



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



猫咪的一天

[韩] 张智润 著

[韩] 金兰儿 绘

俱可欣 译



工业出版社

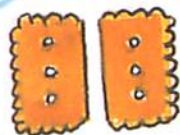


猫咪今天要出门。它在路上遇到了好朋友小鸭子、小狗，它们一起玩彩带、做蛋糕，真是开心的一天。彩带怎么才能平均分呢？大家一起吃大蛋糕，每个人能吃到多少呢？



如果分成两
块一样大的呢？

一块姐姐吃，一
块妹妹吃。





猫咪的一天

[韩] 张智润 著 [韩] 金兰儿 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几个物品的方法，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。

人民教育出版社小学数学室资深编辑

卢江



啊哈，睡得真舒服。

“鸭子啊，你好！真是凉爽的早晨呢！”



“这不是长绳子吗？用这个能做什么呢？”



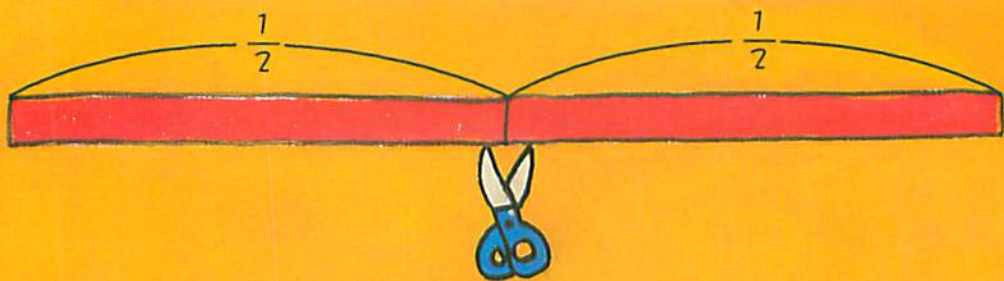
火车游戏！

