

数学应用漫画

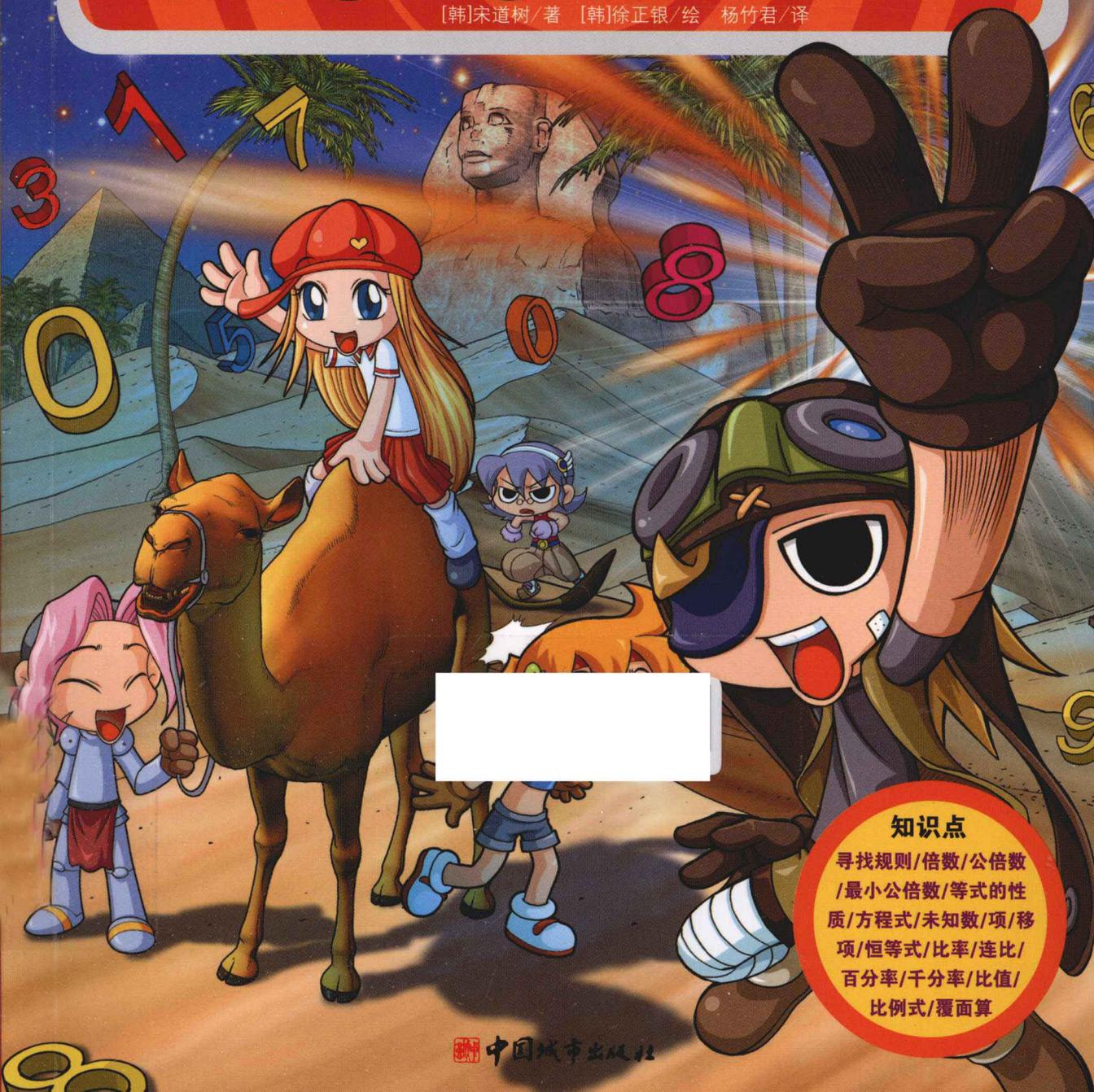
冒险岛

寻找隐藏的数学

数学奇遇记

5

[韩]宋道树/著 [韩]徐正银/绘 杨竹君/译



知识点

寻找规则/倍数/公倍数
/最小公倍数/等式的性
质/方程式/未知数/项/移
项/恒等式/比率/连比/
百分率/千分率/比值/
比例式/覆面算

MapleStory

数学应用漫画

冒险岛 数学奇遇记 5

寻找隐藏的数学

[韩] 宋道树 / 著 [韩] 徐正银 / 绘 杨竹君 / 译



中国城市出版社

·北京·

北京版权局著作权合同登记

图字:01-2010-2961

图书在版编目(CIP)数据

冒险岛数学奇遇记.5, 寻找隐藏的数学/(韩)宋道树著; (韩)徐正银绘; 杨竹君译.-北京: 中国城市出版社, 2011.5

ISBN 978-7-5074-2456-0

I. ①冒… II. ①宋…②徐…③杨… 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076678号

메이플스토리 수학도둑1~5 written by Song Do Su & illustrated by Seo Jung Eun
Copyright © 2003 NEXON Corp., All rights reserved.
Simplified Chinese Translation rights arranged by Seoul Cultural Publishers, Inc.
through Shin Won Agency, Seoul, Korea
Simplified Chinese Translation Copyright ©2011 by Beijing Double Spiral Culture &
Exchange Company Ltd.

