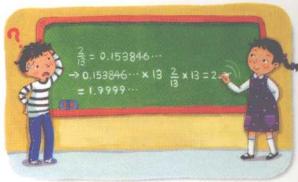


我的第一本数学漫画书

作者：[韩] 蔡炳夏 漫画：[韩] 李恩庆



My First Comic Book of Math



漫画数学

追寻魔法书

数学王国
奇幻之旅



YZL10890146808

6 年级
上

北京科学技术出版社

我的第一本数学漫画书

漫画数学

追寻魔法书

作者：〔韩〕蔡炳夏
漫画：〔韩〕李恩庆

6
年级
上



北京科学技术出版社

漫画数学 Copyright © 2006, Gitan Publications
Chinese simplified translation copyright ©
2011 by Beijing Science and Technology Press
Chinese simplified translation rights arranged with Gitan Publications
through Imprima Korea Agency

著作权合同登记号 图字：01-2008-3731

图书在版编目（CIP）数据

漫画数学·六年级上 / (韩)蔡炳夏著;
(韩)李恩庆绘; 张雪, 宫亚琪, 卢燕译。—北京:
北京科学技术出版社, 2011.11
ISBN 978-7-5304-5432-9

I . ①漫… II . ①蔡… ②李… ③张… ④宫… ⑤卢…
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(2011)第184147号

漫画数学（六年级上）

作者: [韩]蔡炳夏 漫画: [韩]李恩庆

译者: 张 雪 宫亚琪 卢 燕

策划: 赵 洁 责任编辑: 白 林 责任印制: 张 良 出版人: 张敬德

出版发行: 北京科学技术出版社 社址: 北京西直门南大街16号

邮政编码: 100035 电话传真: 0086-10-66161951 (总编室)

0086-10-66113227 (发行部) 0086-10-66161952 (发行部传真)

电子信箱: bjkjpress@163.com 网址: www.bkjpress.com

经销: 新华书店 印刷: 保定华升印刷有限公司

开本: 720mm × 980mm 1/16 印张: 10.5

版次: 2011年11月第1版 印次: 2011年11月第1次印刷

ISBN 978-7-5304-5432-9 / G · 1373

定 价: 25.00元



本书中使用的图片已得到
著作权人的许可, 未能及时联
系著作权人的图片, 请著作权
人与我们联络。



京科版图书, 版权所有, 侵权必究。
京科版图书, 印装差错, 负责退换。

黑暗之书

格陵兰岛上的志贤塔里藏着3本魔法书。一天，黑衣魔女达西进入塔内偷走了魔法书。她在逃跑途中遭到了其他魔法师的追击，手中的魔法书不小心从天上掉了下来。

娜娜只是一个小魔法师，她会的魔法还很少，可她的奶奶却已经在魔法师界大名鼎鼎了。一天，娜娜突然接到了魔法师组织“奥兹”交给的任务，要她和高恩一起去寻找丢失的魔法书。





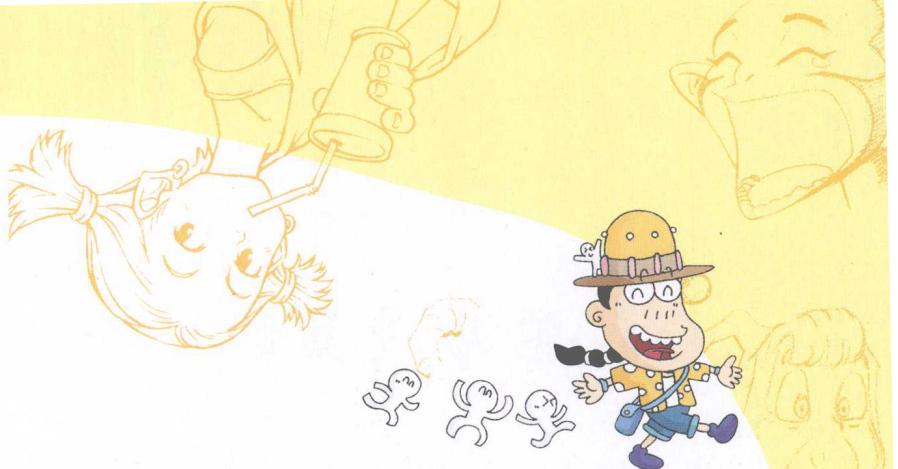
学习是一件快乐的事

学 习应该是一件快乐的事，对小学生来讲更是如此，但是现在有不少人认为学习多少是有些痛苦的，他们认为“努力学习就必须经历痛苦”，其实并不是这样，学习本身是快乐的。坚持不懈地努力学习，有时是会让人觉得有些乏味，但是在学习的过程中，那些收获新知识的喜悦、解答出难题的兴奋，往往又会使我们把乏味通通忘掉。让孩子的学习变得更有趣，是我们老师和家长的责任。

