

好玩的
数学绘本

幼儿园园长、小学数学教师推荐图书
让孩子爱上数学很简单

数与运算
两位数的组成



最小的 风妖精

[韩] 姜承燕 著 [韩] 李晶玉 绘
俱可欣 译



化学工业出版社



从前，有一个村子叫清风村，这里住着很多善良的风妖精。这一天，清风村的村民去郊游，没有受到邀请的风妖精明明很不开心，把大家的郊游搞砸了。妈妈为了惩罚明明，让她整理并数清物品的数量，她会完成吗？



小熊玩偶一
共有几个呢？



箱子里面
有 10 个。



箱子外
有 7 个。



数与运算
两位数的组成

最小的风妖精

[韩] 姜承燕 著 [韩] 李晶玉 绘
俱可欣 译



化学工业出版社

·北京·



让孩子爱上数学

几乎每一个教师和家长都知道，数学非常重要，他们希望自己的学生或孩子能够喜欢数学。

然而，数学内容比较抽象，学习起来比较枯燥，如果数学启蒙教育的方法不得当，会使孩子产生畏难情绪，进而影响以后学习数学的态度和学好数学的信心。如果我们能让孩子在生动活泼、妙趣横生的气氛里学习数学，使他们感受到数学是有趣的、有用的，数学是无所不在的……爱数学的种子会自然而然地在孩子幼小的心灵里萌发！

阅读《好玩的数学绘本》或许能达到这样的效果！这是一套关于数学的奇妙绘本，通过构思巧妙的童话故事和发生在小朋友生活中的故事，向孩子渗透数学的知识和方法，涉及数学教育内容的多个领域，“数与运算”“图形与几何”“规律与逻辑”“统计与图表”等等。这些故事生动有趣，非常适合学前儿童和小学低年级学生阅读理解，会让孩子在生动的情节进展中获得愉悦的体验，并不知不觉地感受、学习到数学知识。例如，在与风妖精的玩伴们一起整理并清点玩偶、碗碟等活动中，孩子不仅明白了大家一起玩耍的规则——不开心也不能随便捣乱，还学会了数出和记录几十个物品的方法，感受到以十为单位数物品的数量更准确、方便。再有，孩子跟随小企鹅基摩一起去旅行，不仅解决了很多在旅行中遇到的问题，还理解、掌握了数的排列顺序的知识。这样的阅读与学习体验，会使孩子感受到，原来数学不但非常有趣，而且在生活中有那么多的用途，激发孩子对数学的好奇心和求知欲，而这些正是喜欢数学、学好数学的必要基础！

值得教师和家长注意的是，每册书的故事结束后都有一个跟孩子一起完成的游戏，让孩子用刚学的数学知识进行操练，进一步体会数学知识的含义以及实际应用。

希望这套有趣而精美的数学绘本能给孩子带来美好的阅读体验。



“妈妈，我们搬到清风村去吧。”
绿草村的小鸡今天又在缠着妈妈了。
“我也想住到清风村去。”
莲花村的青蛙也很羡慕。
清风村里有风妖精，经常吹起让人心情愉快的风。
是所有人都想居住的地方。
当然，除了在最小的风妖精——明明淘气的时候。









有一天，清风村的动物居民一起去郊游。

没有接到邀请的明明很不开心。

她“呼——呼——”地吹着风，不让动物们做游戏。

大风吹跑了猫头鹰爷爷假发的时候，大家都惊讶得张大了嘴巴。



回到了家里，明明挨了妈妈的骂。

妈妈罚她做家务活儿。

“先把这个篮子里装着的娃娃整理一下，
数好一共有几个。”

妈妈说完就走出了房间。



“这要怎么数呢？看起来远比 10
个多呀。要怎么数这么多的娃娃呢……”
明明不知道该怎么办了。



这时候，不知从哪里跑来了田鼠兄弟。

“我们来帮你，但是你要陪我们一起玩。”

“好啊。”明明答应了。

田鼠哥哥在箱子里装好了 10 个娃娃，笑着说：

“箱子里的娃娃是 10 个！”



