中国大百科全书·数学》数学史编委，国家八五重点规划项目十卷本《中国数学史大系》副主编、浙江省数学会理事、中国数学史学会副理事长、中国科技史学会常务理事。1993年起入《世界数学家名录》

50年代起从事中国科学技术史研究，在国内外已发表学术论文一百余篇，其中“中国剩余定理的历史发展”等14篇在美国、德国、日本、印度等国家杂志发表（4篇为SCI级）。专著《中算导论》（上海教育出版社，1986）获1990年首届全国科技史优秀图书奖一等奖。《九章算术导读》（湖北教育出版社，1997），其英文增订本Nine Chapters on the Mathematical Art, Companion & Commentary（中国科学出版社、英国牛津大学出版社，1999）获2002年浙江省科学技术进步奖一等奖。

80年代以来先后五次应邀到比利时、新加坡、美国、澳大利亚讲学和学术交流。

《历史数学名题赏析》

书籍目录

前言
说明 符号统释——常引文献记号
第一编 数量
第一章 数系及其运算
第二章 算术问题及其解法
第三章 代数问题及解法
第二编 图形
第四章 平面图形
第五章 立体图形
第三编 睿智
第六章 错觉与悖论
第七章 拓扑学与图论
第八章 组合数学与运筹学
第九章 极值与极限
第十章 拾贝
索引
后记

精彩短评

1、当年看的一个费劲啊 各种厚啊

《历史数学名题赏析》

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