如今，人与人之间的交流方式越来越多样化。其中最大的一个变化就是图像开始逐步代替文字，飞速地发展起来。漫画则是把文字媒介和图像媒介巧妙地结合在一起的一种非常有效的信息传播手段。

同时，阅读漫画也是一条非常好的学习途径。现在人们都认为利用漫画来学习是一种有效的学习方法，站出来反对漫画教学的人也几乎没有了，可是以前却不是这样的。

二十多年前，我曾参与过教科书的编纂工作。当时在我负责的部分中，我用漫画的形式对其中的内容进行了解释，但是在初稿的审查中就有一部分人不赞成这种方式，建议把漫画去掉。在最后的审查阶段中，漫画这部分被当成大问题，明确地提了出来。



“教材里使用漫画还为时尚早啊！”一位对漫画并不怎么了解的评审委员提出了他的看法，而其他人也大都沉默不语，于是漫画就从原稿中删掉了。当时的人们可能谁也不会想到今天的教科书里漫画会随处可见。

漫画在我们的周围发挥着很大的作用，它是图像和文字的复合体，让人与人之间的交流更加直观、便利。除了这个基本的特征，它还能通过故事情节的展开，被赋予图片语言的功能。我们日常的学习需要整理各种各样复杂的知识，这些知识最初是以文字和符号的抽象形式呈现给我们的，如果这种看起来枯燥无味的知识不能变得生动起来，学习的效果必将大打折扣，而通过漫画来学习则可以很好地解决这一问题。

要想有效地学习，找到需要学习的核心内容是至关重要的，有着多年小学教育经验的老师们就十分擅长找出这些重点。在经验丰富的教师们的热心帮助下，本套图书精心选出了核心的学习内容，同时为了让学生们在学习的过程中产生浓厚的兴趣，他们还把这些内容编入了生动的漫画故事中。书中特有的“数学百科辞典”部分更是扩展了学生的视野，丰富了他们的知识储备。这让学生更全面地理解了自己学习的知识，从而产生了很强的自信心和兴趣，为他们更加有效地学习提供了很大帮助。

著名教育专家

姜琬教授



数学与漫画的不解之缘

数学是怎样的一门学科呢？怎么学习它才最有效呢？

老师在给学生教授数学时面临一个很大的困难，那就是随着学生年级的升高，有越来越多的人开始讨厌起数学来。

大家对数学的喜爱程度随着年级的变化而有所不同。低年级时，大家还都比较喜欢数学，认为数学很有意思，但是年级升高后，数学不知不觉竟变成了让很多同学头疼的一门课。



身为一名小学教师，我也同样面临这样的困难。为了改变这种情况，我一直都在探索新的教学方法以寻求突破。在这个过程中，我偶然接触到了这套书的创作理念，了解了这套书的写作意图。“这个正是我要找的”，当时的我为发现了这样一种好的教学方法而欣喜万分，并亲自担当了这套书的执笔。

在这套书中，教科书上的核心内容不再是通过直白的文字讲述传授给学生，而是通过漫画形式让学生了解数学知识的核心概念，学会解题方法，书中所特有的内容丰富的“数学百科辞典”部分，还可以让学生真正对学习产生浓厚的兴趣。

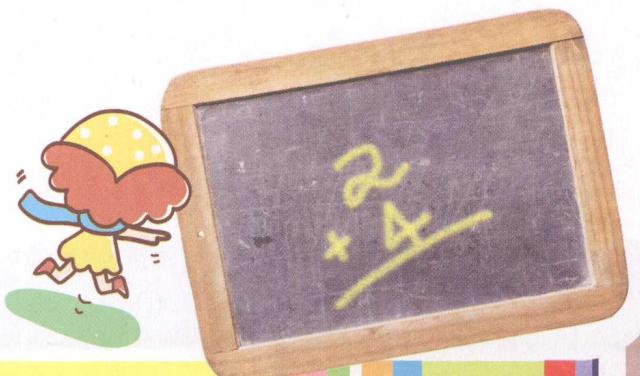


漫画的趣味性已经得到了大家广泛的认可，但是漫画的这一特性在教学中并没有得到广泛的应用。用漫画来教学的书籍，在市场上还是难觅其踪。在这种情况下，漫画家们用漫画的形式，把一个个数学问题穿插其中，做成了情节生动的漫画教科书。拥有这套“学习漫画”的你们就是漫画世界的主人，在精彩的数学世界中探险，在读故事的同时，培养自己学习数学的兴趣。

