第一图书网, tushu007.com

<<数学-高考必考模型及解题套路>>

图书基本信息

书名：<<数学-高考必考模型及解题套路>>

13位ISBN编号：9787566702371

10位ISBN编号：7566702378

出版时间：2012-8

出版时间：湖南大学出版社

作者：廖照路 编

页数：93

字数：128000

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

《高考必考模型及解题套路：数学》通过对近几年高考真题的研究，归纳了古典概型与几何概型、最值与定值模型、递推数列模型、空间距离模型、空间角模型、球模型、轨迹方程模型、拉格朗日中值定理模型8类高考重点考查模型，同时参照考试大纲的考点，对各个模型在高考中的常考题型进行了分类归纳，并选取了高考真题进行解析验证，归纳出了一套高效的、易于掌握的解题方法。

通过对这类模型的研究学习，不仅有助于同学们熟练掌握一类题型的解题规律，理清解题思路，还能指导同学们熟悉高考的命题规律，正确把握备考复习方向，提高复习效率。

第一图书网, tushu007.com

<<数学-高考必考模型及解题套路>>

书籍目录

专题一 古典模型与几何概型
模型一 有放回取球的概率求解
模型二 不放回取球的概率求解
模型三 同时取球的概率求解
模型四 以长度为测度的概率求解
模型五 以面积为测度的概率求解
模型六 以体积为测度的概率求解
模型七 以弧长为测度的概率求解
专题二 最值与定值模型
模型一 求函数的最值
模型二 利用线性规划求最值
模型三 求三角函数的最值
模型四 求距离的最值
模型五 求面积的最值
模型六 圆锥曲线中的最值求解
模型七 圆锥曲线中的定值求解
模型八 实际应用题中的最值求解
专题三 空间角模型
模型一 求异面直线所成的角
模型二 求直线与平面所成的角
模型三 求平面与平面所成的角
专题四 空间距离模型
模型一 求两点间的距离
模型二 求点到直线的距离
模型三 求点到平面的距离
模型四 求直线到平面的距离
模型五 求异面直线的距离
专题五 轨迹方程模型
模型一 求直线的方程
模型二 求圆的方程
模型三 求切线的方程
模型四 求圆锥曲线的方程
模型五 求参数方程
模型六 求极坐标方程
模型七 求线性回归方程
模型八 求动点轨迹方程
专题六 递推数列模型
专题七 球模型
专题八 拉格朗日中值定理模型

章节摘录

版权页： 插图：

编辑推荐

第一图书网, tushu007.com

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