

<<世纪同步精练·数学>>

图书基本信息

书名：<<世纪同步精练·数学>>

13位ISBN编号：9787544421577

10位ISBN编号：7544421570

出版时间：2009-1

出版时间：上海教育出版社

作者：《世纪同步精练·数学·9年级第2学期》编写组 编

页数：94

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

上海世纪出版股份有限公司是我国最重要的出版基地之一，也是我国第一家股份制出版集团。旗下的许多出版社，历史悠久，实力雄厚，多年来致力于教育出版事业，成果卓著，在广大教师、学生中享有盛誉。

近年来，公司旗下的上海教育出版社、上海科学技术出版社、上海科技教育出版社、少年儿童出版社等单位，在公司的指导下，团结上海和全国各地的优秀作者，以服务教师和服务学生为宗旨，积极投身上海市的二期课改，与上海的教育事业共同繁荣、共同发展。

在上海市中小学目前使用的教材中，由上海世纪出版股份有限公司出版的占80%以上；在主干教材中，除高中语文和部分地区使用的英语外，均由上海世纪出版股份有限公司出版。

书籍目录

第二十六章 圆与正多边形第一节 圆的基本性质第二节 直线与圆、圆与圆的位置关系第三节 正多边形与圆第二十七章 统计初步第一节 统计的意义第二节 基本的统计量期中测试A卷期中测试B卷代数综合测试A卷代数综合测试B卷几何综合测试A卷几何综合测试B卷中考模拟试卷1中考模拟试卷2中考模拟试卷3中考模拟试卷4中考模拟试卷5中考模拟试卷6参考答案

## 章节摘录

圆是常见的一个图形，我们已经知道圆、圆心、半径等概念，还学过有关圆的简单性质，比如到圆心的距离等于半径的点都在圆上，同圆的半径相等。

教材通过作图操作，比较了不同的点和圆的位置关系，引进了点和圆的位置关系，还给予判断的方法.通过对作图结果的思考，我们知道，圆的确定是了解圆基本性质的开始.圆是一个特殊的图形，它绕圆心旋转任意度数后都与原来的圆重合，由此引出圆心角、弧、弦、弦心距的概念及其相互关系，包括同圆或等圆中圆心角、弧、弦、弦心距之间的关系，这些关系是有关圆进行几何证明和计算的依据.垂径定理是根据如下特征获得：圆是以经过圆心的任意一条直线为对称轴的轴对称图形.垂径定理揭示了圆直径与弦以及弦所对的弧之间的关系，在直线“经过圆心”、“垂直于弦”、“平分弦”、“平分弦所对的弧”这四组关系中，如果有两组关系成立，那么另两组关系也成立。

本节的重点是：圆心角、弧、弦、弦心距之间的关系和垂径定理。

编辑推荐

《世纪同步精练：数学(9年级)(第2学期)》由上海世纪出版股份有限公司，上海教育出版社联合出版。  
针对每个学期各门功课的具体特点，向教师、学生展示丛书作者们在教学中运用《世纪同步精练》指导学习的精彩片断。  
教材出版社精心开发的教学辅助读物。  
与教材修订同步，与教材内容吻合。  
一流作者把握内容质量，一流编辑把握编校质量。

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>