



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
两位数的计算

噠噠的叶子车



1 2 3 4 5
6 7 8 9 10

[韩] 高善美 著

[韩] 姜恩京 绘

俱可欣 译

蚂蚁村



化学工业出版社



“嗖嗖嗖——”树叶汽

车和自行车来到了蜘蛛村。

“喘喘喘——”草叶汽车和
自行车来到了蚂蚱村。汽车
和自行车跑过了小山坡，跑
进了热闹的游乐园。售票员
蜗牛阿姨能数清一共来了多
少只蜘蛛和蚂蚱吗？

到游乐园玩的蜘蛛和蚂蚱，
一共有多少只呢？



看一看叶子汽车和自行
车的数量就能知道啦！



★ 1辆叶子汽车上可坐 10 名乘客，1辆叶子自行车上可坐 1 名乘客。



好玩的
数学绘本

数与运算
两位数的计算

哩哩的叶子车

[韩] 高善美 著 [韩] 姜恩京 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。

“嗖嗖嗖！”

草叶汽车正开往蜘蛛村！

上上下下地翻过小山。

跑过弯弯曲曲的路。



“嗖嗖”地跑到了蜘蛛村。
草叶汽车上的座位一共有 10 个。

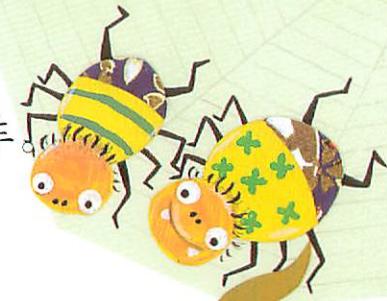
蜘蛛村



草叶汽车大声喊：
“要坐草叶汽车去游
乐园的朋友们，快来
上车了。”

挂在蛛网上的蜘蛛们“嗖嗖”地跳上草叶汽车。

1、2、3、4、5、6、7、8、9、10！



10只蜘蛛坐上草叶汽车出发了。

10

“等一下！一起走。”

迟到的 2 只蜘蛛队长掉到了叶子自行车上。

1、2！





它们跟着草叶汽车，“嘿哟嘿哟”地骑呀骑。

“嘣嘣嘣！”

树叶汽车正开往蚂蚱村。

“哐当哐当”越过山顶。

“哧溜溜”跑下山来。



“嗡嗡”地跑到了蚂蚱村。
树叶汽车上的座位也有 10 个。



蚂蚱们跑过来，“嗖嗖”地跳上了树叶汽车。

1、2、3、4、5、6、7、8、9、10！



10只蚂蚱坐着树叶汽车出发了。

“等一下！一起走。”

