

<<高中物理常考题型提炼与拓展>>

图书基本信息

书名：<<高中物理常考题型提炼与拓展>>

13位ISBN编号：9787308088473

10位ISBN编号：7308088472

出版时间：2011-7

出版单位：浙江大学

作者：王平杰

页数：252

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>

## <<高中物理常考题型提炼与拓展>>

### 内容概要

范例导析：范例问题设置精，解析过程皆提供详细的解题步骤和思路点拨，讲解细致入微、透彻明了，不但让你知其然，且知其所以然，帮助你养成良好的规范的答题习惯。

以题说法：诠释核心知识，理解解题、方法，熟知推论引申，以不变应万变，帮助生理清思路，探求规律。

每一类题型都对应一套解题方法；而这些方法都是广大学生所渴望了解和掌握的。

当你熟练地掌握了一定数量的解题方法之后，解题对你来说只不过是一种有趣的智力游戏！貌似高深的题目，在你面前实为浅易；貌似繁杂的题目，在你面前实为简明；貌似无序的题目，在你面前实为有序。

你能达到举一反三，触类旁通，见题即知答案的解题境界。

变式导练：以演练为主线，以彻悟为目标，注重多题归一，一题多变，变式递进，螺旋提升。

一类问题从不同视角设问，这是拓宽思路的先导；也是引水入田的渠道。

使设问逐渐加深，引导思想逐渐深化，可使理解更加深刻。通过变式导练，培养学生的变化思维，这种变换思想，请同学们深入体会，并把这种思维方式运用到自己的学习和训练当中。

答案评析：好题必须有精准到位的解析，否则学生难以理解其中的要义和精妙，更无法体验解题过程的愉悦。

好解析起到画龙点睛、一语点醒梦中人的作用。

本书所有题目除给出参考答案外，还给出了详细解析，这样既能培养学生分析问题和解决问题的实战能力，又能激活学生的创新思维，真正达到疑有所答，惑有所解，问有所引的效果。

<<高中物理常考题型提炼与拓展>>

书籍目录

第一章 运动的描述与直线运动研究

一、本章题型综述

二、题型演练与以题说法

题型一 平均速度的计算类问题

题型二 刹车类问题

题型三 匀变速运动中重要规律应用类问题

题型四 直线运动图象类问题

题型五 追及与相遇类问题

题型六 自由落体运动类问题

题型七 匀变速往复(竖直上抛)运动类问题

题型八 纸带类问题

题型九 自由弦运动等时性应用类问题

题型十 运动学常见的思维转化方法类问题

三、变式导练答案评析

第二章 力 物体的平衡

一、本章题型综述

二、题型演练与以题说法

题型一 弹力方向分析及大小计算类问题

题型二 摩擦力有无及大小计算类问题

题型三 物体受力分析类问题

题型四 非平行三力平衡类问题

题型五 涉及滑轮类问题

题型六 用图解法分析动态平衡类问题

题型七 利用三角形相似求解平衡类问题

.....

第三章 牛顿运动定律

第四章 曲线运动, 万有引力定律

第五章 机械能

第六章 静电场

第七章 恒定电流

第八章 磁场

第九章 电磁感应, 交流电

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>