

《数学万花镜》

图书基本信息

书名：《数学万花镜》

13位ISBN编号：9787535528650

10位ISBN编号：7535528651

出版时间：1999

出版社：湖南教育出版社

作者：（波兰）胡.施坦豪斯

页数：255

译者：裘光明

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.tushu111.com

《数学万花镜》

内容概要

本书是著名数学家胡·施坦豪斯所著的一本独特的介绍数学知识的书。著者以图形、图片和模型等为主，辅以必要的初等的数学说明，生动地讲述了数学各个领域里的事实和问题。一些抽象而难以理解的数学理论，通过具体的可以捉摸的实物使数学具体化，而易于被读者接受，引起诸对数学的兴趣和思考。本书出版后曾多次再版式，内容上也作了大量增补和更新。

《数学万花镜》

书籍目录

- 1 三角形，正方形和游戏
 - 2 矩形，数和曲调
 - 3 称，量和平分
 - 4 镶嵌图案，游人本的混合，长度和面积的测量
 - 5 最短路径，学校位置和追逐船舶
 - 6 直线，圆，对称和光学错觉
 - 7 立方体，蜘蛛，蜂房和砖
 - 8 正多面体，晶体，蜜蜂的头和肥皂
 - 9 肥皂泡，地球和月亮，地图，日期
 - 10 松鼠，螺旋，蜡烛，曲调和影子
 - 11 直线组成的曲面，链条，玩具车和极小曲面
 - 12 再谈正多面体，过桥，打结，地图着色和毛发
 - 13 机遇板，青蛙，新增人口和向日葵
- 注解
人名索引

《数学万花镜》

精彩短评

- 1、读一读，才发现枯燥的数学原来也有这么多有趣的问题。作为科普书，还是值得读一读的，但需要些耐心。
- 2、得有一定的基础，用以开拓视野的。
- 3、潜心去读
- 4、这本书是我早就想买的，当当一直缺货，作者是鼎鼎大名的数学家，现在作者还有《100个数学问题》、《有100个数学问题》两本还没收集齐，都是精品，出版社再努力努力啊！
- 5、这本书很好看的，我很喜欢。推荐！

《数学万花镜》

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.tushu111.com