

图书基本信息

书名：<<数学思维每天10分钟（五年级下）>>

13位ISBN编号：9787535172020

10位ISBN编号：7535172024

出版时间：2012-1

出版时间：湖北教育

作者：阮小聪|主编:林晓

页数：121

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>

## 内容概要

从二年级到六年级，分学期编写，共10册。

《数学思维每天10分钟：5年级（下）》根据新课标，在覆盖课本知识的同时，对其重难点进行拓展和延伸，并有机渗透各种数学思想和思维方法，再通过剖析竞赛真题，将课本知识进行内联和外延，迁移和重组，使数学竞赛不再遥不可及，从而构建起从学校教材到数学竞赛的一体化学习。

书籍目录

第一讲 奇偶判断

- 第一节 奇偶性在加减运算中的应用
- 第二节 奇偶性在乘法中的应用
- 第三节 奇偶性在可能性问题中的应用
- 第一讲数学思维水平测试

第二讲 整除问题

- 第一节 被2, 4, 8整除的性质
- 第二节 被3, 9整除的性质
- 第三节 被11整除的性质
- 第四节 被7, 13整除的性质
- 第二讲数学思维水平测试

第三讲 质数、合数、分解质因数

- 第一节 质数与合数
- 第二节 分解质因数
- 第三讲数学思维水平测试

第四讲 因数与最大公因数

- 第一节 求因数的个数与因数的和
- 第二节 最大公因数的应用(一)
- 第三节 最大公因数的应用(二)
- 第四讲数学思维水平测试

第五讲 倍数与最小公倍数

- 第一节 最小公倍数与最大公因数
- 第二节 最小公倍数的应用
- 第五讲数学思维水平测试

第六讲 余数问题

- 第一节 余数问题
- 第二节 带余除法
- 第三节 同余问题
- 第六讲数学思维水平测试

第七讲 巧求表面积

- 第一节 黏合后的表面积
- 第二节 拼合后的表面积
- 第三节 切割后的表面积
- 第四节 挖走后的表面积
- 第七讲数学思维水平测试

第八讲 巧算体积(一)

- 第一节 拼接后的体积
- 第二节 切割后的体积
- 第三节 挖走后的体积
- 第八讲数学思维水平测试

第九讲 巧算体积(二)

- 第一节 物体变形(一) 锻造
- 第二节 物体变形(二) 填补
- 第三节 物体在水中的体积
- 第九讲数学思维水平测试

第十讲 分数与小数互化

第一节 分数化小数

第二节 小数化分数

第十讲数学思维水平测试

第十一讲 比较分数的大小

第一节 通分法比较大小

第二节 倒数法比较大小

第三节 作差法比较大小

第四节 转换法比较大小

第十一讲数学思维水平测试

第十二讲 分数的应用

第一节 分数的分拆—分子为1

第二节 分数的分拆——分子不为1

第三节 分解质因数在分数中的应用

第十二讲数学思维水平测试

第十三讲 行程问题(一)

第一节 相遇问题

第二节 追及问题

第十三讲数学思维水平测试

第十四讲 行程问题(二)

第一节 过桥问题

第二节 行船问题

第十四讲数学思维水平测试

参考答案

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>