

我的第一本数学漫画书

拯救数学大作战

1

《格列佛游记》的秘密

[韩] 林馨真 / 文
[韩] 徐洪锡 / 图
李 荣 / 译



读漫画，学概念，解题目，创造力升升升！
能帮你提高数学兴趣的趣味学习型漫画

第1册的任务
数的原理
进制的理解
正数与负数
长度与面积



浙江教育出版社
Zhejiang Education Publishing House
全国百佳出版社

我的第一本数学漫画书

拯救数学大作战

1

《格列佛游记》的秘密



[韩] 林馨真 / 文

[韩] 徐洪锡 / 图

李 荣 / 译



浙江教育出版社
Zhejiang Education Publishing House
全国百佳出版社

图书在版编目(CIP)数据

《格列佛游记》的秘密 / (韩)林馨真文; (韩)徐洪锡图;
李荣译. —杭州: 浙江教育出版社, 2011.3

(拯救数学大作战)

ISBN 978-7-5338-8856-5

I. ①格... II. ①林... ②徐... ③李... III. ①数学—儿童
读物 IV. ①01-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2011) 第 002069 号

올림피아드 수학왕 1 권

Text Copyright © 2008, Im Hyung-jin

Illustration Copyright © 2008, Seo Hyung-suk

All rights reserved.

Simplified Chinese translation edition © 2011 by Zhejiang
Education Publishing House

This Simplified Chinese edition was published by arrangement with
Owlbook, a Brand of Book21 Publishing Group through Imprima
Korea Agency

版权合同登记号 浙图字 11-2010-103

拯救数学大作战

《格列佛游记》的秘密

[韩]林馨真 / 文 [韩]徐洪锡 / 图 李 荣 / 译

责任编辑 陈 颖

责任校对 余晓克

责任印务 陆 江

出版发行 浙江教育出版社

(杭州市天目山路 40 号 邮编 310013)

激光照排 杭州富春电子印务有限公司

印 刷 杭州富春印务有限公司

开 本 787 × 1092 1/16

印 张 11.25

字 数 225000

版 次 2011 年 3 月第 1 版

印 次 2011 年 3 月第 1 次印刷

标准书号 ISBN 978-7-5338-8856-5

定 价 25.00 元

联系电话 0571-85170300-80928

电子邮箱 zjjy@zjcb.com

网 址 www.zjeph.com

版权所有·侵权必究

目录



1 我讨厌数学 8
· 数的定义

2 足球王、打架王、数学王 36
· 进制的世界①

3 《格列佛游记》的秘密 52
· 进制的世界②

4 妈妈，我不是天才 64
· 质数

5 我是厨师长，从法国来的面点师 88
· 整数——正数与负数①

6 什么？用巧克力来学习数学 104
· 整数——正数与负数②

7 哇，数学真有用啊 136
· 面积

小哲的解题秘诀 162

吴备树老师的实战！数学教室 170

参考答案与解题方法 176



我的第一本数学漫画书

拯救数学大作战

1

《格列佛游记》的秘密

[韩] 林馨真 / 文

[韩] 徐洪锡 / 图

李 荣 / 译



浙江教育出版社
Zhejiang Education Publishing House
全国百佳出版社

结构与特点



通过漫画形式，让孩子们
迅速掌握
数学原理



通过提高训练，对孩子们在漫画
中学到的数学原理进行
强化



以提高训练中掌握的数学概念
为基础，向数学难题发起
挑战

“孩子们并不是不具备数学能力，而是对数学提不起兴趣。”

“拯救数学大作战”系列是一套优秀的数学学习漫画书，能激发孩子们对数学的兴趣。该系列的观点很明确，即孩子们学不好数学，不是因为不具备数学能力，而是因为对数学提不起兴趣。

为了提高孩子们的创造力，该系列不仅提供了多种数学概念的学习方法，还创设了轻松理解各种数学概念的有趣情境，从而使孩子们能够把数学作为一门既轻松又有趣的学科来学习。

“拯救数学大作战”第1册学习内容

- 《格列佛游记》里竟然存在进制世界
- 边做巧克力，边学习正数与负数
- 想吃提拉米苏蛋糕，一定要知道什么是“长度”
- 贴墙纸，学习“面积”的计算方法



“拯救数学大作战”系列共由4个阶段组成。

第1阶段

读趣味漫画，轻松了解数学基本概念

将枯燥的数学概念融入趣味故事，让孩子们轻松掌握各种数学原理。



第2阶段

通过“数学教室”等课程，强化数学概念

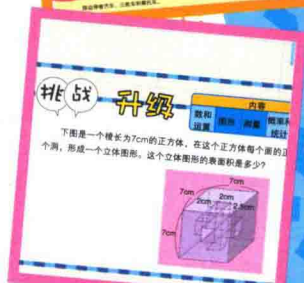
运用大量的例子诠释数学的基本概念，通过解题提高孩子们的数学应用能力。



第3阶段

挑战数学难题

尝试解决一些与学过的数学概念相关的数学难题，做到举一反三。



第4阶段

做热身趣味题，提高创造力

本系列每一册都附有一本趣味题册，孩子们通过解答其中的问题，可以迅速提高问题解决能力。



推荐语

怎样才能学好数学？

长期以来，这个问题一直困扰着人们，没有人能找到一种完美的解决办法。如今，数学虽是一门基础学科，但越来越多的孩子却因为对数学提不起兴趣而放弃了对数学的学习与探究，这是非常可悲的。“拯救数学大作战”系列以漫画的形式，给出了一种可以帮助孩子学好数学的全新方法，一种使孩子主动“对数学产生兴趣”的方法。

“要对数学产生兴趣。”

