

# 冒险岛

MapleStory

对敌魔方阵

# 数学奇遇记 24

[韩]宋道树/著 [韩]徐正银/绘 李学权/译



## 知识点

回转体/回转轴/母线/圆环/对称图形/代表值/中位数/众数/对称/轴对称图形/点对称图形/全等/相似比/相似条件

MapleStory

数学应用漫画

# 冒险岛 数学奇遇记 24

对敌魔方阵

[韩] 宋道树 / 著 [韩] 徐正银 / 绘 李学权 / 译

光明日报出版社

图书在版编目(CIP)数据

冒险岛数学奇遇记. 24, 对敌魔方阵 / (韩) 宋道树著 ; (韩) 徐正银绘 ; 李学权译. -- 北京 : 光明日报出版社, 2014.3

ISBN 978-7-5112-5927-1

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(2014)第025971号

版权登记号：01-2014-0305

코믹 메이플스토리 수학도둑24 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 © 2014 by Beijing Double Spiral Culture & Exchange Company Ltd.

---

书 名：冒险岛数学奇遇记24

著 者：〔韩〕宋道树  
译 者：李学权

绘 者：〔韩〕徐正银

策 划：双螺旋童书馆

责任编辑：史 宁 黄海龙

责任校对：傅泉泽

装帧设计：北京101度工作室

责任印制：曹 淳

特约编辑：唐 津 赵倩 杨亚妮

特约技术编辑：张雅琴 沈永勤 孙宏娟

---

出版发行：光明日报出版社

地 址：北京市东城区珠市口东大街5号，100062

电 话：010-67019571（咨询），67078870（发行），67078235（邮购）  
010-63497501、63370061（团购）

传 真：010-67078227，67078255

网 址：<http://book.gmw.cn>

邮 箱：[gmcbs@gmw.cn](mailto:gmcbs@gmw.cn)

法律顾问：北京天驰洪范律师事务所徐波律师

---

印 刷：北京缤索印刷有限公司

本书如有破损、缺页、装订错误，请与本社联系调换

---

开 本：775×1052 1/16

字 数：25千字

印 张：10.5

版 次：2014年4月第1版

印 次：2014年4月第1次印刷

书 号：ISBN 978-7-5112-5927-1

---

定 价：29.80元

目录



第139章

夏之魔王的游戏 \* 7

趣味数学课堂

领域→图形 能力→概念理解力

旋转体的性质 29 ~ 30

第140章

魔王的营养餐 \* 31

趣味数学课堂

领域→概率和统计 能力→概念理解力

中位数和众数 55 ~ 56

第141章

命运的金钥匙 \* 57

趣味数学课堂

领域→图形 能力→概念理解力

图形的关系——对称 79 ~ 80

第142章

最后的幸存者 \* 81

趣味数学课堂

领域→图形 能力→概念理解力

图形的关系——全等 105 ~ 106

第143章

魔王可爱的幼儿时代 \* 107

趣味数学课堂

领域→图形 能力→概念理解力

图形的关系——相似 129 ~ 132

第144章

秋之魔王的城堡 \* 133

MapleStory

数学应用漫画

# 冒险岛 数学奇遇记 24

对敌魔方阵

[韩] 宋道树 / 著 [韩] 徐正银 / 绘 李学权 / 译

光明日报出版社

试读结束：需要全本请在线购买：[www.ertongbook.com](http://www.ertongbook.com)

图书在版编目(CIP)数据

冒险岛数学奇遇记. 24. 对敌魔方阵 / (韩) 宋道树著 ; (韩) 徐正银绘 ; 李学权译. -- 北京 : 光明日报出版社, 2014.3

ISBN 978-7-5112-5927-1

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(2014)第025971号

版权登记号：01-2014-0305

코믹 메이플스토리 수학도둑24 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 © 2014 by Beijing Double Spiral Culture & Exchange Company Ltd.

