

# 《奇奇成了博士-李毓佩数学童话总动员》

## 图书基本信息

书名：《奇奇成了博士-李毓佩数学童话总动员-附赠数学解密卡》

13位ISBN编号：9787539178417

10位ISBN编号：7539178418

出版时间：2013-1

出版社：21世纪出版社

作者：李毓佩

页数：167

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《奇奇成了博士-李毓佩数学童话总动员》

## 前言

见面的话听，发布总动员令了！数学故事中的主角开始陆续登场了：首先出来的是爱数王子和数学小子，跟着后面的是小派、小眼镜和奇奇，还有叼着大烟斗的爱克斯探长、零国王和1司令、数学猴……嗨，多了去了！这些主角都是有故事的。这些故事或是童话故事，或是侦探故事，或是探险故事，或是斗智故事，一句话，都是你爱看的故事。这些主角都是有本事的。他们在故事中灵活运用数学知识，和坏蛋、骗子、妖魔鬼怪进行斗争，克服一个又一个困难，识破一个又一个阴谋诡计，战胜了一个又一个强敌。他们都是好样的！这些主角都是来和你交朋友的，如果你现在不喜欢数学，他们会通过各种故事，让你觉得数学非常有趣，让你喜欢上数学；如果你现在已经是一个数学迷了，他们会在故事中引导你，如何更好地掌握数学思想、数学方法，让你数学学得更好。这些主角都是非常幽默、非常好玩的，他们会在故事中使出十八般武器，耍尽活宝，让你笑得前仰后合。不多说了，数学故事的主角开始登场了，好戏在后面。李毓佩2012年于北京

# 《奇奇成了博士-李毓佩数学童话总动员》

## 内容概要

《李毓佩数学童话总动员:奇奇成了博士》编著者李毓佩。

《李毓佩数学童话总动员:奇奇成了博士》内容提要： 该套书共有五个系列、24部作品(首批推出10册),为读者构建起了一个妙趣横生的庞大数学王国。本书讲述奇奇自小讨厌数学,成绩当然也像红灯笼一样——高高挂起,可他来到一个矮人国,却被大家尊称为“数学博士”。奇奇遇到了哪些数学难题,他能成为名副其实的“数学博士”吗?

# 《奇奇成了博士-李毓佩数学童话总动员》

## 作者简介

李毓佩：首都师范大学数学科学学院教授。享受国务院颁发的政府特殊津贴，被中国科普作家协会授予“建国以来成绩突出的科普作家”称号。作品曾获得“2019年国家科学技术进步奖”、国家图书奖、中国图书奖一等奖、国家“五个一工程”奖，全国优秀科普作品评奖一等奖、全国优秀数学教育图书奖一等奖、首届全国少年儿童科普图书一等奖，全国优秀少儿图书奖一等奖、宋庆龄儿童文学奖、冰心儿童优秀图书奖、全国优秀畅销书奖、海峡两岸吴大猷科普作品奖等多种荣誉。

# 《奇奇成了博士-李毓佩数学童话总动员》

## 书籍目录

杜鲁克飞了糟糕，砸着王子了真假爱数王子鬼算王子是个糊涂蛋狡猾的鬼算国王勇闯鳄鱼谷再进蟒蛇洞智斗黄金蟒来了牛头马面刁小三私家菜馆特效蒙汗药真假难辨四面围攻四只秃鹫惊心动魄的空中大战数学小子独斗鬼算国王智斗夺命鬼价值连城的长袍生死数学宫一口木头棺材走出迷宫老死人宫遇到了牲口贩子七个俄罗斯老头一个中国牧羊娃独眼巨人“老鬼”算式猎枪在几号箱子里鬼算国王的要求鬼算国王的毒招儿爱数王子回国数学奇兵积分卡数学故事解三次方程的一场争斗

