

一本能让你爱上数学的奇书

美绘·数学童话

# 神奇的数王国

三年级数学乐多多

柔萱 著



北方联合出版传媒(集团)股份有限公司 春风文艺出版社

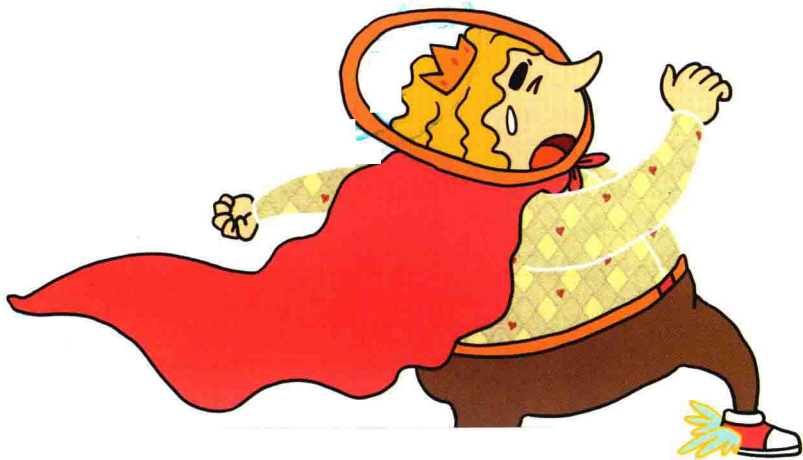
美绘·数学童话

一本能让你爱上数学的奇书

# 神奇的数学王国

## 三年级数学乐多多

柔萱 著



北方联合出版传媒(集团)股份有限公司  
春风文艺出版社  
· 沈 阳 ·

## 图书在版编目 (CIP) 数据

神奇的数王国: 数学童话. 三年级数学乐多多 / 柔萱著. —沈阳: 春风文艺出版社, 2018. 6  
ISBN 978-7-5313-5375-1

I. ①神… II. ①柔… 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 (2018) 第044448号

---

北方联合出版传媒 (集团) 股份有限公司  
春风文艺出版社出版发行  
<http://www.chunfengwenyi.com>  
沈阳市和平区十一纬路25号 邮编: 110003  
辽宁星海彩色印刷有限公司印刷

---

责任编辑: 赵亚丹 刘晓欢	责任校对: 陈 杰
绘 画: 天线画坊	指导教师: 姬雯娜
印制统筹: 刘 成	幅面尺寸: 180mm×210mm
字 数: 95千字	印 张: 5
版 次: 2018年6月第1版	印 次: 2018年6月第1次
定 价: 19.00元	书 号: ISBN 978-7-5313-5375-1

