

<<中学数学教学教程>>

图书基本信息

书名：<<中学数学教学教程>>

13位ISBN编号：9787030087065

10位ISBN编号：7030087062

出版时间：2000-12

出版单位：科学出版社

作者：张景斌 编

页数：241

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>

<<中学数学教学教程>>

内容概要

本书为高等师范院校数学系开设的中学数学教学研究类课程的教材，主要研究中学数学教学的规律性，以及如何在数学教学实践中把握规律。

本书内容涉及到中学数学教学的全过程及其主要环节，也涉及到数学教学的内容及结构等课程领域的主要问题。

本书在注重理论研究的同时，也重视对数学教学实践的研究，使学生通过认真学习本教程，能够初步具备做一名中学数学教师的基本本领。

本书可作为高等师范院校数学系师生及中学数学教师学习教材和参考书。

<<中学数学教学教程>>

书籍目录

第一章 数学的价值 1.1 数学是什么 1.2 数学的社会价值 1.3 数学的文化价值 1.4 数学的教育价值
1.5 数学学科在中学教育中的地位和作用 复习思考题第二章 中学数学的教学目的 2.1 确定中学数
学教学目的的依据 2.2 中学数学教学目的的分析 复习思考题第三章 中学数学教学过程的设计 3.1 数
学教学原则 3.2 数学教学过程基本要素分析 3.3 数学教学策略的选择 3.4 对学生数学学习的导引
3.5 数学课堂教学的设计 复习思考题第四章 数学教学技能 4.1 数学教学技能概述 4.2 数学课堂教
学技能及其形成 复习思考题第五章 中学数学逻辑基础 5.1 概念 5.2 判断(命题) 5.3 推理与证明
复习思考题第六章 数学知识的学与教 6.1 数学概念的学与教 6.2 数学命题的学与教 6.3 数学技能的
学与教 6.4 数学解题过程与解题教学 复习思考题第七章 数学思维与数学能力 7.1 思维和思维过程
7.2 数学思维 7.3 数学思维的品质及其培养 7.4 数学能力概述 7.5 数学能力的培养 复习思考题
第八章 中学数学思想方法 8.1 数学思想、方法的涵义与作用 8.2 中学数学思想、方法的层次与内容
8.3 数学思想、方法的学与教 复习思考题第九章 数学教学评价 9.1 数学教学评价及其作用 9.2 对
学生学习的评价 9.3 对教师教学工作的评价 复习思考题第十章 数学教师与数学教学研究 10.1 数学
教师的素质 10.2 数学教学研究综述 10.3 数学教育研究方法 10.4 数学教育论文的撰写 复习思考
题第十一章 数学教育的改革与发展 11.1 中学数学改革的基本动因 11.2 近代数学教育的改革 11.3
当前我国数学教育改革的形势 11.4 数学教育展望 复习思考题参考文献

<<中学数学教学教程>>

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>