

<<数学-九年级下册-自读课本>>

图书基本信息

书名：<<数学-九年级下册-自读课本>>

13位ISBN编号：9787107198267

10位ISBN编号：7107198262

出版时间：2006-7

出版时间：人民教育出版社

作者：人民教育出版社中学教学室 编

页数：63

字数：85000

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>

<<数学-九年级下册-自读课本>>

内容概要

《数学自读课本(九年级下册):义务教育课程标准实验教科书》由人民教育出版社出版,内容包括:二次函数:中国数学史上的二次函数和世界第一、用待定系数法求二次函数解析式、建立函数模型解决实际问题、相似:“科学之祖”泰勒斯、观测日食、测量金字塔的高度、锐角三角函数、投影与视图等。

<<数学-九年级 下册-自读课本>>

书籍目录

第二十六章 二次函数 1 中国数学史上的二次函数和世界第一 2 用待定系数法求二次函数解析式 3 建立函数模型解决实际问题 4 “数形结合”在二次函数中的应用 5 二次函数平移举例 6 二次函数在物理学中的应用 7 图象法解一元二次不等式 8 抛物线反射镜和汽车前灯 9 抛物线对称轴的应用 10 二次函数在工痕检验中的应用 第二十七章 相似 1 “科学之祖”泰勒斯 2 观测日食 3 测量金字塔的高度 4 陈子测日与相似三角形 5 《海岛算经》 6 自相似图象 7 分形理论 8 分形艺术的概念 9 神奇的分形艺术 10 分形时间 11 分形与蕨类植物 12 分形与云 13 分形、数学与龙 14 分形几何学的应用 15 雪花曲线与反雪花曲线 16 利用几何画板作相似三角形 17 用几何画板制作谢尔宾斯基三角形 18 相似三角形的性质 19 相似多边形 20 多边形相似判定方法的探究 21 相似三角形与圆幂定理 22 母子相似形的妙用 23 位似变换问题 24 参数法在相似形中的应用 25 相似三角形的判定的探究 26 剖分三角形 第二十八章 锐角三角函数 1 巍然屹立的比萨斜塔 2 中国的“比萨斜塔” 3 托勒密的成就 4 如何熟记 30° 、 45° 、 60° 的三角函数值 5 你知道当角变化时,对应的锐角三角函数值怎样变化吗 6 同一个锐角的四个三角函数有什么关系 7 互余的两个锐角的三角函数有什么关系 8 怎样求折痕的长 9 怎样解某些非直角三角形问题 10 你懂得应用问题中的一些常用术语吗 第二十九章 投影与视图 1 中国古建筑中的明珠——天坛 2 中国民俗文化中的奇葩——皮影戏 3 精密的计时器——日晷 4 首都的标志——天安门 5 画法几何与它的创始人——蒙日 6 常用的三视图的画法 7 几种基本几何体的视图画法

<<数学-九年级 下册-自读课本>>

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>