

<<小学数学解决问题方法大全>>

图书基本信息

书名：<<小学数学解决问题方法大全>>

13位ISBN编号：9787807432814

10位ISBN编号：7807432810

出版时间：2008-9

出版时间：宁波出版社

作者：陆昌然 主编

页数：383

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>

<<小学数学解决问题方法大全>>

内容概要

“解决问题”是新课程中数学学习的重要内容，也是数学学习的重要目标。

“解决问题”的目的不仅仅是解决一个或几个问题的本身，而是要让学生经历、探索、体验和学会解决问题的思想方法。

只有让学生掌握数学的思想方法才是数学学习的灵魂，只有让学生形成解决问题的思想方法，才能帮助他们适应复杂多变的现代生活。

《小学数学解决问题方法大全》将帮助您实现这一目标。

全书分“基础篇”和“提高篇”。

“基础篇”，按照小学数学的知识结构和网络，系统介绍小学数学中的实际问题，使学生们能清晰地认识各类问题的结构特征。

构建合理的认知结构，掌握解决问题的基本方法，提高解决问题的能力。

“提高篇”分两部分。

第一部分“问题聚焦”，全面介绍了各类典型问题的结构特征和解题规律；第二部分“方法策略”，按解决问题的思路归纳、筛选了常用的解决问题的方法和策略，并根据小学生的实际知识水平，在解题过程中给以适当的点击和指导，以利学生触类旁通，举一反三。

全书实用、经典、新颖，既体现基础性、典型性、综合性和多样性，又体现规律性、拓展性、科学性和时代性。

分析与解答以简驭繁，深入浅出，逻辑严谨，思路明晰。

对学生进一步加强数学基础知识，开拓知识领域，启迪思维，发展智力，提高分析、推理能力大有裨益。

本书可作为小学阶段中、高年级学生的课外读物，对小学数学教师也是一本理想的参考资料。

<<小学数学解决问题方法大全>>

书籍目录

基础篇 一般问题 (一) 一步计算解决的问题 1.用加法解决的问题 2.用减法解决的问题 3.用乘法解决的问题 4.用除法解决的问题 (二) 两步计算解决的问题 1.加减两步计算解决的问题 2.乘除两步计算解决的问题 3.两级运算解决的两步计算问题 4.只含两个已知条件的两步计算解决的问题 (三) 三步计算解决的问题 1.含有四个已知条件的三步计算问题 2.只含有三个已知条件的三步计算问题 典型问题 (一) 平均数问题 (二) 归一问题 (三) 归总问题 (四) 相遇问题 分数、百分数问题 (一) 求一个数是另一个数的几分之几(或百分之几)问题 (二) 求一个数的几分之几(或百分之几)是多少的问题 (三) 已知一个数的几分之几(或百分之几)是多少,求这个数的问题 (四) 工程问题 列方程解决问题 空间与图形问题 (一) 平面图形问题 1.长方形和正方形的周长计算问题 2.长方形和正方形的面积计算问题 3.平行四边形、三角形和梯形的面积计算问题 4.圆的周长和面积计算问题 (二) 立体图形问题 1.长方体和正方体问题 2.圆柱和圆锥问题 比和比例问题 (一) 有关比的问题 (二) 正、反比例问题 提高篇 问题聚焦 (一) 和倍问题 (二) 差倍问题 (三) 和差问题 (四) 年龄问题 (五) 植树问题 (六) 差额平分问题

方法策略

<<小学数学解决问题方法大全>>

编辑推荐

只有让学生掌握数学的思想方法才是数学学习的灵魂，只有让学生形成解决问题的思想方法，才能帮助他们适应复杂多变的现代生活。

《小学数学解决问题方法大全》将帮助您实现这一目标。

<<小学数学解决问题方法大全>>

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>