“箱子外剩下的娃娃是7个。
10个加上7个，一共是17个。”
田鼠弟弟说道。





明明一边把田鼠兄弟整理好的娃娃放在桌子上，一边说：“妈妈说最好把数写上。”

“那不难。有1个10，还有7个1，就是17。”

田鼠兄弟在便笺纸上写出了数。



“现在都整理好了，我们来玩捉迷藏吧。”
明明和田鼠兄弟玩起了捉迷藏，真开心啊！

第二天，明明要帮妈妈洗很多衣物。

“这么多衣物，我什么时候才能洗完啊？”

这时候，三只獾过来了。

“我们来帮你，但是你要陪我们玩。”

“好啊。”明明答应了。





三只獾拿来了大盆，开始洗了。

“啪啪”地踩，“哗啦啦”地洗，最后又用力地拧干。

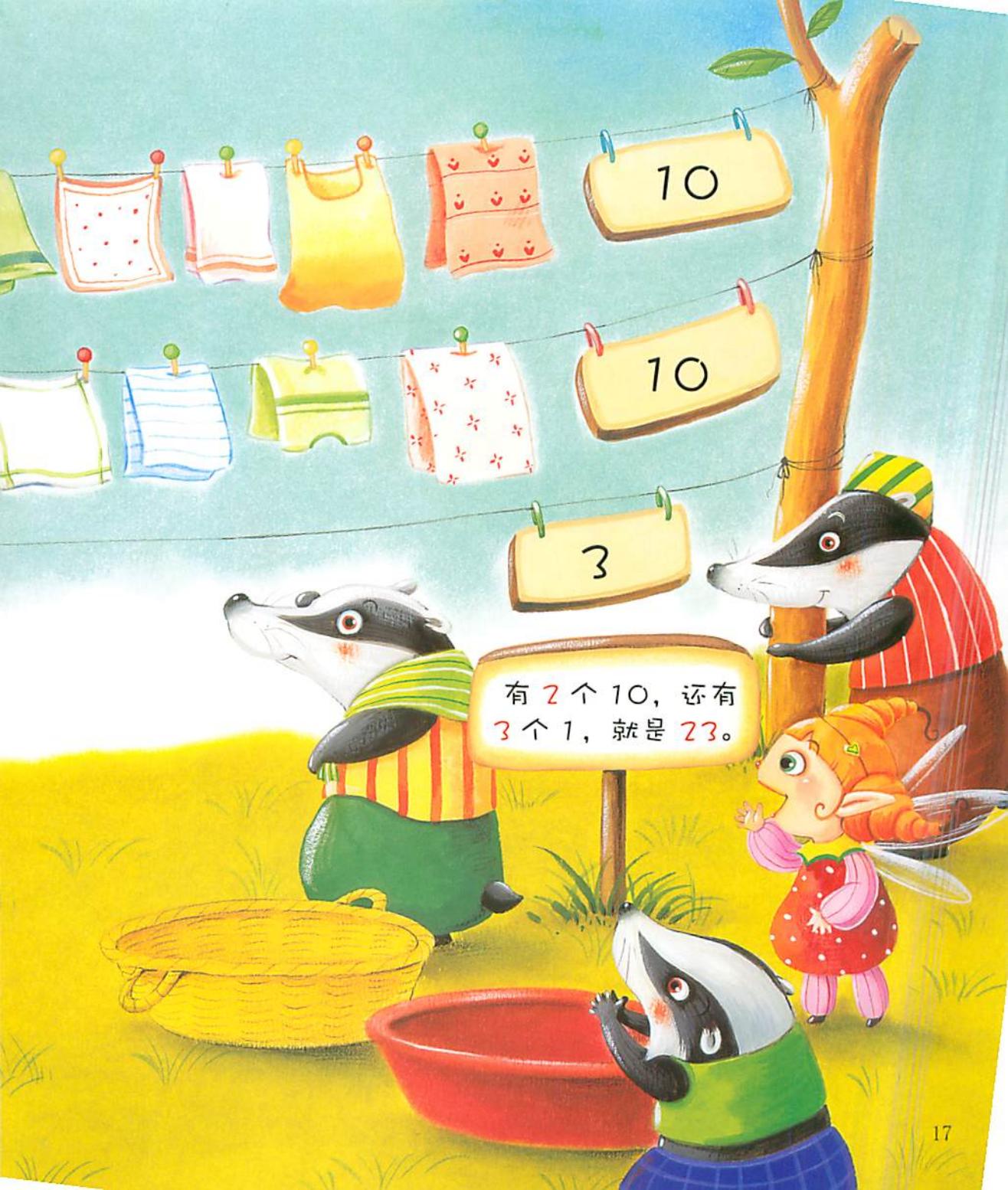




明明和三只獾把洗干净的衣物挂在了晾衣绳上。

“有2个10，还有3个1，所以一共洗了23件！”明明数了起来。

现在，明明跟三只獾玩起了躲猫猫的游戏。



10

10

3

有 2 个 10，还有
3 个 1，就是 23。

又过了一天，妈妈让明明帮忙刷盘子和碗。

“天哪，要刷的盘子和碗太多了。”

这时候，兔子一家来了。

“我们来帮你吧，但是你要跟我们一起玩。”

“好啊。”明明答应了。



兔爸爸用洗洁精擦啊擦。
兔妈妈用清水刷啊刷。
小兔子用擦碗布把水擦干净。
明明和妈妈把盘子和碗整整
齐齐地摆好了。



明明开始数碗柜里整理好的盘子和碗。

“先从第一个碗柜开始数吧。有3个10，还有5个1，所以是35个！”



有3个10，还有5个1，就是35。

“第二个碗柜里有4个10，还有2个1，
那么一共是42个！”



有4个10，还有2个1，就是42。

明明最后还整理了勺子。

“有5个10，8个1，所以勺子一共有58个。”

明明把勺子整整齐齐地放进了抽屉里。



“兔子一家，谢谢你们！
多亏了你们，才刷得这么快。
现在我们出去好好玩吧。”

