

· 数学幽灵 ·



禁止靠近

警告

千万别进来！
幽灵之家

非凡的 数学侦探

数学
好可怕

【韩】郑在恩 / 著 【韩】金显民 / 图 【韩】金妍菲 / 审订 王雨婷 / 译

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



+ 非凡的 数学侦探 +

【韩】郑在恩 / 著 【韩】金显民 / 图 【韩】金妍菲 / 审订 王雨婷 / 译



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

图书在版编目 (CIP) 数据

非凡的数学侦探 / (韩) 郑在恩著; (韩) 金显民图; 王雨婷译.

—南昌: 二十一世纪出版社集团, 2016. 1

(数学幽灵)

ISBN 978-7-5568-1409-1

I. ①非… II. ①郑… ②金… ③王… III. ①小学数学课—课外读物 IV. ①G624.503

中国版本图书馆CIP数据核字(2015)第275446号

수학 유령의 미스터리 탐정 수학

Copyright © 2012 by Glsongi Co., Ltd.

Simplified Chinese translation Copyright © 2015 by 21st Century Publishing House

This Simplified Chinese translation Copyright is arranged with Glsongi Co., Ltd.

through Carrot Korea Agency, Seoul, KOREA

All rights reserved.

本书是获得韩国出版文化产业振兴院(KPIPA)“2015年韩·中出版物制作支援”项目而制成的。

版权合同登记号: 14-2013-446



非凡的数学侦探

【韩】郑在恩/著 【韩】金显民/图 【韩】金妍菲/审订 王雨婷/译

策 划 张秋林

责任编辑 周 游

排版制作 北京索彼文化传播中心

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.net

出 版 人 张秋林

经 销 全国各地书店

印 刷 南昌市印刷十二厂有限公司

版 次 2016年1月第1版 2016年1月第1次印刷

印 数 1~10000册

开 本 880mm × 1250mm 1/32

印 张 6.5

书 号 ISBN 978-7-5568-1409-1

定 价 25.00元

赣版权登字—04—2015—871

版权所有, 侵权必究

如发现印装质量问题, 请寄本社图书发行公司调换, 服务热线: 0791-86512056

目 录

序幕...7

1 大晚上出现的少女到底是谁? ...14

2 是解开密码呢,
还是继续做噩梦? ...18
人类最早的军事密码 · 27

3 通过老奶奶幽灵的测试...29

4 找到偷戒指的人...36
泄露数学秘密的数学家 · 45

5 侦探幽灵,
揭开你的真实身份吧...46

6 如何躲避可怕的狗狗...57

7 解救被关的小狗...68
乘方的秘密 · 79

8 和狗商人一决胜负...81

9 制作最大的篱笆...88



- 10 飞向学校的警告...102
数学家的悲惨人生 · 111



- 11 不良少年幽灵
真的是我哥哥? ...113

- 12 我朋友的爸爸
究竟在哪里? ...124
毕达哥拉斯之死 · 137



- 13 找回大胡子博士
的记忆...138

- 14 谁在跟踪侦探幽灵? ...151
音乐中隐藏的数学秘密 · 161

- 15 真正的间谍
到底是谁? ...162

- 16 营救被关在
乐谱里的幽灵...170



- 17 突然出现的老奶奶
究竟是什么人? ...183

- 18 幻方幽灵留下的数学问题...190
天才数学家们的论战 · 201

后记...202





+ 非凡的 数学侦探 +

【韩】郑在恩 / 著 【韩】金显民 / 图 【韩】金妍菲 / 审订 王雨婷 / 译



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



培养数学自信的趣味数学故事

《非凡的数学侦探》中的主人公“安天才”人如其名，不过，他的“天才”可不是天生的，而是通过和数学侦探幽灵解决各类数学事件，才慢慢“修成”的。

这本《非凡的数学侦探》实用又有趣。不仅包含了许多小学生必须要了解的数学原理和数学概念，还为各位小朋友准备了许多实用的学习经验，能让孩子们在阅读中越来越坚定“数学是简单有趣的，我应该对数学有信心”的信念。

