

<<化学-中考压轴题-第3次修订>>

图书基本信息

书名：<<化学-中考压轴题-第3次修订>>

13位ISBN编号：9787544524636

10位ISBN编号：7544524639

出版时间：2012-9

出版时间：长春出版社

作者：南秀全 主编，查建章 编

页数：276

字数：505000

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>

<<化学-中考压轴题-第3次修订>>

内容概要

《中考压轴题》(第3次修订)内容简介

由多年奋战在中考一线、经验丰富的湖北黄冈名师精心编写的《中考压轴题》丛书自出版以来,赢得了广大初中学生、教师及家长的广泛赞誉,成为教师辅导和学生备考的第一手资料,为一个个学子获取中考的成功扫清了障碍。

好的品牌需要不断完善,为此我们根据读者的反馈信息,并结合中考变化特点,对本套丛书进行了系统、科学、细致的第三次修订,并且根据读者需求补充了《中考压轴题?语文》和《中考压轴题?英语》这两个分册。

新版丛书传承了初版丛书的特色:

一、立足课标,明确考点,适用于使用各种版本教材的学生。

二、跟踪学情,强化难点,集中指导学生解决易错题。

三、与时俱进,聚焦热点,指导学生掌握热点考题。

四、服务中考,突出重点,引领考生备考冲刺。

新版丛书具体设置了以下栏目:

【热点规律透视】

指出本节热门考点内容与题型特点,从整体上指点一般性思考规律和解题技巧,阐述整体易错点及涉及的思想方法。

【创新互动讲练】

经典题*易错题:全方位列出本节常见综合考点,选取中档以上的中考综合题(包括填空题、选择题中较难的考题),对中考中的常规综合题进行全面的讲练,主要涉及本单元、本分支中几个知识点结合的考题。

热点题*创新题:选取实际应用、形式新颖、包含解题技巧的中考题进行讲练,主要涉及跨单元、跨分支、跨学科的考题。

压轴题*综合题:选取每份中考试卷中最后的考题讲练,渗透指导压轴题的分析解答。

【同类问题拷贝】

每个考点对应相应习题,选择与例题同类的不同题型的考题及变式拓展题供学生及时训练。

【精典新题链接】

选取最新中考典型考题,题型全面,包括填空、选择、解答题,便于学生练习与自测。

丛书初版时,我们曾用这样几句话表明我们编写的心愿:

“压轴戏是舞台上的精彩!

压轴题是中考试卷上的精彩!

探寻解决压轴题的技法并告诉你,是本套书的精彩!

<<化学-中考压轴题-第3次修订>>

因为这套书,拥有面对中考压轴题的淡定,那是期待你将拥有的精彩!

”

历经几载的磨合与积累,当新版丛书呈现在你眼前时,作为编者的我们能够自信地说:“因为这套书,拥有面对中考压轴题的淡定,那不再是我们的期待,那将是你必有的精彩!

”

<<化学-中考压轴题-第3次修订>>

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。

<<化学-中考压轴题-第3次修订>>

书籍目录

第一篇 身边的化学物质1

专题1 空气和氧气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 空气的组成1

考点2 空气污染与防治2

考点3 氧气的性质3

考点4 氧气的制法4

热点题?创新题6

压轴题?综合题7

精典新题链接12

专题1 参考答案16

专题2 水和氢气20

热点规律透视20

创新互动讲练20

经典题?易错题20

考点1 水的组成20

考点2 水的净化21

考点3 硬水及其软化22

考点4 水资源的保护和利用23

考点5 氢气的性质及制法23

热点题?创新题25

压轴题?综合题27

精典新题链接28

专题2 参考答案32

专题3 碳和碳的氧化物35

热点规律透视35

创新互动讲练35

经典题?易错题35

考点1 碳的几种单质35

考点2 单质碳的化学性质36

考点3 二氧化碳制取的探究36

考点4 二氧化碳的性质和用途38

考点5 一氧化碳39

热点题?创新题40

压轴题?综合题42

精典新题链接44

专题3 参考答案49

专题4 金属和金属材料52

热点规律透视52

创新互动讲练52

经典题?易错题52

考点1 金属的物理性质52

考点2 合金53

<<化学-中考压轴题-第3次修订>>

考点3 金属的化学性质53
考点4 金属活动性顺序及其应用54
考点5 金属冶炼55
考点6 金属资源的利用和保护56
热点题?创新题57
压轴题?综合题61
精典新题链接63
专题4 参考答案67
专题5 溶液72
热点规律透视72
创新互动讲练72
经典题?易错题72
考点1 溶液72
考点2 乳浊液和乳化现象73
考点3 溶解时的吸热现象和放热现象73
考点4 饱和溶液和不饱和溶液74
考点5 固体溶解度74
考点6 溶解度曲线75
考点7 气体溶解度76
考点8 过滤和结晶77
考点9 溶质的质量分数78
考点10 配制一定溶质质量分数的溶液79
考点11 溶质质量分数与化学方程式的综合计算80
热点题?创新题81
压轴题?综合题82
精典新题链接85
专题5 参考答案88
专题6 酸、碱、盐92
热点规律透视92
创新互动讲练92
经典题?易错题92
考点1 溶液的酸碱性和酸碱指示剂92
考点2 几种常见的酸及其物理性质和用途93
考点3 酸的化学性质93
考点4 常见的碱的特性和用途95
考点5 碱的化学性质96
考点6 中和反应及其应用97
考点7 溶液的酸碱性与pH99
考点8 常见的盐的物理性质和用途100
考点9 盐的化学性质100
考点10 常见的化学肥料的种类和作用101
考点11 化肥的简易鉴别103
考点12 物质的共存103
考点13 物质的转化104
热点题?创新题105
压轴题?综合题108
精典新题链接113

