

<<(教)数学 (第二册)>>

图书基本信息

书名：<<(教)数学 (第二册)>>

13位ISBN编号：9787542924568

10位ISBN编号：7542924567

出版时间：2011-1

出版时间：立信会计出版社

作者：舒美爱，徐莉 主编

页数：256

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)数学(第二册)>>

### 内容概要

舒美爱、徐莉主编的《数学(第二册)》主要介绍等差数列、等比数列、任意角三角函数、同角三角函数基本关系式、三角函数的诱导公式、二倍角公式、三角函数图像和性质、解三角形、平面向量的表示及运算、曲线与方程的概念、直线的倾斜角与斜率、直线的方程及两直线的位置关系、圆的标准方程、一般方程、参数方程、圆与直线的位置关系等。

## &lt;&lt;(教)数学(第二册)&gt;&gt;

## 书籍目录

第五章 数列 5.1 数列 练习5.1 5.2 等差数列 练习5.2 5.3 等差数列前n项和 练习5.3 5.4 等比数列 练习5.4 5.5 等比数列前n项和 练习5.5 5.6 本章内容小结 习题五 模拟试题五

第六章 三角函数 6.1 角的概念的推广 练习6.1 6.2 角的度量 练习6.2 6.3 任意角的三角函数 练习6.3 6.4 同角三角函数的基本关系式 练习6.4 6.5 三角函数的诱导公式 练习6.5 6.6 两角和与差的三角函数 练习6.6 6.7 三角函数的二倍角公式 练习6.7 6.8 三角函数的图像和性质 练习6.8 6.9 正弦型函数 $y=A\sin(\omega x+\varphi)$ 的图像 练习6.9 6.10 已知三角函数值求角 练习6.10 6.11 解三角形 练习6.11 6.12 本章内容小结 习题六 模拟试题六

第七章 平面向量 7.1 向量的有关概念和表示 练习7.1 7.2 向量的加法、减法和数乘运算 练习7.2 7.3 平面向量的坐标表示及坐标运算 练习7.3 7.4 向量的内积运算及两向量垂直 练习7.4 7.5 两向量夹角的余弦、两点间的距离公式、线段中点坐标公式和平移公式 练习7.5 7.6 本章内容小结 习题七 模拟试题七

第八章 直线与圆 8.1 曲线与方程 练习8.1 8.2 直线的倾斜角和斜率 练习8.2 8.3 直线方程的几种形式 练习8.3 8.4 两直线的位置关系 练习8.4 8.5 点到直线的距离和两平行线间的距离 练习8.5 8.6 两直线的夹角及夹角公式 练习8.6 8.7 圆 练习8.7 8.8 直线与圆的位置关系 练习8.8 8.9 本章内容小结 习题八 模拟试题八

<<(教)数学 (第二册)>>

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>