第一图书网, tushu007.com

<<π的密码>>

图书基本信息

书名：<<π的密码>>

13位ISBN编号：9787030308849

10位ISBN编号：7030308840

出版时间：2011-5

出版时间：科学出版社

作者：陈仁政

页数：277

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

陈仁政编著的《π的密码：解码三大数学常数》生动详尽地叙述了从古到今人类对竹不断加深的认识和艰难曲折的探索，以及有关π的各种知识：定义、名称、符号、性质林林总总的数值让人目不暇接，形形色色的算法引人拍案叫绝，多如牛毛的奇闻趣事让人心旷神怡，五花八门的名题、趣题使人赏心悦目，难解难破的谜团雾障令人梦绕魂牵
《π的密码：解码三大数学常数》不但把历史悠久、和人类如影随形的π融入整个数学以至科学之中，而且把人文精神融入其中，对提高人的综合素质，特别是培养人的健康心理大有裨益。

本书适合具有中等及以上文化的青少年或成人阅读，也是研究π的重要参考书。
徜徉在π那“依旧”的“涛声”之中，感受阿基米德、祖冲之、贝拉德的魅力，您会流连忘返。

“心会跟π一起走，说好不回头。
”——看了这本书，或许您也会成为一个“π迷”。

第一图书网, tushu007.com

作者简介

陈仁政，中学教师，长期从事数学等学科教育。
在《数学通报》、《知识就是力量》、《光明日报》等50多种报刊上发表过文章200多篇（次）。
出版过《站在巨人肩上》丛书、《七彩学生文库·科学天梯》丛书、《说不尽的π》、《不可思议的e》等专著20多种。
其中《说不尽的π》与《不可思议的e》获2009年度“国家科学技术进步奖”二等奖；《七彩学生文库·科学天梯》丛书获2010年第一届“中国科普作家协会优秀科普作品奖”提名奖。

<<π的密码>>

书籍目录

丛书序
第1章圆周率的定义——多角度给π“拍照”
第2章圆周率的名称——世人给π改“绰号”
第3章圆周率的符号——订也会“变脸”
第4章圆周率的性质——揭开π的“庐山真面”
第5章从1位到2000万亿位——历史上如何算π
第6章变“简”为“繁”出奇制胜——π的无穷表达式.
第7章“大明星”不是冒牌货——π与名题
第8章好伙伴形影不离——无处不在的π
第9章增智能健身心——霄的奇趣
第10章难理解却易明白——研究π的价值何在
第11章反伪打假无尽期——谈圆算π也要讲科学
参考文献
后记

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