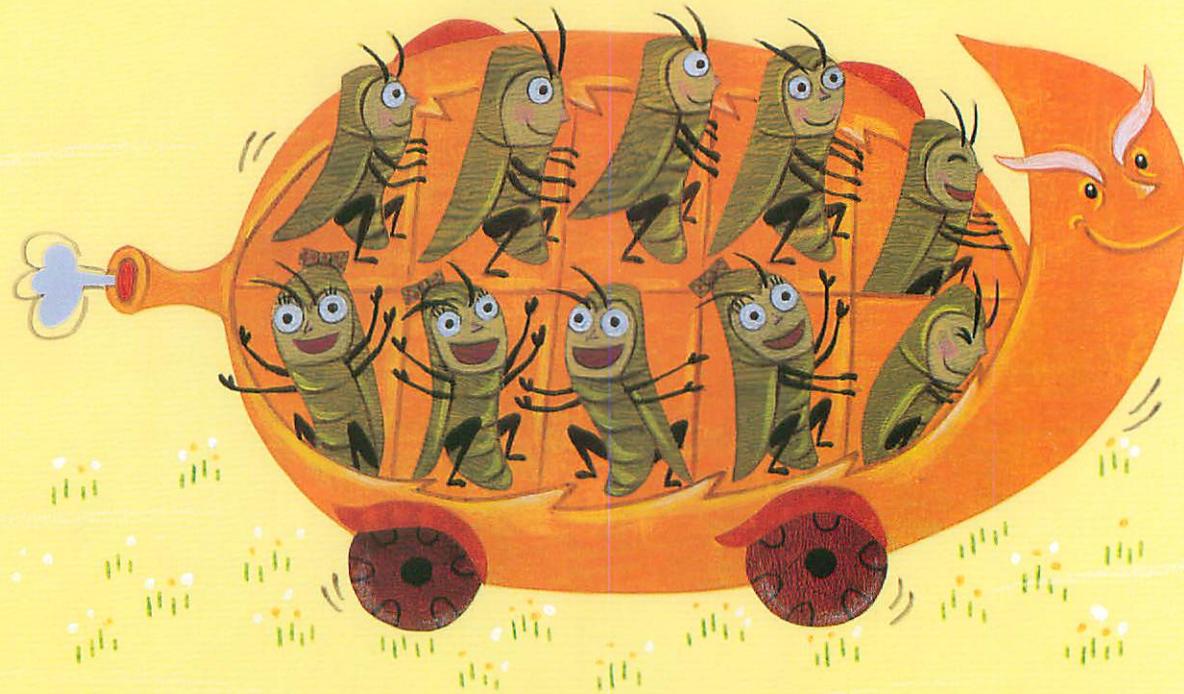
没坐上树叶汽车的3只蚂蚱，蹦到叶子自行车上。

1、2、3！





它们跟着树叶汽车，辛苦地骑呀骑。



草叶汽车遇见了树叶汽车。

“嗖嗖嗖！” “嘣嘣嘣！”