太短了。

在嘴里转圈！

嘿嘿，来抓我啊。

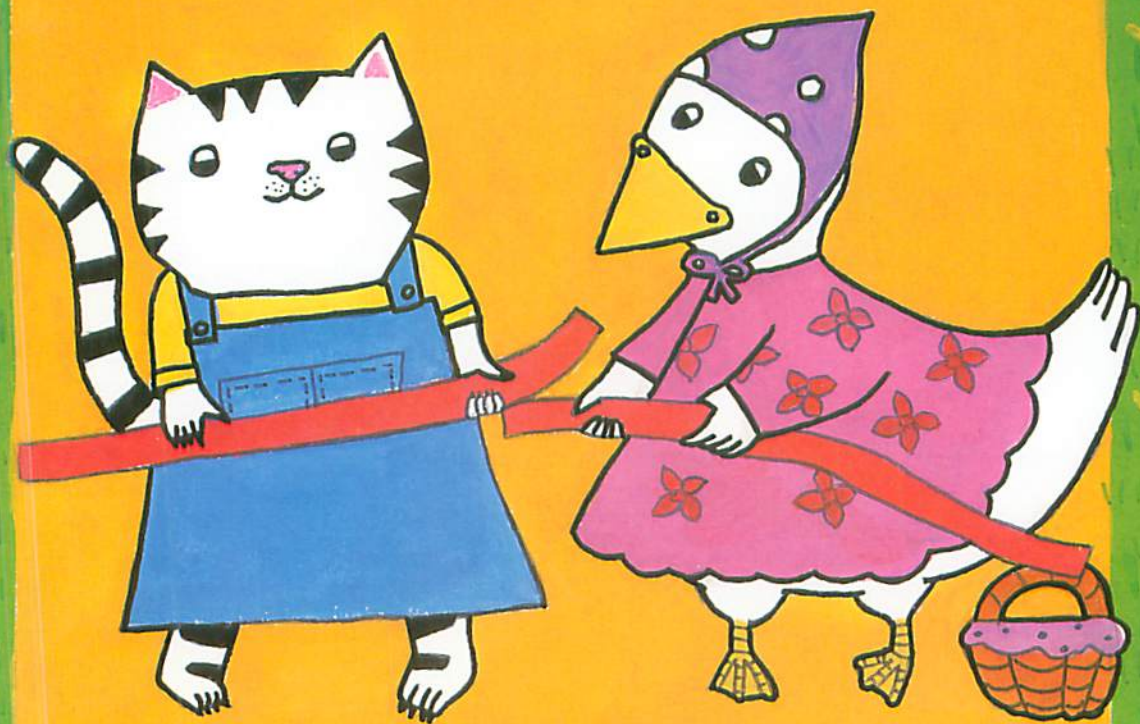




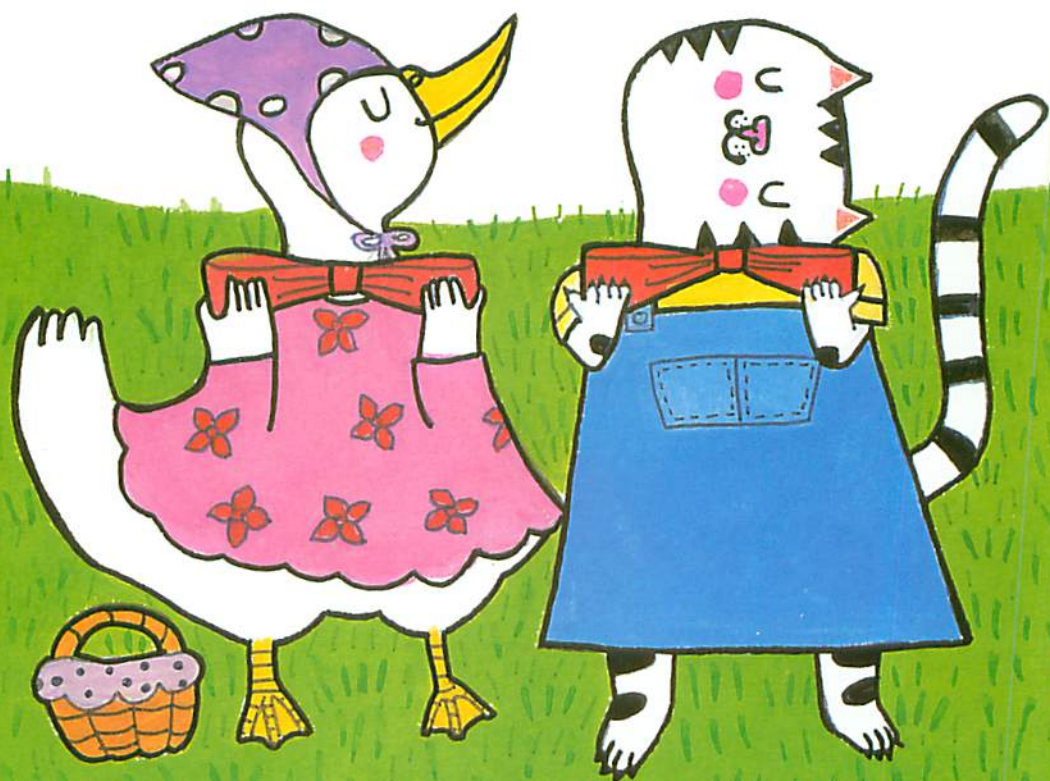
剪得完全一样长之后，绳子就变成了两段。

两段当中的一段， $\frac{1}{2}$ 猫咪拿着。

两段当中的另一段， $\frac{1}{2}$ 鸭子拿着。



一起系上蝴蝶结，真漂亮！





一定很好吃！

呀吼！



这不是香甜的蛋糕吗？
把一个蛋糕均匀地分成三份吧。



蛋糕做好啦！

