

冒险岛

MapleStory

数字的神奇魔力

数学奇遇记

8

[韩]宋道树/著 [韩]徐正银/绘 李学权/译



知识点

进制/图形的点线面/数字的规律/帕斯卡三角形/数列/等差数列/等比数列

MapleStory

数学应用漫画

冒险岛 数学奇遇记 ⑧

数字的神奇魔力

[韩] 宋道树 / 著 [韩] 徐正银 / 绘 李学权 / 译

中国城市出版社

·北京·

北京版权局著作权合同登记

图字:01-2010-7960

图书在版编目(CIP)数据

冒险岛数学奇遇记.8, 数字的神奇魔力/ (韩) 宋道树著; (韩) 徐正银绘; 李学权译. -北京: 中国城市出版社, 2011, 12

ISBN 978-7-5074-2528-4

I. ①冒… II. ①宋…②徐…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237023号

코믹 메이플스토리 수학도둑8 written by Song Do Su & illustrated by Seo Jung Eun
& contents by Yeo Woon Bang

Copyright © 2003 NEXON Korea Corporation All Rights Reserved.

Simplified Chinese Translation rights arranged by Seoul Cultural Publishers, Inc.
through Shin Won Agency, Seoul, Korea.

Simplified Chinese Translation Copyright ©2012 by Beijing Double Spiral Culture &
Exchange Company Ltd.

策 划	王 立
责 任 编 辑	唐 浒 伍四运 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 沈永勤
出 版 发 行	中国城市出版社
地 址	北京市西城区广安门南街甲30号 (邮编100053)
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) 68171928
投 稿 信 箱	world66@263.net (营销策划中心)
经 销	新华书店
印 刷	辽宁美程在线印刷有限公司
字 数	25千字 印张10.75
开 本	775x1052 (毫米) 1/16
版 次	2012年4月第1版
印 次	2012年4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

目录

第43章 格斗王比克斯 · 7

阿鲁鲁的数学教室 —— 31~34

◎进制 —— 打包和拆分数字

第44章 交给竺卡茨来处理吧 · 35

阿鲁鲁的数学教室 —— 57~60

◎图形① —— 点、线、面

第45章 定时炸弹 · 61

阿鲁鲁的数学教室 —— 87~90

◎寻找数字的规律①

◎进制、位值、进位、退位、交点和交线

第46章 以柔克刚 · 91

阿鲁鲁的数学教室 —— 115~116

◎解题能力③ —— 通过实践寻找答案

第47章 戈尔德大宅里的魔女 · 117

阿鲁鲁的数学教室 —— 143~146

◎寻找数字的规律② —— 数列

第48章 宝儿一个人的战斗 · 147



MapleStory

数学应用漫画

冒险岛 数学奇遇记 ⑧

数字的神奇魔力

[韩] 宋道树 / 著 [韩] 徐正银 / 绘 李学权 / 译

中国城市出版社

·北京·

试读结束：需要全本请在线购买：www.ertongbook.com

北京版权局著作权合同登记

图字:01-2010-7960

图书在版编目(CIP)数据

冒险岛数学奇遇记.8, 数字的神奇魔力/(韩)宋道树著;(韩)徐正银绘;李学权译. -北京:中国城市出版社, 2011, 12

ISBN 978-7-5074-2528-4

I. ①冒… II. ①宋…②徐…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237023号

코믹 메이플스토리 수학도둑8 written by Song Do Su & illustrated by Seo Jung Eun & contents by Yeo Woon Bang

Copyright © 2003 NEXON Korea Corporation All Rights Reserved.

Simplified Chinese Translation rights arranged by Seoul Cultural Publishers, Inc. through Shin Won Agency, Seoul, Korea.

Simplified Chinese Translation Copyright ©2012 by Beijing Double Spiral Culture & Exchange Company Ltd.