曾经有一个调查显示，如果孩子真心喜欢数学，并且抱着自己能够学好数学的信念，这种积极态度很容易提高数学成绩。安天才一开始也和很多小朋友一样，对各类数学难题感到困惑，对数学学习没有信心。但是，自从遇见了非凡的数学侦探幽灵之后，他对数学的态度就变得和以前完全不一样了。所以，在本书的最后，安天才很有自信地说：“我可能真的能像我的名字一样，成为一名数学天才呢！”

现在，我仿佛已经看到读这本书的小朋友们开始怀抱着“数学是简单有趣的，我应该对数学有信心”的模样了，要相信自己，加油吧！

小学教师、数学英才教育院讲师 金妍菲



又 数学幽灵出现了！

喂，安天才！就算是大晚上出现了幽灵也不要害怕哦。

我，数学侦探幽灵和一般的幽灵可不一样。

我才不会干那些伤害人类的事，我每天都忙于推理解决各类数学事件，可没工夫去做那些吓人的事情。

你问我为什么会出现在你的房间？

因为幽灵世界每天都会发生很多神秘事件，而我的行程实在是太忙了，所以我需要一个能够和我一起破解这些案件的助手。

这个助手需要头脑聪明，忍耐力强，执著，最重要的就是需要有破解案件的推理能力。我选中的这个助手就是你！看来你得和我一起出发去破解各类神秘的数学事件了。

别想从我身边逃跑！只要你一逃跑，我就会每天去你的梦里找你，让你做五万八千位数字的乘法和十八万六千位数字的除法。

那么，现在就开始我们的第一个神秘数学事件吧！

在破解案件的时候千万不能打瞌睡哦。

否则，嘿嘿，我可是会让你吓到背脊发凉的哦！

非凡的数学侦探

目录

序幕...7

1 大晚上出现的少女到底是谁? ...14

2 是解开密码呢,
还是继续做噩梦? ...18
人类最早的军事密码 · 27

3 通过老奶奶幽灵
的测试...29

4 找到偷戒指的人...36
泄露数学秘密的数学家 · 45

5 侦探幽灵,
揭开你的真实身份吧...46

6 如何躲避可怕的狗狗...57

7 解救被关的小狗...68
乘方的秘密 · 79

8 和狗商人一决胜负...81

9 制作最大的篱笆...88



- 10 飞向学校的警告...102
数学家的悲惨人生 · 111



- 11 不良少年幽灵
真的是我哥哥? ...113

- 12 我朋友的爸爸
究竟在哪里? ...124
毕达哥拉斯之死 · 137



- 13 找回大胡子博士
的记忆...138

- 14 谁在跟踪侦探幽灵? ...151
音乐中隐藏的数学秘密 · 161

- 15 真正的间谍
到底是谁? ...162

- 16 营救被关在
乐谱里的幽灵...170



- 17 突然出现的老奶奶
究竟是什么人? ...183

- 18 幻方幽灵留下的数学问题...190
天才数学家们的论战 · 201

后记...202



妈妈，爸爸，
我这次考试的成绩
提高了。你们得遵
守约定带我去国外
旅行。

呃……我只
不过是随便说说，
没想到你的成绩
真的提高了。

既然你之前
跟他约定好了，
那我们就去国外
玩一玩吧。

你知道国外
的游乐场在
哪里？

妈妈是个
骗子。

没办法。只能
找找看哪个地方
最便宜了……

太高兴了！

超级海外旅行套餐

惊爆2折

超低价帕劳旅行！
海外旅行不再是梦想！

这个地方看
起来不错。

我决定带你去一个
叫做帕劳的超级梦
幻岛屿旅游。

呀呼！

话说回来，
帕劳到底在
哪里啊？

就是说啊！



序 幕

“哎哟！为什么偏偏是帕劳啊？我也想和别人一样去美国或日本玩嘛！我也想去好莱坞和迪士尼乐园嘛！我更喜欢发达国家嘛！”

