

<<物理学习指导用书>>

图书基本信息

书名：<<物理学习指导用书>>

13位ISBN编号：9787811370959

10位ISBN编号：7811370956

出版时间：2004-8

出版时间：苏州大学出版社

作者：虞澄凡 编

页数：166

字数：268000

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>

## <<物理学习指导用书>>

### 内容概要

本书的编写，力求体现课程标准的基本理念和新教材的特色，突出科学探究的精神，强调“知识与技能”、“过程与方法”、“情感、态度和价值观”三维目标，着眼于提高创新意识和实践能力。

本书的编写顺序与人教版《义务教育课程标准实验教科书·物理（九年级）》教材内容的展开顺序相同。

每章分若干单元，每一单元设有“学习要求”、“过程和方法”、“经历和体验”、“典型例题分析”、“自我评估”五个栏目。

学习要求：贴近教材，对本单元的重要知识内容加以梳理。

过程和方法：借助设问，引导学生总结有关知识内容的探究过程；结合案例，剖析本单元涉及的主要探究方法。

经历和体验：设置开放性、探究性、应用性、设计性的问题，引导学生用所学的知识和方法加以解决。

典型例题分析：对基本概念和基本规律的理解及应用、解题的一般思路和方法等进行学习指导。

自我评估：将“知识与技能”、“过程与方法”、“情感、态度和价值观”三维目标融入自我评估活动之中。

另外，每章最后提供一份“本章评价”。

书籍目录

第十一章 多彩的物质世界 第一单元 宇宙和微观世界 第二单元 质量 第三单元 密度 第四单元 测量物质的密度 第五单元 密度与社会生活 本章评价第十二章 运动和力 第一单元 运动的描述 第二单元 运动的快慢 第三单元 长度、时间及其测量 第四单元 力 第五单元 牛顿第一定律 第六单元 二力平衡 本章评价第十三章 力和机械 第一单元 弹力 弹簧测力计 第二单元 重力 第三单元 摩擦力 第四单元 杠杆 第五单元 其他简单机械 本章评价第十四章 压强和浮力 第一单元 压强 第二单元 液体的压强 第三单元 大气压强 第四单元 流体压强与流速的关系 第五单元 浮力 第六单元 浮力的应用 本章评价第十五章 功和机械能 第一单元 功 第二单元 机械效率 第三单元 功率 第四单元 动能和势能 第五单元 机械能及其转化 本章评价第十六章 热和能 第一单元 分子热运动 第二单元 内能 第三单元 比热容 第四单元 热机 第五单元 能量的转化和守恒 本章评价第十七章 能源与可持续发展 第一单元 能源家族 第二单元 核能 第三单元 太阳能 第四单元 能源革命 第五单元 能源与可持续发展 本章评价参考答案

<<物理学习指导用书>>

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>