

<<三点一测丛书>>

图书基本信息

书名：<<三点一测丛书>>

13位ISBN编号：9787508808352

10位ISBN编号：7508808355

出版时间：2006-8

出版单位：龙门书局

作者：曹成俊

页数：207

字数：383000

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

本书从体例结构、栏目设置和呈现方式新颖、活泼、实用，具有“注重基础、讲求创新、提高能力、力争开放”等鲜明的特点。

在编写理念上，全面深刻解读教材的同时，突出学习方法、解题思路的总结，突出问题立意和能力的培养；在构造目标、知识、方法体系上，引导你探究应用的同时，强调了“情感态度和价值观”的培养，体现了“知识和能力”、“过程和方法”及“情感态度和价值观”三维目标的有机统一；在编写内容上，突出“解读特色，充分挖掘、提炼教材知识点和能力增长点，结合你身边生产生活实际进行分析立论，对教材的方方面面的内容都进行了相应的解析，探究体验等亮点栏目关注知识形成过程，注重自主学习、合作学习及探究性学习，侧重数学建模的特点，有助于丰富学生头脑、开阔学生视野、提高综合素养。

书籍目录

第一章 空间几何体 1.1 空间几何体的结构 1.1.1 柱、锥、台、球的结构特征 1.1.2 简单组合体的结构特征 1.2 空间几何体的三视图和直观图 1.2.1 空间几何体的三视图 1.2.2 空间几何体的直观视图 1.2.3 平行投影与中心投影 1.3 空间几何体的表面积与体积 1.3.1 柱体、锥体、台体的表面积与体积 1.3.2 球的体积和表面积 本章小结 本章测试题第二章 点、直线、平面之间的位置关系 2.1 空间点、直线、平面之间的位置关系 2.1.1 平面 2.1.2 空间中直线与直线之间的位置关系 2.1.3 空间中直线与平面之间的位置关系 2.1.4 直线、平面平行的判定及其性质 2.2 直线、平面平行的判定及其性质 2.2.1 直线与平面平行的判定 2.2.2 平面与平面平行的判定 2.2.3 直线与平面平行的性质 2.2.4 平面与平面平行的性质 2.3 直线、平面垂直的判定及其性质 2.3.1 直线与平面垂直的判定 2.3.2 平面与平面垂直的判定 2.3.3 直线与平面垂直的性质 2.3.4 平面与平面垂直的性质 本章小结 本章测试题第三章 直线与方程 3.1 直线的倾斜角与斜率 3.1.1 倾斜角与斜率 3.1.2 两条直线平行与垂直的判定 3.2 直线的方程 3.2.1 直线的点斜式方程 3.2.2 直线的两点式方程 3.2.3 直线的交点坐标与距离公式 本章小结 本章测试题第四章 圆与方程 4.1 圆的方程 4.1.1 圆的标准方程 4.1.2 圆的一般方程 4.2 直线、圆的位置关系 4.2.1 直线与圆的位置关系 4.2.2 圆与圆的位置关系 4.2.3 直线与圆的方程的应用 4.3 空间直角坐标系 本章小结 本章测试题模块结业测试题参考答案与详解课本习题答案

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>