第一图书网, tushu007.com

<<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

出版时间：湖南教育出版社

作者：（波兰）胡.施坦豪斯

页数：255

字数：210000

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，请支持正版图书。

更多资源请访问：http://www.tushu007.com

第一图书网, tushu007.com

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。

第一图书网, tushu007.com

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

第一图书网, tushu007.com

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