---

版权专有 侵权必究 举报电话: 024-23284391  
如有印装质量问题, 请拨打电话: 024-23284384



# 人物表

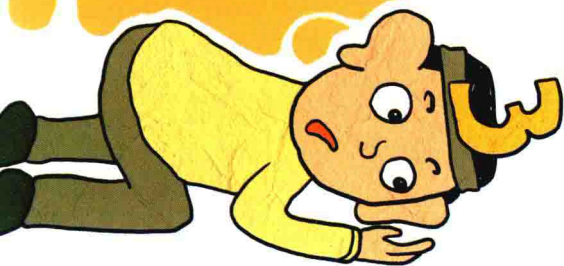
## 蓬蓬：

一不小心进入了数学王国，又一不小心当上了数学王国的大侦探！真是让人羡慕得直流口水呢。



## 顺风耳3：

长着一对大大的顺风耳，听力好得出奇，十万八千里以外的人打个喷嚏，都能被他听得清清楚楚。



## 0国王：

数学王国的国王，圆鼓鼓、胖乎乎。最大的特点是贪吃贪睡；最喜欢做的事情是坐在桌子前，等着天上掉馅儿饼。





## 8 厨师：

8 厨师尽职尽责，经常发明一些新花样给 0 国王品尝。不过，不一定每一个新花样都会受到欢迎。比如，辣椒面红馒头……

## 7 博士：

数学王国里头号聪明人物。不过，聪明的 7 博士经常会被自己的小聪明折腾得七上八下，也算是“聪明反被聪明误”吧！



## 5 神医：

身为数学王国的神医，5 神医医术高超，心思细腻。不过，他的称重神器有点儿古怪，竟然是——“跳蚤收集袋”！



## 1 将军：

干干瘦瘦、咋咋呼呼。身为将军，胆子却很小。他手里总拿着一把长剑，你可得小心一点儿，不要被 1 将军的“飞剑”扔中哟。





## 目录

- 一 捣蛋节快乐/001
- 二 去外星球做客/008
- 三 “飞得快号”飞船/014
- 四 谁是“大胃王”/020
- 五 小小福尔摩斯/027
- 六 “包你满意”裁缝店/034
- 七 快乐冲、冲、冲/041
- 八 芝麻开门/047



九 星星果采摘/054

十 幸运的小偷/061

十一 八卦女王驾到/068

十二 零分倒霉蛋/074

十三 瞌睡虫大作战/079

十四 最差国王选拔赛/085

十五 8厨师的新花样/091

十六 嘻嘻哈哈糖/096

快乐闯关答案/101



# 一 捣蛋节快乐

## ——图形的变化规律

### 1

“咚咚咚！”数学王国里今天可真热闹！蓬蓬最喜欢热闹了，他兴冲冲地跑到大街上一看：哈！大街上面挤满了人。有的人在翻跟头，有的人在踩气球，还有的人在拿着西红柿到处乱扔、乱砸。

“砰！”一个熟透了的西红柿砸到蓬蓬头上，他的头顶上立刻炸开了一朵大“红花”。蓬蓬很生气，一把揪住那个扔西红柿的大块头叔叔：“哼！你故意扰乱社会治安！我要把你送进监狱！”

“你不知道吧，”没想到，大块头叔叔一点儿都不害怕，“今天是捣蛋节！”





可以尽情地捣蛋，而且不会被处罚的哟！”

“嘻嘻，捣蛋节快乐——”大块头叔叔像个小孩子一样，挤挤眼睛跑了。

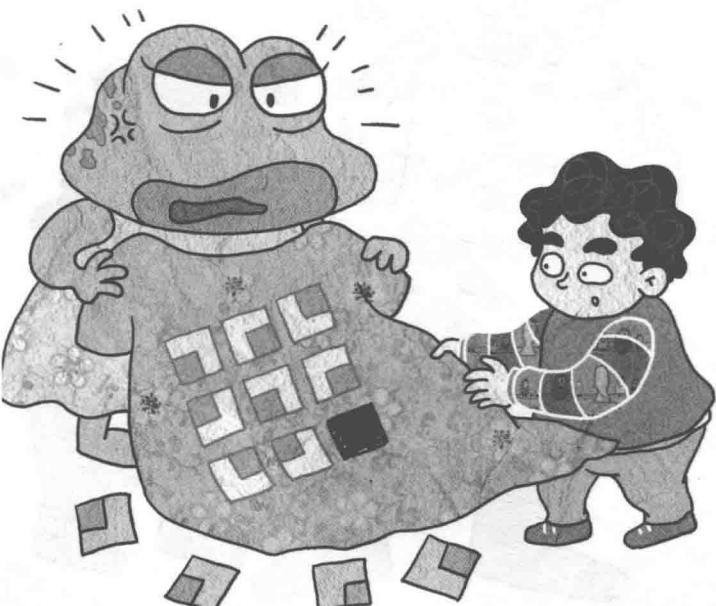
“捣蛋节！”蓬蓬一阵惊喜。他可是全班最调皮的捣蛋鬼呀！数学王国里竟然有一个随便捣蛋，不会被处罚的节日，真是太好啦！蓬蓬激动得直搓手：“看来，我大显身手的时刻到啦！”

