

# 《新课标高中数理化生公式定理大全》

## 图书基本信息

书名：《新课标高中数理化生公式定理大全》

13位ISBN编号：9787552200539

10位ISBN编号：7552200537

出版时间：2012-5

出版社：北京教育出版社

作者：程帆 编

页数：631

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](http://www.tushu111.com)

# 《新课标高中数理化生公式定理大全》

## 内容概要

《新课标高中数理化生公式定理大全》将各科的基本概念、公式、定理、定律、实验等要领归纳成系统有序的词条并逐一解释。各词条的解释均依据教材；对重点或易误解的地方详细说明、辨析，并配有典型示例。各部分均提供了多项附录，整理、收录了初中阶段数理化生各科常需查阅的各种资料。

## 书籍目录

### 数学

#### 第一章 集合与简单逻辑

##### 1 集合

集合

元素

集合里元素的特性

集合的分类

集合的表示方法

元素和集合的关系

常用数集的符号

空集

子集、真子集

集合相等

交集

并集

全集和补集

集合的运算与运算律

##### 2 简易逻辑

命题

逻辑联结词

简单命题与复合命题

真值表

全称量词与存在量词

互逆命题、原命题、逆命题

互否命题、否命题

互为逆否命题、逆否命题

等价命题

四种命题的表示形式

四种命题的关系

反证法

充分条件、必要条件、充要条件的判定

#### 第二章 函数、导数及其应用

##### 1 映射

映射

象与原象

一一映射

##### 2 函粒

函数的定义

构成函数概念的三要素

函数的表示法

求函数解析式常用的方法

待定系数法

消元法

特殊值法

求函数定义域的主要依据

分段函数

函数的值域

函数的单调性

单调区间

用定义证明函数的单调性的步骤

函数单调性判定的常用方法

函数的奇偶性定义

奇函数和偶函数的性质

判断函数奇偶性的方法

复合函数的单调性

复合函数的奇偶性

3 指数函数、对数函数

a的n次方根

根式

分数指数幂

有理数指数幂的运算法则

指数函数

.....

物理

化学

生物

# 《新课标高中数理化生公式定理大全》

## 编辑推荐

紧扣新课标，内容充实完备；词条标记“重点指数”，突出学习重，难点；精选最近三年中考真题，权威实用；以“注意”标注，帮助理解要点；展示知识导图，提高学习效率。

# 《新课标高中数理化生公式定理大全》

## 精彩短评

- 1、全部公式都全，就是没有二项式定理，不解~~~~
- 2、概括很全，孩子很喜欢
- 3、这个挺实用的 不错 帮别热买的
- 4、这本书我是帮我同事买的，我也看啦这本书介绍的挺详细的，下次我还买
- 5、非常好,学生很喜欢,还想再买,保证每人一本
- 6、看起来不错，但愿对我以后有帮助
- 7、给姐姐的孩子买的，希望他喜欢
- 8、很好，实用 加油
- 9、用了一段时间，感觉还不错，虽然没有特别详细，但一般也够用了&amp;amp;hellip;&amp;amp;hellip;
- 10、别人用的不知道好不好用
- 11、高中数理化公式大全
- 12、整体还不错，但还是有些知识点找不到！书的质量很好！
- 13、书很好！不错，内容很全，我很喜欢
- 14、这本书真的很实用哦 性价比很高 内容很全
- 15、还不错，适合学生
- 16、内容非常齐全，非常适合复习
- 17、这本书很不错，很适合学习英语。
- 18、用着很不错
- 19、质量很好，也有分科分本
- 20、帮同学买的，很不错，班上有好几个同学有这本书
- 21、高中想学好，离不开数理化生公式定理大全

# 《新课标高中数理化生公式定理大全》

## 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](http://www.tushu111.com)