

<<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：9787549516063

10位ISBN编号：7549516065

出版时间：2012-5

出版时间：广西师范大学出版社

作者：田丞 编

页数：86

字数：202000

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>

## &lt;&lt;提分攻略系列&gt;&gt;

## 内容概要

《提分攻略系列·常考题型强化训练：初中数学（圆统计与概率）》主要特点：

引导学生建立正确解题的思维轨迹：丛书一改传统题典类图书简单罗列例题的形式，采取了题型归类、专项突破的方式，精选各种常考题型，并提炼出各题中能够激发思维的重要内容，强化记忆，帮助学生建立正确的思维轨迹。

体例切合学习认知规律：丛书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。

题型内容紧扣大纲，重点难点一目了然：丛书在编写过程中本着“遵循教材但不拘泥于教材”的原则，以考试大纲为指导，将各分册知识内容以题型的形式科学系统地归纳整理，给出考点、重点、难点，让学生一目了然，在学习过程中目标明确、有的放矢。

经典板块设置，总结归纳点睛：“解题锦囊”板块，总结解题方法，揭示解题技巧，提升解题能力。

## &lt;&lt;提分攻略系列&gt;&gt;

## 书籍目录

## 第一章 圆

## 第一节 圆

题型一 圆的基本概念

题型二 垂径定理的应用

题型三 弧、弦、圆心角之间的关系的应用

题型四 圆周角及其定理的应用

## 第二节 点、直线、圆与圆的位置关系

题型一 判断点和圆的位置关系

题型二 确定圆的方法

题型三 判定直线与圆的位置关系

题型四 切线的性质应用

题型五 切线长定理的应用

题型六 圆和圆位置关系的判定及性质应用

## 第三节 正多边形与圆

题型一 考查正多边形和圆

题型二 正多边形的有关计算

题型三 考查正多边形的画法及对称性

题型四 正多边形的设计问题

## 第四节 弧长和扇形面积

题型一 考查弧长的计算公式

题型二 扇形面积公式的应用

题型三 弓形面积的求法

题型四 考查圆锥的侧面积和全面积

## 综合训练

## 第二章 统计

## 第一节 数据的收集、整理与描述

题型一 收集数据的方法

题型二 统计图、统计表的应用

题型三 综合统计图的应用

## 第二节 数据的分析

题型一 利用概念求平均数、中位数、众数

题型二 平均数、众数、中位数的实际应用

题型三 平均数、众数、中位数与统计图(表)的

## 综合应用

题型四 利用概念求方差及方差的实际应用

## 综合训练

## 第三章 概率

题型一 考查事件类型的判断及概率的理解

题型二 用公式法求概率

题型三 用列表法求概率

题型四 用树形图法求概率

题型五 用面积法求概率

题型六 概率的实际应用

## 综合训练

## 参考答案



<<提分攻略系列>>

编辑推荐

《提分攻略系列·常考题型强化训练：初中数学（圆统计与概率）》特色：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”套书西己合使用效果更佳。

#### 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>