

<<高中物理>>

图书基本信息

书名：<<高中物理>>

13位ISBN编号：9787508806709

10位ISBN编号：7508806700

出版时间：2006-11

出版单位：龙门书局

作者：刘乐孝

页数：184

字数：313000

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>

## &lt;&lt;高中物理&gt;&gt;

## 内容概要

本书精心准备的栏目如下：思想火花：好好体会一下物理学家的名言，有时会对学习物理知识有一种醍醐灌顶的感受。

探究目标：了解新的课程标准对知识与技能、过程与方法、情感态度价值观的要求，能更好地把握知识的深度和广度，能更好地探照新的课程标准来全面提升自己的知识和能力。

探案指导：通过“物理宫殿”和“探究体验”栏目将基础知识和动手实践能力达到完美结合。

探究综合训练：物理学习离不开知识的夯实和能力的提高，这两方面都需要大量习题来进行训练和考查。

本书包括两部分习题“练一练，你会了吗”？

和“想一想，如果探究？

”两部分。

新的课程标准要求学生的视野要开阔，要有比较完善的知识背景。

而“读一读，你有何收获”这一栏目的设置旨在丰富学生的物理知识和扩充其知识面，并为其进一步的发展提供一个诱因。

## 书籍目录

第五章 机械能及其守恒定律 5.1 追寻守恒量 5.2 功 5.3 功率 5.4 重力势能 5.5 探究弹性势能的表达式  
5.6 探究功与物体速度变化的关系 5.7 动能和动能定理 5.8 机械能守恒定律 5.9 实验：验证机械能守恒  
定律 5.10 能量守恒定律与能源 本章小结 机械能及其守恒定律 测试题第六章 曲线运动 6.1 曲线运动  
6.2 运动的合成与分解 6.3 探究平抛运动的规律 6.4 抛体运动的规律模块中期测试题 6.5 圆周运动 6.6  
向心加速度 6.7 向心力 6.8 生活中的圆周运动 本章小结 曲线运动 测试题第七章 万有引力与航天 7.1  
行星的运动 7.2 太阳与行星间的引力 7.3 万有引力定律 7.4 万有引力理论的成就 7.5 宇宙航行 7.6 经典  
力学的局限性 本章小结 万有引力与航天 测试题模块结业测试题参考答案与提示课后习题答案

章节摘录

第五章 曲线运动 本章概述 前面学习了匀变速直线运动的位移、速度、加速度和牛顿运动的三定律，都是在力的作用下的最简单的直线运动，也是最基础的运动形式，从本章开始学习曲线运动，主要学习恒力作用下的平抛运动和大小不变方向不断改变的力的作用下的匀速圆周运动。

.....

编辑推荐

重点难点提示， 知识点全解， 综合应用检测。

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>