

<<理数>>

图书基本信息

书名：<<理数>>

13位ISBN编号：9787810647908

10位ISBN编号：7810647903

出版时间：2010-4

出版时间：首都师范大学出版社

作者：曲一线

页数：342

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

知识是什么？

英国哲学家弗兰西斯？

培根说：“知识就是力量。

” 是的，知识就是力量，知识是打造灵魂的力量。

知识让我们放眼世界，告别蛮荒。

从茹毛饮血、滴水计时的远古，到高度文明、知识爆炸的当今，人类社会的每一次飞跃，知识都放射出巨大的光芒。

知识的进步激发了人类的心智，推动了历史的车轮，促进了人类的文明。

不管天空多么黑暗，知识的灯烛始终高昂不屈的头颅引导人类一步步走进文明的殿堂。

知识正以几何级数倍增的速度不知疲倦地改变着人们的生产、生活方式，知识让人类由一个梦想走向另一个梦想。

如果说人类是展翅欲飞的雄鹰，知识就是人类腾飞的翅膀；如果说人类是遨游太空的飞船，知识就是飞船的推进舱。

知识是一种潜移默化的力量。

知识给人增添隽永的底蕴。

气质，这是知识在外表上的最好修养。

斯宾塞有一句颇为极端的话——“无知使人毁灭，知识使人生光。

”一个人外表的缺陷，可以用广博的知识来装饰；而一个人灵魂上的空洞，则是万劫不复的内伤。

知识，像是一种有魔力的元素，随着人的血液，循环到人体内的每个细胞，渗透到人的骨髓，演绎成独有的气质和迷人的智慧光亮。

知识是一种净化心灵的力量。

知识让我们能在滚滚红尘中保持本身的自我形象。

在这个生活节奏比知识进步更快的时代，文化的多样性决定了人们多元的价值取向，人的精神生活正在呈现迥然不同的状况。

我们自不必像古人那样超凡脱俗，但也应当保留一点个性，保持一点淡泊，保卫一点思想。

当我们结束了一周紧张忙碌的学习，回到自己的小窝时，我们可以放松紧绷的神经，让灵魂在散文的花丛中散步，在音乐的溪流中涤荡，在诗歌的天空中翱翔……我们所享受到的，正是知识带来的闲静与悠扬。

知识是一种势压群雄的力量。

知识让我们能够在竞争中知难而上。

只要有学习，就会有考试；只要有考试，就会有应试。

目前的考试虽然一再主张以考查能力为命题导向，但是没有知识作基础的能力只能是空中楼阁，所以考试的实质还是考查知识的耳熟能详，所以应试的诀窍还是对基础知识的准确熟练掌握。

准确熟练掌握知识，才能在激烈的竞争中越过千军万马，轻松登上名校排行榜。

如何快速准确熟练掌握知识，这是《初中习题化知识清单》丛书原始的设置。

《高中习题化知识清单》采用双栏式、习题化设计。

将学科知识设计成习题，便于在练习中实现对学科基本概念、基本知识的理解和记忆，实践证明，这是进行基础训练的最好方式。

通过右栏的互动练习，对左栏知识进行梳理，使知识条理化、网络化、模块化，以达到牢固掌握基础知识的日的。

中国有句古语说的好：“眼过千遍不如手过一遍。

”“看、写、记、思”四位一体将起到事半功倍的效果。

俄罗斯杰出的教育家、列宁夫人克鲁普斯卡娅说过：“知识就是力量，青年应当是知识上很有力量的人。

”可以说，年轻时候的知识储备往往决定了一个人一生的道路。

<<理数>>

它是我们迷路的时候，坚定地指明方向的指南针；它是我们翻越高山的时候，充当我们“第三条腿”的手杖；它是我们筋疲力尽的时候，放松身心的藤椅和清茶；它是我们傲然起舞的时候，随风挥动的彩绸和霓裳。