蓬蓬抹了一把头上、脸上的西红柿，一溜烟儿地跑回家，从抽屉里拿出一瓶强力胶水，他想了想，悄悄地来到5神医家门口。

哗啦啦，蓬蓬偷偷地把强力胶水都洒到了5神医家门前，然后捂着嘴巴嘿嘿笑着跑开了。

## 2

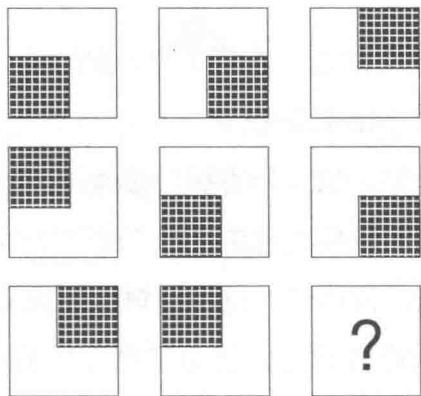
蓬蓬走到池塘边，忽然，背后传来一声尖叫：“天哪！这可怎么办哪？”



蓬蓬回过头，原来是  
癞蛤蟆公主。

只见癞蛤蟆公主站在  
家门口，气急败坏地抖着  
一条破裙子：“是哪个捣  
蛋鬼把我的裙子剪破了！  
我还要穿着它参加捣蛋节  
联欢晚会呢！”

“让我看一看。”蓬蓬拉过裙子看了看，癞蛤蟆公主的裙子是格子的，中间有一个大大的破洞，地上有4块碎布头，“把被剪掉的碎布头缝上去，不就行了！”

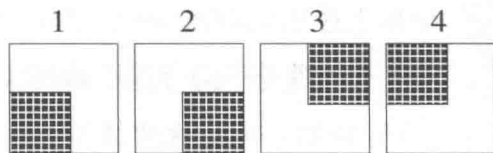


“可是，哪块才是被剪掉的碎布头呢？”癞蛤蟆公主撇了撇大嘴巴。

“这……”蓬蓬挠挠头。

“仔细观察一下碎布头和裙子上面的图案变化规律，就能看出哪块是被剪掉的了。”小布丁趴在蓬蓬耳边小声说。

蓬蓬看来看去：“哈！每个格子里都有一个图案，这个图案在格子里沿逆时针旋转，所以，被剪掉的应该是第1块碎布头。”他从地上捡起一块碎布头交给癞蛤蟆公主。



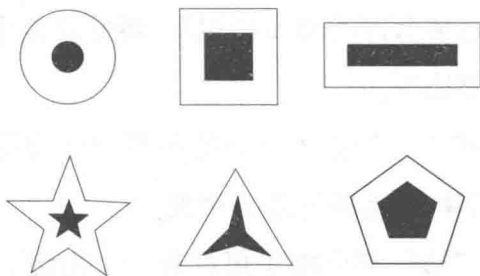
癞蛤蟆公主把碎布头缝上去，正合适。裙子就像没被剪过一样漂亮！  
“蓬蓬，你可真棒！”癞蛤蟆公主穿上裙子，咧开大嘴巴笑了。

### 3

蓬蓬美滋滋地继续向前走，走到7博士家门前，看到7博士正戴着眼镜，对着桌子上的一盒小饼干发呆。

蓬蓬伸长脖子闻一闻，哈！好香啊！他走过去，抓起一块饼干，刚要放进嘴巴里，7博士急忙拉住蓬蓬的手：“别吃！据我所知，这盒饼干里有一块是捣蛋鬼放进去的假饼干，这块假饼干据说是用马粪做的……”

“啊？”蓬蓬捂住嘴巴直想吐，他急忙把手里的饼干扔到桌子上，“那你赶快把那块假饼干找出来呀！要不，一盒饼干都浪费了，多可惜呀！”



