

<<提分攻略系列>>

图书基本信息

书名：<<提分攻略系列>>

13位ISBN编号：9787549516049

10位ISBN编号：7549516049

出版时间：2012-5

出版时间：广西师范大学出版社

作者：宋克金 编

页数：122

字数：282000

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

《提分攻略系列·常考题型强化训练：高中数学（算法初步、统计与概率）》从学生的学习认知规律出发，以母题和衍生题的形式呈现知识内容。

母题典型，衍生题针对某一知识点由易到难、层层递进。

每个题型都经过学、悟、练的过程，进而将知识迅速掌握，提升学生理解和运用知识的能力。

## &lt;&lt;提分攻略系列&gt;&gt;

## 书籍目录

## 第一章 算法初步

## 第一节 算法与程序框图

## 题型一 算法的设计

## 题型二 用顺序结构表示算法

## 题型三 用条件结构表示算法

## 题型四 用循环结构表示算法

## 第二节 基本算法语句

## 题型一 输入、输出、赋值语句的理解和编程问题

## 题型二 条件语句及其应用

## 题型三 循环语句及其应用

## 第三节 算法案例

## 题型一 求两个数的最大公约数问题

## 题型二 秦九韶算法的应用

## 题型三 进位制之间的转化

## 综合训练

## 第二章 统计

## 第一节 随机抽样

## 题型一 简单随机抽样及应用

## 题型二 系统抽样及应用

## 题型三 分层抽样及应用

## 题型四 三种抽样方法的综合应用

## 第二节 用样本估计总体

## 题型一 频率分布表、频率分布直方图的应用

## 题型二 茎叶图及其应用

## 题型三 样本数字特征的应用

## 第三节 变量间的相关关系

## 题型一 相关关系的判断

## 题型二 回归直线方程的求解及应用

## 综合训练

## 第三章 概率

## 第一节 随机事件的概率

## 题型一 随机事件的概念及频率与概率问题

## 题型二 事件关系的判断

## 题型三 互斥事件与对立事件的概率问题

## 第二节 古典概型

## 题型一 古典概型的概念问题

## 题型二 求古典概型的概率

## 题型三 古典概型与其他知识的综合应用

## 第三节 几何概型

## 题型一 几何概型的概率问题

## 题型二 几何概型的应用

## 题型三 均匀随机数的应用

## 综合训练

## 第四章 计数原理

## 第一节 分类加法计数原理与分步乘法计数原理

<<提分攻略系列>>

- 题型一 分类加法计数原理的应用
- 题型二 分步乘法计数原理的应用
- 题型三 分类加法计数原理与分步乘法计数原理的综合应用
- 第二节 排列与组合
- 题型一 排列数、组合数公式的应用
- 题型二 无限制条件的排列、组合应用题
- 题型三 有限制条件的排列、组合应用题
- 题型四 排列、组合的综合应用
- 第三节 二项式定理
- 题型一 二项展开式的特定项及特定项的系数问题
- 题型二 二项式系数、系数、项的最大问题
- 题型三 展开式的系数和问题
- 综合训练
- 第五章 随机变量及其分布列
- 第一节 离散型随机变量及其分布列
- 题型一 离散型随机变量的判断及取值问题
- 题型二 离散型随机变量性质的应用
- 题型三 离散型随机变量分布列的求解及应用
- 第二节 二项分布及其应用
- 题型一 求条件概率问题
- .....
- 第六章 统计案例
- 参考答案

<<提分攻略系列>>

编辑推荐

依据“考点”划分“题型”，科学合理；针对“题型”设置“母题”，题题经典；围绕“母题”发散“衍生”，步步强化；“解题锦囊”揭示规律，画龙点睛；“综合训练”由浅入深，巩固提升；与“提分攻略系列·疑难与规律详解”套书配合使用效果更佳。

#### 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>