

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

出版时间：中国大百科全书出版社

作者：刘威伯

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>

<<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、工程建设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。

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>