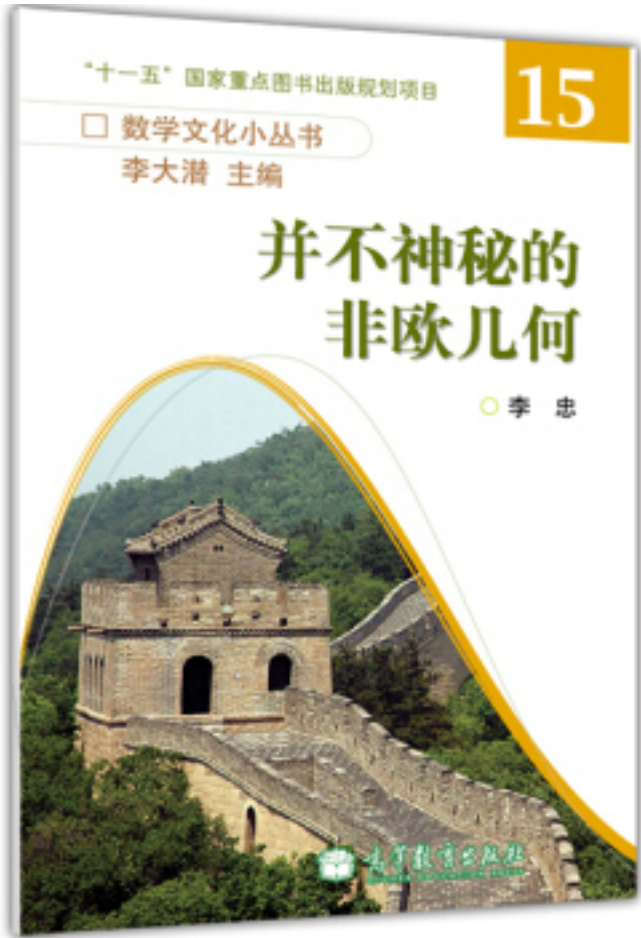


并不神秘的非欧几何（第2辑）



[并不神秘的非欧几何（第2辑）_下载链接1](#)

著者:李忠，李大潜 著

[并不神秘的非欧几何（第2辑）_下载链接1](#)

标签

评论

好书，用来凑单也很好，内容也好看。

好小一本书，不过科普还是可以了

给孩子买的感觉还不错

书虽然便宜，但是想读懂它，没有大学理工科牛人背景的，还是放弃吧？

搞活动买的，性价比很高，比实体店里便宜太多了
而且不用自己大热天的出去买，很方便

纸质优品，印刷精美。

很快很好，儿子非常喜欢！

好小的一本书，不过还没看完。只是想了解下非欧几何。

很好，适合学生的书籍，物流也相当快，正品!值得购买

这是一本由国内名家（北大著名学者李忠）撰写的数学文化科普读物。在较短的篇幅内介绍了从欧几里得几何（中学学过的几何）到非欧几里得几何的发展过程，重点揭示了发展过程中数学思想的发展演变。可以作为中学生的课外读物，更适合了解数学思想文化发展史的在校大学生阅读，即时不能一下子完全轻松读完，也会深受教益。该书虽不是教科书，但结构谨严，内容丰富，写作风格充分体现了作者功力与名家风范，是难得的佳作。

很不错的书，值得拥有！

好书，包装品相好，快递及时。好读易懂的小册子

不错，就是等了很久才送到 不错，就是等了很久才送到 总说我字数不够怎么破

一点兴趣爱好，读读

此书共76页，很薄的一本书，印刷很纸质都不错，物流说哪天到就哪天到了，没忽悠人。
。

小册子，比想象中小

真的很好，真的很实惠。

不错不错不错不错不错

初步明白了非欧几何，建议中学老师必读。

凑够十个字的评论，我容易吗？

发货及时，快递服务态度好

科普性书籍，值得一看

非常好的一本书你值得拥有

此用户未填写评价内容

很便宜讲的又好，，为了搞清楚怎么三角形的内角和就可以大于180就买了，说实在的作为一个外行的看的有点费劲

孩子买的工具书，还行吧

质量不错，是正版的书。讲解细致，对自学有帮助。

给侄子买的，应该还不错。

作者尽可能用通俗易懂的语言，讲解非欧几何的原理。

外包装破损

用浅显的语言介绍非欧几何

挺好的书，可以读一读。

一本小书~~~很有意思，可以学到不少东西~~~

书可以 价格贵 京东加油！

好好好好好好

学习数学的好书,非常好.

