

《从黄金分割谈起:领悟平面几何的科学美》

图书基本信息

书名 : 《从黄金分割谈起:领悟平面几何的科学美 (平装)》

13位ISBN编号 : 9787500073369

10位ISBN编号 : 7500073364

出版时间 : 2006年2月1日

出版社 : 中国大百科全书出版社

作者 : 刘威伯

页数 : 336 页

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

《从黄金分割谈起:领悟平面几何的科学美》

内容概要

平面几何学是研究平面图形的形状、大小和位置关系的一门学科。至今而言，几何学不仅在数学领域内占着重要的地位，即便对于科学技术、工程建筑仍是不可或缺的工具，也是中学数学中的重要知识块。本书旨在运用学到的知识、技能和方法解决几何问题，培养学生探求正确、简捷的解题途径。对于每一道例题，在题后重点分析已知条件和解证目标之间的内在联系，针对题目揭示问题的本质，破解难点，进行解题的思路分析并权衡解法利弊，选择、采用其中的某一种或若干种方法来解题，解(证)结束后针对本题的特点与运用的方法进行评析和注释，并对易生错误的地方予以提示，指明今后的注意点。对一些例题还在后面“举一反三”栏目中出示相关的例题，进行点评。总之，力求读者在解题思路上有进一步的开拓，思维方法上有进一步的延伸，解决问题能力上有进一步的提高。本书在例题和配套练习题的选题方面，力求题型新颖、难易适中，解法上努力做到不落陈套，采用适合中学生易接受的解证方法。做到思路活跃，通俗易懂，增进读者兴趣。

《从黄金分割谈起:领悟平面几何的科学美》

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