

<<黄冈中学中考总复习 数学>>

图书基本信息

书名：<<黄冈中学中考总复习 数学>>

13位ISBN编号：9787111359555

10位ISBN编号：7111359550

出版时间：2011-10

出版时间：机械工业

作者：汤长安 编

页数：346

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>

## <<黄冈中学中考总复习 数学>>

### 内容概要

培养学生，黄冈中学究竟有什么魔方？

有什么聚沙成塔的神功？

有什么点石成金的本领？

这是我经常听到的提问。

如果认为黄冈中学老是跟着高考的指挥棒转，被动地应试，那是不对的。

黄冈中学并不提倡机械地记忆、被动地做题，如果说她有什么过人之处，恰恰在于她能充分领会命题者的意图，深刻把握其内在规律，成为一路上的领跑者，而不是盲目的跟进者。

黄冈中学不反对教师跳入题海，却大力提倡学生跳出题海；反对学生做那些机械、简单、重复、乏味的题目，但要求学生做一些必要的题目。

我们提倡学生做一些灵活多样、应用广泛的题目，让他们在解题过程中不断丰富知识、培养能力、增强素质。

## &lt;&lt;黄冈中学中考总复习 数学&gt;&gt;

## 书籍目录

## 第一篇 基础知识篇

## 第一章 实数

## 第1节 实数的有关概念

## 第2节 实数的运算与实数的大小比较

## 第一章单元练习题

## 第二章 代数式

## 第1节 整式

## 第2节 因式分解

## 第3节 分式

## 第4节 二次根式

## 第二章单元练习题

## 第三章 一元一次不等式和一元一次不等式组

## 第1节 一元一次不等式及其应用

## 第2节 一元一次不等式组及其应用

## 第三章单元练习题

## 第四章 方程与方程组

## 第1节 一元一次方程

## 第2节 二元一次方程组

## 第3节 一元二次方程

## 第4节 分式方程

## 第5节 方程和方程组的应用

## 第四章单元练习题

## 第五章 函数及其图像

## 第1节 平面直角坐标系

## 第2节 变量与函数

## 第3节 一次函数

## 第4节 反比例函数

## 第5节 二次函数

## 第6节 用函数的观点看方程(组)与不等式

## 第7节 反比例函数在中考中的常见题型

## 第8节 二次函数与方程(组)或不等式

## 第五章单元练习题

## 第六章 统计与概率

## 第1节 用统计图表描述数据

## 第2节 平均数、众数和中位数

## 第3节 方差与频率分布

## 第4节 统计与概率

## 第六章单元练习题

## 第七章 认识几何图形相交线与平行线

## 第1节 立体图形与视图

## 第2节 相交线与平行线

## 第七章单元练习题

## 第八章 三角形

## 第1节 三角形

## 第2节 角平分线、线段的垂直平分线

<<黄冈中学中考总复习 数学>>

第3节 勾股定理

第八章单元练习题

第九章 四边形

第1节 多边形与平行四边形

第2节 特殊的平行四边形

第3节 梯形

第4节 镶嵌

第九章单元练习题

第十章 几何变换

第1节 轴对称和中心对称

第2节 平移和旋转

第十章单元练习题

第十一章 相似形

第1节 图形的相似

第2节 相似三角形

第3节 位似

第十一章单元练习题

第十二章 解直角三角形

第1节 锐角三角函数

第2节 解直角三角形

第3节 解直角三角形的应用

第十二章单元练习题

第十三章 圆

第1节 圆

第2节 点和圆的位置关系

第3节 直线和圆的位置关系

第4节 圆和圆的位置关系

第5节 正多边形和圆

第6节 圆的有关计算

第十三章单元练习题

第二篇 专题篇

专题1 代数综合题

专题2 与几何有关的综合题

专题3 图像信息问题

专题4 情景应用题

专题5 阅读与理解问题

专题6 开放与探究

专题7 分类与讨论

参考答案

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>