

<<新无敌高一数学>>

图书基本信息

书名：<<新无敌高一数学>>

13位ISBN编号：9787119041117

10位ISBN编号：7119041118

出版时间：2005-9

出版时间：外文出版社

作者：金宝铮

页数：232

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>

<<新无敌高一数学>>

内容概要

为使“无敌数学”也能与时俱进，我们的作者依据教育部新大纲、新教材新编写新版无敌数学。

新在纲中将思维能力的培养从第二位上升到第一位。

明确提出：思维能力是指会观察、比较、分析、综合、抽象和概括；会用归纳、演绎和类比进行推理；会合乎逻辑地、准确地阐述自己的思想和观点；能运用数学概念、思想和方法，辨明数学关系，形成良好的思维品质。

在能力要求上，新大纲增加了创新意识的培养，并对解决实际问题的能力提出更高的要求。

新教材从教学内容上，增加了以下知识点：逻辑关系词；四种命题；函数的应用举例；向量的加法与减法，平面向量的坐标表示，平面向量的数量积；用二元一次不等式表示平面区域；简单线性规划问题；圆的参数方程；椭圆的参数方程；正多面体；空间向量加法及减法与数乘，空间向量的坐标表示，空间向量的数量积，直线的方向向量，平面的法向量，向量在平在的射影；随机事件的概率，相互独立事件同时发生的概率，独立重复实验；互斥事件有一发生的概率；研究性课题和实习作业。

新大纲、新教材，实行新的教学探索，我们的无敌数学与教学的改革紧密配合，必将成为同学们学习的好帮手。

书籍目录

第一章 集合与简易逻辑 第一节 集合 第二节 简易逻辑第二章 函数 第一节 映射与函数 第二节 函数的单调性和奇偶性 第三节 反函数 第四节 指数函数与对数函数 第五节 函数作图 第六节 函数的应用举例第三章 数列 第一节 数列 第二节 等差数列 第三节 等差数列的前n项和 第四节 等比数列 第五节 等比数列的前n项和 第六节 分期付款中的有关计算第四章 三角函数 第一节 任意角的三角函数 第二节 同角三角函数的基本关系式、诱导公式 第三节 两角和与两角差的三角函数 第四节 三角函数的图象和性质第五章 平面向量 第一节 向量及其运算 第二节 解斜三角形实力测验·答案

<<新无敌高一数学>>

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>