开开心心地一起跑呀跑。





$$10 + 10 = 20$$

自行车也都“当啷啷—当啷啷”地行进着。



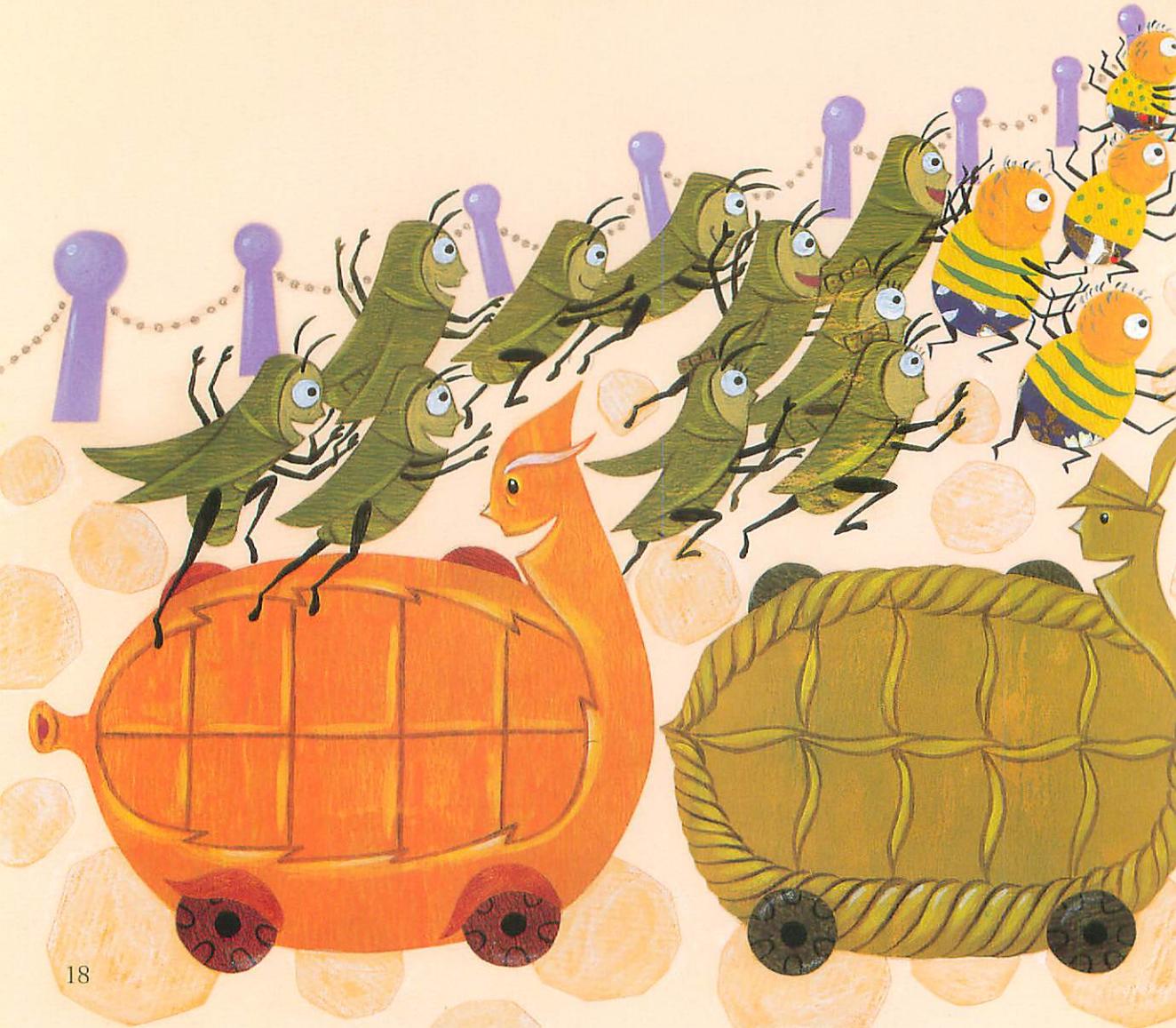
$$2 + 3 = 5$$

草叶汽车和树叶汽车到了游乐园。

“呀吼！到游乐园啦！”

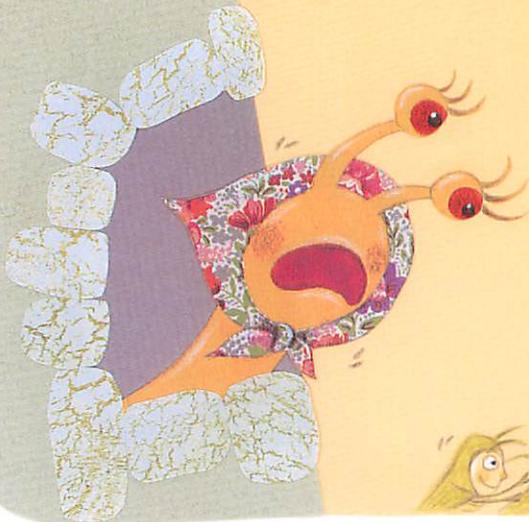
蜘蛛们从草叶汽车上下来，蜂拥着走进去。

蚂蚱们从树叶汽车上下来，蹦蹦跳跳地进去了。





从叶子自行车上下来的蜘蛛和蚂
蚱，也慌慌张张地跟进去。



“等一下！要买票才行啊。”

