

图书基本信息

书名：<<PASS 新课标高中数理化生公式定律 要点透析>>

13位ISBN编号：9787544909792

10位ISBN编号：7544909794

出版时间：2010-4

出版时间：延边人民出版社

作者：庞涛 编

页数：430

字数：650000

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>

## 内容概要

本书具有以下特色：

(1) 词条选录全面、系统。

本书根据国家教育部最新考试大纲和课程标准，融入我国现行所有理科高中新课标教材及国标实验教材所规定的全部必修内容和选修内容。

(2) 在词条编排上，按各学科的内容特点和知识体系的内在规律，将基本概念、公式、定理、定律、实验等要领，归纳整理成系统有序的词条，使读者一目了然、查阅方便。

(3) 对词条的解释源于教材，内容充实完备，突出准确性和实用性，采用易为读者接受、理解的方式、方法叙述。

(4) 对重点词条配以“特别提醒”和“知能点拨”，并进行详细说明和深入浅出的辨析，以揭示公式、定理与实际应用的内在联系，启迪读者思维。

(5) 对相关概念、规律、公式、定理进行图解、表解比较，分类归纳，更有利于读者在阅读时理解、记忆。

(6) 附录内容丰富。

每部分末均列有多项附录，整理、收录了高中阶段相应学科常需查阅的资料，方便读者学习时查阅、对公式、定理或重要化学方程式等分类归纳，有利于提高记忆效率。

(7) 本书还精选了实用性和针对性强的典型例题，对重要知识点进行强化与巩固，帮助学生加深对知识的理解与掌握。

既可加深对公式、定律的记忆，又可学到实际应用的知识，是对课内知识面的拓展。

书中精选的高考题，让学生提前感知高考，体悟高考。

(8) 精心设计、彩色印制，视觉冲击力强。

为了让内容更具特色，全书运用颜色对比，不仅对各学科分别用不同色彩进行区分，便于读者查阅，又对各栏目以及重要知识点作了强调与突出，做到了重点醒目，给读者带来视觉冲击，使读者能在一种轻松愉快的环境中阅读，缓解学习压力。

本书不仅是集理论知识和实际应用于一体的“大宝典”，而且是一本既有助于教师、学生正确理解掌握数理化生基础知识、基本理论、公式、定理，又可解决实际问题，提高学习效率和学习能力的理科综合性工具书。

书籍目录

数学

必修1

第一章集合与函数概念

1. 集合

集合的含义

集合中元素的特性

元素与集合的表示

元素与集合的关系

常用数集

集合的分类

集合的表示方法

子集

真子集

集合相等

空集

并集

交集

全集

补集

2. 函数及其表示

函数

函数的构成要素

函数定义域的求法

函数值域的求法

区间

函数的表示法

分段函数

映射

原象与象

——映射

映射与函数的关系

3. 函数的基本性质

函数的单调性

判断函数单调性的方法

有关函数单调性的结论

函数的最大值

函数的最小值

函数的奇偶性

有关函数奇偶性的结论

判断函数奇偶性的方法

第二章基本初等函数

1. 指数函数

n次方根

根式

分数指数幂

有理数指数幂的运算性质

无理数指数幂

指数函数

指数函数的图象与性质

指数函数图象间的关系

指数型函数

2. 对数函数

对数

物理

化学

生物

#### 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>