

# 中学数学教材教法



[中学数学教材教法\\_下载链接1](#)

著者:赵振威

出版者:华东师范大学出版社

出版时间:1998-03

装帧:平装

isbn:9787561711934

作者介绍:

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 关于代数学发展的几个历史观点

§2 作为教学科目的中学代数

第九章 数

§1 数系的扩展

§2 整数的整除性

§3 近似计算初步

§4 初中数的教学

第十章 式

§1 式的概念

§2 多项式

§3 分式

§4 根式

§5 指数式和对数式

§6 三角式和反三角式

§7 初中式的教学

第十一章 初等函数

§1 函数的概念

§2 基本初等函数

§3 初等函数及其分类

§4 用初等方法讨论初等函数

§5 初等函数图象的作法

§6 初中函数的教学

第十二章 方程和方程组

- § 1 方程（组）的概念
  - § 2 方程（组）的同解性
  - § 3 整式方程
  - § 4 分式方程和无理方程
  - § 5 初等超越方程
  - § 6 方程组
  - § 7 初中方程的教学
- 第十三章 不等式
- § 1 不等式（组）的概念及性质
  - § 2 不等式（组）的同解性
  - § 3 解不等式
  - § 4 不等式的证明
  - § 5 几个重要的不等式
  - § 6 不等式的应用
  - § 7 初中不等式的教学
- • • • • ([收起](#))

[中学数学教材教法\\_下载链接1](#)

标签

评论

-----  
[中学数学教材教法\\_下载链接1](#)

书评

-----  
[中学数学教材教法\\_下载链接1](#)