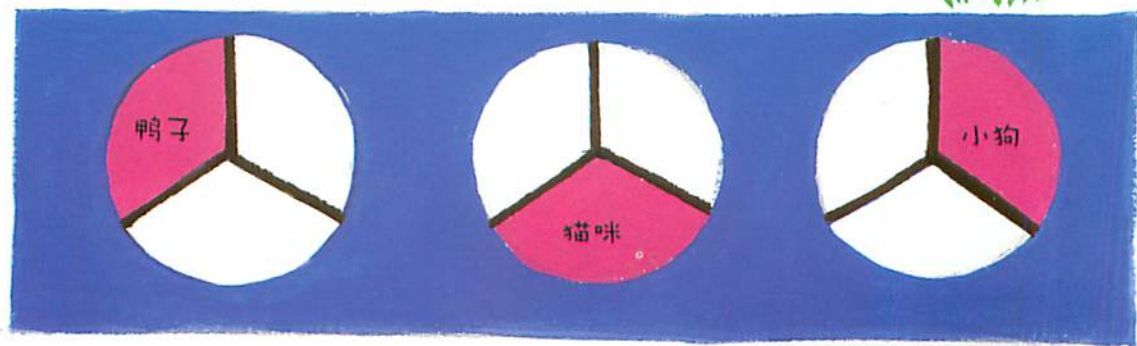




三份中的一份， $\frac{1}{3}$ 鸭子吃。

三份中的一份， $\frac{1}{3}$ 猫咪吃。

三份中的一份， $\frac{1}{3}$ 小狗吃。

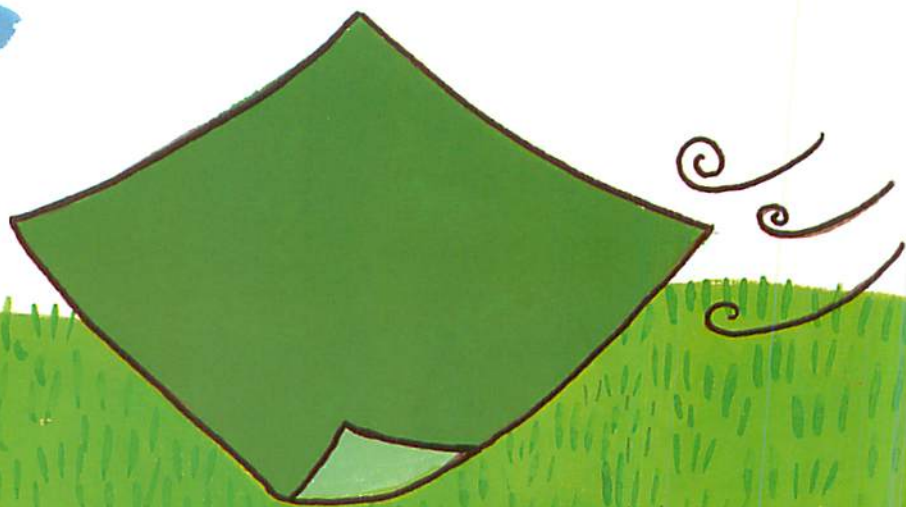


$$\frac{1}{3}$$

$$\frac{1}{3}$$

$$\frac{1}{3}$$





一起折纸飞机吧！

这不是方形的纸嘛！
把这张纸平均分成四份吧。