明明和兔子一家来到草地上，开心地玩起来。



明明受罚的时间结束了。

她对清风村的动物居民道了歉，和妈妈一起回家了。

明明终于明白了，不开心的时候也不应该任性地捣乱，一起玩多好啊！





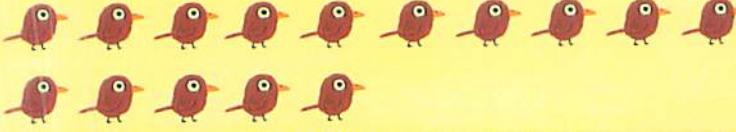


明明的数字教室

最小的风妖精明明开了一间数字教室。
在空格里写一写对应的数、汉字和拼音吧。

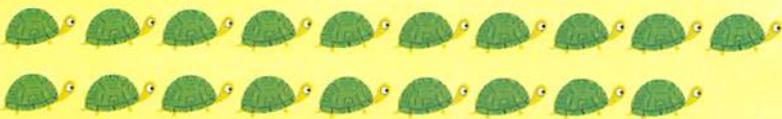


11 + - shíyī





16 十六 shí liù

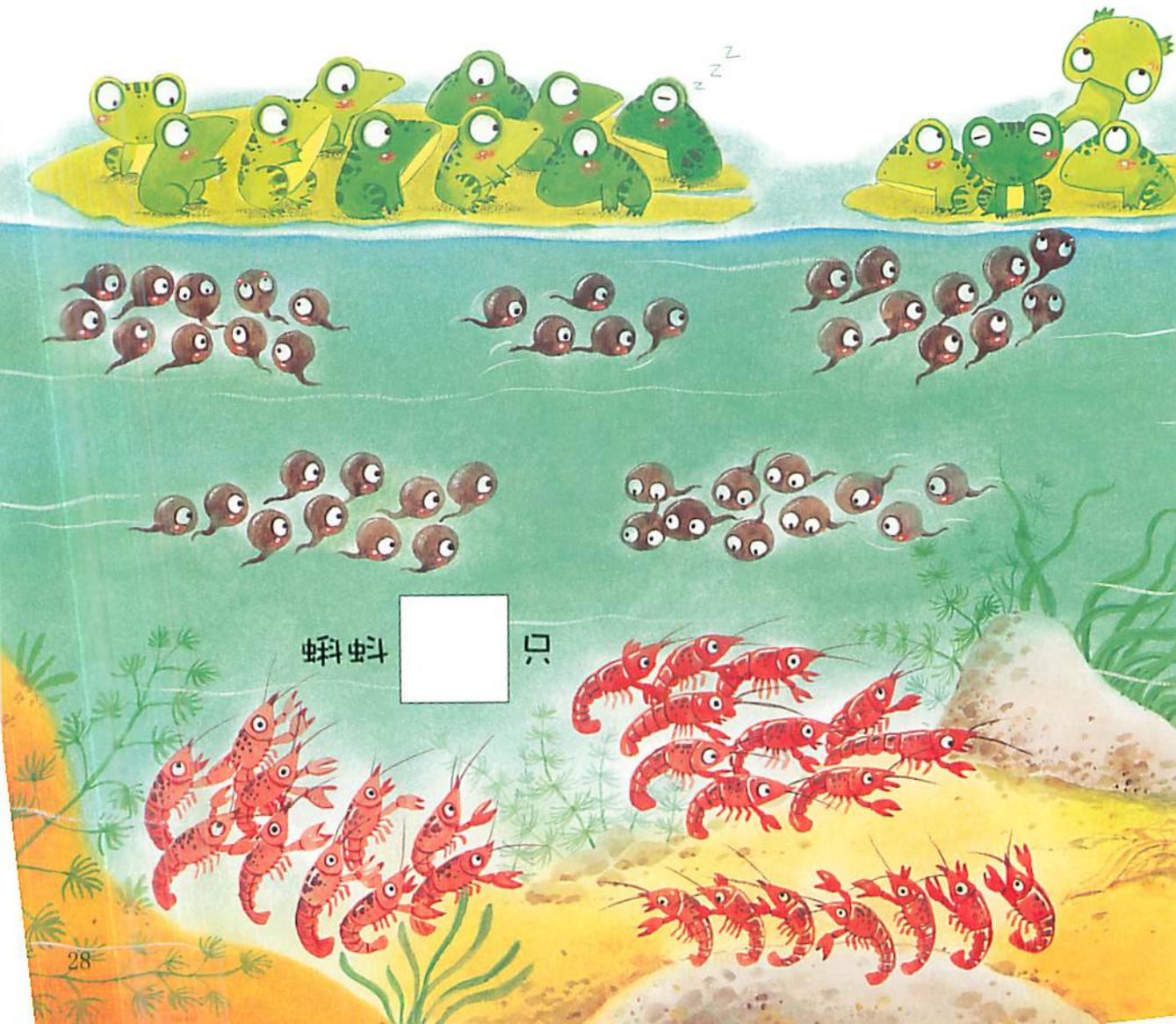




呱呱叫的池塘

最小的风妖精明明到池塘来玩了。

数一数住在池塘里的动物的数量，写一写吧。



蝌蚪

只

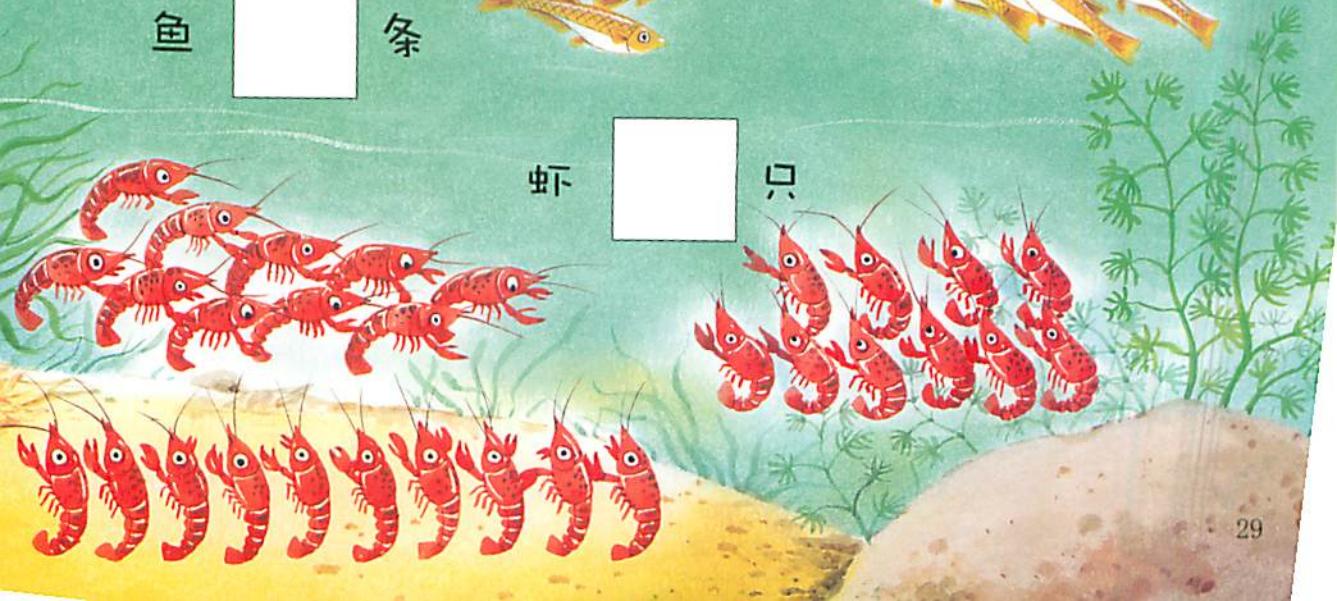
青蛙 只



鱼 条



虾 只





魔法橡皮筋

只要有了 10 根橡皮筋，那些数量很多的东西就能很快数好了。用橡皮筋来数一数豆子，学学“十几”吧。

请准备

10 根橡皮筋，10 张不干胶标签贴纸，签字笔，一些豆子，大托盘

一起来做游戏吧

1. 在 10 张不干胶标签贴纸上用签字笔写上 10。
2. 在 10 根橡皮筋上各贴 1 张不干胶标签贴纸。
3. 把豆子倒在大托盘里，猜一猜大概有多少颗。
4. 把橡皮筋放在托盘上，在每根橡皮筋圈起来的地方各放 10 颗豆子。
