

数学就像这些各式各样、五彩缤纷的神秘图形一样，你了解得越多，就越觉得它有趣。



★ 著名青少年教育专家、知心姐姐
★ 著名科学家、中国科技馆原馆长
★ 著名少儿节目主持人月亮姐姐

卢勤
王渝生
王淏

共同
推荐

Why? 快乐学数学

作 者：[韩]林相旭/编文 [韩]林海峰/绘图

审 读：[韩]洪善浩（国际文化研究院教授）

[韩]金泰浣（Yale小学数学教师）

翻 译：李菲菲



3 年级



WA 城市之光 出版社

3

年级

作者: [韩] 朴相旭/编文 [韩] 林海峰/绘图
审读: [韩] 洪善浩(国际文化研究院教授)
[韩] 金泰浣(Yale小学数学教师)
翻译: 李菲菲





图书：01-2009-1866号

图书在版编目（CIP）数据



Why? 快乐学数学 3年级

Why? Happy Math Series Vol. 03

Supervised by Hong, Sun-Ho / Kim,
Tae-Wan
Written by Park, Sang-Wook
Illustrated by Lim, Hae-Bong

Copyright © YeaRimDang Publishing Co.,
Ltd.-Korea

Originally published as “Why? Gyogwaseo
Suhak 3hangnyeon” by YeaRimDang
Publishing Co., Ltd., Republic of Korea 2009

Simplified Chinese translation copyright ©
2010 by World Affairs Press
Simplified Chinese edition is published by
arrangement with YeaRimDang Publishing
Co., Ltd.

All rights reserved.

Why? 快乐学数学.3年级/（韩）朴相旭编文；（韩）林海峰绘；
李菲菲译.—北京：世界知识出版社，2011.9
(Why? 系列)

ISBN 978-7-5012-4108-8

I. ①W… II. ①朴… ②林… ③李… III. ①数学—少儿
读物 IV. ①01-49

中国版本图书馆CIP数据核字（2011）第150138号

书名：Why? 快乐学数学 3年级
作者：[韩] 朴相旭/编文 [韩] 林海峰/绘图
审读：[韩] 洪善浩 [韩] 金泰浣
翻译：李菲菲
责任编辑：王瑞晴
责任出版：赵玥
责任校对：张琨
出版发行：世界知识出版社
地址邮编：北京市东城区干面胡同51号（100010）
电话：010-85112689 65265925
经销：新华书店
印刷：北京凯达印务有限公司
开本印张：787×1092毫米 1/16 13½印张
版次印次：2011年12月第1版 2011年12月第1次印刷
标准书号：ISBN 978-7-5012-4108-8
ISBN 978-89-302-1108-6 73410

定价：32.80元

版权所有 翻版必究



让数学走进 孩子的生活！

对我来说，学习数学是一件极其有趣的事情，我也常常在数学中获得快乐。但是我身边的许多朋友却并不这样认为，他们不仅不愿意学习数学，甚至还非常害怕它。

尽管数学算不上是一门简单的学科，不过比起其他科目，数学还是被人们有意无意地妖魔化了。这都是为什么呢？我想，这也许都是大家对数学所抱有的“恐惧心理”造成的吧。

作为一名数学老师，我一直在努力思考，到底有没有什么办法能够消除这种不正常的“恐惧心理”呢？思来想去，我发现如果能够把枯燥的数学知识融入小朋友们熟悉和喜爱的故事中，这样一来，他们就可以在体验快乐的同时，学习到有用的数学知识了。

最近各种跟数学有关的漫画书虽然是层出不穷，但其中很大一部分都充斥着许多跟数学无关的内容。而《Why?快乐学数学》不仅有对各种数学概念的详细说明，而且在每个单元结束后还设置了丰富的练习题，能让小朋友们检验自己的学习成果。

这套漫画书《Why? 快乐学数学》就像一位亲切的带路人，引导孩子们自己去探索和领悟数学的奥秘，同时，也为那些不喜欢数学和因为数学而苦恼的孩子们提供了一个对数学感兴趣的机会。

