

《讲故事学数学》的目的在于帮助孩子们在日常生活中掌握和运用数学知识。在孩子们做游戏、建造玩具屋和探索周围世界的时候，把相关的数学问题巧妙地提出来，让孩子自己找答案。有趣的故事和动手操作可以让孩子和大人一起轻松地探索生活中的数学，取得寓教于乐的效果。

[www.charlesbridge.com/storytellingmath](http://www.charlesbridge.com/storytellingmath)

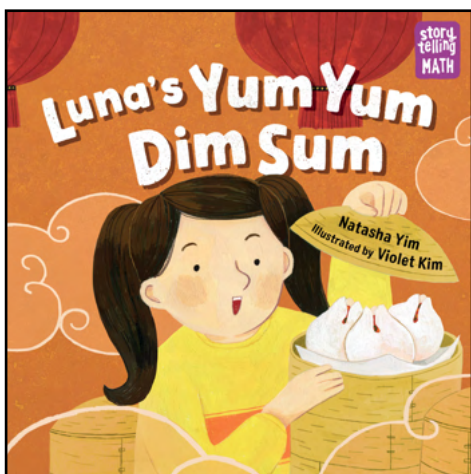
## 露娜的香香肉包

# Luna's Yum Yum Dim Sum

趣味数学活动

作者：Marlene Kliman, TERC

翻译：Lillian Guth



978-1-62354-130-9 HC

978-1-62354-199-6 PB

提供电子书

## 本书介绍 About the Book

露娜生日那天，一家人出去吃中式小吃。露娜和她的两个兄弟一起分享六只香喷喷、松软软的猪肉包子。本来很容易平均分配，三个人每人吃两个。谁知突然“啪”的一声，露娜不小心把一个包子掉在地上了！这样一来，三个孩子该如何公平地分享五个包子？

## 关于数学 About the Math

当孩子们设法平均分配食物时，他们就开始理解除法、分数，以及部分和整体这些概念了。例如，当 Luna 和她的兄弟们寻找一种平均分配的方法时，他们会将包子切成两半儿，并考虑将一半儿切成两份或者三份。他们认识到一半儿的一半儿是一小份，而把一半分为三份，那么分出的每份会更小。

当孩子们决定如何平均分配这五个包子时，请鼓励他们解释他们的想法。尽管他们可能还不会使用除法和分数这两个词汇，但他们其实正在掌握这些概念！

Angela Chan Turrou

加州大学洛杉矶分校 (UCLA) 教育研究院高级研究员和师范教育家

## 关于作者 About the Author

Natasha Yim 出生于马来西亚，属虎，在新加坡和香港长大，现在居住在美国加州。她是许多图画书的文字作者，包括《金运和三只熊猫》。她最喜欢的点心是蛋挞。

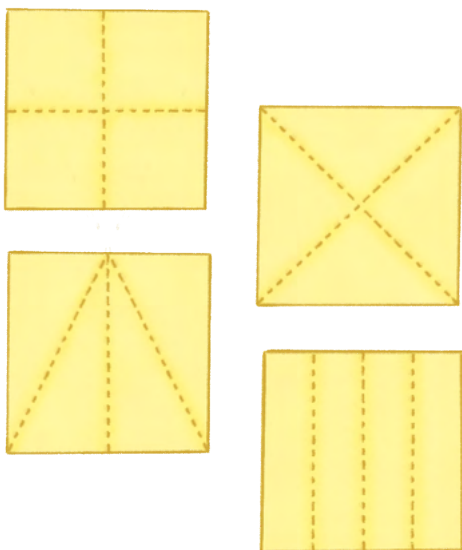
## 关于插画作者 About the Illustrator

Violet Kim 出生于韩国，属牛，曾在罗德岛设计学院学习画插图，现居台湾。她是《小灰兔》和许多其它图画书的插画作者。她最喜欢的小吃是虾饺。



## 分吃中式小吃 Dim Sum Division

请孩子们想象他们在一家中式小吃餐厅。拿出一盘包子，包子的数目比人数少。包子可以是真的，也可以只是玩具面团。在孩子们吃包子之前，让他们一起做一个决定：“我们怎么分吃这些包子，使得每个人得到的一样多？”当每个人都满意的时候，准备好开吃！



## 折叠成四等份 Fold into Four

帮助孩子探索一除以四，也就是把一件东西分成四等份。可以问孩子：“我们有多少种方法将一张纸折叠成四等份？我们怎么知道每等份的大小相同？”用不同大小的纸动手试一试。

## 一半儿一半儿 Half and Half

当你和孩子一起度过这一天时，指出生活中那些存在“一半儿”的概念：

“我们怎样才能把这个三明治切成两等份？”

“把包里的一半贴条给你表弟。”

“我们中的两个人怎么能平分柠檬水？”

鼓励孩子解释他们的想法。