策 划	王 立
责 任 编 辑	唐 浒 伍四运 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 沈永勤
出 版 发 行	中国城市出版社
地 址	北京市西城区广安门南街甲30号(邮编100053)
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) 68171928
投 稿 信 箱	world66@263.net (营销策划中心)
经 销	新华书店
印 刷	辽宁美程在线印刷有限公司
字 数	25千字 印张10.75
开 本	775x1052 (毫米) 1/16
版 次	2012年4月第1版
印 次	2012年4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？

正如上面的两道例题，解题不仅要动用创造力，还要动用推理和表现力，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

利用数学手段完美破解复杂异常的障碍和保安系统的数学天才。失手被狼人夺走骷髅教的象征水晶骷髅后，为解开水晶骷髅的秘密和哆哆一行共同探险。遇到危险时可将数学能力发挥到极限。

哆哆 +

在和蝙蝠怪（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哆哆。来到数学岛以后和阿鲁鲁、修米相遇，并陷入具有邪恶能量的水晶骷髅事件中。



+ 修米

身手矫健、脚法一流的热血少女。性格豪爽的修米做好了随时为阿鲁鲁两肋插刀的准备。为了解救深受水晶骷髅威胁的数学岛，和哆哆一行一起踏上征途。

+ 宝儿

了解水晶骷髅秘密的惟一的人，长相漂亮却性格散漫的假魔法师。遇事不斤斤计较的单纯性格，经常给周边人制造麻烦。充满自信，喜欢率先示范。



5 + 8



+ 竺卡茨

荒野猫族的公主，沉溺于书本里经常混淆现实和童话世界的浪漫少女。患病在床的她在阿鲁鲁的帮助下，服用扎昆隐藏的解药，恢复健康。最后，竺卡茨和阿鲁鲁他们一起踏上冒险之路。

扎昆 +

骷髅教教主，妄图把整个世界置于邪恶之中。他性格残忍从不把别人的牺牲当回事。

成功霸占水晶骷髅，并通过水晶骷髅的力量让魔王复活之后，以魔王的名义统治世界。



+ 比克斯

比克斯机器人公司老板的儿子。头脑简单四肢发达的少年比克斯认为只有强壮有力的男人，才能算得上是最佳男人。一次挑战中，被自己瞧不起的哆哆彻底打败后，为了能让自己变得更强大，他不择手段，最终拜在扎昆门下学习黑魔法。

