

读故事，做游戏，玩出数学好成绩



# 马小跳

## 玩数学

5 年级

主编 / 杨红樱



吉林美术出版社 | 全国百佳图书出版单位

马小跳成了数学超人？  
真的，假的？  
丁文涛也对他甘拜下风？  
可能吗？

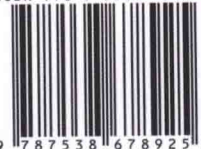
笨女孩安琪儿数学  
进步神速，  
她是怎么做到的？

唐飞、毛超、张达，  
似乎也得到了神奇秘籍，  
找到了数学的无穷乐趣，  
瞧他们数学课上欢呼雀跃的样儿！  
天啊，到底发生了什么事儿？

杨红樱

别着急，  
读完这些发生在他们身  
上的奇妙的数学故事，  
不知不觉中你也会变身  
为数学高手！

ISBN 978-7-5386-7892-5



9 787538 678925 >

定价：19.80 元



---

**图书在版编目 (CIP) 数据**

马小跳玩数学. 5 年级 / 杨红樱主编. — 长春 : 吉林美术出版社, 2014.2 (2014.4 重印)  
ISBN 978-7-5386-7892-5

I. ①马… II. ①杨… III. ①小学数学课—课外读物 IV. ①G624.503

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2013) 第 225133 号

---



**马小跳玩数学 5 年级**

**Zhubian 主编 杨红樱 Yang Hongying**

**Chubanan 出版人 赵国强 Zhao Guoqiang**

**出版 / 吉林美术出版社 长春市人民大街 4646 号**

**Http://www.jlmspress.com**

**Zerenbianji 责任编辑 王丹平 Wang Danping**

**Zerenjiaodui 责任校对 王文辉 Wang Wenhui**

**Bianzhe 编者 张凤伟 李楠楠 邱守臣 齐艳波 杨杰**

**Shejizhizuo 设计制作 至强工作室 Zhiqiang Gongzuoshi**

**人物形象设计 冷洁**

**形象授权 北京信合精英文化发展有限公司**

**杨红樱个人官方网站 www.yanghongying.com**

**印刷 / 延边新华印刷有限公司 开本 787mm×1092mm 1/16 印张 12**

**2014 年 4 月第 1 版第 2 次印刷 印数 10 001—25 000 册**

**书号 ISBN 978-7-5386-7892-5**

**定价 19.80 元**

# 目 录



几个人没参加竞赛 .....	10
逆水行舟 .....	12
迟到的红领巾 .....	14
离家出走 .....	16
骑着新车去上学 .....	18
龟兔赛跑 .....	20
骆驼和鸵鸟 .....	22
捉蜻蜓 .....	24

## 数学嘉年华(勇闯12宫)..... 26

报数 .....	28
狡猾的老爸 .....	30
蜗牛爬鱼缸 .....	32
丁克舅舅应聘记 .....	34
野战游戏事件 .....	36
枯井的深度 .....	38
爸爸办公室的密码锁 .....	40
马小跳买衣服 .....	42

## 数学嘉年华(曹操快跑)..... 44

账单怎么了 .....	46
路曼曼的竞赛成绩 .....	48
从美国来的小学生参观团 .....	50
印象深刻的日子 .....	52
一起过“六一” .....	54



# CONTENTS

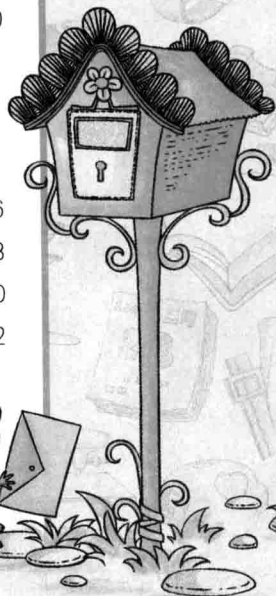
高速公路上的疯狂假设 .....	56
没有鱼的“鱼塘” .....	58
意外收获的烛光晚餐 .....	60

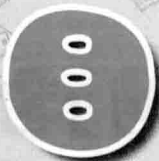
## 数学嘉年华(奇怪的梦境) ..... 62

巧解谜题 .....	64
旋转木马 .....	66
宝贵的名额 .....	68
分苹果 .....	70
马小跳分棋子 .....	72
生吃龙虾 .....	74
马小跳买水果 .....	76
田径队的人数 .....	78
珠宝店盗窃案 .....	80

