



1

数学魔法王



追踪数学之源

林亨镇 姜罗贤/文 李永浩/绘
戎麾/译



韩国畅销
800万册

著名数学教育研究专家
宁连华教授倾力推荐

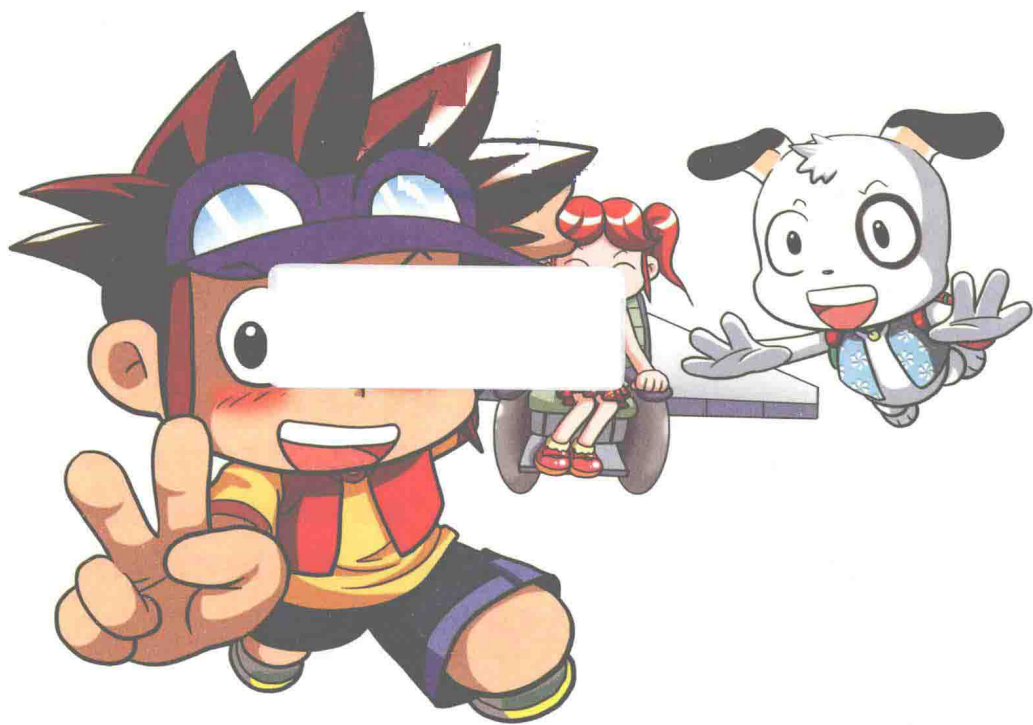
随书附赠 数学游戏卡片，
玩玩游戏，就能成为数学高手！



数学魔法

1

追踪数学之源



图书在版编目(CIP)数据

追踪数学之源 / (韩)林亨镇, (韩)姜罗贤著; 戎
麾译. — 南京: 江苏凤凰科学技术出版社, 2015.5

(数学魔法王)