在这里，我衷心希望小朋友们，能够通过这本书树立起学习数学的信心！

洪善浩（国际文化研究院教授）



{新颖的版式!}



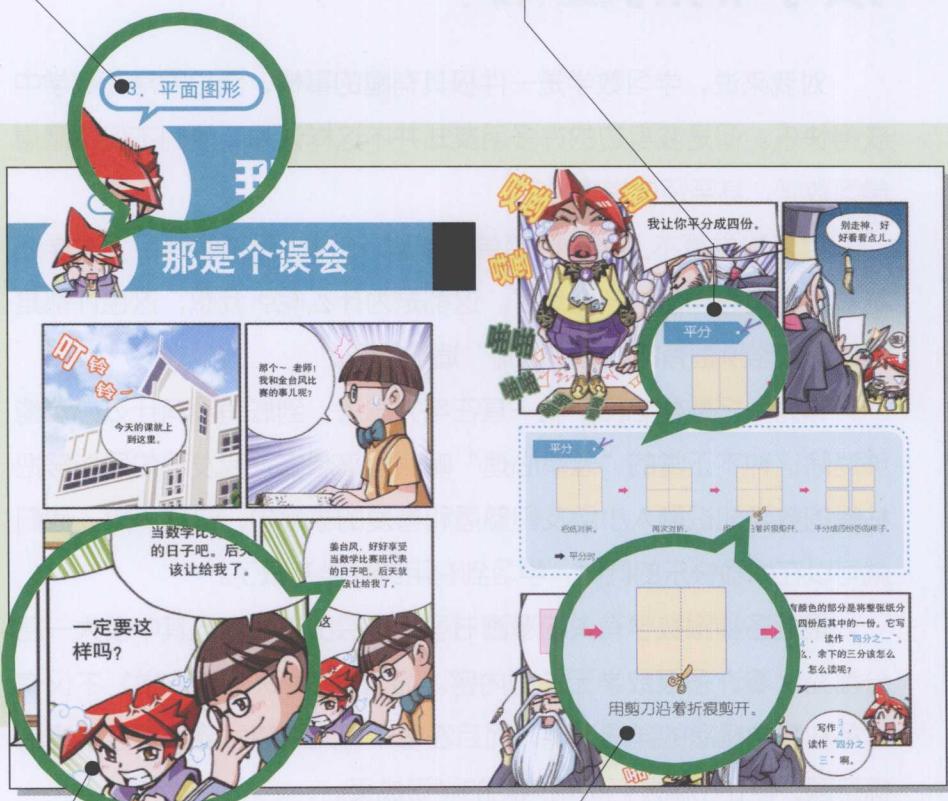
一种全新的学习方式!

将数学知识融于有趣的故事中，让你一捧读便爱不释手。从此学习不再枯燥无味。



核心、要点，一目了然！

将书中的重点和相关知识在醒目的地方明确标示出来，知识要点一目了然。



激发想象力的漫画！

在准确地传授知识的同时，可爱又有个性的故事主人公们演绎的漫画故事，充分激发你的想象力。



帮助理解的生动图片！

比文字更吸引眼球的生动图片，将更快更准确地传达知识。

学得怎么样?

通过习题，帮助巩固前面学过的内容，了解自己的掌握程度，从而培养解决问题的能力。

学得怎么

解题小提示!