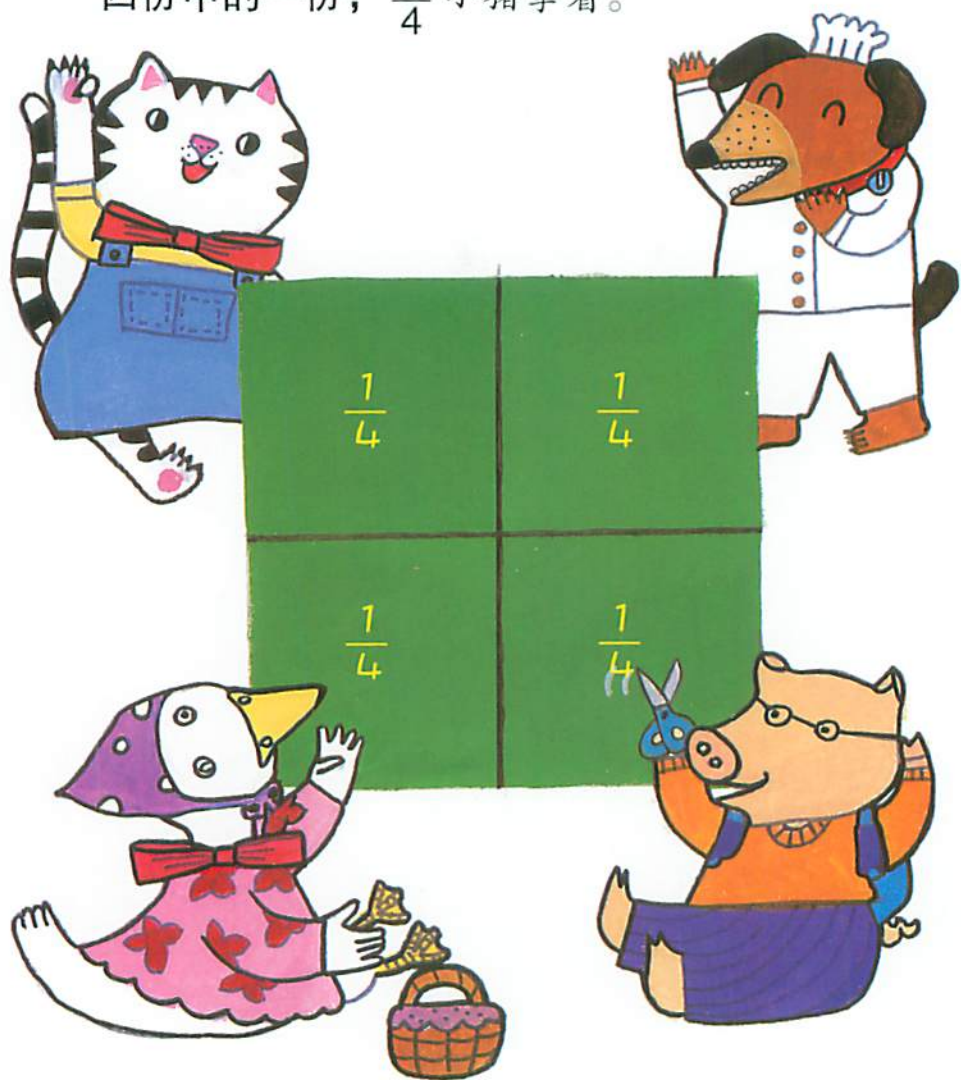


四份中的一份， $\frac{1}{4}$ 猫咪拿着。

四份中的一份， $\frac{1}{4}$ 鸭子拿着。

四份中的一份， $\frac{1}{4}$ 小狗拿着。

四份中的一份， $\frac{1}{4}$ 小猪拿着。



大家一起来折纸飞机，向着天空发射吧！





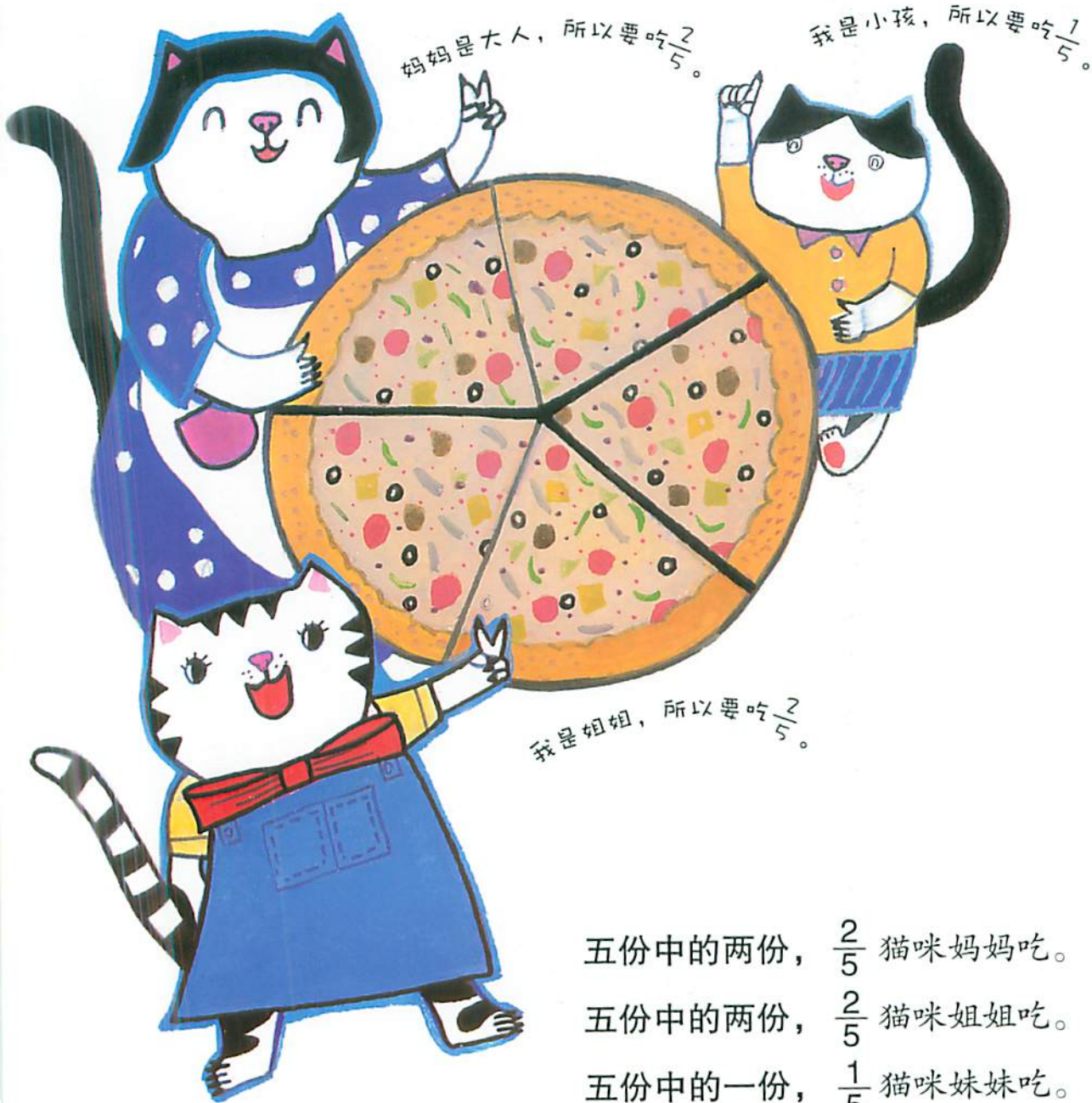
哇，好香的味道！

是我喜欢的披萨！





妈妈做了香喷喷的比萨。
把圆形的比萨分成五份吧。