ISBN 978-7-5537-4453-7

I. ①追… II. ①林… ②姜… ③戎… III. ①数学—
少儿读物 IV. ①O1-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2015)第091414号

2013 Kyelimbooks Publishing Co., Ltd. Korea
2013 韩国Kyelimbooks 出版有限公司版权所有
合同登记号: 图字10-2014-443号

追踪数学之源

著 者 (韩)林亨镇 (韩)姜罗贤

译 者 戎 麾

出 版 人 金国华

责任编辑 陈 涛 唐 仪

特邀编辑 唐 婷

责任校对 郝慧华

责任监制 曹叶平 周雅婷

出版发行 凤凰出版传媒股份有限公司

江苏凤凰科学技术出版社

出版社地址 南京市湖南路1号A楼, 邮编: 210009

出版社网址 <http://www.pspress.cn>

经 销 凤凰出版传媒股份有限公司

照 排 江苏凤凰制版有限公司

印 刷 南京新世纪联盟印务有限公司

开 本 787mm×1092mm 1/16

印 张 11.5

插 页 2

字 数 220 000

版 次 2015年5月第1版

印 次 2015年5月第1次印刷

标准书号 ISBN 978-7-5537-4453-7

定 价 29.80元

图书如有印装质量问题, 可随时向我社出版科调换。

序言

原来数学那么有趣

数学在大多数孩子的眼里似乎是枯燥乏味、让人望而生畏的。那么，是什么原因造成这种状况的呢？法国数学家刘维尔(Joseph Liouville)曾说：“一直以来，数学有着枯燥乏味的‘坏’名声，其实，这个‘坏’名声只有一半是她该当的。”那么，这里的另一半应该由谁来担当呢？应当说，这是一个难以回答的复杂问题，但有一点却是毋庸置疑的，就是数学常以冷冰冰的呆板形式呈现，缺乏生动、活泼、有趣的呈现方式，当然也就使孩子们感到无趣无味。硬着头皮去学数学，久而久之当然就会使孩子们厌烦数学。

如果能以孩子们喜闻乐见的形式展现数学，让那些晦涩难懂的数学公式、概念、法则、原理等抽象的内容，以故事、图画、游戏等生动活泼的形式呈现出来，孩子们自然也就会喜欢她、接近她，慢慢地说不定就会爱上她。

当我看到这套数学漫画书时，突然有种眼前一亮的感觉。觉得终于找到了让孩子们喜欢数学的方法了。这本书由有趣的漫画故事、数学概念及原理组成，可以使孩子们充分感受到数学的趣味性，在愉快阅读的同时自然而然地进行数学学习。当我跟着故事的情节阅览数学的历史、著名数学家的故事以及与数学有关的趣事时，不禁连连感叹：数学还能这样呈现，这样学习！

不仅如此，本书创新性地将故事、知识、题目融合在了一起，家长不必担心孩子看漫画书是“不务正业”的事情，因为看漫画就是学习数学的一部分！

作为一个多年从事数学教育教学研究的人，我衷心地希望我们的孩子们能够感知数学的乐趣，更轻松地掌握数学概念及原理，树立起学好数学的信心，让数学成为孩子们喜欢的学科。这就是我最大的心愿。