---

书 名：冒险岛数学奇遇记24

著 者：[韩] 宋道树  
译 者：李学权

绘 者：[韩] 徐正银

策 划：双螺旋童书馆

责任校对：傅泉泽

责任编辑：史 宁 黄海龙

责任印制：曹 渚

装帧设计：北京101度工作室

特约技术编辑：张雅琴 沈永勤 孙宏娟

特约编辑：唐 淳 赵 倩 杨亚妮

---

出版发行：光明日报出版社

地 址：北京市东城区珠市口东大街5号，100062

电 话：010-67019571（咨询），67078870（发行），67078235（邮购）  
010-63497501、63370061（团购）

传 真：010-67078227，67078255

网 址：<http://book.gmw.cn>

邮 箱：[gmcbs@gmw.cn](mailto:gmcbs@gmw.cn)

法律顾问：北京天驰洪范律师事务所徐波律师

---

印 刷：北京缤索印刷有限公司

本书如有破损、缺页、装订错误，请与本社联系调换

---

开 本：775×1052 1/16

印 张：10.5

字 数：25千字

印 次：2014年4月第1次印刷

版 次：2014年4月第1版

书 号：ISBN 978-7-5112-5927-1

定 价：29.80元

---

# 前言



一如既往受数十万学生喜爱的《冒险岛数学奇遇记》系列，已陆续出版至第 20 册。承蒙广大读者厚爱，本系列漫画已然成了“培养学生对数学概念及原理的理解能力和思考能力，加深学生对数学的兴趣和自信心”的数学漫画图书之经典。这一切都让我难掩喜悦和感激之情。

基于“论述题”和“意思疏通”日益受人们关注，《冒险岛数学奇遇记》从已出的第 16 册开始，以更精细化的体系构成了书中内容。首先，我们把数学分成了“数和运算”、“图形”、“测量”、“概率和统计”、“规则性”、“文字和公式”、“函数”等 7 个领域，再加上前 15 册中学习和训练过的“概念理解能力”、“数理计算能力”、“原理应用能力”三大能力，为帮助学生读者提升“创意思考能力”、“意思疏通能力”、“系统思考能力”而打造了良好的学习和训练平台。

可以说，《冒险岛数学奇遇记》中的主人公阿鲁鲁就是每一位读者本人。通过本书，广大读者在运用数学知识和能力解决各种事件的同时，还可以明确了解到“学习数学的理由”、“数学学习内容”和“需培养的能力”等内容。

让我们和《冒险岛数学奇遇记》中的阿鲁鲁一起，在各种事件中体验他千奇百怪的数学应用方法吧！



# 出场人物



## + 阿鲁虎

美索王国有名的侠盗。是远征队中最有数学头脑的成员，给大家带来了很大的帮助。但是他一直怀疑修敏是间谍。

## + 凯拉

百发百中的射手。因为拥有可以预测未来的神秘卡片——“诚实的约翰”，所以在团队中承担侦察的任务。



## + 豆豆

作为犬神家族的一员，是唯一一个保留从前记忆的人。来到美索王国之后，豆豆成了美索的国王，带领着远征队前往马努斯山。

## + 胖斯汤

拥有呼唤神兽能力的胖斯汤，能够在遇到危险的瞬间召唤动物，在远征队中发挥了重要作用。





### +德里康

美索王国最优秀的魔法师。凭借优秀的魔法能力，常和修敏一起救远征队于危难之中。

### +修敏

修家族世代都担任着王室教师的职责。修敏童年时代因为疾病而失去了视力，双腿也无法行动。能够很好地掌握全局，在远征队中居于重要地位。



### +茱卡

美索王国最顶级的医生。拥有强大的治愈能力，能在同伴们遭受生命危险时起到关键的治愈作用。



### +帕恩

误打误撞加入马努斯远征队。认为自己比起射箭更擅长放屁，是一个勇敢乐观的乐天派少女。





# 目录



## 第139章 夏之魔王的游戏 \* 7

趣味数学课堂

领域—图形 能力—概念理解力

旋转体的性质 29 ~ 30



## 第140章 魔王的营养餐 \* 31

趣味数学课堂

领域—概率和统计 能力—概念理解力

中位数和众数 55 ~ 56



## 第141章 命运的金钥匙 \* 57

趣味数学课堂

领域—图形 能力—概念理解力

图形的关系—对称 79 ~ 80



## 第142章 最后的幸存者 \* 81

趣味数学课堂

领域—图形 能力—概念理解力

图形的关系—全等 105 ~ 106



## 第143章 魔王可爱的幼儿时代 \* 107

趣味数学课堂

领域—图形 能力—概念理解力

图形的关系—相似 129 ~ 132



## 第144章 秋之魔王的城堡 \* 133

第139章

# 夏之魔王的游戏



< 内容回顾 > 远征队到达了目的地马努斯山，但是阿鲁虎、凯拉、茱卡、胖斯汤依旧认为修敏是间谍。但是多亏了修敏的足智多谋才使大家战胜了能够自由变幻空间的春之魔王。之后，豆豆一行人遇见了自称是“夏之魔王”的孩子……











