

《身边的数学》

图书基本信息

书名：《身边的数学》

13位ISBN编号：9787501515370

10位ISBN编号：7501515379

出版时间：1997-07

出版社：知识出版社

页数：119

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

书籍目录

- 目录
- 致少年朋友的一封信（代序）
- 前言
- 一、直尺画圆显奇能
- 用直尺画圆
- 线段包络圆
- 用直尺画抛物线
- 用直尺画心脏线
- 二、不重不漏有绝招
- 巧数线段
- 巧数矩形
- 巧数正方形
- 巧数菱形
- 巧数平行四边形
- 巧数三角形
- 巧数梯形
- 三、巧铺平面有学问
- 用一种正多边形铺设平面
- 用两种正多边形铺设平面
- 用三种正多边形铺设平面
- 用其他规则图形铺设平面
- 四、归纳类比找规律
- 归纳
- 类比
- 五、不凭直观防疏误
- 六、此路不通辟新径
- 从比萨斜塔上的试验谈起
- 间接证法
- 使用反证法常见错误
- 七、图形问题巧选“法”
- 割补法
- 补形法
- 平移法
- 旋转法
- 转化法
- 坐标法
- 代数法
- 面积法
- 对称法
- 设参法
- 放缩法
- 试验法

《身边的数学》

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