5. 每根橡皮筋里分别放 10 颗豆子，直到橡皮筋外面只剩下 9 颗以下的豆子的时候，数一数有多少个 10，剩下的又有几个 1，确认一下数量。
6. 可以和家人或者朋友一起做游戏。随机地在托盘里倒上豆子，各自猜一猜。然后用橡皮筋 10 颗 10 颗地放在一起数，确认一下数量。
猜测的数最接近的人就赢了。
7. 也可以随身带着橡皮筋，在数小东西的时候，10 个 10 个地放在橡皮筋里数。





两位数的组成——几十几

在数较大的数的时候，10个10个地数完，再把剩下的不够10的数也加在一起，就得到了“十几”。

“十几”是由十位上的数和个位上的数组成的，这是理解数位概念的基础。

孩子看到数量很多的东西聚集在一起的时候，可能会先感到害怕，摇着头说自己数不了。又或者一个一个地去数，会产生忘了下一个数是什么或者跳过某些数的失误。

可以先让孩子数1到10，再10个10个地放一起去数。从1数到10就是1个“十”，每数10个就把“十”的数量用阿拉伯数字写下来，再把剩下的不够10的数跟在“几十”的后面。

熟悉了“十几”的数数方法的话，就可以让孩子把东西10个10个地放在一起数，然后再数剩下的不够10的部分。“5个10加上2个1就是52。”这样的数数方法会给孩子带来数学学习的乐趣。



与十几相关的英文表达

Count tens and ones.

数一数有几个10和几个1。

52 are 5 tens and 2 ones.