本书不仅有丰富的辅助知识，更通过类比和解释的办法，帮助你自己解决书里面遇到的问题。

根据下图填表，并回答问题。

1. 根据下面图填表。
每个学生拥有的小玩具数量

学生	豆豆	晶晶	欢欢	乐乐	共计
玩偶数量	4	3	2	1	10

2. 哪位同学的大礼包里玩具多、哪位同学的玩具最少。

(甲) 学校 (乙) 学校 (丙) 学校

10块 8块 7块

(1) 哪个学校的玩具多? ()
(2) 哪个学校的玩具少? ()
(3) (丙) 学校比 (乙) 学校多几棵树? ()

3. 按照画柱状图的顺序排序下面几项。

- ① 用柱子表示出两个科目的数据。
- ② 将混合好的面团。
- ③ 从美丽的花束中选择一边，展示调查数据。
- ④ 确定组距和频数，以便显示出来最大的一块为首。

() → () → () → ()

4. 在柱状图中，数量的多少是用柱状条纹的长短来表示的。

4. 在柱状图中，要计算多少朵花的总量，从头到尾长起来。

种类	玫瑰	郁金香	百合	菊花	共计
花的数量	7	8	9	6	30

(1) 根据上面，在下表中绘制柱状图。

种类	玫瑰	郁金香	百合	菊花
花的数量	10			
种类	b			
花的数量	0			

(2) 绘制的第一格代表几朵花? ()
(3) 柱状条纹最长的是哪种花? ()





人物



姜台风

论数学他在班里可是最牛的！在和智多星争当数学竞赛参赛选手的过程中，发现了朋友们的真面目。



智多星

不管是学习还是别的方面都要争当第一的孩子。野心大，竞争意识也很强。



黄真伊

数学成绩优异，被选上参加数学竞赛。她长得漂亮，心肠也好，深受男孩子们的喜爱。



台芬王子

有一天，在游乐园里出现在姜台风面前的神秘少年。给了姜台风一个提高数学能力的特别的机会。



白玫瑰

看到男孩子们都只喜欢黄真伊，不禁妒火中烧。因此，在解答数学题时也失误连连。

Contents 目录

上册

下册



- | | |
|------------------------|--------------------|
| 1. 10000以内的数字 10 | 1. 加法和减法 122 |
| 2. 加法和减法 20 | 2. 乘法 134 |
| 3. 平面图形 32 | 3. 图形与变换 144 |
| 4. 除法 50 | 4. 除法 160 |
| 5. 移动图形 64 | 5. 测量容积 174 |
| 6. 乘法 72 | 6. 分数和小数 186 |
| 7. 分数 88 | 7. 整理资料 200 |
| 8. 距离和时间 104 | |





