

<<教材全解-高中数学>>

图书基本信息

书名：<<教材全解-高中数学>>

13位ISBN编号：9787545009538

10位ISBN编号：7545009533

出版时间：2011-5

出版单位：陕西出版集团，陕西人民教育出版社

作者：薛金星 编

页数：184

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>

<<教材全解-高中数学>>

内容概要

《金星教育·中学教材全解：高中数学（必修2）（人教实验B版）（学案版）》从课前预习到课上思考，从理解知识到巩固应用，从典题演练到方法规律总结，在编写内容和编写形式上都为学生自主学习做了精心设计，使学生能够抓住要点，理解难点，明确采分点，规避易错点，达到在短时间内提高成绩的目的。

书籍目录

第一章 立体几何初步1.1 空间几何体1.1.1 构成空间几何体的基本元素一、几何体的有关概念二、平面三、线、面、体的生成四、长方体中的线面关系五、平面的画法六、模型法教材习题答案与解析1.1.2 棱柱、棱锥和棱台的结构特征一、多面体二、棱柱三、棱锥四、棱台五、空间几何体中有关线段的求解方法六、棱柱、棱锥、棱台表面上两点间最短距离的求解方法七、截面问题教材习题答案与解析1.1.3 圆柱、圆锥、圆台和球一、圆柱、圆锥和圆台二、球三、旋转体四、组合体五、转化与化归的思想六、函数与方程思想教材习题答案与解析1.1.4 投影与直观图一、平行投影二、直观图三、中心投影四、转化思想教材习题答案与解析1.1.5 三视图一、正投影二、三视图三、组合体的三视图四、三视图与直观图的联系与区别五、三视图与直观图之间的转化教材习题答案与解析1.1.6 棱柱、棱锥、棱台和球的表面积一、棱柱的表面积二、棱锥的表面积三、棱台的表面积四、球的表面积五、圆柱、圆锥、圆台的侧面积与表面积六、分类讨论思想七、转化与化归思想教材习题答案与解析1.1.7 柱、锥、台和球的体积一、祖暅原理二、柱体的体积三、锥体的体积四、台体的体积五、球的体积六、空间几何体体积的求解技巧七、组合体体积的计算教材习题答案与解析1.2 点、线、面之间的位置关系1.2.1 平面的基本性质与推论一、基本性质1二、基本性质2三、平面基本性质的推论四、基本性质3五、基本性质及推论的符号表示六、共面与异面直线七、点线共面的证明八、点共线、线共点问题教材习题答案与解析1.2.2 空间中的平行关系一、直线和直线平行二、直线和平面平行三、平面和平面平行四、空间中平行关系的判定方法教材习题答案与解析1.2.3 空间中的垂直关系一、两条直线垂直二、直线与平面垂直三、平面与平面垂直四、空间中垂直关系的判定方法五、立体几何中综合问题的求解方法教材习题答案与解析.....第二章 平面解析几何初步模块备考方案名师大讲堂一题备考方案教材习题答案与解析本书习题答案与解析

编辑推荐

《中学教材全解》是以“为教师解困，助学生成才，替家长分忧”为服务宗旨，以“全面透彻，精细创新；全心全意，解疑解难”为编写理念，以“搭建教材与高考的桥梁，提升学生学习能力”为终极目标的系列教辅图书。

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>