

我的第一本科学漫画书

玩游戏  
看漫画  
学数学

# 数字世界

[韩] 柳己韵/文  
[韩] 文情厚/图  
全玉花/译

## 历险记 8

### 重返现实世界



二十一世纪出版集团  
21st Century Publishing Group

玩游戏  
看漫画  
学数学

我的第一本科学漫画书

# 数学世界

[韩] 柳己韵/文  
[韩] 文情厚/图  
全玉花/译

## 历险记

8

重返现实世界

图书在版编目 (CIP) 数据

重返现实世界 / (韩) 柳己韵著; (韩) 文情厚绘; 全玉花译.  
-- 南昌: 二十一世纪出版社集团, 2016.8  
(我的第一本科学漫画书. 数学世界历险记; 8)  
ISBN 978-7-5568-1396-4

I. ①重… II. ①柳… ②文… ③全… III. ①数学 - 少儿读物 IV. ① O1-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2015) 第 274062 号

수학세계에서 살아남기 8

Text Copyright © 2013 by Hong, Jaecheol

Illustrations Copyright © 2013 by Hong, Jaecheol

Simplified Chinese translation copyright © 2016 by 21st Century Publishing Group

This Simplified Chinese translation copyright arrangement with LUDENS MEDIA CO., LTD.

through Carrot Korea Agency, Seoul, KOREA

All rights reserved.

版权合同登记号 14-2014-034

我的第一本科学漫画书

数学世界历险记 ⑧ 重返现实世界 [韩] 柳己韵 / 文 [韩] 文情厚 / 图 全玉花 / 译

---

出版人 张秋林  
责任编辑 杨定安 李树  
美术编辑 陈思达  
出版发行 二十一世纪出版社集团  
(江西省南昌市子安路 75 号 330009)  
www.21cccc.com cc21@163.com

承 印 江西宏达彩印有限公司  
开 本 787mm × 1092mm 1/16  
印 张 11  
版 次 2016 年 8 月第 1 版  
印 次 2017 年 1 月第 2 次印刷  
书 号 ISBN 978-7-5568-1396-4  
定 价 25.00 元

---

赣版权登字 -04-2016-16

版权所有·侵权必究

(凡购本社图书, 如有缺页、倒页、脱页, 由发行公司负责退换。

服务热线: 0791-86512056)

## 作者的话

决定创作《数学世界历险记》时，我们就树立了一个目标——要创作“有趣的作品”。因为不管是谁，只要提到数学，都会首先联想到复杂的数字和数学算式。而且很多作家也抱有偏见，认为数学是枯燥而生硬的。所以我们想，不管怎样，一定要创作出有趣的漫画作品，减少大家对数学的负担感。在创作过程中，我们自己也领悟到学习数学居然可以充满趣味。

坦率地讲，要解开由一长串数字组成的复杂算式，对于任何人来说都是一件头疼和烦心的事。数学绝不是单纯而且无聊的数字计算，这样的计算用计算器就可以轻易地算出答案。数学是一边提出诸如“怎样在迷宫中寻找出路”或“如何用手中的一根木棒测量金字塔的高度”等等看上去有些令人摸不着头脑的问题，一边寻找这些问题的答案的学问。当然，这个过程中也会有数字计算，但更重要的是寻找和证明答案的过程。这个过程就像侦探小说中主人公收集证据并通过证据推理出犯人的过程一样，紧张而刺激。

各位小朋友，大家不要因为觉得困难而逃避，希望你们与这套书里的主人公一起进入数学世界历险！你们不仅可以从中发现用脑的乐趣，而且还能提高成绩，培养和锻炼思考的能力。

柳己韵 文情厚

2010年9月

各位同学，你们有没有经过冥思苦想解答出数学难题的经历呢？我因为喜欢这个思考的过程，而喜欢上了数学。没有感受过那一瞬间灵光闪现的人恐怕是无法理解的。就算花再长一点时间，就算不能马上想到解决方法，但我仍希望各位能与道奇和达莱一起自主地解决本书当中的数学谜题，希望大家能体会到其中的灵光。这个灵光就是喜欢上数学的契机。

喜欢数学非常重要。有些人虽然数学成绩好但本身讨厌数学，随着时间的流逝，那些虽然开始数学成绩一般但喜欢数学的人会比他们更加擅长数学，将来也会取得更好的成绩。解答一个数学问题，要把已经学过的所有数学知识在脑海中思考一遍并选出解答这个问题所需的内容，按照正确的方法和顺序来进行。经过这样的锻炼，不仅数学成绩能提高，逻辑思维能力也会得到提高。