五份中的两份， $\frac{2}{5}$ 猫咪妈妈吃。

五份中的两份， $\frac{2}{5}$ 猫咪姐姐吃。

五份中的一份， $\frac{1}{5}$ 猫咪妹妹吃。



妈妈做的比萨最好吃了！



妈妈，你看那个！



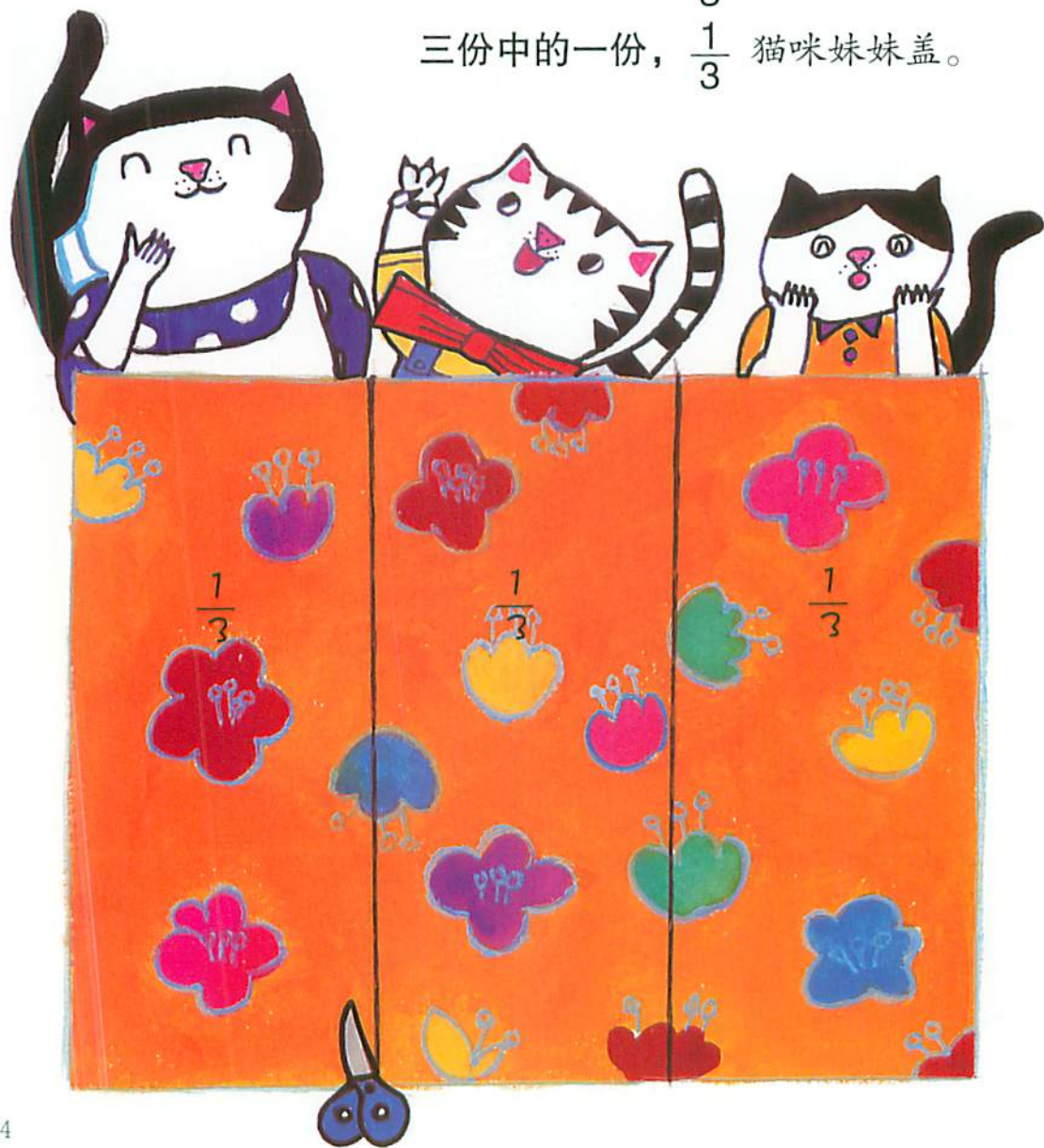
好漂亮的布！

把布均匀地分成三份，做成暖暖的被子吧。

三份中的一份， $\frac{1}{3}$ 猫咪妈妈盖。

三份中的一份， $\frac{1}{3}$ 猫咪姐姐盖。