“我正在找，不过，很难呢……”7博士慢吞吞地说完，继续对着那盒饼干发呆。

“其实，很简单。”小布丁悄悄地对蓬蓬说，“仔细看一看，这些饼干都有一个共同的特征，只有一块饼干不符合这个特征，肯定就是假饼干。”

蓬蓬仔细看一看：“哈！我知道啦！这些饼干都有一个相同形状的小



空心，只有这一块……”他举起一块饼干，“这块饼干空心的形状和饼干的形状不一样！所以，它肯定是那块假饼干。”



“蓬蓬，你可真棒！”7博士笑眯眯地拍拍蓬蓬的肩膀，“哦，作为感谢，我就推选你来做捣蛋节联欢晚会的主持人吧！”

“喀喀喀！”蓬蓬清清嗓子，拍着胸脯保证，“我的嗓音清脆、洪亮，肯定能主持得很棒！”

#### 4

蓬蓬高高兴兴地跑回家，一抬头，看到桌子上有一大杯凉白开：“哦，对了，让我先喝杯水润润嗓子……”

“咕咚！”一大口白开水喝下去，蓬蓬皱着眉，伸伸舌头，“好咸哪！”他生气地大叫，“是哪个捣蛋鬼在我的水里放了盐？！”

呀！自己的声音怎么哑哑的？一会儿怎么主持联欢晚会呀？蓬蓬急忙哑着嗓子给5神医打电话：“喂！5神医，麻烦你给我送一粒王氏响声丸来，我的嗓子快说不出话了！”

“好吧！”5神医很痛快地答应了。





蓬蓬等啊等，等到晚会都要开始了，还没见到5神医的影子。

“喂！5神医吗？你怎么还没来？”蓬蓬拨通5神医的手机。

“哎呀！”电话里传来5神医气鼓鼓的声音，“不知道是哪个捣蛋鬼在我家门前洒了强力胶水，我被粘住，动不了啦！”

## 知识多一点

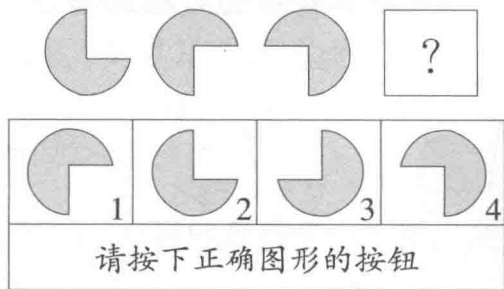
1. 遇到按规律画图的问题，我们可以仔细分析已经给出的图形，找出这些图形的变化规律，然后，按照这个规律接着画图。

2. 在分析图形的变化规律时，可以从很多方面来考虑，比如图形的形状、大小、颜色、方向等等。

3. 画完图形后，仔细检查一遍，看看自己画的图形和排列规律是不是相符。

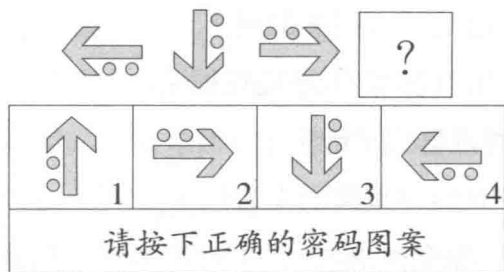


1. 魔法师零零一的魔法盒上，最后一个魔法符号是按钮几上的图形呢？



闯关难度★★★★☆

2. 鸡大婶家的开锁密码最后一个图形是图形几呢？快来帮0国王找到吧。



闯关难度★★★★☆



## 二 去外星球做客

### ——对称和镜面对称的特点

#### 1

数学王国的上空出现了一个白色的圆点，大家都伸长脖子，向天上看。

“是一个鸟蛋吗？”0国王流着口水问。

“鸟蛋没有那么大呀。”1将军摇摇头。

圆点越来越大，并且发出嘟嘟嘟的声音。

“是一大块棉花糖吧？”0国王又问。

“棉花糖不会发出声音哪。”蓬蓬摇摇头。

“砰！”白色的圆点落到了地上。

8厨师举着勺子从厨房里跑出来看热闹：“哈！是一个大菜碟子！”