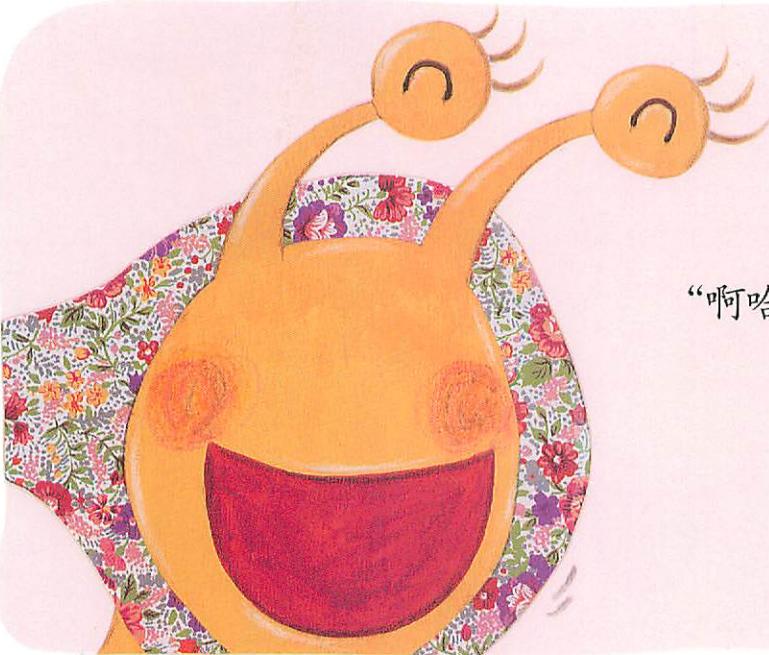
卖票的蜗牛阿姨喊道。

但是蜘蛛和蚂蚱们呼啦啦地挤着，
谁也没有听见。



“一共有多少只进去了？”
蜗牛阿姨看得晕头晕脑的。

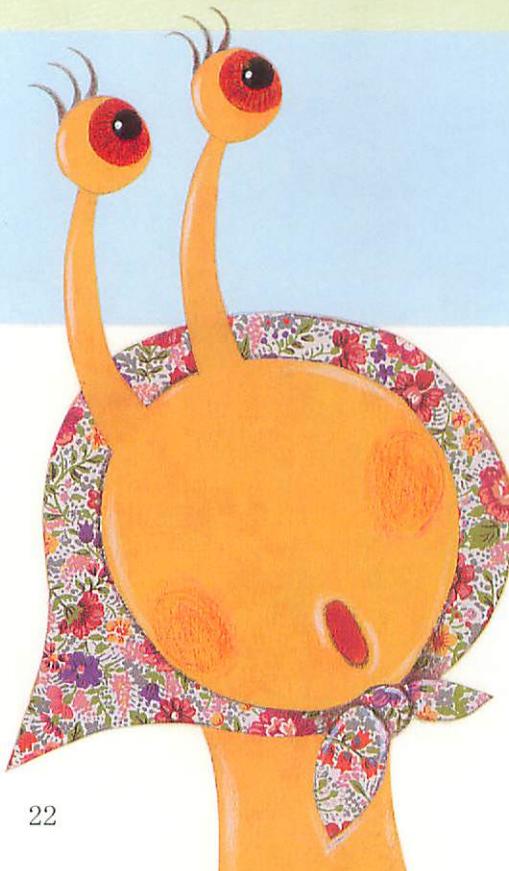
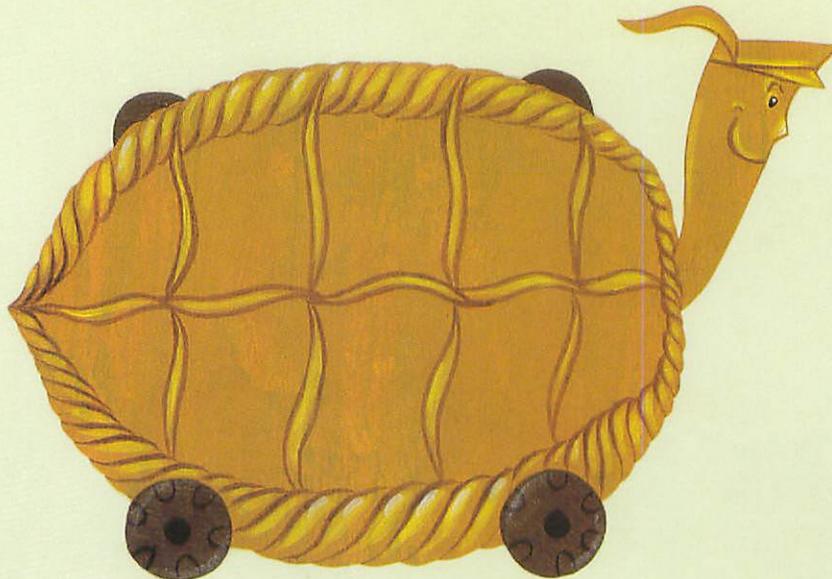




“啊哈！有一个好办法。”

