

图书基本信息

书名：<<新课标高中数理化用表公式定理大全>>

13位ISBN编号：9787303112432

10位ISBN编号：730311243X

出版时间：2010-8

出版单位：北京师范大学出版集团，北京师范大学出版社

作者：《新课标初中数理化用表》编写组 编

页数：314

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>

前言

“工欲善其事，必先利其器”，一套好的工具书就是一把好的学习钥匙，可以打开学习中的重重壁垒，让学生驰骋于知识的殿堂。

新的课程标准颁布后，教材呈现多元化态势。

尽管各实验区使用的教材版本不同，但是它们的主干内容是相同的，均来自于各科的课程标准，这些主干内容是学生必须掌握的。

鉴于此，我们在反复调研全国各课改实验区教学实际的基础上，以各学科课程标准为依据，组织了一批教学经验丰富、教学成果突出、对各学科新课标教学有独到理解的优秀骨干教师精心设计并编写了这套“新课标数理化用表·公式定理大全丛书”。

本套图书包括《新课标小学数学用表·概念公式大全》《新课标初中数理化用表·公式定理大全》《新课标高中数理化用表·公式定理大全》三本。

本套丛书具体特点如下：
1.编写标准化——紧扣新课程标准，以课程标准的主干内容为依据，从提升能力、运用知识等角度对学科知识进行选编、整理、归纳、提炼，突出新课标的课改精神。

2.团队专业化——编写组均为新课改实验区优秀骨干教师，富有专业精神和课改理念，对各学科、各阶段应掌握的相应内容搜列无遗，并进行系统的梳理和归纳。

3.功能最大化——容备查性、工具性于一体，贴身帮助学生巩固知识、查漏补缺、总结规律、对比记忆，高效实用，科学到位。

4.使用人性化——能让同学们以最快的速度，用最佳的方式，将最需要的知识收入你人生的智慧背囊。

内容概要

新的课程标准颁布后，教材呈现多元化态势。

尽管各实验区使用的教材版本不同，但是它们的主干内容是相同的，均来自于各科的课程标准，这些主干内容是学生必须掌握的。

鉴于此，我们在反复调研全国各课改实验区教学实际的基础上，以各学科课程标准为依据，组织了一批教学经验丰富、教学成果突出、对各学科新课标教学有独到理解的优秀骨干教师精心设计并编写了这套“新课标数理化用表·公式定理大全丛书”。

本套图书包括《新课标小学数学用表·概念公式大全》《新课标初中数理化用表·公式定理大全》《新课标高中数理化用表·公式定理大全》三本。

书籍目录

数学第一章 集合第二章 函数与基本初等函数第三章 立体几何初步第四章 解析几何初步第五章 算法初步第六章 统计第七章 概率第八章 三角函数第九章 平面向量第十章 三角恒等变换第十一章 解三角形第十二章 数列第十三章 不等式第十四章 常用逻辑用语第十五章 曲线与方程第十六章 空间向量与立体几何第十七章 导数及其应用第十八章 推理与证明第十九章 数系的扩充与复数的引入第二十章 计数原理第二十一章 概率与统计物理第一章 力学第1节 运动的描述第2节 匀变速直线运动的研究第3节 相互作用第4节 牛顿运动定律第5节 曲线运动第6节 万有引力与航天第7节 机械能守恒定律第8节 动量守恒定律第9节 机械振动第10节 机械波第二章 热学第1节 分子运动论第2节 气体第3节 物态和物态变化第4节 热力学定律第三章 电磁学第1节 静电场第2节 恒定电流第3节 磁场第4节 电磁感应第5节 交变电流第6节 传感器第7节 电磁波第四章 光学第1节 光的反射和折射第2节 光的波动性第五章 近代物理初步第1节 相对论简介第2节 波粒二象性第3节 原子结构第4节 原子核化学第一章 化学基本概念第1节 物质的组成、性质和分类第2节 常用化学用语第3节 物质变化第4节 物质的量第5节 溶液与胶体第二章 化学基础理论第1节 物质结构第2节 元素周期律与元素周期表第3节 化学反应速率化学平衡第4节 电解质溶液第5节 电化学第三章 常见无机物及其应用(1)非金属元素及化合物第1节 非金属元素第2节 富集在海水中的元素——氯第3节 硫及其化合物第4节 氮及其化合物第5节 无机非金属材料的主角——硅第四章 常见无机物及其应用(2)金属元素及化合物第1节 金属的通性第2节 钠及其化合物第3节 铝及其化合物第4节 铁及其化合物第五章 常见有机物及其应用(1)有机化学基本概念第1节 有机化合物分类第2节 有机化合物的结构特点第3节 有机物的命名第六章 常见有机物及其应用(2)烃的化学性质第1节 甲烷的化学性质第2节 乙烯和乙炔的化学性质第3节 苯及其同系物的化学性质第4节 石油的分馏第七章 常见有机物及其应用(3)烃的衍生物的化学性质第1节 溴乙烷的化学性质第2节 乙醇和苯酚的化学性质第3节 乙醛的化学性质第4节 乙酸和酯的化学性质第八章 常见有机物及其应用(4)营养物质第1节 油脂第2节 糖类和蛋白质第九章 常见有机物及其应用(5)合成材料第十章 常见有机物及其应用(6)有机化学知识的综合应用第十一章 化学实验第1节 常见仪器的主要用途和使用方法第2节 化学实验基本操作第3节 常见气体的实验室制法第4节 物质的分离和提纯第5节 物质的检验第十二章 化学基本计算第1节 有关相对原子质量、相对分子质量及确定分子式的计算第2节 有关物质的量的计算第3节 有关气体摩尔体积的计算第4节 有关溶液浓度的计算第5节 有关化学方程式的计算第6节 有关溶液pH与氢离子浓度、氢氧根离子浓度的简单计算第7节 有关反应热的简单计算

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>