著名数学教育研究专家 宁连华教授

出场人物



小Q

掌管人类历史与时间的
时间旅行者。拥有一条可以
自由穿梭于过去与现在的时
光机项链。为了寻回因为淘
淘的过失而突然消失的人类
智慧开始了冒险旅程。



R博士

阻止人类使用数学与
数字，妄想将人类世界
陷入邪恶掌控的外太空
坏蛋。跟踪小Q一行并
且处处使坏的家伙。



淘淘

最讨厌数学的顽皮少
年。有一天发现了小狗小Q
的秘密，并且和它一起开始
了神秘世界的冒险旅程。



琪琪

住在淘淘家隔壁的
轮椅女孩。是个好奇心
很强，充满正义感的假
小子。



布劳格

时间旅行者小Q的助手。
为了恢复消失的数学智慧，
向小Q一行传达任务卡片。



印度数学家

受R博士一伙人
陷害而被关起来的数
学家。发现了数字0
的智慧。

本书中出现的数学家

康托尔



帕斯卡



斯蒂文



纳皮尔



毕达哥拉斯



希帕索斯



目录

56789

消失的智慧 + 6

淘淘对数学感冒了! 32

寻找康托尔 + 36

淘淘的疑问 50

数位升高! + 52

妈妈的惩罚 62

解救帕斯卡! + 66

琪琪大显身手 78

伟大的数字0 + 82

时光机上的知识恶补 92

完成荷鲁斯之眼! + 96

法老王授予的至高荣誉 126

小数的智慧 + 130

淘淘的日记 150

希帕索斯的结局 + 154

琪琪的眼泪 170

“追踪数学之源” 星级大挑战! + 174

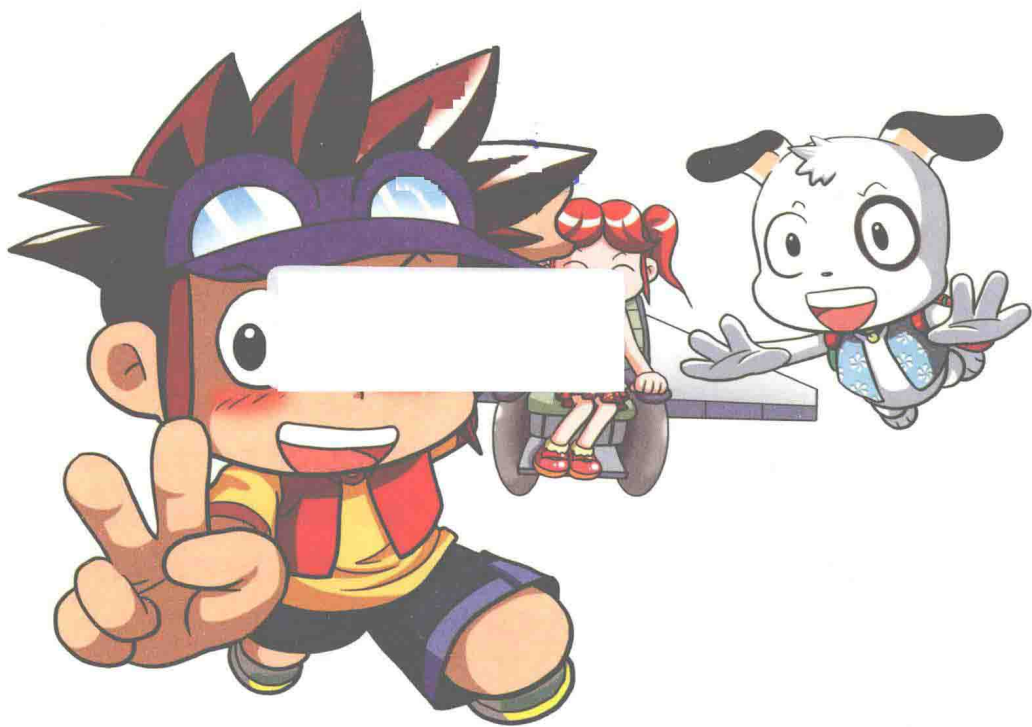
