第一图书网, tushu007.com

<<新编中学数学解题方法全书（高考真>>

图书基本信息

书名：<<新编中学数学解题方法全书（高考真题卷）>>

13位ISBN编号：9787560329710

10位ISBN编号：7560329713

出版时间：2010-1

出版时间：哈尔滨工业大学出版社

作者：张广民

页数：383

字数：774000

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

本书汇编了全国（I）、（II）卷+8省市自主命题卷+10省市区新课标等39套高考数学试卷。
在编写过程中，编者本着“以生为本”的原则，着重突显题目中“审题要津”这一特点，不仅使学生明白题目应该“怎么做”，更重要的是点拨学生应该“怎样想”!本书师生同册、题后随解、教学相长、沟通便利，使每一位读者能从本书中得到“审题举轻若重，解题举重若轻”的启示。
本书适合高中师生及数学爱好者参考使用。

书籍目录

第1章　集合与简易逻辑　1.1　集合的概念与集合运算　1.2　逻辑联结词与四种命题　1.3　充分条件与必要条件第2章　函数　2.1　函数的定义　2.2　函数的性质　2.3　指数、对数函数　2.4　函数的应用第3章　数列　3.1　数列的概念　3.2　等差数列　3.3　等比数列　3.4　数列的综合运用第4章　三角函数　4.1　三角函数的概念、同角三角函数关系、诱导公式　4.2　两角和与差、二倍角公式　4.3　三角函数的图象与性质　4.4　函数Y=Asin(cox+φ)的图象与性质　4.5　三角函数的最值与综合运用　4.6　正弦定理、余弦定理、解三角形第5章　平面向量　5.1　向量的概念、向量的加法与减法、实数与向量的积　5.2　向量的数量积与运算律　5.3　定比分点公式及平移公式第6章　不等式　6.1　不等式证明和均值不等式　6.2　不等式及不等式组的解法　6.3　不等式的综合应用第7章　直线与圆的方程　7.1　直线方程与两条直线的位置关系　7.2　简单的线性规划问题　7.3　圆的方程　7.4　直线与圆的位置关系第8章 圆锥曲线的方程　8.1　椭圆　8.2　双曲线　8.3　抛物线　8.4　轨迹问题　8.5　直线与圆锥曲线的位置关系第9章　直线平面简单几何体　9.1　三视图与空间坐标系　9.2　空间直线的位置关系　9.3　直线与平面的位置关系　9.4　两个平面的位置关系　9.5　球　9.5　综合与应用第10章　排列组合与二项式定理　10.1　排列与组合　10.2　二项式定理第11章　概率　11.1　随机事件与互斥事件的概率　11.2　相互独立事件同时发生的概率　11.3　几何概型第12章　概率与统计　12.1　随机变量　12.2　统计第13章　极限第14章　导数　14.1　导数的概念与运算　14.2　导数的应用　14.3　导数的综合应用第15章　复数第16章　信息迁移　16.1　新定义的信息迁移题　16.2　图表型信息迁移题　16.3　类比与推理信息题第17章　算法与新课标部分选讲　17.1　算法　17.2　几何证明选讲　17.3　极坐标与参数方程　17.4　矩阵与变换　17.5　不等式选讲第18章　高档题(豹尾篇)

第一图书网, tushu007.com
<<新编中学数学解题方法全书（高考真>>

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