## 数学嘉年华(勇夺宝座) ..... 82

打羽毛球 .....	84
黑旋风的饭碗坏了 .....	86
爷爷的私房钱 .....	88
生日聚餐 .....	90
六次考试的平均分 .....	92
安琪儿的谎话 .....	94
假期旅游 .....	96
大闹科学课 .....	98
郊游 .....	100





# 录

## 数学嘉年华(爬杆比赛) ..... 102

- 聪明的淘气包 ..... 104
- 去福利院慰问 ..... 106
- 杜真子的生日会 ..... 108
- 废物利用 ..... 110
- 红十字会搬家 ..... 112
- 玻璃幕墙 ..... 114

## 数学嘉年华(分奶油蛋糕) ..... 116

- 花园小径 ..... 118
- 书柜上的彩条 ..... 120
- 漂亮的草坪围栏 ..... 122
- 楼体彩绘 ..... 124
- 橱窗巧设计 ..... 126
- 期中考试奖励 ..... 128
- 翻转杯子 ..... 130
- 马小跳学书法 ..... 132

## 数学嘉年华(图形大战) ..... 134

- 体验日 ..... 136
- 春节压岁钱 ..... 138
- 马小跳的陷阱 ..... 140
- 军事难题 ..... 142
- 胖师傅中计 ..... 144



# CONTENTS



买机票 .....	146
漫画迷唐飞 .....	148
冤家也合作 .....	150

## 数学嘉年华(巧插蜡烛) ..... 152

贪玩老爸的烦心事 .....	154
幸福的一天 .....	156
就是不叫叔叔 .....	158
绿林大盗 .....	160
马小跳借书 .....	162
有多少条金鱼 .....	164
马路上的石块 .....	166
巧用天平 .....	168

## 数学嘉年华(趣味运动会) ..... 170

路曼曼分枣 .....	172
存折风波 .....	174
李白买酒 .....	176
怪异的杂草 .....	178
魅力大比拼 .....	180
没人修的路 .....	182
爬山 .....	184
爬楼梯 .....	186

## 数学嘉年华(两盘棋) ..... 188









## 一起来玩转数学吧

数学就像空气一样,它时时刻刻围绕在我们的身边,我们无时无刻都能感觉到它的存在。大到远在外太空的星系,小到一枚硬币,都蕴涵着深刻的数学知识。

我一直觉得,数学会使人变得更加富有灵性。当你在五彩斑斓的知识海洋中遨游时,数学就像一个调皮的鼠标,总是在不经意间偷偷潜入你的大脑,然后悄悄轻点左键,一举激活你沉睡的数学细胞,随后,不计其数的想象因子开始争先恐后地崭露头角。它会使你的梦想在形态各异的方程、等式中得到升华,引领你走入一个绮丽而充满遐想的未知世界。在这个世界里,你可以尽情张扬你的活力和创造力。

亲爱的“跳跳奇”们,拿出全部的热情,加入到玩转数学的行列中吧,让数学充盈你们的生活,在玩儿中体会知识带来的乐趣。这些成长中的快乐,将会值得你们珍藏一辈子。

杨红樱



# 数学宣言



大家好，我就是数学部落的掌门人，聪明帅气的马小跳。你想玩转数学，成为像我一样聪明的人吗？那就加入我的麾下吧。别忘了，通关密码是“不走寻常路”哦。

——马小跳

数学是一门相当有用的科学，有了它的帮助，再加上咱这聪明的脑袋瓜儿，账是算得越来越明白了。

——唐飞



这年代，有谁还敢说体育健将只要身体素质好就可以啦？告诉你们吧，我能在体育竞赛中无往不胜，数学可帮了我的大忙呢。

——张达



我就是大名鼎鼎的“数学王子”——丁文涛。对于我来说，数学简直是小菜一碟、不值一提、轻而易举、举手之劳……所以，我正在密谋推翻马小跳的统治，开创一个新的纪元。嘘，在我的策划没成功之前，千万别告诉别人哦。

