

《中学数学教材教法(修订本)--第取

图书基本信息

书名：《中学数学教材教法(修订本)--第三分册》

13位ISBN编号：9787561711941

10位ISBN编号：7561711948

出版时间：1998-03

出版社：华东师范大学出版社

作者：赵振威

页数：216

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

《中学数学教材教法(修订本)--第取

内容概要

《新世纪高等师范院校教材:中学数学教材教法(第3分册):初等几何研究(修订版)》内容包括:中学数学的教学目的和内容、中学数学的教学原则、中学数学中的科学方法、中学数学的逻辑基础、数学基础知识的教学与基本能力的培养、中学数学的教学方法、中学数学的教学工作、中学数学教育测量和评价等。

书籍目录

总目录

第一分册 总论

绪言

第一章 中学数学的教学目的和内容

第二章 中学数学的教学原则

第三章 中学数学中的科学方法

第四章 中学数学的逻辑基础

第五章 数学基础知识的教学与基本能力的培养

第六章 中学数学的教学方法

第七章 中学数学的教学工作

第八章 中学数学教育测量和评价

第二分册 初等代数研究

绪言

第九章 数

第十章 式

第十一章 初等函数

第十二章 方程和方程组

第十三章 不等式

第三分册 初等几何研究

绪言

第十四章 几何题的证明

第十五章 几何量的计算

第十六章 初等几何变换

第十七章 轨迹

第十八章 作图

第十九章 平面几何教法研究

绪言

§1 几何学的历史简介

§2 初等几何研究的对象和目的

第十四章 几何题的证明

§1 几何证明的概述

§2 证度量关系

§3 证位置关系

第十五章 几何量的计算

§1 线段的度量

§2 角与弧的度量

§3 面积的计算

§4 解三角形

第十六章 初等几何变换

§1 变换群与几何学

§2 合同变换

§3 相似变换与位似变换

第十七章 轨迹

§1 轨迹的基本知识

§2 轨迹的探求

第十八章 作图

§1 尺规作图的基本知识

§ 2 常用的作图方法

第十九章 平面几何教法研究

§ 1 平面几何教学的目的和规律

§ 2 入门阶段的教学

§ 3 三角形及四边形的教学

§ 4 相似形的教学

§ 5 圆的教学

§ 6 其余部分的教学

后记

《中学数学教材教法(修订本)--第取

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