数学魔法王的提示 + 177



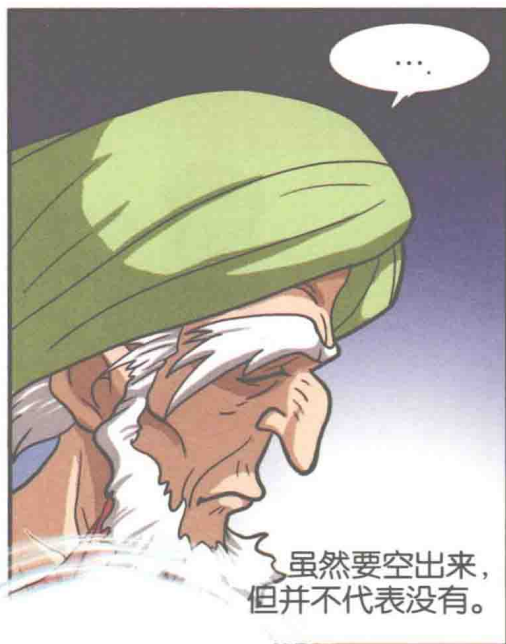
数学魔法

1

追踪数学之源



700年前，恒河岸边。



虽然要空出来，
但并不代表没有。



你就叫做0吧，
代表9后面的数字。



*Sunya：印度数学中的0

呵呵，
真是一个了不起的发现啊。

咚

这你不用知道，
我是来找你……

咻

谁？

找我？

办一件小事的。

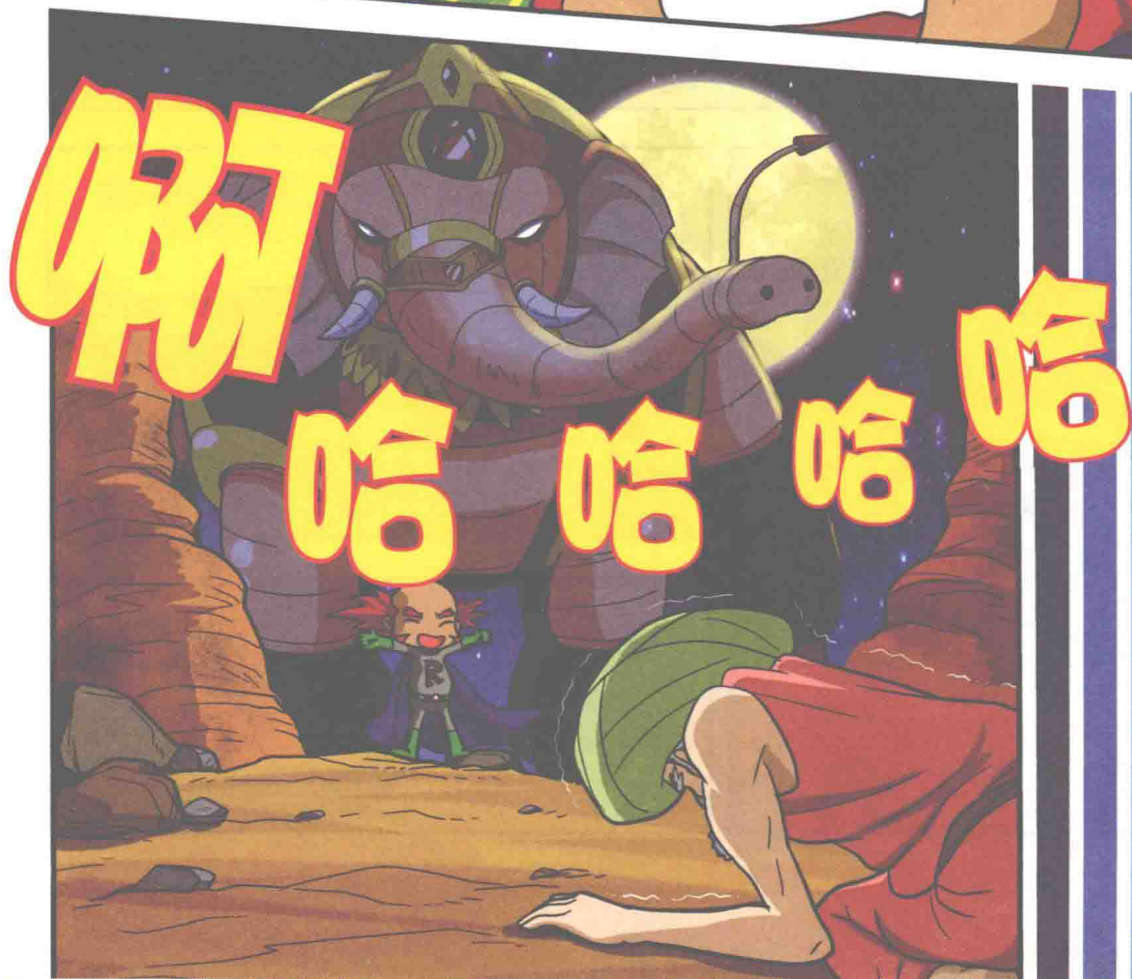
呼呼

呼呼



啊！
这，这是？







消失的智慧





该不会是时间之书出了什么问题吧……



天哪~!



你知道你现在
在做什么吗？

人类的伟大智慧全
都飞跑了！世界就
要陷入一片混沌之
中了！

什么？
人类，啥？



你会说话？
哇~
好神奇啊！

当然了。我是如
今唯一的、伟大的
时间旅行者。



时间旅行
者是什么？

哎呀，时间旅行
者就是进行时间旅
行的冒险家。我们
肩负着记录人类历
史上伟大智慧与瞬
间的任务。

严肃……
~
严肃……



电视台吗？
我这里有一只会
说话的狗……

喂……
不是这样的。

世界上还有
这种事~

作为一只小狗，
你居然还会说话！
这肯定得告诉电视
台啊……

你在干什么！
我不是狗！
我是时间旅行者。

生气 挣
扎

时光机，
发动！

现在不是做这种事
情的时候。先要复
原消失的卡片，我
们出发吧。

公元前700年，
印度恒河畔！

咝咝

啊啊……
什，什么啊！

啊啊啊啊

出发？
去哪？