我们背着知识的行囊，一路采撷一路播种，一路奔走一路高唱。

在回望来路的时候，我们可以自豪地说，我已经借着知识的力量，把自己的灵魂锻造成钢。它不曾颓废、不曾迷惘；它不曾空虚、不曾惆怅；它在知识的照耀下，发出迷人的光芒。

书籍目录

必考内容必修1第一章 集合与函数概念 § 1.1 集合 § 1.2 函数及其表示 § 1.3 函数的基本性质第二章 基本初等函数 (I) § 2.1 指数函数 § 2.2 对数函数 § 2.3 幂函数第三章 函数的应用 § 3.1 函数与方程 § 3.2 函数模型及其应用必修2第一章 空间几何体 § 1.1 空间几何体的结构 § 1.2 空间几何体的三视图和直观图 § 1.3 空间几何体的表面积与体积第二章 点、直线、平面之间的位置关系 § 2.1 空间点、直线、平面之间的位置关系 § 2.2 直线、平面平行的判定及其性质 § 2.3 直线、平面垂直的判定及其性质第三章 直线与方程 § 3.1 直线的倾斜角与斜率 § 3.2 直线的方程 § 3.3 直线的交点坐标与距离公式第四章 圆与方程 § 4.1 圆的方程 § 4.2 直线、圆的位置关系 § 4.3 空间直角坐标系必修3第一章 算法初步 § 1.1 算法与程序框图 § 1.2 基本算法语句 § 1.3 算法案例第二章 统计 § 2.1 随机抽样 § 2.2 用样本估计总体 § 2.3 变量间的相关关系第三章 概率 § 3.1 随机事件的概率 § 3.2 古典概型 § 3.3 几何概型必修4第一章 三角函数 § 1.1 任意角和弧度制 § 1.2 任意角的三角函数 § 1.3 三角函数的诱导公式 § 1.4 三角函数的图像与性质 § 1.5 函数 $y = A \sin(\omega x + \varphi)$ 的图象 § 1.6 三角函数模型的简单应用第二章 平面向量 § 2.1 平面向量的实际背景及基本概念 § 2.2 平面向量的线性运算 § 2.3 平面向量的基本定理及坐标表示 § 2.4 平面向量的数量积 § 2.5 平面向量的应用举例第三章 三角恒等变换 § 3.1 两角和与差的正弦、余弦和正切公式 § 3.2 简单的三角恒等变换必修5第一章 解三角形 § 1.1 正弦定理和余弦定理 § 1.2 应用举例第二章 数列 § 2.1 数列的概念与简单表示法 § 2.2 等差数列 § 2.3 等差数列的前 n 项和 § 2.4 等比数列 § 2.5 等比数列的前 n 项和 § 2.6 数列的综合问题第三章 不等式 § 3.1 不等关系与不等式 § 3.2 一元二次不等式及其解法 § 3.3 二元一次不等式 (组) 与简单的线性规划问题 § 3.4 基本不等式选考内容选修2-1第一章 常用逻辑用语 § 1.1 命题及其关系 § 1.2 充分条件与必要条件 § 1.3 简单的逻辑联结词 § 1.4 全称量词与存在量词第二章 圆锥曲线与方程 § 2.1 椭圆 § 2.2 双曲线 § 2.3 抛物线 § 2.4 直线与圆锥曲线的位置关系 § 2.5 曲线与方程 § 2.6 圆锥曲线中的综合问题第三章 空间向量与立体几何 § 3.1 空间向量及其运算 § 3.2 立体几何中的向量方法选修2-2第一章 导数及其应用 § 1.1 变化率与导数 § 1.2 导数的计算 § 1.3 导数在研究函数中的应用 § 1.4 生活中的优化问题举例 § 1.5 定积分的概念 § 1.6 微积分基本定理 § 1.7 定积分的简单应用第二章 推理与证明 § 2.1 合情推理与演绎推理 § 2.2 直接证明与间接证明 § 2.3 数学归纳法第三章 数系的扩充与复数的引入 § 3.1 数系的扩充和复数的概念 § 3.2 复数代数形式的四则运算选修2-3第一章 计数原理 § 1.1 分类加法计数原理与分步乘法计数原理 § 1.2 排列 § 1.3 组合 § 1.4 二项式定理第二章 随机变量及其分布 § 2.1 离散型随机变量及其分布列 § 2.2 二项分布及其应用 § 2.3 离散型随机变量的数学均值与方差 § 2.4 正态分布第三章 统计案例 § 3.1 回归分析的基本思想及其初步应用 § 3.2 独立性检验的基本思想及其初步应用选修4-1几何证明选讲 § 1 相似三角形 § 2 圆 § 3 圆柱、圆锥与圆锥曲线选修4-4坐标系与参数方程 § 1 坐标系 § 2 参数方程选修4-5不等式选讲 § 1 不等式与绝对值不等式 § 2 不等式证明 § 3 柯西不等式与排序不等式高中习题化知识清单理数答案

编辑推荐

夯实基础，突破瓶颈·提高成绩，战无不胜。
可以练的工具书。

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>