+ 斯坦长老

广受老百姓尊敬的大学者。他集医学、科学、数学领域的丰富知识于一身。他的专注力非常惊人，进行学术研究的时候会废寝忘食地连续工作好几天，直到完美解决所有问题。



目 录

第43章 格斗王比克斯 · 7

阿鲁鲁的数学教室 —— 31~34

◎进制 —— 打包和拆分数字

第44章 交给竺卡茨来处理吧 · 35

阿鲁鲁的数学教室 —— 57~60

◎图形① —— 点、线、面



第45章 定时炸弹 · 61

阿鲁鲁的数学教室 —— 87~90

◎寻找数字的规律①

◎进制、位值、进位、退位、交点和交线

第46章 以柔克刚 · 91

阿鲁鲁的数学教室 —— 115~116

◎解题能力③ —— 通过实践寻找答案

第47章 戈尔德大宅里的魔女 · 117

阿鲁鲁的数学教室 —— 143~146

◎寻找数字的规律② —— 数列

第48章 宝儿一个人的战斗 · 147

第43章

格斗王比克斯



慌乱

我要走了！您多保重！



哆哆，你干吗呢？
快拦住她呀！



是我错了。别生气了，
好不好？

哼

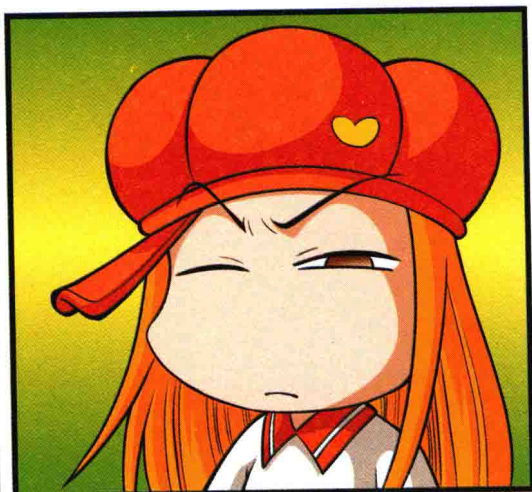


修米！

让开！

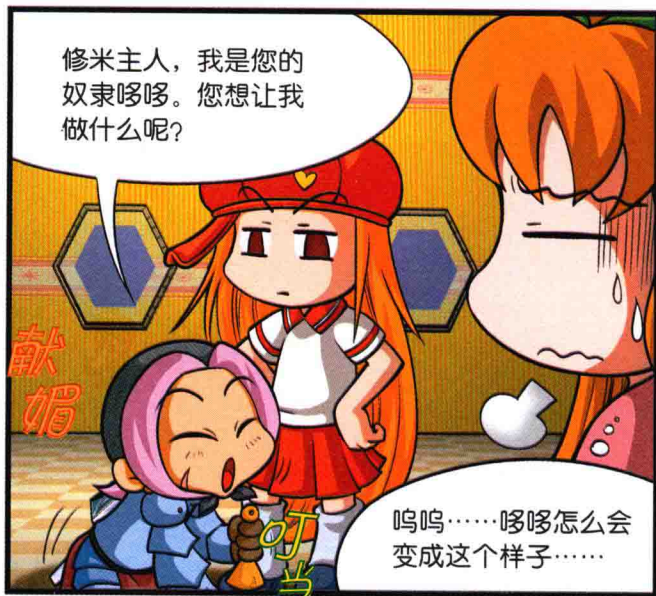
哧！
哧！







那好。现在马上实施“换角色”，开始！



修米主人，我是您的奴隶哆哆。您想让我做什么呢？

呜呜……哆哆怎么会变成这个样子……



哆哆你知道吗？知道你成了我的主人后，我真的是欣喜若狂。我想自己总算遇到了一位体恤我、心地善良的主人。那时候我就想，我一定要好好服侍主人！我要让主人感到幸福！而且，我也为此确实努力过。

可你现在是怎么对我的？你怎么可以对我大喊大叫？不仅如此，你还对我推推搡搡……我到底做错了什么？你说啊……



是我不好
砰砰



修米呀，对不起。
请你原谅我。

抽泣



你现在是我的
奴隶，要对我
用尊称。

啊



哦……是啊……是的
主人，刚才是我不好，
我对不起你……您。

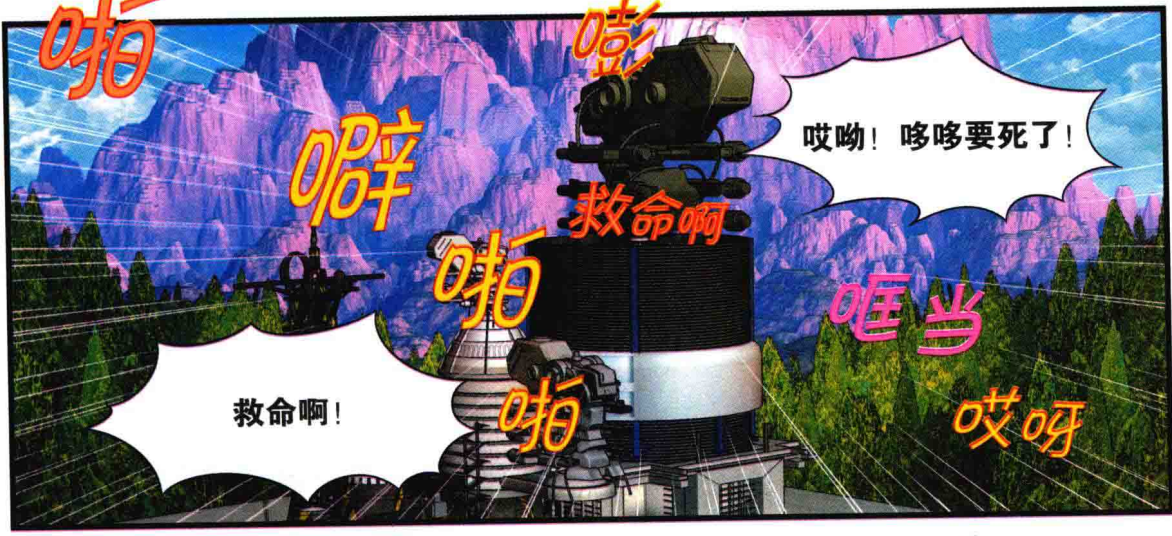
羞愧



光是用嘴说有什么用？

咯噔

那……应该
怎么办？



啪

砰砰

啪

啪

嘭

救命啊

哎哟！哆哆要死了！

哐当

哎呀

救命啊！



