

<<数学思想方法解读>>

图书基本信息

书名：<<数学思想方法解读>>

13位ISBN编号：9787564906726

10位ISBN编号：7564906723

出版时间：2012-5

出版时间：河南大学出版社

作者：杨启贤 编

页数：183

字数：285000

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>

<<数学思想方法解读>>

内容概要

数学思想方法是从一般的数学知识中提炼出来的精髓，是数学科学建立和发展的灵魂，是将数学知识转化为数学能力的桥梁，是分析、解决数学问题的根本想法。

本书在编写中本着实用、实效的原则，避繁就简，化难为易、以初中教材中常用的数学思想方法为主体，兼顾对某一种思想方法的整体感知和相互之间的联系，自成一个比较简明的逻辑体系。

这样，不仅可使读者直接感受到数学思想方法是如何在教材中“渗透”的，还可作为教师教学中的参考和补充。

<<数学思想方法解读>>

作者简介

杨启贤，男，1945年出生，河南滑县人。

1975年河南师范大学数学系毕业，长期从事中学教学及研究，出版了《高考心理指导》《教学心理与教学艺术》《平面几何整体研究》等多部著作。

<<数学思想方法解读>>

书籍目录

前言

第一章 数学思想方法概述

第二章 公理化思想方法

第三章 符号思想

第四章 模型思想方法

第五章 化归思想方法

第六章 数形结合思想方法

第七章 集合、分类思想方法

第八章 类比思想方法

第九章 归纳思想方法

第十章 假设思想方法

第十一章 演绎推理与证明

第十二章 引导学生领悟数学思想方法

主要参考文献

<<数学思想方法解读>>

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>