

<<同步专题突破 超级课堂 高中数学>>

图书基本信息

书名：<<同步专题突破 超级课堂 高中数学2 必修>>

13位ISBN编号：9787562237839

10位ISBN编号：7562237832

出版时间：2008-12

出版时间：华中师范大学出版社

作者：王后雄，马春华 著

页数：122

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

《高中数学(2必修新课标)》扣课标，直击高考，突破难点，解析疑点，化整为零，各个击破，点线面全方位建构“同步专题”攻略平台。

由“母题”发散“子题”，理顺“一个题”与“多个题”的关系，寻找“一类题”在思维方法和解题技巧上的“共性”，通吃“千张纸，万道题”，实现知识“内化”，促成能力“迁移”。

书籍目录

板块一 立体几何初步第1讲 空间几何体的结构考点1 棱柱的结构特征考点2 棱锥、棱台的结构特征考点3 圆柱、圆锥、圆台的结构特征考点4 球的结构特征考点5 简单组合体的结构特征考点6
 空间几何体中的简单计算问题第2讲 空间几何体的三视图和直观图考点1 简单组合体的三视图考点2
 简单几何体的直观图考点3 简单几何体的直观图与三视图的联系考点4 平行投影与中心投影考点5
 组合体的直观图画法第3讲 空间几何的表体的表面积和体积考点1 棱柱、棱锥、棱台的侧面积与
 表面积考点2 圆柱、圆锥、圆台的侧面展开图及表面积考点3 柱体、锥体、台体的体积考点4 球的
 表面积和体积考点5 体积计算的常用方法与技：第4讲 空间点、直线、平面之间的位置关系考点1
 平面的基本性质考点2 点共线、线共点、点线共面问题考点3 空间中直线与直线的位置关系考点4
 异面直线的判定和异面直线所成的角考点5 直线与平面、平面与平面的位置关系第5讲 直线、平面
 平行的判定及其性质考点1 直线与平面平行的判定 考点2 平面与平面平行的判定 考点3 直线与
 平面平行的性质 考点4 平面与平面平行的性质 考点5 平行的综合问题第6讲 直线、平面垂直的
 判定及其性质 考点1 直线与平面垂直的判定 考点2 二面角 考点3 面面垂直的判定 考点4
 直线与平面垂直的性质 考点5 面面垂直的性质 考点6 线线、线面、面面垂直关系的转化第7讲
 平行垂直问题的证明 考点1 线线平行的证明 考点2 线面平行的证明 考点3 面面平行的证明
 考点4 线线垂直的证明 考点5 线面垂直的证明 考点6 面面垂直的证明第8讲 立体几何中几
 类典型问题的常用方法与技巧考点1 特殊几何体在立体几何中的巧妙运用考点2 立体几何中关于范
 围问题的求解策略考点3 立体几何中类比问题的常见模式考点4 立体几何中翻折问题的处理方法考
 点5 两类空间角求法的比较探究立体几何初步部分综合检测板块二 解析几何初步第9讲 直线倾斜
 角和斜率考点1 直线倾斜角和斜率的概念辨析.....第10讲 直线的方程第11讲 两条直线的位置关系
 第12讲 直线的交点坐标与距离公式第13讲 圆的方程第14讲 直线与圆、圆与圆的位置关系第15讲
 空间直角坐标系第16讲 直线和圆中几类典型问题的处理方法与技巧解析几何初步部分综合检测模
 块4综合水平测试答案与提示(单独成册)

编辑推荐

《高中数学(2必修新课标)》考点分类例析，方法视窗导引，防错档案预警，专题优化测训。

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>