数学并不只是存在于教科书和习题集中，也隐藏在我们的生活中。和道奇、达莱一起解决在生活与冒险中遇到的数学问题，会让大家了解数学是多么有趣的一门学问。现在就与他们一起进入数学世界吧！

首尔金童小学教师 李江淑

2010年9月



# 目 录

- 第一章 再见普利亚斯** 9 
- 第二章 骰子游戏** 23   
骰子点数的秘密
- 第三章 时针与分针的夹角** 47   
角度  
时针与分针的夹角是多少度?
- 第四章 巴尔扎克的真实身份** 69   
素数  
厄拉多塞筛法
- 第五章 素数的防御膜** 95 
- 第六章 火柴棒问题** 107   
用火柴棒玩数学游戏
- 第七章 理想的现实世界** 125   
分形是什么?  
画分形图形
- 第八章 神造的数字** 143 
- 第九章 重返现实世界** 167 

# 第一章 再见普利亚斯









达，达莱！



达莱，醒醒。



嗯嗯……



没事吧？  
没受伤吧？

这，这是哪里？

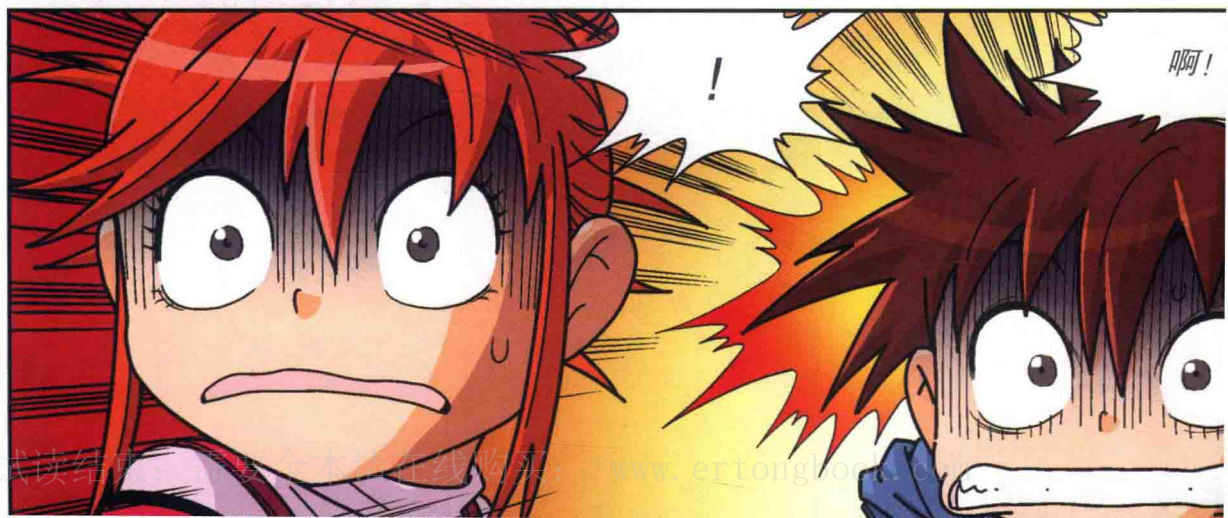


我也刚醒，周  
围太暗，什么  
都看不见。



！







.....



这俩小孩儿是  
什么人？

咳咳！

难道他们也是  
路西法的人吗？



路西法？



不是，不  
是的！

我们和路西  
法一点关系  
都没有！



不要被他们的  
外表蒙骗！

对！

那个自称创世  
主的混蛋一直在想  
尽办法消灭我们！

显现原形吧，恶魔们！

等等！我们真的跟路西法没有关系！

哇呀呀



哎哟！

轰隆



嘿！

咳咳！

赶紧跑！这些人不正常！







就算你们好不容易逃到这里，

“被消灭”依然是你们的命运。

抗争，只能加剧你们的痛苦！

乖乖接受命运吧！



哼！

是路西法！

.....



你这个恶魔！

既然注定要被消灭，那我们就跟你同归于尽！

哇啊啊啊啊



哎.....

我不是路西法，

但是也没必要跟你们解释。





