

《初等几何研究》

图书基本信息

书名：《初等几何研究》

13位ISBN编号：9787560351654

出版时间：2015-2-1

作者：左铨如,季素月

页数：376

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

第1章 几何结构

1 数学结构的意义

1.1 数学发展的分化与统一

1.2 现代数学结构的分类

1.3 结构的作用

2 现代数学中欧氏几何的结构

2.1 几何学的向量结构

2.2 几何学的度量结构

3 经典数学中欧氏几何的结构

3.1 欧几里得《几何原本》——古典公理法

3.2 希尔伯特《几何基础》——近代公理法

4 教育数学中欧氏几何的结构

4.1 我国现行中学几何教材的结构分析

4.2 国际中学几何教材改革的趋向

4.3 21世纪中学平面几何新体系的探讨

习题1

第2章 几何证题

1 命题与证明

1.1 命题

.....

第3章 几何变换

第4章 几何轨迹

第5章 几何作图

第6章 立体几何

第7章 球面几何

第8章 双曲几何

第9章 n 维欧氏几何简介

习题答案和提示

《初等几何研究》

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