

《数学》

图书基本信息

书名：《数学》

13位ISBN编号：9787537198042

10位ISBN编号：7537198047

出版时间：2011-6

出版社：新疆青少年

作者：叶顺亚//宋克金//刘康平//贺焕华//蒋寅等|主编:杜志建

页数：191

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《数学》

内容概要

《2012高考系列·金考卷高考命题新动向：小题狂练（数学文科）》有以下优点：课时练，随堂检测，及时反馈，限时练，自我检查，高效突破，练考点：尽晓历年高考命题热点的n种动向，练小题：掌握来年高考命题趋向的n种设计。

书籍目录

- 第1练 集合的概念与运算
- 第2练 常用逻辑用语
- 第3练 函数的概念及其表示
- 第4练 函数的性质
- 第5练 二次函数
- 第6练 指数与指数函数、幂函数
- 第7练 对数与对数函数
- 第8练 函数的图象
- 第9练 函数与方程
- 第10练 函数模型及其应用
- 第11练 导数与积分的概念及运算
- 第12练 导数的应用
- 第13练 任意角的三角函数及诱导公式
- 第14练 三角函数的图象与性质
- 第15练 三角恒等变换
- 第16练 解三角形及其应用
- 第17练 三角函数的综合应用
- 第18练 平面向量的概念及线性运算
- 第19练 平面向量的基本定理及坐标表示
- 第20练 平面向量的数量积
- 第21练 平面向量的应用
- 第22练 数列的概念及其表示
- 第23练 等差数列
- 第24练 等比数列
- 第25练 数列的通项与求和
- 第26练 数列的综合问题
- 第27练 不等式的概念与基本性质
- 第28练 一元二次不等式及其解法
-
- 第60练 不等式选讲

章节摘录

版权页：插图：第30练 不等式的综合应用 命题动向 命题要点：(1) 不等式与函数的综合应用；(2) 不等式与解析几何的应用；(3) 不等式在实际问题中的应用。命题趋势：高考对本部分的考查多涉及不等式的性质、解法、基本不等式的应用以及含有参数的不等式等；与函数、数列、解析几何、立体几何、导数等知识结合的不等式考题，一般属于中高档难度题，因此在备考中要多关注如下几个方面：一是非常熟练地掌握含有参数的一元二次不等式的解法，事实上压轴题中的导数类试题中的函数单调性问题往往就与解含有参数的不等式密切相关；二要熟练掌握利用基本不等式求最值的技巧；三是留意线性规划类问题命题的新动向，近年来的各地高考题在这个部分都会有一些新的变化，但是万变不离其宗，我们始终要牢记解决这类问题的方法，做到以不变应万变。小标题狂练 经典题 填空题：每小题5分，共45分。1. ('13南京调研) 不等式 $a^2 + 3b^2 \leq b(a+b)$ 对任意 $a, b \in \mathbb{R}$ 恒成立，则实数 b 的最大值为_____。2. ('13西城一模) 在 \mathbb{R} 上定义运算： $x * y = x(1 - y)$ 。若不等式 $(x - y) * (x + y)$

精彩短评

- 1、老师推荐我们买这本书复习。里面的题目很丰富，都是这几年的高考和模拟题，答案的解释也比较详细。而且价格便宜，比书店里的八折还要便宜，而且自动送货上门。一定要好好把这本书做完，理解透
- 2、别人介绍的，对于提升应试能力比较有效。除了纸质差点外，其余的很好，有很详细的解答。
- 3、这本练习总结的很细，而且答案也很清晰，如果不会的话，也可以看懂。不过题比基础的要难一些，一道题有几个知识点，总的来说很受益，不错！
- 4、对高考一轮复习有帮助
- 5、一本对得起这价格的书，不解释
- 6、代买，学校老师指定的教辅书
- 7、还没开始做，不过看着挺好
- 8、本来就是害怕小题目。这下做的不错！有进步！
- 9、适合一轮刚开始的时候练习，限时训练，分专题。
- 10、书是分章节写的，没有综合练习，感觉用不太上。
- 11、这本书真的很好用！
- 12、蛮好用的，就是题难
- 13、非常适合选择填空不太好的孩子们
- 14、好摘

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:www.tushu111.com