我到了机场之后还在一直嘀咕。

人生中第一次海外旅行的经历居然献给了一个连名字都不太清楚的南太平洋小岛，实在是太失望了。今后想要到学校炫耀一下都没有人会羡慕的好嘛！





不过话说回来，还真是奇怪呢，当飞机轰鸣起飞的时候，我的心情也跟着飞机一起飞了起来。就算是南太平洋的小岛又如何？就算是没人知道的地方又如何？只要是能在太平洋宽阔海水里自由地游泳就可以啦！说不定那里的海底还有沉没的海盗船呢，装有很多宝物的海盗船！据我了解，帕劳曾经就是一座宝岛。呃哈哈哈哈，光想着就很刺激。不过这个想法实在是有点幼稚。现在哪里还有海盗船啊！

我赶紧打住这个无厘头的想象，开始了其他的胡思乱想。时间过得飞快，在吃完了奇怪的飞机餐之后，我还拿着爸爸的手机玩了一会儿游戏。可是，我玩游戏都玩到眼睛很累了，飞机仍然没有到达目的地。

“啊！到底什么时候才到啊？哎哟，好无聊啊。”

正当我在左摇右晃，扭来扭去的时候，坐在我对面的一个白胡子白头发老爷爷看了看我。

“小朋友！**宝岛**可不是那么容易到的哦。你再耐心等一等！”



满脸皱纹的老爷爷咧开嘴笑了笑。我只好闭着眼睛装睡。那个老爷爷是怎么知道我在想宝岛的呢？





我一边想着那个老爷爷一边觉得可怕。过了一会儿，我真的睡着了。在梦里，我徜徉在一个到处是祖母绿宝石的海洋中……

“天才啊，起来了。我们到了。”

我迷迷糊糊地跟着爸爸妈妈一起到达了帕劳的机场。热辣的海风扑面而来。

我终于到达热带宝岛了！

在酒店睡饱后，第二天我们全家租了一条船来到海上游玩。虽然没有真的祖母绿宝石，但是整个海洋却散发着祖母绿色的光芒，在太阳的照射下显得美丽极了。

“这么美丽的海水真的很适合浮潜呢。这个海底还有沉没的船只。在第二次世界大战的时候，日本人发动了太平洋战争，当时就有搭载着军人的船只在这片海域沉没，船上的军人全部遇难，所以现在这艘船已经成为鱼儿们的家了。”

当地导游用不熟练的语言介绍着这片景色。但是，我一句也没有听进去。我在等待的话只有一句：“你们可以跳入海中游泳。”我已经按捺不住内心的冲动，只能呆呆地看着海水。



“现在大家可以浮潜……”

还没等导游的话说完，我就迫不及待地跳入了海里。现在就是我展现3年来努力练习游泳成果的时候了！我潜入海底，开始游览沉没在海底的船只。这艘遇难船仿佛忘记了自己以前是艘船，全身变得黑漆漆的，里面有色彩缤纷的热带鱼游来游去。不过，怎么一靠近它就有一种阴森的感觉呢？我慢慢地游到了遇难船只的周围。突然，在珊瑚中间，我看见了一道闪耀的光芒。我的呼吸突然停止了，只好赶紧游到水面上大口地呼吸新鲜的空气。难道刚才是宝石发出的光芒吗？还是说因为我憋气憋得太久产生了幻觉？





虽然不知道到底是怎么一回事，但我还是想回去确认一下。

我再次屏住呼吸，潜入到海底。我找到了刚刚那个闪闪放光的地方。

我伸手进去，发现了一个小小的箱子。这个小箱子长得太像装着宝物的**宝箱**了。

“不要随便触摸海里的东西！更不能随意拿走海里的任何东西！”

我想起了刚刚导游说的话。然而，我却鬼使神差地将装着宝物的箱子藏进了衣服里。

为什么我当时要那么做呢——就是因为这个小箱子，我之后的帕劳之旅完全变成了噩梦。吃美味的海鲜时，观看海豚表演时，就连在海边玩水时，我的脑子里想的全都是宝箱。就连在饭店门口遇见警察时，我都觉得他会在下一刻抓住我的手逮捕我。

“是你偷了我们的宝箱吧？我现在要逮捕你。”

与其被关在帕劳的监狱里，我选择把这件事情如实地告诉妈妈然后被老妈骂一顿。我一边咽着口水，一边紧张地走到正在挑选耳环的妈妈身边。

“妈妈，其实我前几天在浮潜的时候……”

“等一下。你觉得这个好看，还是这个更好看？要不

