

《数学-中考压轴题-空间与图形-第3次小

图书基本信息

书名：《数学-中考压轴题-空间与图形-第3次修订》

13位ISBN编号：9787544524667

10位ISBN编号：7544524663

出版时间：2012-9

出版社：长春出版社

页数：281

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-中考压轴题-空间与图形-第3次小

内容概要

《中考压轴题-数学：空间与图形(第3次修订)》，本书专门针对初中升高中的中考中出现的经典题、创新题、压轴题，通过名师精心整理，分门别类地讲述了历年中考中出现在试卷中的经典真题，提炼解题方法，启迪解题思维，为学生顺利升入高中做好准备。整套图书共分六册，分别为：数与代数、空间与图形、开放与探究题、热点应用题、物理、化学。本册书主要讲述了中考数学中空间与图形方面的经典题、创新题、压轴题。

《数学-中考压轴题-空间与图形-第3次小

作者简介

南秀全，黄冈市教育科学研究院中学数学研究员，湖北省特级教师，国务院政府特殊津贴专家，国家“新世纪高级人才”，第六届全国苏步青数学教育奖一等奖获得者，国家课程新世纪教材指导委员会委员，湖北省有突出贡献的中青年专家，黄冈市特级教师评审委员会委员，共青团中央《希望月报》杂志社数学竞赛专刊副主编，湖北大学《中学数学》编委。其主编的《黄冈数学题库》、《黄冈每周一测大考卷》、《龙门专题》、《黄冈兵法》等数十套教辅图书畅销全国。

