

《数学美食城》

图书基本信息

书名：《数学美食城》

13位ISBN编号：9787801122896

10位ISBN编号：7801122895

出版时间：2000-01

出版社：民主与建设出版社

作者：王志雄

页数：741

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

作者简介

王志雄，1945年8月10日生于福建省泉州市。中学时代曾获福建省首届中学生数学竞赛第一名。1968年北京大学数学力学系本科毕业。当了10年中学教师后，到厦门大学数学系攻读研究生。1981年毕业，获理学硕士学位。现任集美大学师范学院数学系教授。兼任中国数学奥林匹克高级教练、福建省数学会常务理事、福建省组合数学委员会副主任、中国民主建国会福建省委员会委员等职。在国内外发表学术论文30余篇，5篇论文入选国际性数学、计算机文摘刊物，1篇论文获福建省应用数学委员会优秀论文奖。出版著作《数学奥林匹克36计》、《数学宫趣游》等9本，150余万字。参加与主持国家及福建省自然科学基金会的研究课题5项。主要研究方向为组合论、对策论与数论。培养两名学生在国际数学奥林匹克中获金牌。本人两次获福建省数学会颁授的“数学奥林匹克优秀导师”称号，获中国数学会嘉奖。名列国际数学联盟编辑的《世界数学家名录》，传记入选《中国专家大辞典》（人事部专家服务中心编辑）等多种权威性辞书、总传。

书籍目录

第一辑 数学宫闱记趣

- 1.雅号别称显个性
- 2.新娘僧人百牛祭
- 3.突兀空留后世名
- 4.良辰美景总虚设
- 5.精于算学第一君
- 6.协力同行为华族
- 7.命短岂为天公憎
- 8.人微言轻理不当
- 9.挂一漏万老鼻祖
- 10.鞋匠刀具多奥秘
- 11.画家巧构三分角
- 12.震动击冲不破碎
- 13.扫眉才子知多少
- 14.大师不惜试牛刀
- 15.数学独钟年轻人
- 16.山僧不解数甲子
- 17.敢访匡庐六朝僧
- 18.仙风道骨有鸡犬
- 19.符瑞昭明应天地
- 20.虽有紫烟知几尺
- 21.智商高低慢自诩
- 22.平凡等式建奇功
- 23.精确接吻费思量
- 24.无限旅馆好经营
- 25.靓女故友孰能忘
- 26.南风一扫胡尘静
- 27.春归犹有芳菲处
- 28.宇宙沙多亦可数
- 29.绝非空想拉不懂

第二辑 数学选美纵横

- 30.数学选美大开张
- 31.提名佳丽身世谈
- 32.众说纷纭评靓女
- 33.朴实清秀底蕴深
- 34.兼容并包相协美
- 35.天地大美不自言
- 36.蛤蟆未必爱天鹅
- 37.修短合度胜铅华
- 38.病梅独逞曲奇见疏
- 39.诗中有题题中诗
- 40.形偏体斜实对称
- 41.对称可用不可恃
- 42.即便悲剧也是美
- 43.无数不具个性美
- 44.春来还发旧时花
- 45.卷舒开合任天真

46. 模糊月色别样美
- 第三辑 名家珍言集粹
47. 见仁见智说数学
48. 越俎珍羞胜老庖
49. 宇宙名誉建筑师
50. 未能盖棺可论定
51. 知行糅合堪讲究
52. 善学贵在乐勤高
53. 庐山秀出南斗旁
54. 数学艺术一家春
55. 数学一体不可分
56. 经典几何美且惠
57. 盘马弯弓惜不发
58. 明观细察能顿悟
59. 数学心脏费护持
- 第四辑 奇思妙解详析
60. 胜境未必在险峰
61. 莫道昆明池水浅
62. 运气恰在拐角处
63. 羽扇纶巾谈笑间
64. 非非是是非亦是
65. 火眼金睛透面具
66. 蠹鱼无奈神算何
67. 云深不知师去处
68. 以此类推多歧路
69. 麻雀虽小穴位多
70. 美味蘑菇拿破仑
71. 倒行逆施亦通途
72. 善点鸳鸯偕鸾俦
73. 相反相成好聚首
74. 画图绝妙无人知
75. 舍帅不惜为赢棋
76. 知难善退求致胜
77. 描红临摹学进退
78. 乱花渐欲迷人眼
79. 多少楼台烟雨中
80. 百口难辩因一言
81. 妙趣意深麦卡锡
82. 何处春江无月明
83. 一将倾心得连城
84. 凭借物理上青云
85. 能令金距期胜负
- 第五辑 待解难题寻踪
86. 果子好吃树难栽
87. 剑客何止尺子功
88. 终须一个土馒头
89. 数列重排多奇观
90. 老手长遗万花迷
91. 重赏之下斗智勇

- 92.蓬门薄醪待君来
 - 93.不尽话题多米诺
 - 94.蜗舍同息天地宽
 - 95.奇外无奇更出奇
 - 96.反序容易相知难
 - 97.谁解贾完金三角
 - 98.等差数列非凡庸
 - 99.不惟貌相察其形
 - 100.伪劣素数亦难处
 - 101.完全未必真完全
 - 102.亲和一团有几人
 - 103.三斜数组深莫测
 - 104.和积等式不等闲
 - 105.等和积幂待妙构
 - 106.循环待求阻重深
 - 107.路在咫尺九难关
 - 108.席散打包有佳肴
- 部分人名索引

《数学美食城》

精彩短评

1、一些初等数学好玩的定理公式题目，顺便科普了下古代那些大牛们。此书随我转战大江南北，至今受益无穷

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