蜗牛阿姨慢悠悠地
来到了售票处的外面。



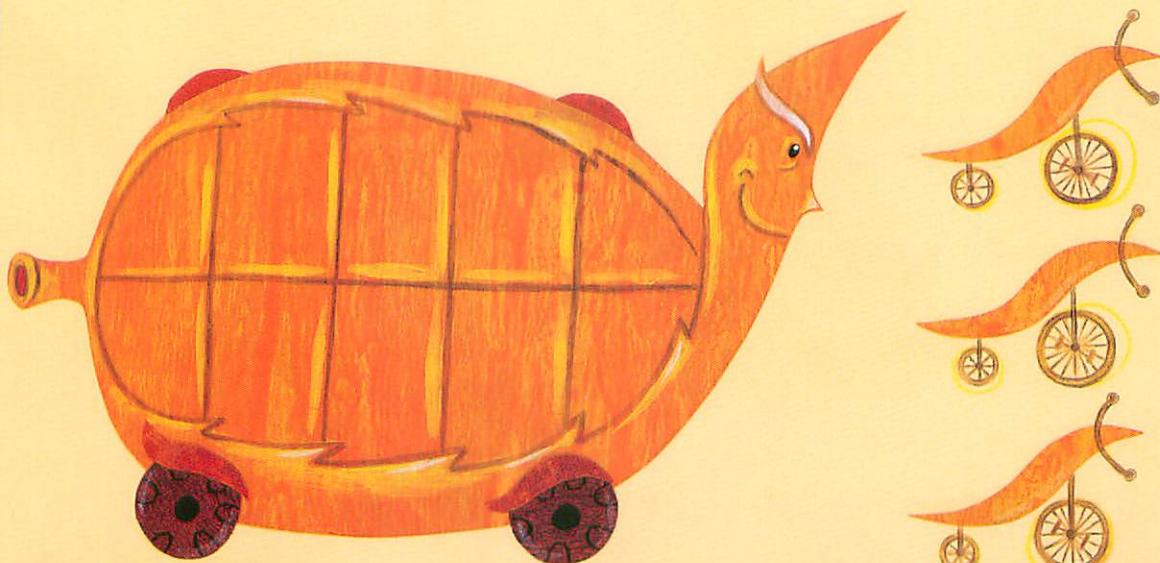


10 座的汽车 1 座的自行车

1 2

12

“蜘蛛们坐着来的 10 个座位的汽车有 1 辆，
1 个座位的自行车有 2 辆，一共是 12 只蜘蛛。”



“蚂蚱们坐着来的 10 个座位的汽车有 1 辆，1 个座位的自行车有 3 辆，一共是 13 只蚂蚱。”

