

中高年级

广西师范大学出版社集团 主办

数学大王

SHUXUE DAWANG

7、8
2023



邮发代号：48-151



扫一扫，数学有妙招！

万方数据



中国邮政“校园优秀书报刊”
中国邮政发行畅销报刊



目录



符号一家人

封二 神秘的字符 / 李真

奇了怪了

是真的吗

4 别让桌布擦地板 / 周智雄

8 如何确定苍蝇的位置 / 黑黑

奇数妙想

12 奇怪的擀面杖 / 阿基米花

14 这真的公平吗? / 小叶



囡囡有数

16 智斗双鱼精 / 明朗

数乐园

欢乐数

22 新龟兔赛跑 / 林小兔

24 粗心的小狗 / 林小小

等你来挑战

27 三曰读孟 / 佚名

27 李白沽酒 / 佚名

过关斩将

28 蘑菇路 / 怒怒

30 拯救蔚蓝星球 / 马奋雄

魔力万花筒

33 劝吃菜小妙招 / 谢曲波

36 口袋里的红牌 / 眼镜叔叔

王牌飞行员

38 线条迷宫 / 阮征

40 分数巧过关 / 潘爱华、戚君昊

写写画画

42 奇妙的圆 / 圆形设计团

学数有道

我来当家

- 46 时间的代价 / 赖程或
- 48 祖冲之的“身份证” / 胡庭玮
- 50 向小数王国出发 / 元一山

我行我秀

- 52 求平方的新方法 / 宋玉祖
- 55 圆锥探秘 / 孟令桐

动手吧

- 58 风景手翻书 / 沈含章

有没有搞错

- 64 小包装便宜? 大包装划算? / 逐梦少年团

理财小能手

- 68 摸不着的“钱” / 沐见

脑力充电站

数学山海经

- 72 车轮转转转 / 黄旭军

三十六计

- 76 利用等差巧计算 / 杨胡平
- 78 奇妙的集合 / 吕雪莹

写写画画

- 封三 数学与比例 / 施欣宇
- 封底 数字城市 / 林佳颖



《数学大王》杂志 周刊

- 2023 年第 7、8 期 总第 747、751 期
- 2023 年 7 月 8 日出版
- 定价：20.00 元

主管单位：广西师范大学

主办单位：广西师范大学出版社集团

出版单位：广西期刊传媒集团

主 编：梁 艺

副 主 编：潘 璐

文字编辑：黄琼慧 梁景森

封 面：岑墨夏

设 计：桂林智悦文化艺术有限公司

投稿地址：541004 广西桂林市普陀路广西期刊
传媒集团《数学大王》编辑部

投稿邮箱：sxdw34@126.com

电 话：0773-5835067（编辑部）

0773-5823602（发行部）

网 址：www.gxqkcm.com

国内统一连续出版物号：CN 45-1346/O1

国际标准连续出版物号：ISSN 1673-6982

广告经营许可证号：4503004000042

印 制：广西桂林漓江印刷厂

发行单位：中国邮政集团有限公司桂林市分公司

发行范围：国内外公开发行

● 来稿不得抄袭。

● 在编辑的过程中，我们与相关作品（包括照片、画作）的作者进行了联系，得到了他们的大力支持。对此，我们表示衷心感谢。但由于一些作者的姓名和通信地址不详，我们尚未能联系上。烦请这部分作者与编辑部联系，以便妥善处理稿酬支付等问题。

● 凡投稿的作者，如未提前声明，其稿酬均包含本刊在纸质出版、数字出版（包括但不限于网络、电子阅读器、手机阅读客户端等）的稿酬。

数字城市

编绘◎林佳颖



有这样一座数字城市，城市的公路由五彩的数字和数学符号构成。蜿蜒的小路、流淌的河水将数字公路连接起来，数字中还穿插着由数学工具和几何图形组成的房屋、装饰物。



350001 福建省福州市井大小学
指导老师 周乐岚

ISSN 1673-6982



9 771673 698238