书籍目录

第一章 直线形的证明及计算1

热点规律透视1

创新互动讲练1

经典题 易错题1

考点1 三角形的证明及计算1

同类问题拷贝2

考点2 四边形的证明及计算3

同类问题拷贝5

考点3 相似形的证明及计算6

同类问题拷贝7

热点题?创新题8

同类问题拷贝9

压轴题 综合题10

同类问题拷贝11

精典新题链接12

第一章参考答案16

第二章 圆的证明及计算29

热点规律透视29

创新互动讲练29

经典题 易错题29

考点1 圆的有关性质29

同类问题拷贝31

考点2 圆与相似形32

同类问题拷贝33

考点3 圆与解直角三角形35

同类问题拷贝36

热点题?创新题37

同类问题拷贝38

压轴题 综合题39

同类问题拷贝41

精典新题链接42

第二章参考答案46

第三章 几何中的定值与极值问题64

热点规律透视64

创新互动讲练64

经典题 易错题64

考点1 定值问题64

同类问题拷贝65

考点2 极值问题66

同类问题拷贝66

热点题 创新题67

同类问题拷贝67

压轴题 综合题68

同类问题拷贝69

精典新题链接70

第三章参考答案74

第四章 动态几何问题89

4.1 几何图形的折叠与拼接、平移和

旋转89

热点规律透视89

创新互动讲练89

经典题 易错题89

考点1 几何图形的折叠89

同类问题拷贝90

考点2 几何图形的拼接91

同类问题拷贝92

考点3 几何图形的平移93

同类问题拷贝94

考点4 几何图形的旋转94

同类问题拷贝95

热点题 创新题96

同类问题拷贝97

压轴题 综合题99

同类问题拷贝100

精典新题链接100

4.2 几何与运动问题104

热点规律透视104

创新互动讲练104

经典题 易错题104

考点1 点的运动104

同类问题拷贝106

考点2 线的运动107

同类问题拷贝108

考点3 图形的运动109

同类问题拷贝110

热点题?创新题113

同类问题拷贝114

压轴题 综合题115

同类问题拷贝116

精典新题链接116

第四章 参考答案118

第五章 几何中的分类讨论问题150

5.1 直线形中的分类问题150

热点规律透视150

创新互动讲练150

经典题 易错题150

考点1 几何基础知识的分类讨论
问题150

同类问题拷贝150

考点2 三角形中的分类讨论问题151

同类问题拷贝152

考点3 四边形中的分类讨论问题153

同类问题拷贝153

考点4 相似形中的分类讨论问题153

同类问题拷贝155

热点题 创新题156

同类问题拷贝	157
压轴题 综合题	158
同类问题拷贝	159
精典新题链接	159
5.2 圆中的分类问题	161
热点规律透视	161
创新互动讲练	161
经典题 易错题	161
考点1 圆的有关性质中的分类讨论问题	161
同类问题拷贝	163
考点2 直线与圆的位置关系的分类讨论问题	163
同类问题拷贝	164
考点3 圆与圆的位置关系的分类讨论问题	164
同类问题拷贝	165
热点题 创新题	166
同类问题拷贝	166
压轴题 综合题	167
同类问题拷贝	167
精典新题链接	168
第五章 参考答案	169
第六章 几何与应用问题	185
6.1 直线形中的应用问题	185
热点规律透视	185
创新互动讲练	185
经典题 易错题	185
考点1 几何基础知识的应用	185
同类问题拷贝	186
考点2 三角形有关的应用	186
同类问题拷贝	187
考点3 四边形有关的应用	188
同类问题拷贝	188
考点4 相似形有关的应用	188
同类问题拷贝	189
热点题 创新题	190
同类问题拷贝	190
压轴题 综合题	191
同类问题拷贝	192
精典新题链接	193
6.2 圆的应用问题	195
热点规律透视	195
创新互动讲练	195
经典题 易错题	195
考点1 垂径定理的应用	195
同类问题拷贝	196
考点2 圆的综合应用	197
同类问题拷贝	197

热点题 创新题198
同类问题拷贝198
压轴题 综合题199
同类问题拷贝200
精典新题链接201
第六章 参考答案203
第七章 三角与应用问题215
热点规律透视215
创新互动讲练215
经典题 易错题215
考点1 与方位角有关的问题215
同类问题拷贝216
考点2 坡角、坡度问题217
同类问题拷贝217
考点3 测量问题219
同类问题拷贝219
考点4 设计问题220
同类问题拷贝221
考点5 其他相关的应用问题221
同类问题拷贝221
热点题 创新题222
同类问题拷贝222
压轴题 综合题224
同类问题拷贝225
精典新题链接227
第七章 参考答案231
第八章 猜想性问题243
8.1 直线形的猜想性问题243
热点规律透视243
创新互动讲练243
经典题 易错题243
考点1 几何基础知识的猜想问题243
同类问题拷贝244
考点2 三角形中的猜想问题244
同类问题拷贝245
考点3 四边形中的猜想问题246
同类问题拷贝246
考点4 相似形中的猜想问题247
同类问题拷贝248
热点题 创新题249
同类问题拷贝249
压轴题 综合题250
同类问题拷贝251
精典新题链接252
8.2 圆的猜想性问题256
热点规律透视256
创新互动讲练256
经典题 易错题256
同类问题拷贝258

《数学-中考压轴题-空间与图形-第3次小

热点题 创新题258
同类问题拷贝259
压轴题 综合题259
同类问题拷贝261
精典新题链接261
第八章参考答案264

精彩短评

- 1、好厚哦，觉得解析挺棒，我是数学渣希望能坚持看，中考加油
- 2、经验总结得非常好，值得推荐
- 3、现在还没用，但看了看，应该能用到。
- 4、这本书非常值得购买，题型多告诉你规律技巧，蛮好地
- 5、字体很大 很便宜 有帮助
- 6、孩子对解轴对称相关数学题有时无从下手，看了这本书后，思路开阔了，解题也游刃有余了。好书！
- 7、孩子看见了想买 就买了
- 8、题型很全，是想要的那种辅导书，相信孩子看后一定会有帮助。
- 9、比别的网站晚定了一天，居然先到了，神奇的速度！
- 10、用来提升扩宽知识面是一本很不错的书
- 11、这本书挺好的，尤其对于冲刺中考高分的学生
- 12、这个商品还不错~给好评了
- 13、这书很好啊能提高我的学习成绩！
- 14、适宜中考生加强练习。
- 15、不错，此书有市场，
- 16、好的干啥了阿拉
- 17、题太多，不适合突击复习。
- 18、适合初三的孩子
- 19、用专题的形式进行研究
- 20、书对我的学习有很大帮助。不错。值得一读。
- 21、挺好 值得好好学习

《数学-中考压轴题-空间与图形-第3次小

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