

<<高效学习法\_高中物理必修1>>

图书基本信息

书名：<<高效学习法\_高中物理必修1>>

13位ISBN编号：9787512609099

10位ISBN编号：7512609094

出版时间：2012-6

出版时间：团结出版社

作者：薛金星 编

页数：124

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>

## <<高效学习法\_高中物理必修1>>

### 内容概要

《清华北大学子·高效学习法：高中物理（必修1）（山东科技版）》通过分析典型例题，从题型、解题思路、方法技巧等方面进行归类，采用一题多解法，突出通解通法，强化巧解妙法。

《清华北大学子·高效学习法：高中物理（必修1）（山东科技版）》针对全章的重点进行突破，强化章内知识综合。

由原创题、改编题、最新模拟题组成达标检测试卷，针对性强，强化解题能力的培养。

## 书籍目录

第一章 绪论(略) 第二章 运动的描述第1节 运动、空间和时间重难点突破法参考系、坐标系要点全析“三招”分清时间与时刻易错点辨析法参考系的选择高效能解题法巧选参考系 妙解运动题零距离备考法高考对两系的考查第2节 质点和位移重难点突破法解读质点模型位移和路程完全图解易错点辨析法把握“实质”看质点诠释位移三大误区透析s-t图象的四大误区高效能解题法巧用坐标 求解位移零距离备考法以“STS”为素材的质点常考问题位移、路程重辨析 高考命题常“渗透”第3节 速度和加速度重难点突破法两种速度、速率全对比帮你认识加速度易错点辨析法平均速率表示平均速度的大小吗加速度与速度关系的十个误区高效能解题法发掘隐含条件解决加速度问题零距离备考法考查速度重基础, 高考命题重实际高考对加速度的考查本章复习法本章知识梳理位移—时间图象的应用关于速度、速度变化量与加速度本章高效达标第三章 匀变速直线运动的研究第1节 交变速直线运动的规律重难点突破法解读速度时间图象微分思想在匀变速直线运动中的应用透析匀变速直线运动的三个平均速度剖析匀变速直线运动的六个推论易错点辨析法谨防“刹车陷阱” $v_s/2$ 与 $v_t/2$ 的大小辨析抓住限制条件谨防以偏概全高效能解题法应用v-t图象解题的技巧选择三个基本公式的方法相遇问题的分析方法挖掘隐含条件 灵活选用公式零距离备考法基本规律是基础 v-t象是重点信息提炼是基础 知识迁移是关键立足实际背景 建立物理模型第2节 交变速直线运动的实验探案重难点突破法两种打点计时器全对比纸带的四个应用易错点辨析法电磁打点计时器测速度的两个疑问高效能解题法“类纸带”问题的处理零距离备考法打点计时器测速度 图象考查是热点第3节 交变速直线运动实例--自由落体运动重难点突破法认识自由落体运动特点剖析自由落体运动的规律伽利略关于匀加速运动中 $S \propto t^2$ 的证明易错点辨析法自由落体三个易错点跟踪高效能解题法自由落体运动解题五法测重力加速度的五种方法零距离备考法自由落体运动中的两个高考热点本章复习法本章知识梳理图析追及问题的六种模型竖直上抛运动的特点及解题策略本章高效达标第四章 相互作用第1节 重力与重心重难点突破法精析力的知识要点力的图示和力的示意图解读重力易错点辨析法重力的五个“不是”高效能解题法物体重心的确定方法第2节 形变与弹力重难点突破法解读弹力易错点辨析法弹力有无的判断高效能解题法弹力大小的求解方法零距离备考法弹簧探究类热点问题第3节 摩擦力重难点突破法滑动摩擦力与静摩擦力完全比较易错点辨析法摩擦力学习中的八大误区高效能解题法分析计算摩擦力的方法零距离备考法高考中的摩擦力本章复习法本章知识梳理受力分析的方法本章高效达标.....第五章 力与平衡第六章 力与运动

编辑推荐

高效学习法是中国第一套杂志式教辅，讲述学习和考试的方法。

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>