

<<平面向量 高中数学>>

图书基本信息

书名：<<平面向量 高中数学>>

13位ISBN编号：9787801608055

10位ISBN编号：7801608054

出版时间：2003-6

出版时间：龙门书局

作者：于长军

页数：224

字数：260000

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>

<<平面向量 高中数学>>

内容概要

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。

<<平面向量 高中数学>>

书籍目录

第一篇 基础篇 第一讲 向量及其运算 1.1 向量 1.2 向量的加法与减法 1.3 实数与向量的积 1.4 平面向量的数量积及运算律 高考热点题型评析与探索 本讲测试题 第二讲 坐标形式下的平面向量及其运算 2.1 平面向量的坐标表示 2.2 平面向量的坐标运算 2.3 线段的定比分点 2.4 平移 高考热点题型评析与探索 本讲测试题 第二篇 综合应用篇 平面向量的理论应用 平面向量的实际应用 综合应用训练题

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:<http://www.tushu007.com>