蓬蓬把脑袋摇得像个拨浪鼓：“不对！不对！菜碟子怎么会从天上掉下来！这肯定是一个飞碟……”

蓬蓬话音刚落，飞碟上开了一个圆圆的门，门里伸出一个长长的梯子，从梯子上走下一个怪怪的人。

这个人长相很怪，他的眼睛一个大一个小，鼻孔一个宽一个窄，嘴唇



一边厚一边薄。

“好奇怪呀！他和我们哪里长得不一样呢？”0国王托着腮帮子想。

“我们的脸左右两边是对称的，他的脸左右两边不对称。他肯定是个外星人！”蓬蓬回答。

“叽里咕噜……”外星人说了一长串话。

蓬蓬急忙掏出0国王送给自己的魔法盒，拿来做翻译机。“哦，他说‘我来自橡皮星球……’”蓬蓬偷偷地笑了一声，“怪不得他们长成那样，肯定是一不小心，脸让橡皮给擦了一下。”

蓬蓬接着翻译：“他还说‘我们正在做一个科学实验，想带你们一个人去我们星球做客，配合我们的实验’。”

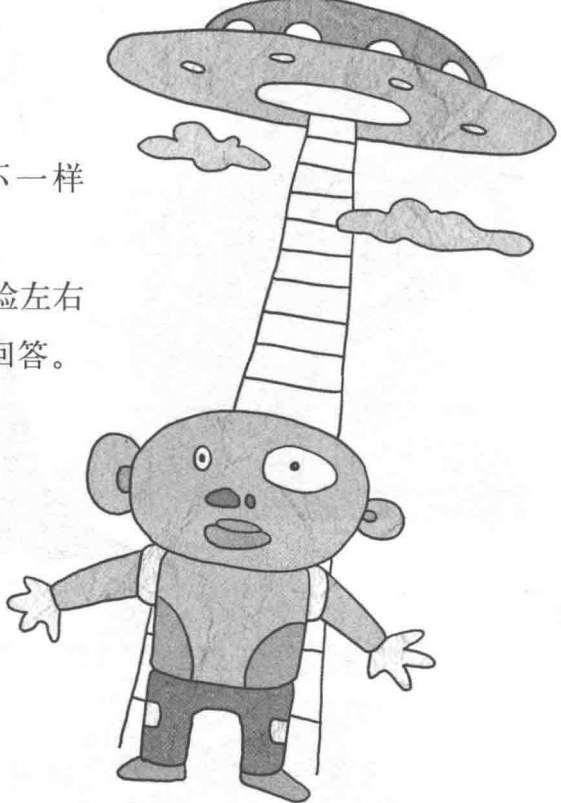
“啊？这哪是做客，分明是绑架！我可不去！”0国王赶快声明，“我太胖啦！”

“我也不去！”7博士使劲皱了皱眉，“我太老啦！”

“我也不去！”1将军拍了拍干巴巴的胸脯，“我太瘦啦！”

“叽里咕噜……”外星人又说话了。蓬蓬急忙翻译：“他是说‘胖瘦、老弱都没关系，只要是最笨的就行’。”

“最笨的？”0国王非常紧张，“他为什么不要最聪明的呀？”







“哈！”7博士松了一口气，“看来！我不用害怕了。”

“叽里咕噜……”

蓬蓬接着翻译：“为了证明谁是最笨的人，他决定进行一场小小的考试。注意考场规则，不准回头，不准说话！谁考最后一名，谁就是最笨，就会被带到橡皮星球。”

“考试？”0国王的脑门上冒出一大滴汗。

## 2

考试快开始了，7博士被安排在最后一排，其他人都坐在7博士前面。

“不让回头，想打个小抄都不容易！”0国王嘟囔着。

“我有办法！”7博士神秘地说，“前几天咱们学了镜面对称，大家都还记得吧？”