

<<数学八年级探究应用新思维>>

图书基本信息

书名：<<数学八年级探究应用新思维>>

13位ISBN编号：9787216042826

10位ISBN编号：7216042824

出版时间：2005-6

出版时间：第2版 (2007年6月1日)

作者：黄东坡

页数：221

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>

## <<数学八年级探究应用新思维>>

### 内容概要

《数学探究应用新思维》(8年级)(最新修订版)随着课程改革的逐步展开,新课程理念极大地冲击与改变了我们的固有观念与传统,需要我们运用新的思维方法去探索;重新审视传统考试的得与失,重新思考当前教学的进与退,重新评价考试命运的新与旧。

湖北省武汉市武昌区是国家级课改实验区之一,笔者历经了三年的课程改革试验。

在试验中,当固有的传统观念与新课程理念碰撞时,有过迷茫与痛苦,但更多的是喜悦与激动,所有这一切积淀为“探究应用新思维”丛书。

在编著本丛书过程中,力求突出以下几点: 科学准确定位、精心组织问题、营造文化氛围。

愿本丛书能给你一个新的思维方法,帮助你进行理性思考,丰富你观察世界的方式,点燃你胸中的求知欲望。

## <<数学八年级探究应用新思维>>

### 作者简介

黄东坡老师，数学教育学硕士、国家级骨干教师，数学奥林匹克高级教练，《数学探究应用新思维》、《数学培优竞赛新帮手》、《数学培优竞赛新方法》主编。

多年来，他一直关注着数学、数学教育及数学学习发展，致力于中考数学、奥林匹克数学的研究，于理性中饱含着激情，在抽象中凝集着形象，弘扬理性思维，传播数学文化。其作品以独特的视角从一个侧面诠释了近10年来数学教育、考试命题的变化趋势及特点，由于其中承载了独特的思想和特殊的价值，赢得了广大读者的赞誉，成为全国所有名校开殿数学课外活动的首选或必备读物。

<<数学八年级探究应用新思维>>

书籍目录

数与代数1 幂的运算2 乘法公式3 因式分解4 因式分解的应用5 分式的运算6 分式的化简求值7 实数8 二次根式的运算9 平面直角坐标系10 一次函数11 反比例函数12 完全平方数(课题探究)13 待定系数法(课题探究)14 不等分析(课题探究)空间与图形15 等腰三角形16 勾股定理17 平行四边形18 矩形菱形19 正方形20 梯形21 探索三角形相似的条件22 相似三角形性质23 对称(课题探究)24 平移(课题探究)25 旋转(课题探究)统计与概率26 数据的代表综合与拓展27 影子的应用28 面积问题29 图形的分割30 图形的剪拼参考答案

## <<数学八年级探究应用新思维>>

### 编辑推荐

《数学探究应用新思维》(8年级)(最新修订版)依据课程标准新理念,重新审视传统考试的得与失,重新评估考试命题的新与旧,重新思考当前教学的进与退。以“注重探究,强化应用”为宗旨,解构与重筑从基础到能力的科学培训新路。

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>