

<<重难点手册·高中数学2>>

图书基本信息

书名：<<重难点手册·高中数学2>>

13位ISBN编号：9787562230502

10位ISBN编号：7562230501

出版时间：2008-2

出版时间：华中师大出版社

作者：汪江松

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

体例特色与使用说明

新课标：贯彻新课标精神，定位新课标“三维”目标，贴近新课标高考大纲要求，注重学习规律和考试规律的整合。

全面提升考试成绩和综合素质。

大突破：突破传统的单向学习模式，将教材知识、拓展知识和隐性方法类知识植入新课堂。立体凸现学科知识结构和解题方法规律，破解高考“高分”瓶颈。

讲实用：完全同步于新教材，导一学一例一训四住一体，落实课程内容目标和考纲能力要求，揭秘高考解题依据和答题要求，破解重点难点。

大品牌：十多年的知名教辅品牌，一千多万学子全程参与，十余万名一线教师的倾力实验，堪称学习规律与考试技术深度融合的奇迹，缔造着使用效果显著、发行量惊叹的神话。

作者简介

汪江松，全国中等教育重要期刊《中学数学》杂志型编、编审（教授）、湖北大学硕士研究生导师，全国初等数学研究会协调组成员，“希望杯”全国数学邀请赛组委会常务委员，湖北省科技期刊专家委员会委员，湖北省期刊协会自然科学学术委员会委员，湖北省奥林匹克学校主教练，武汉市中学数学教学专业委员会常务理事，华中师范大学出版社特聘作者。

长期从事中学数学的教学研究工作。

出版有（《初高中数学重难点手册》（多次荣获全国优秀畅销书奖）、《高中数学解题方法与技巧》、《趣味数学》、《成功数学新捷径（初中）》、《几何明珠》、《初中数学竞赛讲座》、《初中数理化短平快训练丛书》等著作30余部。

在《数学教育学报》、《数学通报》、《湖北大学学报》、《科学进步与对策》、《山东教育》、《编辑学刊》等期刊上发表论文40余篇，其中有多篇被权威期刊全文转载或获得湖北省数学学会优秀论文奖。

书籍目录

第1章 立体几何初步

1.1 空间几何体

1.1.1 棱柱、棱锥和棱台

1.1.2 圆柱、圆锥、圆台和球

1.1.3 中心投影和平行投影

1.1.4 直观图画法

1.2 点、线、面之间的位置关系

1.2.1 平面的基本性质

1.2.2 空间两条直线的位置关系

1.2.3 直线与平面的位置关系

1.2.3.1 直线与平面平行

1.2.3.2 直线与平面垂直

1.2.4 平面与平面的位置关系

1.2.4.1 两平面平行

1.2.4.2 两平面垂直

1.3 空间几何体的表面积和体积

1.3.1 空间几何体的表面积

1.3.2 空间几何体的体积

第1章综合评价

第2章 平面解析几何初步

2.1 直线与方程

2.1.1 直线的斜率

2.1.2 直线的方程

2.1.2.1 点斜式

2.1.2.2 两点式

2.1.2.3 一般式

2.1.3 两条直线的平行与垂直

2.1.4 两条直线的交点

2.1.5 平面上两点间的距离

2.1.6 点到直线的距离

2.2 圆与方程

2.2.1 圆的方程

2.2.2 直线与圆的位置关系

2.2.3 圆与圆的位置关系

2.3 空间直角坐标系

2.3.1 空间直角坐标系

2.3.2 空间两点间的距离

第2章综合评价

答案详解与提示

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>