——丁文涛



有了丰富的数学知识,管理起班级来真是得心应手,连秦老师都夸我是她的得力小助手呢。

——路曼曼



“近朱者赤”这句话果然有道理,在我这位才女的熏陶下,连笑猫都对数学产生了浓厚兴趣。你看,它一见到数学题高兴得嘴都合不拢了。

——杜真子

21世纪什么最重要?智商。智商怎么发掘?玩数学。不瞒您说,自从我从马小跳那里学了几手之后,唐飞几次想从我这儿骗取钱财都没得逞。

——毛超



在数学迷宫里穿行,就像在努力完成一个个优美刺激的芭蕾舞动作,真是好玩极了。

——夏林果



虽然我不是很聪明,但数学能帮我锻炼思维,所以,我相信,我一定可以变得越来越聪明。

——安琪儿

# 目 录

几个人没参加竞赛 .....	10
逆水行舟 .....	12
迟到的红领巾 .....	14
离家出走 .....	16
骑着新车去上学 .....	18
龟兔赛跑 .....	20
骆驼和鸵鸟 .....	22
捉蜻蜓 .....	24
<b>数学嘉年华</b> (勇闯 12 宫).....	<b>26</b>

报数 .....	28
狡猾的老爸 .....	30
蜗牛爬鱼缸 .....	32
丁克舅舅应聘记 .....	34
野战游戏事件 .....	36
枯井的深度 .....	38
爸爸办公室的密码锁 .....	40
马小跳买衣服 .....	42

## 数学嘉年华(曹操快跑) .....

44

账单怎么了 .....	46
路曼曼的竞赛成绩 .....	48
从美国来的小学生参观团 .....	50
印象深刻的日子 .....	52
一起过“六一” .....	54



# CONTENTS

高速公路上的疯狂假设 .....	56
没有鱼的“鱼塘” .....	58
意外收获的烛光晚餐 .....	60

## 数学嘉年华(奇怪的梦境) ..... 62

巧解谜题 .....	64
旋转木马 .....	66
宝贵的名额 .....	68
分苹果 .....	70
马小跳分棋子 .....	72
生吃龙虾 .....	74
马小跳买水果 .....	76
田径队的人数 .....	78
珠宝店盗窃案 .....	80

## 数学嘉年华(勇夺宝座)..... 82

打羽毛球 .....	84
黑旋风的饭碗坏了 .....	86
爷爷的私房钱 .....	88
生日聚餐 .....	90
六次考试的平均分 .....	92
安琪儿的谎话 .....	94
假期旅游 .....	96
大闹科学课 .....	98
郊游 .....	100



# 目 录

## 数学嘉年华(爬杆比赛) ..... 102

- 聪明的淘气包 ..... 104
- 去福利院慰问 ..... 106
- 杜真子的生日会 ..... 108
- 废物利用 ..... 110
- 红十字会搬家 ..... 112
- 玻璃幕墙 ..... 114

## 数学嘉年华(分奶油蛋糕) ..... 116

- 花园小径 ..... 118
- 书柜上的彩条 ..... 120
- 漂亮的草坪围栏 ..... 122
- 楼体彩绘 ..... 124
- 橱窗巧设计 ..... 126
- 期中考试奖励 ..... 128
- 翻转杯子 ..... 130
- 马小跳学书法 ..... 132

## 数学嘉年华(图形大战) ..... 134

- 体验日 ..... 136
- 春节压岁钱 ..... 138
- 马小跳的陷阱 ..... 140
  - 军事难题 ..... 142
  - 胖师傅中计 ..... 144





# CONTENTS

买机票 ..... 146

漫画迷唐飞 ..... 148

冤家也合作 ..... 150

**数学嘉年华**(巧插蜡烛) ..... 152

贪玩老爸的烦心事 ..... 154

幸福的一天 ..... 156

就是不叫叔叔 ..... 158

绿林大盗 ..... 160

马小跳借书 ..... 162

有多少条金鱼 ..... 164

马路上的石块 ..... 166

巧用天平 ..... 168

**数学嘉年华**(趣味运动会) ..... 170

路曼曼分枣 ..... 172

存折风波 ..... 174

李白买酒 ..... 176

怪异的杂草 ..... 178

魅力大比拼 ..... 180

没人修的路 ..... 182

爬山 ..... 184

爬楼梯 ..... 186

**数学嘉年华**(两盘棋) ..... 188

