

图书基本信息

书名：<<数学学习指导与能力训练（下册）>>

13位ISBN编号：9787303099603

10位ISBN编号：7303099603

出版时间：2010-1

出版时间：北京师范大学出版社

作者：程旷 编

页数：140

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																	

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>