

<<小学六年级-夺标百分百>>

图书基本信息

书名：<<小学六年级-夺标百分百>>

13位ISBN编号：9787544035828

10位ISBN编号：7544035824

出版时间：2008-5

出版时间：山西教育出版社

作者：熊华

页数：249

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>

<<小学六年级-夺标百分百>>

内容概要

《中国华罗庚奥数标准教材：小学六年级》是课程标准理念，数学专家指导，特级教师结晶。
《中国华罗庚奥数标准教材：小学六年级》采用图文结合的编排方式，使读者易于理解。

<<小学六年级-夺标百分百>>

书籍目录

第一章 分数、小数的四则混合运算 第一节 巧用运算定律和性质 第二节 约分法 第三节 拆项法 第四节 繁分数 本章测试卷第二章 分数应用题 第一节 分数应用题的基本类型 第二节 单位“1”的转化 第三节 逆推问题及其解法 第四节 工程问题 本章测试卷第三章 比 第一节 比的意义和性质 第二节 按比例分配 本章测试卷第四章 圆的周长和面积 第一节 圆的周长 第二节 圆的面积 本章测试卷第五章 百分数应用题 第一节 百分数应用题的一般类型 第二节 利润问题 第三节 浓度问题 本章测试卷第六章 比例 第一节 比例的意义和基本性质 第二节 正、反比例 第三节 图形中的比例 本章测试卷第七章 圆柱和圆锥 本章测试卷第八章 统计图表 本章测试卷六年级数学竞赛模拟试卷(一) 六年级数学竞赛模拟试卷(二) 六年级数学竞赛模拟试卷(三) 参考答案

<<小学六年级-夺标百分百>>

章节摘录

第一章 分数、小数的四则混合运算 分数、小数四则运算是小学数学中的一项重要内容，它对于培养同学们的计算能力起着十分重要的作用，要想掌握好分数、小数的四则混合运算，一要牢记分数、小数的基本运算法则，二要掌握分数与小数的互化。

运算法则有： 1. 小数加、减法的计算法则：把各数的小数点对齐，按照整数的加、减法的法则计算，在得数里对齐横线上的小数点，点上小数点。

2. 小数乘、除法的计算法则：按照整数乘法（或除法）的法则计算出积（或商），对于乘法要看乘数和被乘数里共有几位小数，就从积的右边数出几位，点上小数点，不够时补零。

对于除法，商里的小数点要和被除数的小数点对齐。

3. 分数的加、减法运算法则：同分母的分数相加减，只要把分子相加减，分母不变；异分母的分数相加减，要先通分找出分母的最小公倍数，分子分母同时扩大相同的倍数，使不同的分母变成同分母，然后按同分母分数进行运算；带分数相加减，把分数部分和整数部分分别相加减，然后将所得结果合并。

4. 分数的乘法运算法则：用分子相乘积作分子，分母相乘积作分母。

带分数相乘时，先将带分数化成假分数，然后相乘。

5. 分数的除法运算法则：将作为除数的分数的分子、分母相互换位，化成乘法来做。

在分数运算中，约分是重要的步骤，通过约分可以简化运算及得到最简分数。

约分的过程，是找出分子、分母的公约数，然后利用分数基本性质：分子分母同时乘或除以同一个不为零的数，分数的值不变。

消去公约数，得到所需的分数或最简分数。

……

<<小学六年级-夺标百分百>>

编辑推荐

《夺标百分百中国华罗庚奥数标准教材:小学6年级》由山西教育出版社出版。课程标准理念，数学专家指导，特级教师结晶。

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>