第一图书网, tushu007.com

<<高中数理化手册>>

图书基本信息

书名：<<高中数理化手册>>

13位ISBN编号：9787508239743

10位ISBN编号：7508239741

出版时间：2006-6

出版时间：金盾出版社

作者：门树慧 等主编

页数：928

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

《高中数理化手册》是根据2003年4月中华人民共和国教育部颁布的《普通高中数理化课程标准》的规定，参考最新教材内容，由北京教育学院教授和北京市部分重点中学教师共同编写而成的。

本手册分数学、物理、化学三篇，共收词目1700余条，对高中数理化中的主要概念、公式、法则、定律作了准确的诠释，并对其中的重点和难点或加以详尽阐述，或引入例题，以帮助读者透彻地理解词目的意义，正确地使用词目阐明问题和解决问题。

为了更好地贯彻课程标准，培养学生探究和创新的能力、分析问题和解决问题的能力，本手册增写了开放性问题、探究性问题、具有实际背景的应用问题等，并在各篇末增加了知识拓展的内容。

物理篇、化学篇分别设有附录，给出最常用的资料和数据，供读者参考。

书籍目录

数学篇 一、代数与初等函数 （一）集合 （二）函数 （三）简易逻辑 （四）指数 （五）对数 （六）不等式 （七）数列与数学归纳法 （八）排列组合和二项式定理 （九）行列式和线性方程组 二、三角函数 三、向量与立体几何 （一）向量 （二）立体几何 四、平面解析几何 （一）曲线和方程 （二）直线 （三）二次曲线 （四）参数方程和极坐 五、统计与概率 六、微积分初步 （一）极限和连续 （二）导数、微分及其应用 （三）不定积分、定积分及其应用 七、知识拓展 （一）中外数学史、数学家 （二）高等数学相关知识链接 （三）其他物理篇 一、力学 （一）直线运动 （二）相互作用 （三）牛顿运动定律 （四）物体的平衡 （五）机械能及其守恒定律 （六）曲线运动 （七）万有引力与航天 （八）碰撞与动量守恒 （九）机械振动、机械波 二、热学 （一）分子动理论 …… 三、电磁学 四、光学 五、近代物理初步 六、知识拓展 物理篇附录化学篇 一、基本概念、基础理论、定律 二、元素及无机化合物 三、有机化合物 四、化学方程式及离子方程式 五、化学实验与计算 六、环境化学、生活化学、农业化学、工业化学 七、知识拓展 化学篇附录

第一图书网, tushu007.com

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