策 划	王 立
责 任 编 辑	唐 浒 黄 冀 赵 倩
封 面 设 计	安晓蓓
内 文 版 式	101度工作室
责任技术编辑	张建军 张雅琴 张美欣
出 版 发 行	中国城市出版社
地 址	北京市海淀区太平路甲40号 (邮编100039)
网 址	www.citypress.cn
电 话	(010)63275378 (营销策划中心)
传 真	(010)63489791 (营销策划中心)
总 编 室 信 箱	citypress@sina.com 电话: (010) 52732057
投 稿 信 箱	world66@263.net (营销策划中心)
经 销	新华书店
印 刷	北京中科印刷有限公司
字 数	20千字 印张11.5
开 本	787x1092 (毫米) 1/16
版 次	2011年5月第1版
印 次	2011年5月第1次印刷
定 价	29.80元

版权所有, 盗版必究。举报电话: (010)52732057

前言

《冒险岛数学奇遇记》是一套提高思考力和理解力的数学论述漫画。为了从小培养孩子们全新的思维能力，我们特别策划了这套漫画集。如今的高考试题，逐渐从机械地应用公式及知识的“注入式”出题形式过渡到以“思考能力”为重中之重的新一代出题形式。思考力，可细分为表现力、创造力、推理力，而为了测试这些能力，就应运而生了一种新方法——“论述”。那么，数学论述到底是什么样的呢？

1. 把长度为 10 厘米的苹果皮修剪成 1 厘米宽之后，摆出正方形图案时，正方形的面积是多少？
2. 根据下面提供的统计数字，3 月份即将入学的学生数是多少？

就如上面的两道例题，解题过程中不仅要动用创造力，还要动用推理和表现力，这就是数学论述。本书主人公——阿鲁鲁用魔方阵的原理闯过地雷阵、巧用数列组合解开金库的暗锁系统、运用方程式破解遍布密码的地图秘密等，在所有过程中他都是利用数学运算解决各种困难的。那么，让我们和《冒险岛数学奇遇记》的阿鲁鲁一起，在各种难题中体会他千奇百怪的数学应用手段吧！



出场人物



+ 阿鲁鲁

善于利用数学手段完美地破解复杂异常的障碍和保安系统的数学天才。一次失误行动，不小心让骷髅教的狼人夺走了水晶骷髅头骨，连萨比特拉玛将军都被牵连，朋友们都被骷髅教抓了起来。

和蝙蝠怪（枫叶冒险岛游戏中的一个怪物）的最后决战中因错误操作死灵技能的顺序而复制出的另一个自己。复制出来的哆哆为了躲避崩落的石头而投身原本栽有世界树的大洞穴，并因此来到另一个世界。在这个世界中，他结识了阿鲁鲁和修米，之后被卷进了和水晶骷髅头骨有关的一系列事件中。

哆哆 +



+ 修米

长相甜美，喜欢滑滑板，是个身手矫健、脚法一流的热血少女。性格豪爽的修米与阿鲁鲁交情深厚，可以随时为阿鲁鲁两肋插刀。但是一旦生起气来，连阿鲁鲁都要遭殃。



德里奇 +

小小年纪，就已经成为魔法界的领军人物，是个天才魔法师，担任魔法警察局局长。她认为比起知识来，魔法更加伟大，为了数学岛的和平，与阿鲁鲁和哆哆一起开始了冒险旅程。



5 + 8



+ 宝儿

掌握水晶骷髅头骨的秘密，是个活跃于费尔马城北部地区的假魔法师。面孔漂亮，但是不讲卫生。性格单纯，总是给周围的人带来小麻烦。

狼人 +

骷髅教教主扎昆合成的恐怖怪物。他挥舞起铁球时有着无法形容的摧毁能力。他效力于扎昆，并为其窃取了萨比特拉玛家中收藏的水晶骷髅，与阿鲁鲁等人展开了较量。但是每次见到修米的时候，心里总是会动摇，心情矛盾。



