

<<无敌高中数学必背公式>>

图书基本信息

书名：<<无敌高中数学必背公式>>

13位ISBN编号：9787510430145

10位ISBN编号：7510430143

出版时间：2012-1

出版时间：新世界出版社

作者：易保仓

页数：192

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>

<<无敌高中数学必背公式>>

内容概要

在读书学习方面，熟记背诵重要内容，是必要的捷径！

《无敌每考必出系列：高中数学必背公式》精心构建数学公式体系，拣选高中生必须熟记硬背的数学公式164个，节省学习时间且，效率倍增！

每个数学公式通过具体的解说、举例和测试，来帮助中学生的长期记忆，轻松应试。

每个数学公式特意以完整页面单独呈现，阅读轻松，记忆方便。

<<无敌高中数学必背公式>>

书籍目录

集合与函数 第1章
有限集的子集个数
交集的定义式
并集的定义式
补集的定义式
交、并、补与包含关系的互化公式
二次函数的零点式
闭区间上二次函数的最值
一元二次方程的实根分布
含参数不等式恒成立依据
函数单调性判断公式
函数奇偶性判断公式
抽象函数对称轴公式
函数方程的周期公式
互为反函数的两个函数的关系式
根式的性质公式
分数指数幂公式
指数式与对数式的互化公式
对数的运算法则
对数的换底公式
平均增长率公式
数列 第2章
数列的通项 a_n 与前 n 项和 S_n 的关系式
数列的递推公式
等差数列的定义式
等差数列的通项公式
等差中项公式
等差数列下标和与项的和间的关系式
等差数列的前 n 项和公式
等比数列的定义式
等比数列的通项公式
等比中项公式
等比数列下标和与项的积间的关系式
等比数列的前 n 项和公式
三角函数与平面向量 第3章
弧长公式与扇形面积公式终边相同的角
三角函数值的符号法则
常见的三角不等式
三角函数的诱导公式
同角三角函数的基本关系式
两角和与差的余弦公式
两角和与差的正弦公式
两角和与差的正切公式
辅助角公式
二倍角公式

<<无敌高中数学必背公式>>

半角公式

三角函数的周期公式

正弦定理

余弦定理

三角形面积公式

三角形内角和定理

同名三角方程解法公式

.....

不等式 第4章

平面解析几何 第5章

立体几何与空间向量 第6章

计数原理 第7章

导数与定积分 第8章

统计与概率 第9章

复数 第10章

坐标系与参数方程 第11章

<<无敌高中数学必背公式>>

媒体关注与评论

数学，正确地看，不仅拥有真，也拥有至高的美。
一种冷而严峻的美，一种屹立不摇的美。
如雕塑一般，一种不为我们软弱天性所动摇的美。
——伯特兰·罗素（Bertrand Russell）1872-1970

<<无敌高中数学必背公式>>

编辑推荐

经常性熟记硬背的训练，可以使大脑中的神经元数目不断增加，使脑力得到训练，使记忆力快速提升！

<<无敌高中数学必背公式>>

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>