

<<数学学习指导与练习 (第2册)>>

图书基本信息

书名：<<数学学习指导与练习 (第2册)>>

13位ISBN编号：9787121016639

10位ISBN编号：712101663X

出版时间：2006-9

出版时间：电子工业出版社

作者：孙明红

页数：131

字数：221000

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>

<<数学学习指导与练习(第2册)>>

内容概要

《数学学习指导与练习(第2版)》是学生掌握数学知识,培养数学能力的辅导用书,全书共2册,本书是第2册。

本书以指导和训练为主,概要地介绍了中等职业学校学生必修的部分数学课内容。

本书的主要特点是:用简练的语言总结数学概念,用具体的例题来讲解解题思路。

题型覆盖面广,解题思路灵活。

学生可通过书中大量的单元练习和综合习题来加深理解。

本书突出基础性、实用性、灵活性,是中等职业学校教师教学和学生学习的必备参考读物。

书籍目录

第9章 平面解析几何 9.1 直线的方程 9.2 两条直线的位置关系 9.3 点到直线的距离 9.4 二元一次不等式表示的区域 单元测试21 9.5 曲线与方程 9.6 曲线的交点 单元测试22 9.7 圆的标准方程 9.8 圆的一般方程 9.9 圆的参数方程 9.10 坐标轴的平移 单元测试23 9.11 椭圆 9.12 双曲线 9.13 抛物线 单元测试24 9.14 简单的线性规则 综合测试9

第10章 立体几何 10.1 平面的表示法 10.2 平面的基本性质 单元测试25 10.3 空间直线与直线的平行关系 10.4 直线与平面平行 10.5 平面与平面的平行关系 10.6 平行射影 单元测试26 10.7 空间向量及其线性运算 10.8 共线向量与共面向量 10.9 空间向量分解定理 10.10 异面直线和两个向量的夹角 10.11 两个向量的数量积 10.12 空间和同归于尽的直角坐标运算 单元测试27 10.13 直线和平面垂直的判定 10.14 直线和平面垂直的性质 10.15 正射影和三垂线定理 10.16 直线和平面所成的角 10.17 二面角、平面与平面垂直 10.18 距离 10.19 空间图形性质的应用 单元测试28 综合测试10

第11章 排列、组合与二项定理 11.1 计数的基本原理 11.2 排列 11.3 组合 单元测试29 11.4 排列、组合的应用 单元测试30 11.5 二项式定理 11.6 二项式系数的性质 单元测试31 综合测试11

第12章 概率与统计初步 12.1 随机事件与样本空间 12.2 古典概率 12.3 概率的统计定义 12.4 概率的加法公式 12.5 相互独立事件与概率的乘法公式 12.6 独立重复试验模型 12.7 离散型随机变量 12.8 超几何分布 单元测试32 综合测试12 答案与提示

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>