10 座的汽车

1 座的自行车

1 3



10 座的汽车	1 座的自行车
1	2
1	3
↓	
25	

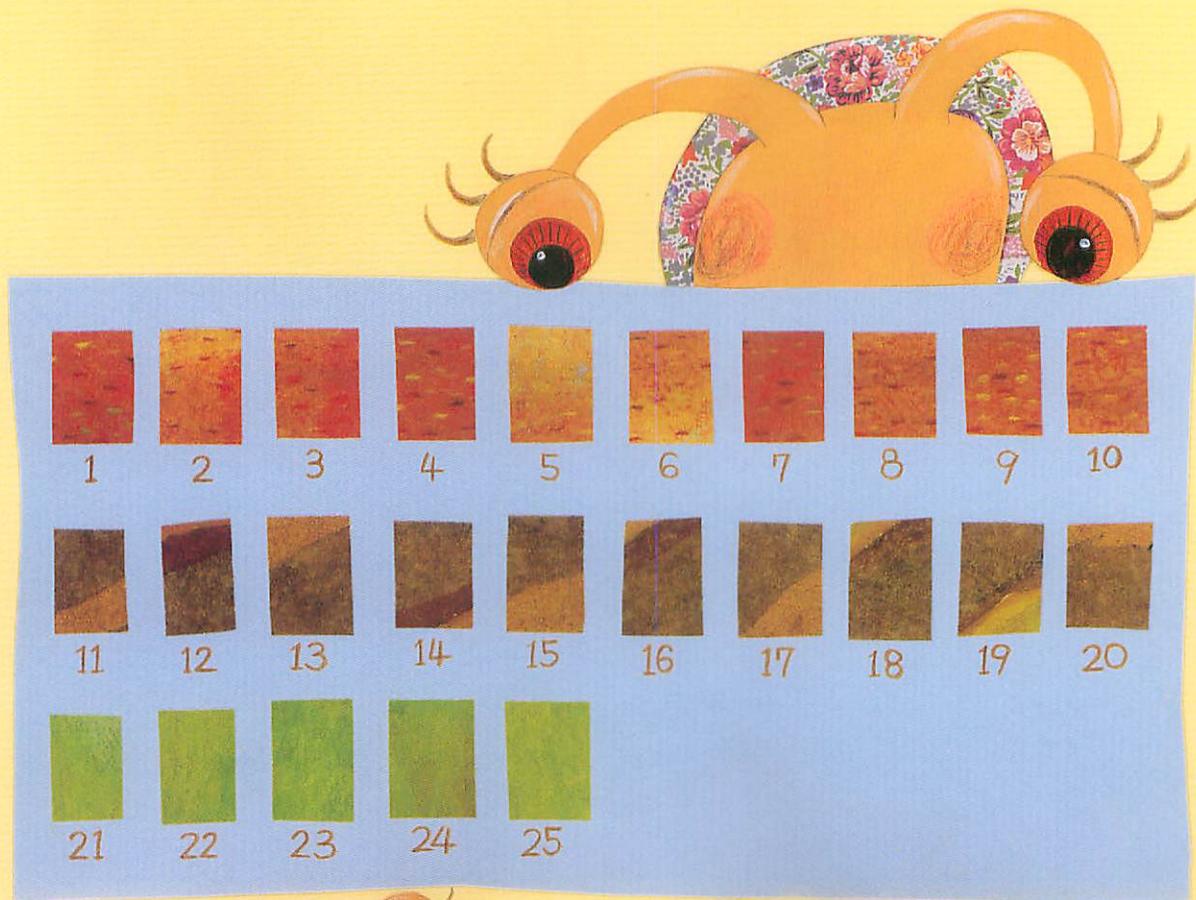


13

“10 座的汽车放在一起算，1 座的自行车放在一起算，加起来一共是 25 ! ”

蜗牛阿姨数着门票的数量。

“2个10，然后还有1个5。加在一起就是25！”