三份中的一份， $\frac{1}{3}$ 猫咪妹妹盖。





盖着温暖的被子，猫咪一家都进入了梦乡。

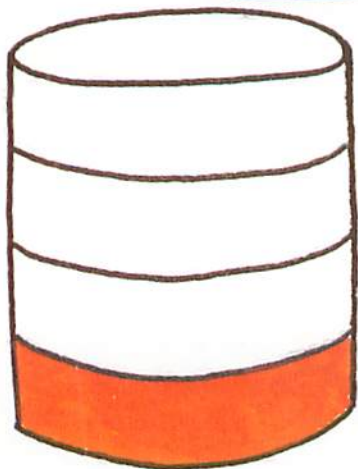




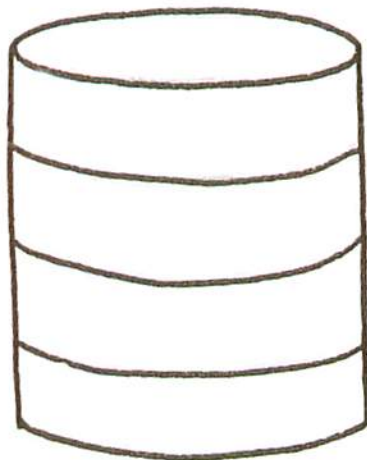
橘子汁

猫咪们在橘子农场做橘子汁。

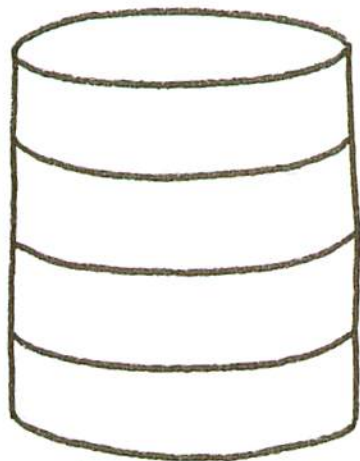
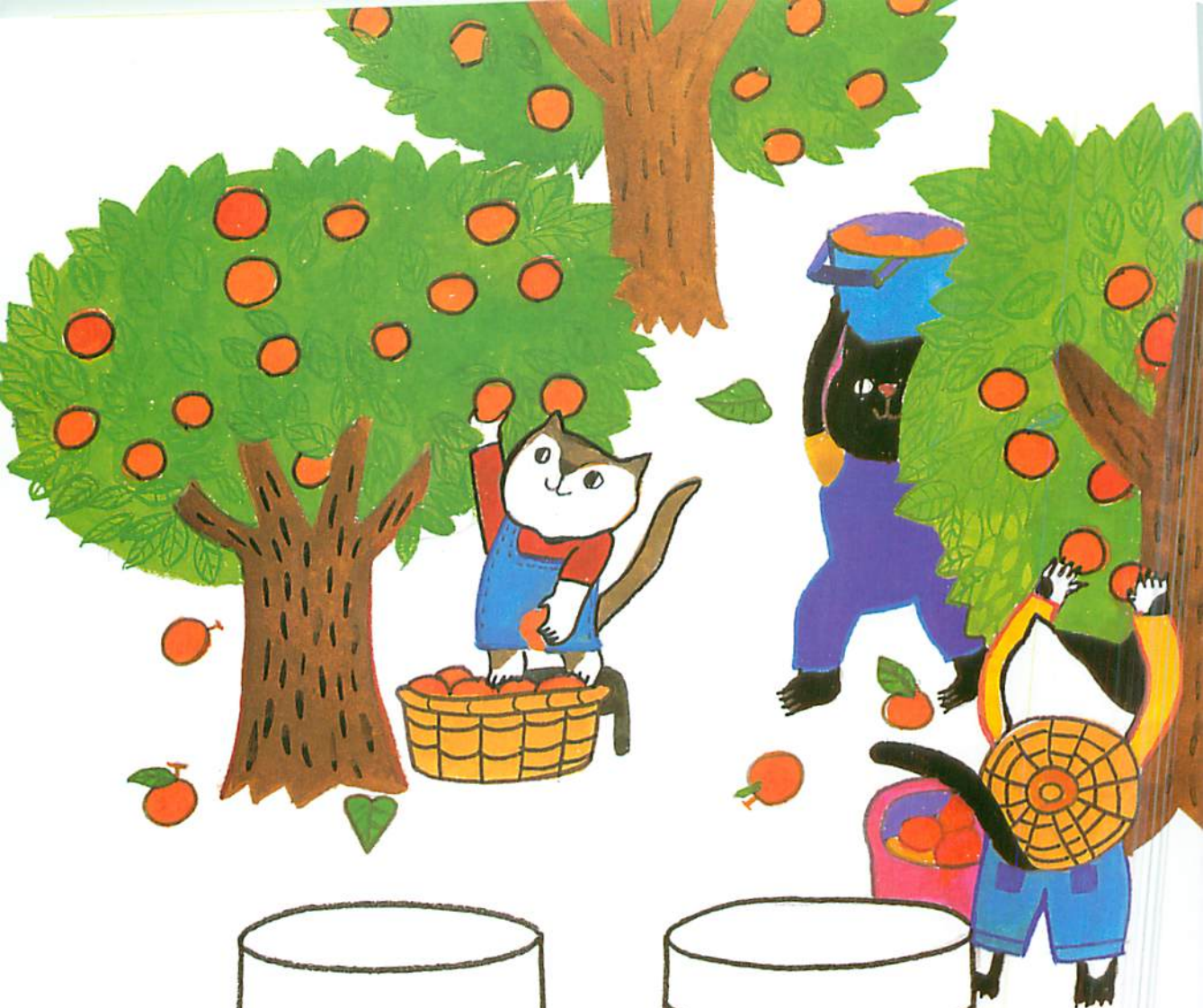
读一读用分数表示的数，按照数量把桶里应该放的橘子汁涂上颜色。



