

图书基本信息

书名：<<教材解析修订版 高中物理必修2 粤J国标>>

13位ISBN编号：9787807646594

10位ISBN编号：7807646594

出版时间：2011-11

出版时间：宁夏人民教育出版社

作者：徐秋良 编

页数：202

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

首先是对教材的深度挖掘。

教材内容通俗易懂，但里面包含着丰富的信息。

我们把教材所包含的信息挖掘出来，并进行系统整理，让知识的内涵和外延、知识间的联系充分展现。

第二是对课堂教学的补充和拓展。

本书不是对课堂教学的重复，而是在课堂教学基础上，对课堂教学进行补充、提高，挖掘出那些学生难以理解、难以掌握的内容进行归纳和总结，为学生串起一条规律性的“线”。

物理侧重物理现象的过程分析，各种问题的专题归纳，解题模型的建立及思想方法的应用，物理实验的设计与评价等。

这些由于课堂教学时间的限制或教师水平发挥的问题，在课堂上并没有全部传授给学生，而这些恰恰就是考试中要考查的，学生拉开差距的所在。

书籍目录

第一章 抛体运动

- 第一节 什么是抛体运动
- 第二节 运动的合成与分解
- 第三节 竖直方向的抛体运动
- 第四节 平抛运动
- 第五节 斜抛运动

本章总结

第二章 圆周运动

- 第一节 匀速圆周运动
- 第二节 向心力
- 第三节 离心现象及其应用

本章总结

第三章 万有引力定律及其应用

- 第一节 万有引力定律
- 第二节 万有引力定律的应用
- 第三节 飞向太空

本章总结

第四章 机械能和能源

- 第一节 功
- 第二节 动能势能
- 第三节 探究外力做功与物体动能变化的关系
- 第四节 机械能守恒定律
- 第五节 验证机械能守恒定律
- 第六节 能量的转化与守恒
- 第七节 功率
- 第八节 能源的利用与开发

本章总结

第五章 经典力学与物理学革命

- 第一节 经典力学的成就与局限性
- 第二节 经典时空观与相对论时空观
- 第三节 量子化现象
- 第四节 物理学——人类文明进步的阶梯

本章总结

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>