

<<新课标全程学案>>

图书基本信息

书名：<<新课标全程学案>>

13位ISBN编号：9787301138847

10位ISBN编号：7301138849

出版时间：2008-7

出版单位：北京大学出版社

作者：杨光宇 编,程立萍 编,金梦怡 编

页数：250

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>

## <<新课标全程学案>>

### 内容概要

《新课标全程学案—高中数学》是教育部中小学全效学习方案研究与实验项目，适合高中学生学习参考。

## &lt;&lt;新课标全程学案&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 立体几何初步 1.1 构成空间几何体的基本元素 1.2 棱柱、棱锥和棱台的结构特征 1.3 圆柱、圆锥、圆台和球 1.4 投影与直观图 1.5 三视图 1.6 棱柱、棱锥、棱台和球的表面积 1.7 柱、锥、台和球的体积 1.8 空间几何体综合练习 1.9 平面的基本性质与推论 1.10 平行直线 1.11 直线与平面平行 1.12 平面与平面平行 1.13 直线与平面垂直 1.14 平面与平面垂直 1.15 平行问题专题导学 1.16 垂直问题专题导学 1.17 点到平面的距离与体积问题专题导学 1.18 点、线、面之间的位置关系综合练习 单元整合与评价

第二章 平面解析几何初步 2.1 平面直角坐标系中的基本公式 2.2 直线方程的概念与直线的斜率 2.3 直线方程的几种形式 2.4 两条直线的位置关系 2.5 点到直线的距离 2.6 直线的方程综合练习 2.7 圆的标准方程 2.8 圆的一般方程 2.9 直线与圆的位置关系 2.10 圆与圆的位置关系 2.11 空间直角坐标系 2.12 圆的方程综合练习 单元整合与评价综合练习 ( ) 综合练习 ( ) 模块结业测试

章节摘录

第一章 立体几何初步 1.1 构成空间几何体的基本元素 一 课标导引与三维定向 教学目标  
知识与技能：以长方形为模型，初步了解构成空间几何体的基本元素以及它们之间的关系；理解平面的概念及其表示方法。

过程与方法：通过观察长方体模型，体会中间点、线、面之间的关系，了解轨迹和图形的关系，使学生用运动的观点观察问题，更深刻地认识空间图形间的内在联系。

编辑推荐

灵活运用思维方法，全面提高数学素养。  
全程学案，学生学习的方案设计，教师备课的教学设计。

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>