上册内容提要

单·元·主·题

1

10000以内的
数字

- 认识1000和四位数的数字。
- 比较四位数的大小。



2

加法和减法

- 练习有进位的三位数加法。
- 练习有退位的三位数减法。



3

平面图形

- 学习角的知识，认识角的顶点和边。
- 认识直角三角形、正方形和长方形。



4

除法

- 学习求商法。
- 了解乘法和除法的关系。



5 移动图形

- 学习移动图形。
- 学习并练习旋转图形。



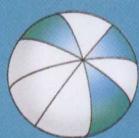
6 乘法

- 练习无需进位的（两位数） \times （一位数）的乘法。
- 练习需要进位的（两位数） \times （一位数）的乘法。



7 分数

- 了解平分，并认识整体和部分的大小。
- 了解分数。



8 距离和时间

- 知道单位“毫米（mm）”和千米（km），求长度或路程的和、差。
- 练习关于时间的加减法。



1. 10000以内的数字

一时大意



耶~我连续抓了
10只怪兽哦。

抓一个小怪兽得
100分，我得了
1000分呢！



已经得了2000
分了，再得
1000分的话，
就是3000分了。

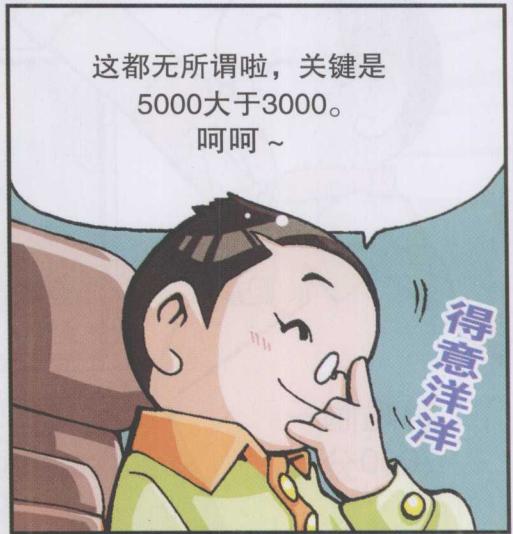
阿夏，你
几分啊？

我还差100分就
5000分了，现在
有4900分。

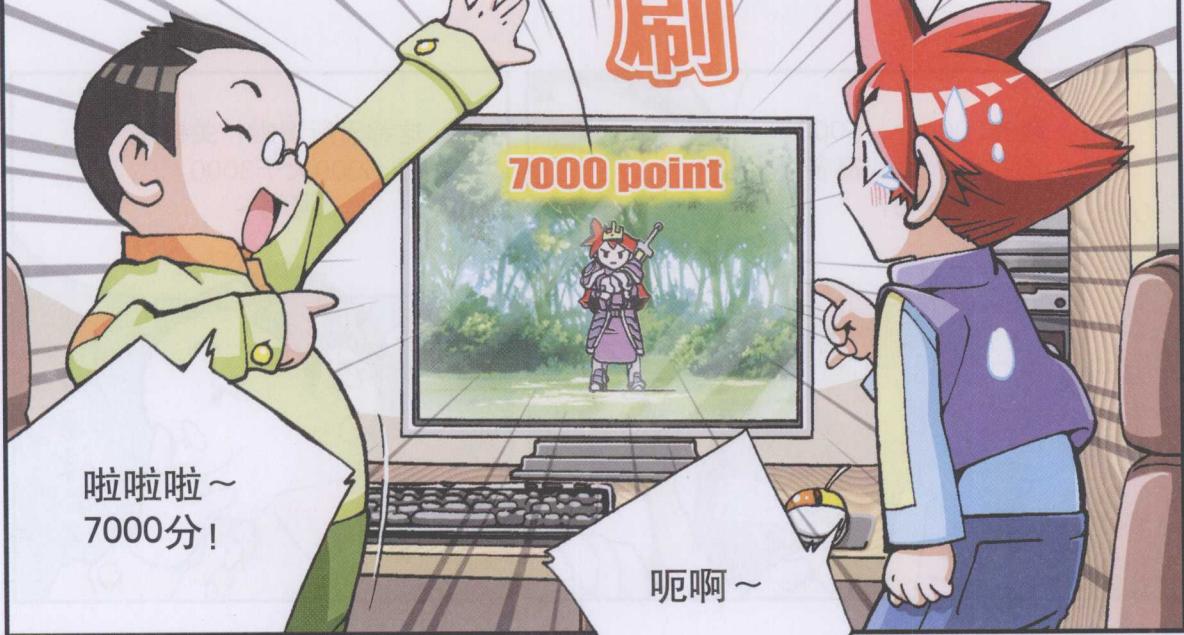
啊~
终于拿到
5000分了。

怎么！





刷





啊呀～怪兽队长出现了。一次再得2000分的话，就能累积到梦想中的10000分了。



真的怪兽队
长来了！

啊啊～
谁啊？

啊～
妈妈？

你小子给我出来！
不去上辅导班，成
天就知道玩儿游戏。

啊啊～妈妈，我真
的40天没玩儿了，
今天是头一回。

从今天起，我
要为我的儿子
负责！

再见了，
网吧！

真可怜。

好恐怖……





了解四位数

- 100乘以10是1000。
- 1000读作“一千”。
- 1000乘以2是2000。
- 2000读作“两千”。
- 千位是4，百位是6，十位是5，个位是2的数是4652。
- 4652读作“四千六百五十二”。

了解10000

- 1000乘以10是10000。
 - 10000读作“一万”。
 - 9999的下一个数是10000。
- …… 9998 → 9999 → 10000 → 10001 → 10002 ……