这句话谁都会说，但实践起来并不容易。

不过，本漫画系列中的数学，是很能激发孩子们的学习兴趣的。

阅读本漫画系列，你会跟着数学补习班学生和吴备树老师一起经历一个个有趣的故事，同时学到很多数学知识。

在本漫画系列中，我们可以看到吴备树老师并不是毫无目的地罗列一些数学题目，而是把学生在学习数学的过程中，容易出现错误、多种多样的解题方法以及具有发散性思维的题目等精心筛选出来，并传授给学生学习数学的诀窍。这些数学题目与常识被巧妙地融入漫画故事，让孩子们在看漫画的过程中，潜移默化地吸收数学的营养。漫画中的吴备树老师善于激发孩子们的自我思考能力，这种教育方法对孩子们的创造力培养会起到极大的作用。

相信通过阅读本漫画系列，平时对数学提不起兴趣的孩子也会获得挑战数学题目的勇气，并最终能自信地喊道：“我能学好数学！”而那些数学成绩较为优秀的学生，则会被本漫画系列所展现的数学魅力所折服。

目录



1 我讨厌数学 8
· 数的定义

2 足球王、打架王、数学王 36
· 进制的世界①

3 《格列佛游记》的秘密 52
· 进制的世界②

4 妈妈，我不是天才 64
· 质数

5 我是厨师长，从法国来的面点师 88
· 整数——正数与负数①

6 什么？用巧克力来学习数学 104
· 整数——正数与负数②

7 哇，数学真有用啊 136
· 面积

小哲的解题秘诀 162

吴备树老师的实战！数学教室 170

参考答案与解题方法 176



登场人物

崔小哲

“什么？！数学考试及格，才能参加足球比赛？”

东山小学足球队的守门员，不管怎样的射门都能轻松将球接住的天才门将！但是，他也有一个弱项——在数学考试中经常“吃鸭蛋”。根据学校的规定，数学零分的学生不能代表学校参加足球比赛，小哲被逼无奈，参加了课后数学补习班……

吴备树老师

“放心地把这些孩子交给我这个数学狂人吧！”

主张“孩子们不是学不好数学，而是对数学缺乏兴趣”，总是把数学课上得天马行空，让孩子们一愣一愣的麻辣教师，也是组织孩子们参加课后数学补习班的负责人。吴老师正在为课后数学补习班筹划一项秘密的计划……这项计划是什么呢？

姜小石

“美琳，如果我学好数学，你会喜欢我吗？”

东山小学最会打架的调皮鬼，也是崔小哲的冤家。年纪虽小，却是个能帮妈妈干活的孝顺孩子。小石暗暗喜欢美琳，因为美琳说过“喜欢数学好的男孩子”，于是他一时冲动，进了课后数学补习班学习。不过没想到在单纯无知的背后，小石有着令人惊叹的潜能……



郑美琳

“妈妈……我不是数学天才。”

父亲是数学教授，哥哥们都是数学界的精英，美琳就是在这样一个数学味十足的家庭中成长的少女。虽然美琳在数学方面天资平平，但是担任校董事会会长的母亲还是不切实际地将美琳送进数学培训学校学习。一次偶然的机
会，美琳参加了课后数学补习班，被有趣的数学游戏深深吸引。从此，在数学培训学校无端旷课的美琳开始了一场和母亲的斗争……



戴严京

“今天要把心思都放在数学上……”

课后数学补习班的最初成员之一，也是数学基础最好的一个。在一群对数学不感兴趣的孩子中间，时刻提醒自己要集中精力学好数学，并且乐于帮助其他的孩子。



田才

“你们对数学的理解不够，
这道题并不是只有一种解法。”

从小开始参加各种数学竞赛，是美琳暗暗喜欢的男孩。热爱数学，不认可课后数学补习班通过游戏学数学的做法。



1

我讨厌
数学



啊啊啊啊哇

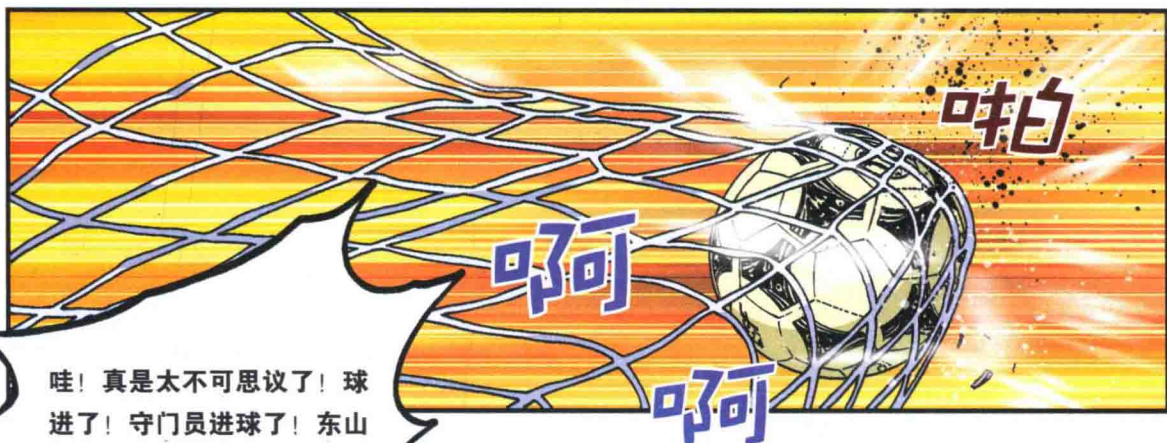
• 数的定义





大力抽射!





哇！真是太不可思议了！球进了！守门员进球了！东山小学获得了最后的胜利！



这……这怎么可能？守门员居然也能进球？！





