

<<六年级上-数学思维每天10分钟>>

图书基本信息

书名：<<六年级上-数学思维每天10分钟>>

13位ISBN编号：9787535176783

10位ISBN编号：753517678X

出版时间：2012-5

出版单位：湖北教育出版社

作者：欧阳文明 著

页数：138

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>

<<六年级上-数学思维每天10分钟>>

内容概要

《数学思维每天10分钟（6年级上）》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。

<<六年级上-数学思维每天10分钟>>

作者简介

欧阳文明，长期致力于小学数学培优和竞赛培训，知名培训机构“走向北大，俱乐部”教学校长，“数学思维”课程的主创人和主讲老师，“创新杯”全国数学邀请赛优秀教练，“世界奥林匹克”数学竞赛优秀，教练，《外国语学校小升初入学考试全真模拟卷》主编。

书籍目录

第一讲 分数的计算技巧（一）裂项法第一节第二节第三节第四节第一讲数学思维水平测试第二讲 分数的计算技巧（二）约分法第一节 聚零为整巧约分第二节 将分子、分母变形再约分第三节 利用乘法分配律简便计算第二讲数学思维水平测试第三讲 分数应用题（一）画图法第一节 画图寻找量对应的分率第二节 寻找隐含的对应分率第三节 运进、运出中找量率对应第四节 先假设，再找量率对应第三讲数学思维水平测试第四讲 分数应用题（二）还原法第一节 线段图还原（一）第二节 线段图还原（二）第三节 表格还原第四讲数学思维水平测试第五讲 分数应用题（三）转化法第一节 根据分数乘法的意义转化“1”第二节 利用份数转化“1”第三节 总量不变，转化以总量为单位“1”第四节 部分量未变，转化为以部分量为单位“1”第五讲数学思维水平测试第六讲 分数应用题（四）方程法第一节 方程法解分数应用题（一）第二节 方程法解分数应用题（二）第六讲数学思维水平测试第七讲 比的意义和性质第一节 求复比第二节 比的意义和基本性质第三节 利用设数法求比第四节 等式换比第七讲数学思维水平测试第八讲 按比例分配第一节 先求连比，再分配（一）第二节 先求连比，再分配（二）第三节 利用等式先求比，再分配第四节 利用数量关系求比，再分配第八讲数学思维水平测试第九讲 工程问题（一）第一节 解两两合作问题第二节 拆合法（一）第三节 拆合法（二）第九讲数学思维水平测试第十讲 工程问题（二）第一节 代换法（一）第二节 代换法（二）第三节 代数法第十讲数学思维水平测试第十一讲 圆的周长第一节 巧求圆的周长第二节 半圆的周长及运用第三节 利用组合法求圆的周长第四节 圆周长的实际应用第十一讲数学思维水平测试第十二讲 圆的面积（一）第一节 等积移位法第二节 和差法求面积第三节 面积中的重叠问题第四节 两个常数的运用第十二讲数学思维水平测试第十三讲 圆的面积（二）第一节 转化法第二节 实际生活中的运用第三节 r^2 的运用第十三讲数学思维水平测试参考答案

编辑推荐

细分专题，零存整取，每月一悟，挑战奥数。

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>