+ 比克斯

比克斯机器人公司老板的独生子，总是为了自己开心去戏弄别人，是个不良少年。曾经向哆哆挑衅并被打败后，为了报仇，将自己变身成了一个大块头。



露雯 +

长头发爱撒娇的女孩子，比克斯的女朋友。对自己的外貌出奇自信，并且患有深度的公主病。与男朋友比克斯一起骚扰他人时，发挥出与他天衣无缝的默契，其实也有着单纯善良的一面。



目录

25 再见，狼人 • 7

阿鲁鲁的教学教室 39~42

- 寻找规则
- 倍数，公倍数

26 宝儿的大脑 • 43

阿鲁鲁的教学教室 63~64

- 等式的性质

27 重生的哆哆 • 65

阿鲁鲁的教学教室 93~96

- 方程式
- 项，移项

28 梦之岛 • 97

阿鲁鲁的教学教室 125~128

- 比与比例式
- 比值，比例式，等式

29 哆哆与修米误入阴间 • 129

阿鲁鲁的教学教室 149~150

- 覆面算——寻找隐藏的数字

30 宝儿喜欢吃西瓜 • 151



第25章

再见，狼人

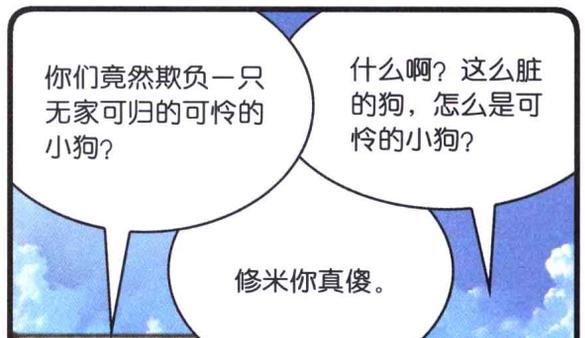




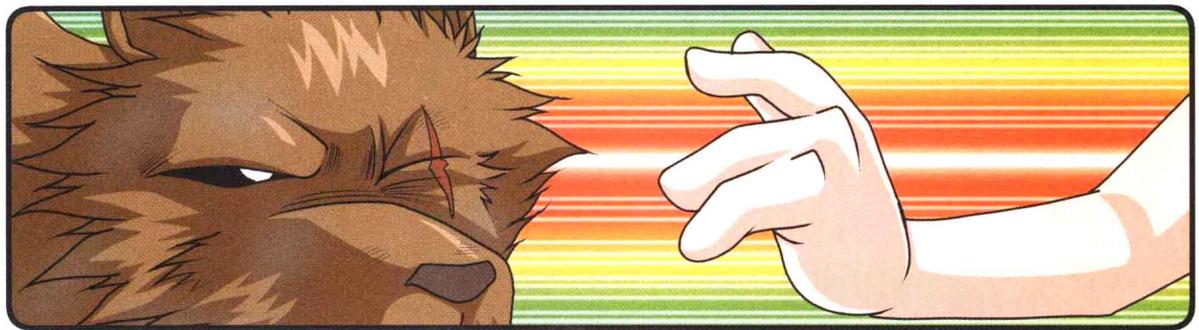




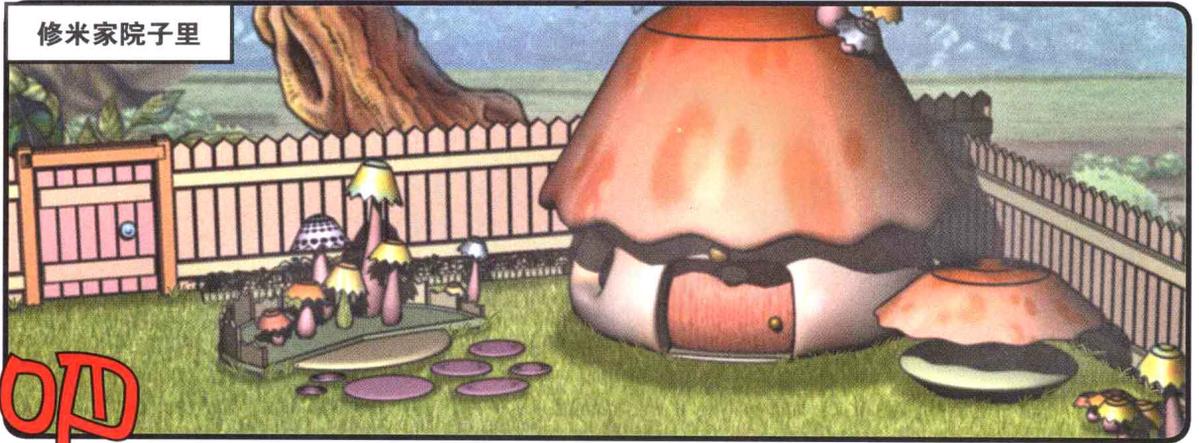








修米家院子里



吧