在创作过程中，虽然很累，但是老师们觉得有意义，能为你们创作这样的一套书，老师们觉得自己是幸福的。执笔的老师们希望这套书能给大家带来切实的帮助。

不管是谁，都会努力去做自己觉得有意思的事，或是自己觉得能做好的事。学数学也是如此，如果你自己认为有意思，那么不需要任何人的督促，你也会努力学习下去的。老师们用心创作好这本书就是想培养大家对数学的学习兴趣。

以后再有人问你为什么要学习数学时，假如你能够不假思索地回答：“不为什么，只是觉得有意思。”那就是对我们最大的褒奖了。



别具特色的“学习漫画”书



最特别的学习

成为漫画里的主人公

这些优秀的漫画家把数学教科书上的主要内容用有意思的漫画故事串联了起来。读这本书的每一个小学生都可以把自己设想成为漫画里的主人公，可以在漫画里学习知识，解决漫画人物遇到的各种难题。在这个过程中你们自然而然就和教科书成为了好朋友。



预习复习全没问题

我的好老师

在看这套“学习漫画”时，你们不仅学习到了数学的知识要点，而且能从中听到老师详细的讲解。对于那些还没有学到的知识，就请你认真学习“数学精讲课堂”部分，提前预习一下你要学习的知识。如果漫画里包含的内容你已经全部学过了，那么就请你尽情发挥你的实力，和漫画中的小主人公比试比试吧。



有趣的学习

愉快的学习体验

和漫画人物一起欢笑，和他们一起探险，学习竟变得那么有意思。书中多彩的插图和新奇的题目，让学习在不经意中也变成了快乐的事。

图片比文字还要多的另类教科书，让眼睛愉快起来的教科书，这套“学习漫画”一定会带给你无限的惊喜！





书的内容是这样的

神奇数学漫画旅行

读趣味漫画，找知识要点

在这一部分，那些优秀的漫画家们给我们带来了充满趣味的漫画旅行记，让我们也一起加入这让人热血沸腾的冒险吧。阅读这本书，你不仅能提前预习或巩固复习书本上的内容，而且还能读到有趣的故事，真是一举两得。



数学精讲课堂

渐渐期待上数学课

在这一部分，经验丰富的小学教师们就开始为我们讲授数学知识了。学习这一部分就好像坐在教室里听老师讲课一样，你能滴水不漏地掌握学习重点。对于那些不会解答的问题也不用担心，读过“解题提示”之后，正确答案就能自然而然地从你的笔尖呈现出来。读过这本书以后，你肯定会越来越期待上数学课的。



数学百科辞典

再深奥的问题也不在话下

课本上各个学习单元的相关知识在这里又得到了深化，只需要单纯学好教科书的时代现在已经过去。本套丛书在“数学百科辞典”部分里加入了和基础知识相关的更深层次的知识，让你在浑然不觉间融入到了奇妙的数学世界里。



趣味数学

一起快乐学习吧！

在课堂上按部就班地学习书本上的数学知识是不是很枯燥？我们可以换一个场所，和老师一起去体验别样的学习方式！你会发现，原来我们的生活中处处都充满了数学！



目录

Contents

1. 三本魔法书	14
分数和小数	
2. 初级魔法师	32
棱柱和棱锥	
3. 黑衣魔女达西	50
数的范围	
4. 千钧一发！	68
形状与组合	
5. 妖怪库德	86
表面积和体积	
6. 受辱的达西	104
比、比值和百分数	
7. 我们赢了！	120
比例	
8. 妖精的朋友	136
统计	
9. 最后一本魔法书	152
解决问题的方法	



出场人物介绍

运动细胞发达的单纯的小男孩。他法力不强，在魔法界是个典型的差等生，可是自己却一点儿也不在意。他小时候曾和妖精们一起生活，所以大家都把他当成是妖精的孩子。他的武器是悠悠球。



达西

专干坏事的黑衣魔女。虽然她看起来只有20多岁，但是她的实际年龄已超过100岁了。她施展魔法让自己看起来很年轻，而且时刻都很注重自己的容貌。

她有一本叫迪拉西的魔法书，还有一个仆人叫飞龙。她经常把魔法书迪拉西变成耳环戴在耳朵上。

飞龙

达西的仆人。他个子很高，是个标准的美男子，但是不管什么时候，他的脸上都是一副冷冰冰的表情。剑是他的武器。他本来是一只双足飞龙，跟着达西外出办事时，就会变成龙的模样。



娜娜

初级魔法师，是大魔法师维拉的孙女。她的自尊心非常强，不喜欢别人拿自己和奶奶比。她有一本从奶奶那儿得来的魔法书——koko。不用魔法书时，她就把它变小，挂在项链上。



神奇
数学
漫画
旅行

1. 三本魔法书

分数和小数