# 《奇奇成了博士-李毓佩数学童话总动员》

## 章节摘录

40和50的最小公倍数是 $10 \times 4 \times 5 = 200$ 分钟。这回，奇奇充满信心地把计算结果交给了胖国王，并且给胖国王出主意说：“我们可以让公安部长先骑着摩托车趁着特务经过交叉路口的時候追上去。这时候，等于他俩都刚刚从交叉路口出发，200分钟以后，公安部长转了 $200 \div 40 = 5$ 圈，特务转了 $200 \div 50 = 4$ 圈，他们正好在同一时间回到了交叉路口。”胖国王一面听，一面点头说：“200分钟还差不多，200分钟合3小时20分。我率领队伍到那里埋伏好，时间足够了。”胖国王亲自带着士兵埋伏在交叉路口。时间一分一分地过去，两辆摩托车也一前一后风驰电掣般地从有士兵埋伏的地点闪过，胖国王沉住气，一动不动。过了算好的时间，特务和公安部长果然同时到达交叉路口。公安部长将摩托车往路中心一横，长人国特务没有提防，他的摩托车被撞倒在地，两个人展开了激烈的搏斗。只见胖国王把手一挥，埋伏的士兵大喊一声，一拥而上，活捉了特务，从他身上搜出了被偷走的军事情报。这次追拿特务的行动轻而易举地取得了胜利，胖国王高兴极了，又问奇奇：“这次你用的什么方法，算的这么准？”奇奇喜滋滋地回答：“报告国王，我用的是求最小公倍数的方法。”胖国王又问：“最小公倍数怎么求法？我也学一学。”奇奇列出求最小公倍数的短除算式，胖国王一看就乐了，咧开大嘴哈哈笑着说：“博士呀博士，你这个方法不是和求最大公约数的方法一模一样吗？”奇奇说：“算法是一样，可是求的目的不同，得数也就不相同。最大公约数是求几个数共有的最大约数，只取除式左边的商；而最小公倍数是求几个数的共有的最小倍数，除了取除式的商以外，还得乘上这几个数的余数。刚才第一回我就是把这道求最小公倍数的题，当做求最大公约数的题去做，结果算错了，要不是公安部长提醒我，险些出事！”胖国王也不再追究奇奇第一次的错误，只是对奇奇说：“这算术可真有用啊！你回去把求最大公约数和最小公倍数这两类问题，好好总结一下，别再搞错了。总结清楚了，我也要学一学。”忽然，北边鼓声咚咚，军号嗒嗒。原来是B军团击退了长人国的人侵军队，大胜而归，矮人国居民沿途欢迎凯旋归来的士兵，场面十分热闹。晚上，奇奇回到住所，想起自己这些日子在矮人国遇到的事情，又高兴又惭愧。高兴的是自己用算术帮助胖国王解决了几道难题，惭愧的是每次算题总要出点儿差错。其实题也并不难，都怪自己过去没好好学数学。于是他打开通话机呼叫张老师，请他给自己补习数学。打那儿以后，奇奇经常请教张老师，从不间断。通过一段时间的学习，奇奇进步得很快。P29-32

# 《奇奇成了博士-李毓佩数学童话总动员》

## 编辑推荐

《李毓佩数学童话总动员:奇奇成了博士》编著者李毓佩。该套书共有五个系列、24部作品(首批推出10册),为读者构建起了一个妙趣横生的庞大数学王国。在这个王国里,有理数、无理数、小数点变成故事主角。在一个个扣人心弦的历险和侦探故事里,小主人公们运用数学知识解决各种困难,智斗坏蛋,脱离险境。故事中巧妙地融入了数学知识和概念,并设计了新颖的数学解密卡,激发小读者参与的积极性。

# 《奇奇成了博士-李毓佩数学童话总动员》

## 名人推荐

李毓佩先生的作品通过奇妙的构思，从生活中的若干问题出发，把数学概念、计算方法等知识很自然地穿插进来。不仅普及了数学知识，还普及了数学思想，以及追求数学的精神。在数学科普作品中，这样浅显生动地将科学思维、科学方法、科学思想结合在一起的少儿科普作品并不多见。——著名数学家、中国科学院院士张景中看到了李毓佩教授给孩子们写的《爱数王子和鬼算国王》丛书，真为孩子们高兴。李毓佩教授在他的书中，将数学中许多概念和规律都穿在有趣的故事中。让孩子们在看故事的过程中，接受了数学，并且引起了极大的兴趣和爱好。我推荐这套书给我的孩子读，希望他们通过阅读这套书了解数学，爱上数学。——世界数理统计学会主席美国加州大学伯克利分校统计系主任郁彬这套数学童话就还原了数学生动活泼的本来面目，通过有趣的故事让孩子觉得数学原来是有趣、好玩的事。不爱数学的孩子阅读时可能会不喜欢故事里的数学部分，但他们爱探险、爱破案，所以也会跟着书里的小侦探一起探索，不自觉地跟着他使用数学方法，潜移默化地培养了他们的数学思维。而在各种历险记里，小主人公要脱离险境，必先解决数学难题，这会让孩子们感受到数学是解决实际问题的有力工具，对他们的课堂数学学习也起到了有益的辅助和补充作用。——全国著名特级教师、清华附小数学教师张红

# 《奇奇成了博士-李毓佩数学童话总动员》

## 版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)