第一图书网, tushu007.com

<<数学>>

图书基本信息

书名：<<数学>>

13位ISBN编号：9787303099566

10位ISBN编号：7303099565

出版时间：2009-8

出版时间：北京师范大学出版社

作者：程旷 著

页数：106

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

数学：学习指导与能力训练（基础模块上册）是在认真研究中等职业学校数学教学大纲和《数学》新教材的基础上编写而成的。
设计的练习题源于课本，注重基础，突出重点，分解难点，注重通性、通法，突出知识技能的基本应用；有利于学生形成完整的知识结构，开拓解决问题的思维对策，达到温故知新、不断提高的目的；引导中职学生逐步养成良好的学习习惯。
书后附有准确实用的参考答案和解题过程。

书籍目录

第六章 数列1 数列的概念1.1 数列的概念1.2 数列的通项公式2 等差数列2.1 等差数列的概念（1）2.1 等差数列的概念（2）2.2 等差数列前n项和公式3 等比数列3.1 等比数列的概念（1）3.1 等比数列的概念（2）3.2 等比数列前72项和公式4 数列实际应用举例第六章 测试题第六章 学业成绩自我评价表第六章 学习状况自我分析表第七章 平面向量1 平面向量的概念2 平面向量的加法、减法和数乘向量2.1 平面向量的加法2.2 平面向量的减法2.3 实数与向量的乘积3 平面向量的坐标3.1 平面向量的坐标表示3.2 平面向量的坐标运算4 平面向量的数量积4.1 向量的数量积的概念4.2 向量数量积的坐标表示5 平面向量的应用举例第七章 测试题第七章 学业成绩自我评价表第七章 学习状况自我分析表第八章 直线和圆的方程1 两点间的距离公式及中点坐标1.1 两点间距离公式1.2 中点坐标公式2 直线的倾斜角及斜率3 直线方程3.1 直线的点斜式方程3.2 直线的斜截式方程3.3 直线的一般式方程4 两条直线的关系4.1 两条直线平行4.2 两条直线垂直5 两条相交直线的交点6 点到直线的距离7 圆的方程7.1 圆的标准方程7.2 圆的一般方程7.3 圆的方程的确定8 圆与直线的位置关系9 圆的方程的简单应用第八章 测试题第八章 学业成绩自我评价表第八章 学习状况自我分析表第九章 立体几何1 平面的基本性质2 空间直线、平面之间的位置关系2.1 空间直线与直线之间的位置关系2.2 空间直线与平面之间的位置关系2.3 空间平面与平面之间的位置关系3 直线、平面平行的判定及性质3.1 直线与平面平行的判定3.2 直线与平面平行的性质3.3 平面与平面平行的判定与性质4 直线、平面垂直的判定及性质4.1 直线与平面垂直的判定4.2 直线与平面垂直的性质4.3 平面与平面垂直的判定4.4 平面与平面垂直的性质5 空间几何体5.1 柱、锥和球的结构特征5.2 柱、锥和球的表面积5.3 柱、锥和球的体积第九章 测试题第九章 学业成绩自我评价表第九章 学习状况自我分析表第十章 概率与统计初步1 分类计数原理和分步计数原理1.1 分类计数原理1.2 分步计数原理2 随机事件和概率2.1 随机事件2.2 频率与概率2.3 概率的简单性质（1）2.3 概率的简单性质（2）2.4 古典概型3 总体3.1 总体的概念3.2 总体均值与标准差（1）3.2 总体均值与标准差（2）4 样本4.1 样本和抽样方法（1）4.1 样本和抽样方法（2）4.2 样本均值与标准差5 一元线性回归第十章 测试题第十章 学业成绩自我评价表第十章 学习状况自我分析表期末测试题（A组）期末测试题（B组）部分参考答案

第一图书网, tushu007.com

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