

图书基本信息

书名：<<中考数学命题热点与考点透视 ( 套装共3册 ) >>

13位ISBN编号：9787502953461

10位ISBN编号：7502953469

出版时间：2011-11

出版时间：俞剑波、俞凯、周海红、於岳辉 气象出版社 (2011-11出版)

作者：俞剑波，等 编

页数：483

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

《中考数学命题热点与考点透视（新课标·2012修订版）（套装共3册）》按最新九年义务教育全日制初级中学数学教学大纲和全日制义务教育数学课程标准编写。

在编写过程中，我们力求准确把握中考命题的规律和方向。

近几年的中考，不仅注重基础知识的掌握与积累，更强调学生思维能力和实际操作能力的培养，即中考更趋向于对学生综合素质的考查。

为了体现这一规律与方向，我们以《浙江省初中生学业考试说明》为纲，结合各地区考生实际，力求将科学性和针对性结合起来，渗透到每一套试题中。

本套模拟试卷紧贴中考要求，从题型、重点、难度都符合大纲要求和中考试题的特点，具有较强的针对性和实用性。

考生通过每一份试卷的高效能训练，即可提高应试能力，增强自信，不断走向成功。

书籍目录

《中考数学命题热点与考点透视 ( 上 ) 精析精讲》目录：第一部分同步辅导篇 1 实数及其运算 2 整式运算与分解因式 3 分式与根式 4 方程和方程组 5 列方程和方程组解应用题 6 一元一次不等式 ( 组 ) 及应用 7 图形与坐标 8 正比例函数、反比例函数与一次函数 9 二次函数 10 数据收集与处理 11 简单事件的概率 12 图形的初步知识和平行线 13 三角形 14 生活中的对称图形和特殊的三角形 15 图形和变换 16 四边形性质的探索 17 相似三角形 18 投影与三视图 19 直角三角形的边角关系 20 圆的基本性质 21 直线和圆的位置关系 22 圆和圆的位置关系及其应用 23 弧长及扇形的面积、圆锥侧面积 24 几何作图 第二部分专题辅导篇 热点一 中考试题中的实际应用性问题 热点二 中考试题中的阅读性理解题 热点三 中考试题中的探索性问题 热点四 中考试题中的动态性问题 热点五 中考试题中的操作题和设计性问题 ..... 《中考数学命题热点与考点透视 ( 下 ) 分层训练》

## 章节摘录

版权页：插图：例4（2010年浙江绍兴市）某公司投资新建了一商场，共有商铺30间，据预测，当每间的年租金定为10万元时，可全部租出，每间的年租金每增加5000元，少租出商铺1间，该公司要为租出的商铺每间每年交各种费用1万元，未租出的商铺每间每年交各种费用5000元。

（1）当每间商铺的年租金定为13万元时，能租出多少间？

（2）当每间商铺的年租金定为多少万元时，该公司的年收益（收益=租金—各种费用）为275万元？

考点3 分式方程的应用 例5某市今年1月1日起调整居民用水价格，每立方米水费上涨25%小明家去年12月份的水费是18元，而今年5月份的水费是36元，已知小明家今年5月份的用水量比去年12月份多 $6\text{m}^3$ ，求该市今年居民用水的价格。

例6（2010年湖南邵阳）小明去离家2.4千米的体育馆看球赛，进场时，发现门票还放在家中，此时离比赛开始还有45分钟，于是他立即步行（匀速）回家取票，在家取票用时2分钟，取到票后，他马上骑自行车（匀速）赶往体育馆，已知小明骑自行车从家赶往体育馆比从体育馆步行回家所用时间少20分钟，骑自行车的速度是步行速度的3倍。

（1）小明步行的速度（单位：米/分钟）是多少？

（2）小明能否在球赛开始前赶到体育馆？

考点4 方程组的应用 例7（2011年浙江省台州）毕业在即，九年级某班为纪念师生情谊，班委决定花800元班费买两种不同单价的留念册，分别给50位同学和10位任课教师每人一本作纪念，其中送给任课教师的留念册单价比给同学的单价多8元，这两种不同留念册的单价分别是多少。

### 编辑推荐

《中考数学命题热点与考点透视(套装共3册)》按最新九年义务教育全日制初级中学数学教学大纲和全日制义务教育数学课程标准编写，又和初中各年级数学课本同步编写。具有基础性强、难度适宜、题型多样和覆盖面广等优点，《中考数学命题热点与考点透视(套装共3册)》由气象出版社出版。

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>