

<<数学王国历险记>>

图书基本信息

书名：<<数学王国历险记>>

13位ISBN编号：9787535344120

10位ISBN编号：7535344127

出版时间：2009-3

出版时间：湖北少儿

作者：李毓佩

页数：160

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：<http://www.tushu007.com>

<<数学王国历险记>>

内容概要

这是我国著名数学科普作家李毓佩教授献给小学中高年级学生的最新礼物——一套特别有趣的数学演绎故事。

读了他的书，你可以跟故事中的主角一起进入到美妙的数学乐园，感受学习数学的乐趣，掌握学习数学的方法，你还会发现：数学并不枯燥，并不难学，它是那么的神奇，那么的美妙！

一起到数学王国里去遨游吧！

本书为李毓佩数学故事系列其中一本，供广大小学生朋友们阅读学习。

<<数学王国历险记>>

作者简介

李毓佩，首都师范大学数学系教授，北京市科普作协理事。

曾两次获得“北京市优秀教师”称号。

1990年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。

1977年开始从事数学科普创作，20多年来，出版各类科普作品100余部，约1000万字。

主要科普作品有：《数学科普

<<数学王国历险记>>

书籍目录

一封奇怪的邀请信
数学擂台小贝、丁当双打擂
丁当精彩秀
半路被劫
球场上的考验
落入圈套
初探数学宫
再探数学宫
只身探索
画谜金屋子里的奥秘
游野生动物园
口中余生
快乐与烦恼之路
寻找机密
图纸小不点
巧摆迷魂阵
他是谁？
古算馆历险
唱歌者的启示
路经纠纷村
告别联欢会

<<数学王国历险记>>

章节摘录

小贝、丁当双打擂 规定的5分钟已到，小伙子败下台来。

“我来打擂！”

声到人到，方方跳上了擂台。

方方说：“首先要找出每一次操作的规律：每进行一次操作，都要从第一个口袋中拿出两个球，也不管拿出的两个球是什么颜色，都要放回第一个口袋一个，因此每进行一次操作，第一个口袋里的球就减少一个。”

小贝在台下点头说：“别看方方的年纪不大，分析得蛮有道理。”

方方接着说：“第一个口袋里共有199个球，一共操作了197次，最后，第一个口袋里还剩下两个球。”

圆圆不给方方喘息的机会，问：“剩下的两个球是什么颜色？”

“这个——”方方紧张地思索着，小脸也开始变红。

丁当有点看不下去了，小声对方方说：“白球总是成对减少的。”

聪明人只要被提醒一句就能豁然开朗。

方方马上说：“由于第一个口袋里的白球是成对减少的，而白球有奇数个，所以剩下的两个球中一定有一个是白球，另一个必然是黑球。”

圆圆向方方招了招手说：“好朋友，你解对了，我把擂主让给你。”

说完纵身跳下台去。

方方对台下说：“现在我当第二任擂主，由我来出第一道题。”

古代有好几个人同时向女王求婚，女王说谁能最快地回答她的问题，她就嫁给谁。

女王问：“我这儿有一篮李子，我把这篮李子的一半再多一个给第一个求婚者。

把余下的一半多一个给第二个求婚者，这时李子恰好分完，原来篮子里有多少李子？”

小贝对丁当说：“听你们做了几道题，我脑子有点开窍，我想上去打擂。”

你先提醒我一下，这个问题从哪儿去想？”

丁当说：“有些题目直接去分析，可能更简单一些。”

我相信你一定能够成功！”

“借你的吉言！”

小贝紧跑两步“噌”地跳上了擂台。

方方见过小贝，神气地说：“原来是客人来打擂，欢迎指教。”

小贝这次还真不含糊，张嘴就答：“题目中说‘把余下的一半多一个给第二个求婚者，这时李子恰好分完。’

这说明这一半就是一个李子。

……

<<数学王国历险记>>

媒体关注与评论

李毓佩数学故事文笔生动，幽默风趣，特色鲜明，在国内“独此一家，别无分号”。

——著名作家 叶永烈 我在青少年时期是很少有故事看的，看了李毓佩教授的数学故事，真为生活在今天的孩子感到庆幸。

我甚至这样想，如果我的童年生活中也有李毓佩数学童话故事在，我也许会迷上数学的。

——著名评论家 解玺璋 在科学与文学的结合方面，李毓佩的作品区别于常见的科学童话，是他独树一帜的创作。

他的作品充满了勇敢精神，对付各种场面的智慧，具有一种阳刚之气。

——著名科普作家 郑延慧

<<数学王国历险记>>

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:<http://www.tushu007.com>