蜗牛阿姨慢慢悠悠地带着门票出发了，
向刚进游乐园的 25 位朋友走过去。



“哗啦啦”的树叶船

蚂蚱们坐着树叶船，“哗啦啦”地顺着河水在漂流。

数一数小河两边分别有多少栋房子，再算一算一共有多少栋房子。

找到写着正确的加法算式的树叶船，画上○。

$$13 + 11 = 24$$

$$16 + 13 = 29$$



$$20+10=30$$

$$22+11=33$$

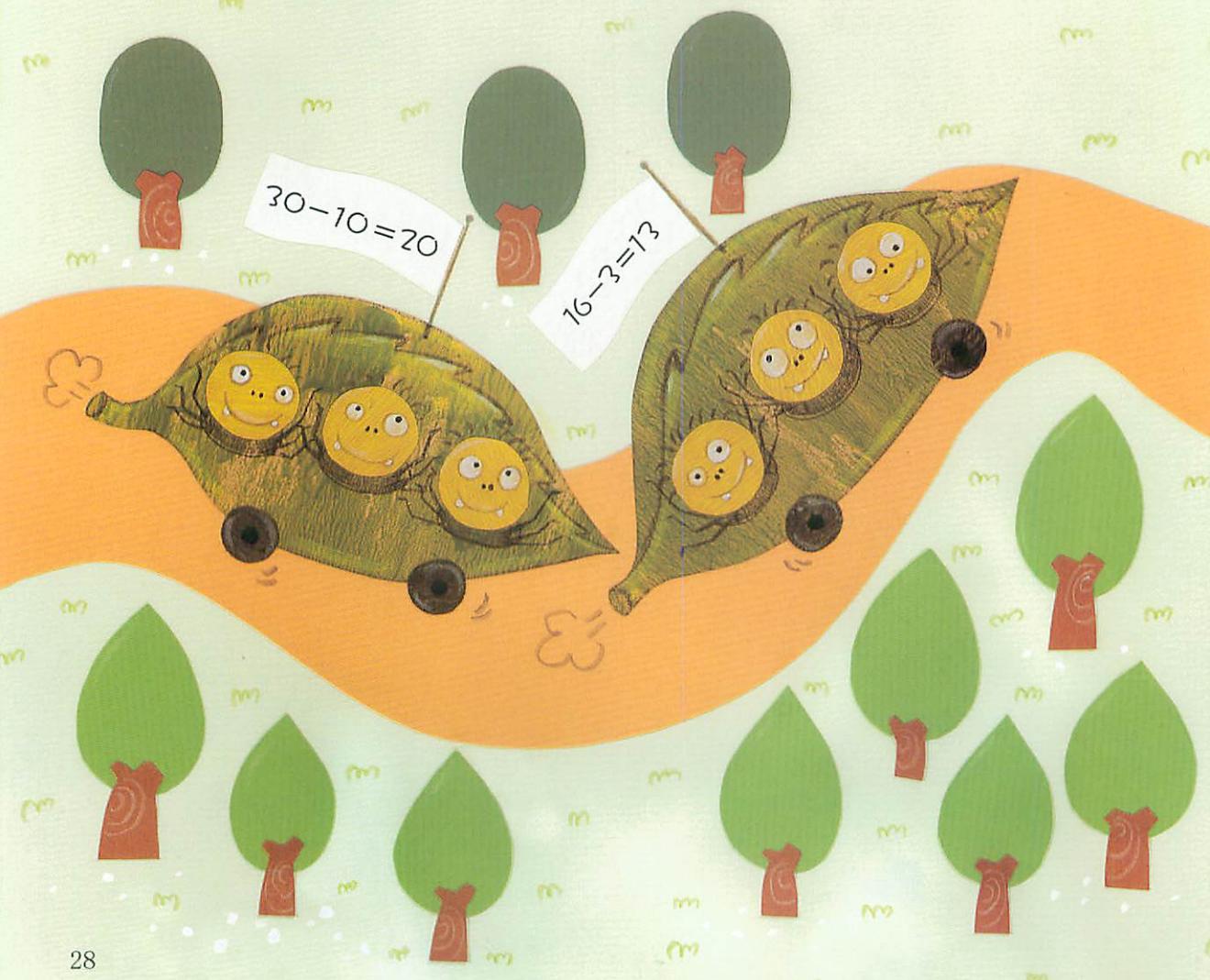


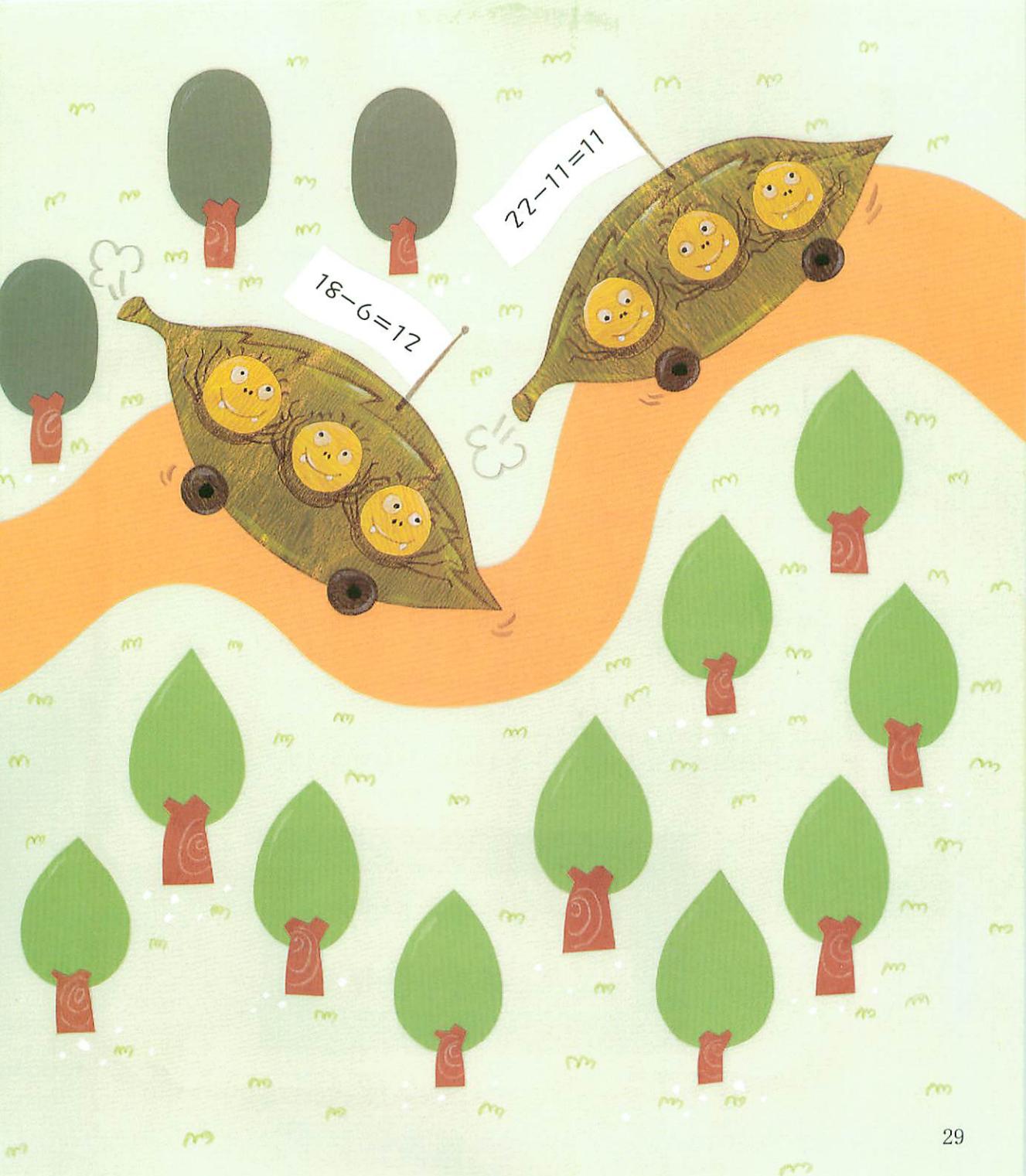
弯弯曲曲的山路旅行

蜘蛛们坐着树叶公交车，沿着弯弯曲曲的山路在旅行。

数一数路右边的树比左边的树多几棵。

找到写着正确的减法算式的旗帜，画上○。







吸管算盘

用吸管来做一个能算算术的算盘吧。

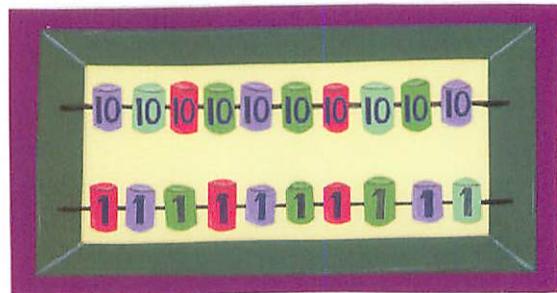
分辨出算盘的位数，加一加、减一减，练习两位数的加减法。

请准备

粗吸管，剪刀，签字笔，针，线，空纸巾盒

一起来做游戏吧

1. 把粗吸管剪成短一点儿的 20 段。
2. 用签字笔在 10 段吸管上分别写上 10。
3. 用签字笔在另外的 10 段吸管上分别写上 1。
4. 用针线把写着 10 的吸管穿在一起，把写着 1 的吸管穿在一起。
5. 在空纸巾盒的两侧，各打出两个整齐的孔。
6. 把穿着 10 的线系在上边一排，
 把穿着 1 的线系在下边一排。
7. 一边把吸管左右移动，一边做两位数的加减法运算。





两位数的计算

想要认识两位数的话，需要知道十位和个位这两个数位，理解每个数位上的数所代表的数量。

在此基础上，要记住十位和十位上的数进行计算，个位和个位上的数进行计算。最开始进行两位数的计算时，可以利用具体的事物让孩子来理解数量。熟悉了具体事物的计算之后，再写下算式进行计算。计算时应该把十位和个位的数用不同的颜色来标示。这样做既容易理解，又不容易出错。



与两位数的计算相关的英文表达

First, add the ones.

首先，把个位上的数加起来。

Then, add the tens.

然后，把十位上的数加起来。



图书在版编目 (CIP) 数据

嗖嗖的叶子车 / [韩] 高善美著 ; [韩] 姜恩京绘 ;
俱可欣译. —北京 : 化学工业出版社, 2015.3 (2016.2 重印)
(好玩的数学绘本)
ISBN 978-7-122-21377-8

I . ①嗖… II . ①高… ②姜… 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 162545 号

Published in its Original Edition with the title

수다쟁이 수학동화 : 두 자리 수 셉 쌍쌍 풀잎 자동차

Copyright © 2010 by EENBOOK

All rights reserved.

Original Korean edition was published by 2010 by EENBOOK

Simplified Chinese Translation Copyright © 2014 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：01-2014-2287



责任编辑：闫春敏 签许燕

内文排版：天琪文化

责任校对：程晓彤

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。难能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，让孩子不知不觉得亲近数学，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。

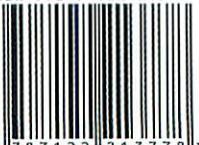
——北京市中关村第三小学 数学教师 冯玉洁

 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 978-7-122-21377-8



9 787122 213778 >

定价：12.00 元