<<化学-中考压轴题-第3次修订>>

- 专题6参考答案121
- 第二篇 物质构成的奥秘129
- 专题7 物质构成的初步认识——分子、原子、离子和元素129
- 热点规律透视129
- 创新互动讲练129
- 经典题?易错题129
- 考点1 分子129
- 考点2 原子130
- 考点3 原子的结构131
- 考点4 相对原子质量132
- 考点5 元素和元素符号133
- 考点6 核外电子排布和离子的形成133
- 热点题?创新题134
- 压轴题?综合题136
- 精典新题链接137
- 专题7参考答案140
- 专题8 物质的组成及其多样性142
- 热点规律透视142
- 创新互动讲练142
- 经典题?易错题142
- 考点1 纯净物和混合物142
- 考点2 单质、化合物和氧化物143
- 考点3 酸、碱、盐143
- 考点4 化学式的写法、读法和意义144
- 考点5 化合价145
- 考点6 有关化学式的基本计算145
- 热点题?创新题146
- 压轴题?综合题147
- 精典新题链接149
- 专题8参考答案151
- 第三篇 物质的化学变化153
- 专题9 物质的性质和变化153
- 热点规律透视153
- 创新互动讲练153
- 经典题?易错题153
- 考点1 物理变化和化学变化153
- 考点2 物理性质和化学性质154
- 考点3 化学反应的类型154
- 题型1 基本反应类型154
- 题型2 氧化反应和还原反应155
- 热点题?创新题156
- 压轴题?综合题157
- 精典新题链接159
- 专题9参考答案161
- 专题10 质量守恒定律和化学方程式163
- 热点规律透视163
- 创新互动讲练163

<<化学-中考压轴题-第3次修订>>

经典题?易错题163
考点1 质量守恒定律163
考点2 质量守恒定律的应用164
考点3 化学方程式的意义165
考点4 化学方程式的书写165
热点题?创新题166
压轴题?综合题168
精典新题链接170
专题10 参考答案172
专题11 定量分析化学反应175
热点规律透视175
创新互动讲练175
经典题?易错题175
考点1 有关化学方程式的计算175
考点2 有关含杂质的计算 175
考点3 有关质量守恒定律的计算176
考点4 质量分数和化学方程式的综合计算177
热点题?创新题178
压轴题?综合题180
精典新题链接182
专题11 参考答案184
第四篇 化学实验和科学探究188
专题12 实验基本操作188
热点规律透视188
创新互动讲练188
经典题?易错题188
考点1 常见仪器的名称和使用188
考点2 药品的取用189
考点3 的加热190
考点4 仪器的连接和气密性的检查191
考点5 过滤和蒸发191
考点6 化学实验中事故分析与处理192
热点题?创新题193
压轴题?综合题194
精典新题链接195
专题12 参考答案198
专题13 有关气体的综合实验200
热点规律透视200
创新互动讲练200
经典题?易错题200
考点1 气体的制取和性质200
考点2 重要气体的鉴别、除杂、验证和转化201
考点3 简单的实验设计和仪器的组装连接203
热点题?创新题205
压轴题?综合题206
精典新题链接207
专题13 参考答案212

<<化学-中考压轴题-第3次修订>>

专题14 物质的鉴别、除杂和推断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 物质的鉴别215
题型1 自选试剂鉴别题216
题型2 限定试剂鉴别题217
题型3 不用其他试剂的鉴别题217
考点2 物质的除杂218
题型1 物理方法除杂的原理、操作和应用218
题型2 化学方法除杂的原则、方法和应用219
考点3 物质的推断219
题型1 框图式推断题221
题型2 确定组成的实验推断题222
题型3 解密推断题223
题型4 组合推断题224
热点题?创新题224
压轴题?综合题226
精典新题链接227
专题14参考答案231
专题15 科学探究题235
热点规律透视235
创新互动讲练235
经典题?易错题235
考点1 实验评价题235
考点2 实验设计题237
考点3 实验探究题239
热点题?创新题242
压轴题?综合题244
精典新题链接246
专题15参考答案251
第五篇 化学与社会发展253
专题16 能源与环境253
热点规律透视253
创新互动讲练253
经典题?易错题253
考点1 燃烧的条件、灭火的方法253
考点2 易燃物和易爆物的安全知识253
考点3 化石燃料254
考点4 燃料燃烧对环境的影响255
考点5 新能源的开发和利用255
热点题?创新题256
压轴题?综合题257
精典新题链接260
专题16参考答案262
专题17 营养物质与合成材料264
热点规律透视264

<<化学-中考压轴题-第3次修订>>

创新互动讲练	2 6 4
经典题?易错题	2 6 4
考点1 蛋白质	2 6 4
考点2 糖类	2 6 4
考点3 油脂	2 6 5
考点4 维生素	2 6 5
考点5 化学元素与人体健康	2 6 6
考点6 有机高分子材料	2 6 6
考点7 无机非金属材料	2 6 7
考点8 纳米材料	2 6 7
考点9 复合材料	2 6 7
热点题?创新题	2 6 8
压轴题?综合题	2 6 9
精典新题链接	271
专题17 参考答案	275

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>