正版，值得一看，更值得收藏

作为数理系科的大学生、研究生、教师的参考读物，应该很不错！

看看非欧几何是什么样子，欧氏几何也因它更加引人关注

作者比较有名气，书应该有一定的质量保证吧

不错不错不错不错不错不错不错不错

数学真是个了不起的学问

小书一本床头看看不错

这是一本比较好看的书

可用作教学辅助材料!

作为给学生的奖品挺合适的

书很好。正版、值得!

小册子不错

没啥特殊的，不过讲的还算比较科普，闲暇读读也能有助睡眠

好书，小巧玲珑的版面，就是这本写欧几的书插入了很多空间图形，我的集合不太擅长，看着书有点吃力。

正版图书，内容封面，质量好推荐

质量不错，降价的空间还是很大

做科普小短文看，内容难度应该不大。

书窄，而且薄。内容还行吧。

一般很薄的小书，比较有趣吧！

科普书籍，挺好的。。

好的很

很薄很小，和想象中有差距

适合没有高等数学概念的人看，有一定数学功底的就免了

还行

好

h h h h h h h h h h h h

okokokokokok

一般一般一般一般一般一般一般一般一般一般一般一般一般一般一般一般一般一般一般
一般一般一般一般一般一般

很好的一套关于数学的介绍性丛书,适合一般数学爱好者.

李忠, 北京大学数学科学学院教授, 1960年毕业于北京大学数学力学系, 此后一直在北京大学从事教学与科研工作。其研究领域为基础数学复分析, 对拟共形映射与Teichmuller理论有系统的研究, 研究成果两次获国家自然科学奖, 并曾被国家人事部和教育部评为“有突出贡献的中青年专家”和“国家优秀教师”。

李忠教授曾先后担任北京大学数学系主任、中国数学会常务理事兼秘书长和北京数学会理事长。非欧几何的发现是科学史上的一件大事。《并不神秘的非欧几何(第2辑)》用通俗易懂的语言和浅显的方式, 阐述了非欧几何产生的历史过程, 介绍了非欧几何的基本内容, 剖析了非欧几何与欧氏几何的关系, 并指出了非欧几何的深远影响。在介绍非欧几何的基本内容时, 《并不神秘的非欧几何(第2辑)》采用了“圆几何”的模型。这便于让读者从直观上接受非欧几何的种种结论, 并摆脱对它的神秘感。本丛书精选对人类文明发展起过重要作用、在深化人类对世界的认识或推动人类对世界的改造方面有某种里程碑意义的主题。深入浅出地介绍数学文化的丰富内涵、数学发展史中的一些重要篇章以及一些著名数学家的历史功绩和优秀品质等内容, 适于包括中学生在内的读者阅读。本丛书精选对人类文明发展起过重要作用、在深化人类对世界的认识或推动人类对世界的改造方面有某种里程碑意义的主题。

《并不神秘的非欧几何(第2辑)》: 弘扬数学文化 感受数学魅力

“十一五”国家重点图书出版规划项目

本丛书精选对人类文明发展起过重要作用、在深化人类对世界的认识或推动人类对世界的改造方面有某种里程碑意义的主题。深入浅出地介绍数学文化的丰富内涵、数学发展史中的一些重要篇章以及一些著名数学家的历史功绩和优秀品质等内容, 适于包括中学生在内的读者阅读。 内容提要

《并不神秘的非欧几何(第2辑)》内容简介: 非欧几何的发现是科学史上的一件大事。

《并不神秘的非欧几何(第2辑)》用通俗易懂的语言和浅显的方式, 阐述了非欧几何产生的历史过程, 介绍了非欧几何的基本内容, 剖析了非欧几何与欧氏几何的关系, 并指出了非欧几何的深远影响。在介绍非欧几何的基本内容时, 《并不神秘的非欧几何(第2辑)》采用了“圆几何”的模型。这便于让读者从直观上接受非欧几何的种种结论, 并摆脱对它的神秘感。 目录 一、引言 二、非欧几何是怎样诞生的

欧几里得及其《几何原本》 欧几里得的公理系统 第5公设引起的争议与研究

谁创立了非欧几何? 非欧几何的影响 三、并不神秘的非欧几何 平行公设与平行角

非欧几何中的三角形 非欧几何中的正弦定律与余弦定律 黎曼的非欧几何 兰伯特的猜想

关于非欧几何的名称 四、罗巴切夫斯基几何的模型 关于罗巴切夫斯基几何的困惑

历史上的三个模型 交比与分式线性变换 庞加莱模型中的非欧距离

罗巴切夫斯基几何的实现 从非欧几何到黎曼几何

[并不神秘的非欧几何（第2辑）_下载链接1](#)

书评

[并不神秘的非欧几何（第2辑）_下载链接1](#)