

# 《龙门专题》

## 图书基本信息

书名：《龙门专题》

13位ISBN编号：9787801601360

10位ISBN编号：780160136X

出版时间：2006-7

出版社：龙门书局

作者：傅荣强

页数：232

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.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《龙门专题》

## 内容概要

《龙门专题:排列组合概率》(高中数学)(最新修订)依据教材而不是简单地重复教材,将数学、物理、化学等学科的知识分成多知识点、知识块,分为很多册,分别加以总结和归纳,非常适用于平时有针对性在查漏补缺和系统强化复习。非常人性化,适合不同的学生根据自身情况有针对性地进行辅导学习。题目设计难度适宜,由浅入深。

一本好书可以改变一个人的命运!我们真诚的希望每一个学生都能学会学习,梦想成真。

《龙门专题》,走向清华北大的阶梯!

# 《龙门专题》

## 书籍目录

基础篇 第一讲 排列 1.1 分类计数加法原理与分步计数乘法原理 1.2 排列 高考热点题型评析与探索 本讲测试题 第二讲 组合 2.1 组合 2.2 排列与组合综合应用题 高考热点题型评析与探索 本讲测试题 第三讲 二项式定理 3.1 二项式定理 3.2 二项式系数的性质 高考热点题型评析与探索 本讲测试题 第四讲 概率与统计 4.1 等可能事件的概率 4.2 互斥事件有一个发生的概率 4.3 相互独立事件同时发生的概率 高考热点题型评析与探索 本讲测试题 综合应用篇 排列、组合、二项式定理、概率的理论应用 一、排列与组合的应用 二、二项式定理的应用 三、概率的应用 排列、组合、二项式定理、概率的实际应用 一、排列、组合的实际应用 二、二项式定理的实际应用 三、概率的实际应用 综合应用训练题

### 媒体关注与评论

本套书在栏目设置上，主要体现了循序渐进的特点。每本书内容分为两篇——“基础篇”和“综合应用篇”（高中为“3+X”综合应用篇）。“基础篇”中的每节又分为“知识点精析与应用”、“视野拓展”两个栏目。其中“知识点精析与应用”着眼于把基础知识讲透、讲细，帮助学生捋清知识脉络，牢固掌握知识点，为将成绩提高到一个新的层次奠定扎实的基础。“视野拓展”则是在牢固掌握基础知识的前提下，为使学生成绩“更上一层楼”而准备的。古人云：授人以鱼，只供一饭之需；授人以渔，则一生受用无穷。这也是我们编写这套书的宗旨。作为龙门书局最新推出的《龙门专题》，有以下几个特点：

1. 以“专”为先，本套书共计72种，你尽可以根据自己的需要从中选择最实用、最可获益的几种。因为每一种都是对某一个专题由浅入深、由表及里的诠释，读过一本后，可说对这个专题的知识就能够完全把握了。
2. 讲解细致完备 由于本套书就某一专题进行集中、全面的剖析、对知识点的讲解自然更细致。一些问题及例题、习题后的特殊点评标识，能使学生对本专题的知识掌握起来难度更小，更易于理解和记忆。
3. 省时间增效 由于“专题”内容集中，每一本书字数相对较少，学生可以有针对性地选择，以实现在较短时间里对某一整块知识透、练透的愿望。
4. 局限性小 与教材“不同步”相结合。“同步”是指导教材中涉及的知识点本套书都涉及，并分别自成一册：“不同步”是指本套书不一定完全按教材的章节顺序编排，而是把一个知识块作为一个体系来加以归纳。如归纳高中立体几何中的知识为四个方面、六个问题，即“点、线、体”和平行、垂直、成角、距离、面积、体积”。让学生真正掌握各个知识点间的相互联系，从而自然地连点成线，从“专题”中体味“万变不离其宗”的含义，以减小其随教材变动的局限性。
5. 主次分明 每种书的前面都列出了本部分内容近几年在高考中所占分数的比例，使学生能够根据自己的情况，权衡轻重、提高效率。

本套书的另一特点是充分体现“减负”的精神。“减负”的根本目的在于培养新一代有知识又有能力的复合型人才，它是实施素质教育的重要环节。就各科教学而言，只有提高教学质量，提高效率，才能真正达到减轻学生负担的目的。而本套书中每本书重点突出，进、练到位，对于提高学生对某一专题学习的相对效率，大有裨益。这也是本书刻意追求的重点。

## 《龙门专题》

### 精彩短评

- 1、走过高考的黑色六月，我对我在高二冬天买了龙门排列组合这个选择感到欣慰。当你认为有必要买的时候，就一定要买，任何一个知识点的疏忽都是高考中的灾难，你自己的灾难。尽管题可以不都做，但是每种常规类型的题一定要滚瓜烂熟。龙门就是让你把自己想学的提醒尽情学会，给你足够量的习题。真好.....
- 2、我干嘛把它卖掉Q\_Q概率论有用的丫.....

## 《龙门专题》

### 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.tushu000.com](http://www.tushu000.com)