

<<数学的魅力-(二)>>

图书基本信息

书名：<<数学的魅力-(二)>>

13位ISBN编号：9787532618170

10位ISBN编号：753261817X

出版时间：2006-7

出版时间：上海辞书出版社

作者：沈康身

页数：293

字数：250000

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>

<<数学的魅力-(二)>>

内容概要

《数学的魅力》一书，用深入浅出、生动活泼的笔墨揭出数学的无穷魅力，反映出数学的抽象美、协调美与精确美。

这将使广大青少年学生不仅学到许多课本上没有的知识，更将促使他们掌握灵活巧妙的思维方法，培养科学探索精神。

特别是此书着意于比较中西各自长处，由此宣扬中算之善，尤为不可多得。

<<数学的魅力-(二)>>

作者简介

沈康身，1923年生于浙江嘉兴。

中央大学工学院土要工程系毕业。

浙江大学理学院数学系教授。

历任《中国大百科全书·数学》数学史编委、国家八五重点规划项目十卷本《中国数学史大系》副主编、浙江省数学会理事、中国数学史学会副理事长、中国科技史学会常务理事。

1993年起入《

<<数学的魅力-(二)>>

书籍目录

前言符号说明一、以近驭远 化险为夷 - - 测量、相似三角形与余形 1.工程千秋 测量先行 2.量天测地 望高知远 2.1 天体测量 2.2 地面测量 3.平面三角与球面三角 4.相似三角形与余形 4.1 相似三角形 4.2 余形 习作与思考 参考文献二、四边形记事(上) 1.四边形分类 2.完全四边形 3.十字四边形 3.1 内切圆、外接圆半径和 3.2 八点圆 3.3 九点圆 4.双圆四边形三、四边形记事(下) 1.面积和对角线 1.1 四边形面积 1.2 四边形对角线长 1.3 面积近似公式 2.海伦四边形 2.1 勾股数 2.2 丢番图方程 3.空间四边形 4.分割 4.1 一分为二 4.2 一分为三 4.3 一分为四 4.4 一分为五 4.5 六分为一 4.6 九分之一, 二十五分之一, ..., $(2n+1)$ 分之一 习作与思考 参考文献四、自古英雄出少年五、奇异的正方形六、毋毁我圆(上)七、毋毁我圆(下)八、函数图象揽胜(上)九、函数图象揽胜(下)

<<数学的魅力-(二)>>

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>