

<<初中数学解题指引>>

图书基本信息

书名：<<初中数学解题指引>>

13位ISBN编号：9787540676520

10位ISBN编号：7540676523

出版时间：1970-1

出版时间：广东教育

作者：项根冬//潘友勤|主编:朱铁成

页数：528

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>

<<初中数学解题指引>>

内容概要

《初中数学解题指引》在编写时以国家教育部发布的课程标准为指导，注重选编典型的和新颖的题目，突出了“知识与技能”、“过程与方法”、“情感态度与价值观”三维目标，内容基本覆盖了各个学段。

《初中数学解题指引》按章节顺次编排，每章开始有知识提要，简要阐述基本概念、定律、定理和公式等。

这些基本知识是解题的依据。

题型一般分为选择题、填空题、实验题、作图题、论述题、计算题、综合题、探究题等。

试题结合各学科典型内容，贴近学生生活，联系社会实际，与现代科技发展相联系；与科学研究方法、情感态度相联系，突出应用知识解决问题，体现解题的探究性和开放性。

解题的释文有“分析”、“解答”、“说明”、“引申”等项目。

其中“分析”着重分析解题思路。

阐明解题方法与技巧；“解答”则规范地阐述解题的过程与结果；“说明”小结解题意义或注意事项，“引申”则对本题作一推广或阐述另类解法，以求达到举一反三、触类旁通。

<<初中数学解题指引>>

书籍目录

第一章 数与式 第一节 实数的概念知识提要典型题解 第二节 实数的运算知识提要典型题解 第三节 整式知识提要典型题解 第四节 分式知识提要典型题解 第五节 二次根式知识提要典型题解 第二章 方程 第一节 一元一次方程知识提要典型题解 第二节 二元一次方程组及三元一次方程组知识提要典型题解 第三节 一元一次不等式(组)知识提要典型题解 第四节 一元二次方程和简单的分式方程知识提要典型题解 第三章 函数 第一节 直角坐标系知识提要典型题解 第二节 函数的基本概念和一次函数知识提要典型题解 第三节 反比例函数知识提要典型题解 第四节 二次函数(一)知识提要典型题解 第五节 二次函数(二)知识提要典型题解 第四章 基本元素点、线、面、体和视图与投影知识提要典型题解 第五章 基本图形 第一节 三角形的有关概念和性质知识提要典型题解 第二节 全等三角形知识提要典型题解 第三节 特殊三角形知识提要典型题解 第四节 四边形与特殊四边形知识提要典型题解 第五节 圆的基本性质知识提要典型题解 第六节 直线与圆的位置关系知识提要典型题解 第七节 圆与圆的位置关系知识提要典型题解 第八节 圆柱和圆锥的侧面展开图知识提要典型题解 第六章 相似形与直角三角形 第一节 比例知识提要典型题解 第二节 相似三角形的判定知识提要典型题解 第三节 相似三角形的性质及应用知识提要典型题解 第四节 相似多边形知识提要典型题解 第五节 位似图形知识提要典型题解 第六节 解直角三角形与锐角三角函数知识提要典型题解 第七章 图形的变换 第一节 图形的平移知识提要典型题解 第二节 图形的对称知识提要典型题解 第三节 图形的旋转知识提要典型题解 第八章 统计与概率 第一节 统计知识提要典型题解 第二节 概率知识提要典型题解

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>