52由5个10和2个1组成。



图书在版编目(CIP)数据

最小的风妖精 / [韩] 姜承燕著 ; [韩] 李晶玉绘 ;
俱可欣译. - 北京 : 化学工业出版社, 2015.1 (2016.2 重印)
(好玩的数学绘本)
ISBN 978-7-122-21274-0

I . ①最… II . ①姜… ②李… ③俱… III . ①数学
课—学前教育—教学参考资料 IV . ①G613.4

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2014) 第 152049 号

Published in its Original Edition with the title
수다쟁이 수학동화 : 몇십 알기 바람 요정 링링이

Copyright © 2010 by EENBOOK

All rights reserved.

Original Korean edition was published by 2010 by EENBOOK

Simplified Chinese Translation Copyright © 2015 by Beijing ERC Media, Inc.

Chinese translation rights arranged with 2013 by EENBOOK through AnyCraft-HUB Corp., Seoul, Korea & Beijing Kareka Consultation Center, Beijing, China.

本书中文简体字版由 EENBOOK 授权化学工业出版社独家出版发行。

未经许可，不得以任何方式复制或抄袭本书的任何部分，违者必究。

北京市版权局著作权合同登记号：01-2014-2272



责任编辑：闫春敏 策划：许燕

内文排版：天琪文化

责任校对：蒋 宇

装帧设计：画盟工作室

出版发行：化学工业出版社（北京市东城区青年湖南街 13 号 邮政编码 100011）

印 装：北京捷迅佳彩印刷有限公司

880mm×1230mm 1/24 印张 1½ 字数 18 千字

2016 年 2 月第 1 版第 4 次印刷

购书咨询：010-64518888(传真：010-64519680)

售后服务：010-64519661

网 址：<http://www.cip.com.cn>

凡购买本书，如有缺损质量问题，本社销售中心负责调换。

定 价：12.00 元

版权所有 违者必究

好玩的数学绘本

——孩子走向数学的最有趣的桥梁

学前和小学低年级阶段的数学学习是孩子的数学启蒙关键期。错过这一敏感期，在以后的小学、初中等时期的数学学习，将是孩子无法跨越的难关。当很多家长认识到这一点的时候，却不知道如何对孩子进行有趣数学启蒙。

还在为孩子的数学学习发愁？赶快打开这套获得幼儿园园长、小学数学教师强力推荐的《好玩的数学绘本》吧。这是一套趣味性很强的数学绘本，让孩子在轻松阅读的同时爱上数学，系统地学习数学概念，循序渐进地全面掌握数学知识内容，帮孩子培养严谨的数学思维。



● 数学能力的培养对于许多家长来说都是一件头疼的事，其实关键在于培养孩子对数学学习的兴趣。《好玩的数学绘本》中生动的故事情节能够激发孩子的自主学习能力，对数学概念的认知产生兴趣。

——北京市第一幼儿园分园 园长 吕欣

● 《好玩的数学绘本》涉及到数与运算、时间与测量、图形与几何、统计与图表、规律与逻辑等数学知识。难得可贵的是这套书把知识融入到生动、有趣的故事里，浅显易懂，让孩子不知不觉中亲近数学，走进数学，爱上数学！

——清华大学附属小学 数学教师 许淑一

● 故事是促进孩子主动参与学习的一大动力。《好玩的数学绘本》是一套符合儿童学习认知规律的数学启蒙书。它将学前和小学低年级重要的数学知识点融入其中，通过生活中最好玩的故事渗透最实用的数学知识，学生能参与到故事情境中进行解题和思考。推荐给学前和小学低年级的孩子们。

——北京市中关村第三小学 数学教师 冯玉洁

● 在儿童读物中，韩国的一些数学启蒙童书很受欢迎，到底是什么原因呢？比如这一套《好玩的数学绘本》就具备了两大优点：其一是设计非常注重孩子对数学概念的认知与理解，故事性强、呈现了艺术美；其二是注重培养幼儿数学思维能力，在有趣好玩的“动手动脑”的阅读体验和延伸练习中锻炼了数学思维。

——新阅读研究所 研究员 李一慢



► 销售分类建议：数学绘本 ◀



ISBN 978-7-122-21274-0

9 787122 212740

定价：12.00元