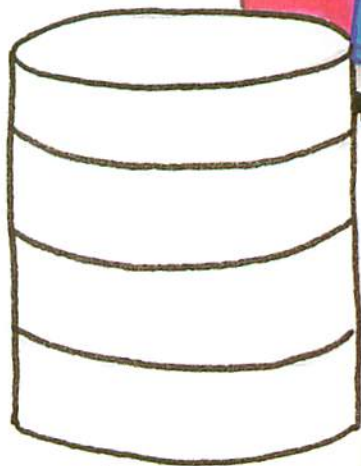
$\frac{1}{4}$ (四份中的一份)



$\frac{2}{4}$ (四份中的两份)



$\frac{3}{4}$ (四份中的三份)



$\frac{4}{4}$ (四份中的四份)



练一练

请给我一半!

猫咪和妈妈一起去了市场。找出市场里平均分成两份的所有东西，用○标出来。







制作“比萨”

用彩色黏土做一做放了各种“配料”的“比萨”吧。通过切“配料”和完成的“比萨”，理解分数的概念。



请准备好

彩色黏土，黏土专用塑料刀

一起来做游戏吧

1. 用褐色或者黄色的黏土做成大大的、扁扁的圆形“比萨底”。
2. 把绿色、红色、黑色等各种颜色的黏土捏成圆形、三角形、方形等形状，做成“配料”。
3. 把圆形、三角形、方形平均分成两份，确认是 $\frac{1}{2}$ 。
4. 把圆形、方形平均分成四份，确认是 $\frac{1}{4}$ 。
5. 在“比萨底”上面放上白色黏土做成的“起司”。
6. 再放上各种切好的“配料”，做成“比萨”。
7. 把完成的“比萨”平均分成2块、4块、8块，比较 $\frac{1}{2}$ 、 $\frac{1}{4}$ 、 $\frac{1}{8}$ 的大小。

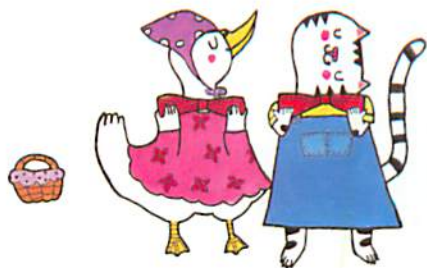




生活中的分数

分数是把一个整体平均分成若干份，表示这样的一份或几份的数。现在刚刚理解1、2、3等自然数的孩子，要理解表示部分的分数概念不是一件简单的事情。因此，与其让孩子理解分数的概念，不如把分数作为数的一种来介绍更好。

学习分数的时候，请跟孩子生活中的经验联系起来。比如，一家人分着吃某种东西的时候，引导孩子理解分数的概念，是很有效果的。孩子不仅能够理解分数的基本概念——整体和部分，还能够感受到分享的快乐。



与分数相关的英文表达

What fraction is it?

这是几分之几？

It's one half.

这是二分之一。



图书在版编目 (CIP) 数据

猫咪的一天 / [韩] 张智润著 ; [韩] 金兰儿绘 ;
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 978-7-122-21276-4

I. ①猫… II. ①张… ②金… 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 152070 号

Published in its Original Edition with the title
수다쟁이 수학동화: 분수 고양이의 즐거운 하루

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: 01-2014-2274



责任编辑: 闫春敏 笪许燕

责任校对: 蒋 宇

内文排版: 天琪文化

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的数学启蒙。

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！

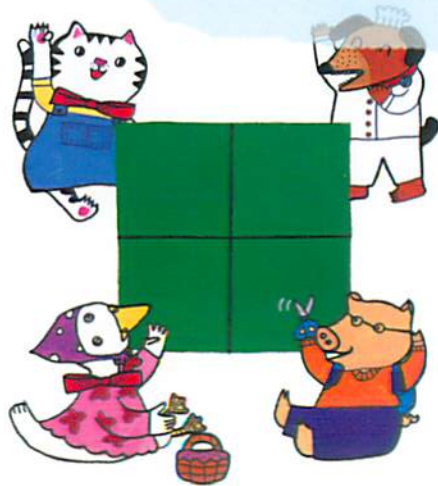
——清华大学附属小学 数学教师 许淑一

🍎 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 978-7-122-21276-4



定价：12.00 元