

<<高中物理>>

图书基本信息

书名：<<高中物理>>

13位ISBN编号：9787503932502

10位ISBN编号：7503932503

出版时间：2009-6

出版时间：文化艺术出版社

作者：刘春花,曲一线 编

页数：98

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>>

内容概要

《5年高考3年模拟：高中物理(必修1)(人教版)》知识清单：这是千万老教师的经验，这是无数成功者的累积。

这是最系统的归纳，这是最科学的设计。

将学科知识设计成习题，便于你在练习中实现对学科基本概念、基本知识的理解和记忆。

实践证明，这是进行基础训练的最好方式。

你要记死，不要死记。

教材点拨：这是对教材精华的浓缩，这是对教材的精讲精析，这是点金拨雾的手指。

当你透彻地掌握了教材知识，你就能以不变应万变，从容地面对每一次考试！

五年高考：这是新高考与新教材的无缝对接。

高考试题，是多少命题专家的心血啊，是多少命题学者的汗滴。

这是智慧的结晶，这是精心的设计，这是苦心的创作，这是优美的诗句。

洞悉高考试题及命题规律就等于抓住了上帝的一只手，就等于揭开了上帝手中的谜底！

基础过关：这是最基础的测试，这是夯实基础知识、巩固基本能力的基地。

这也是你的第一关你一定要努力努力再努力！

三年模拟：这是全国一线教师团结起来跟命题人的较量，是命题人不得不阅读的重要信息，也是命题人灵感的发源地。

读写背囊：这是阅读的延伸，这是思维的源泉，这是智慧的大背囊，这是高考的动力臂。

单元检测：这是检测自我的后花园，这是提升能力的试金石，这是体味成功的目的地。

语言天使：这是从汉语言宝库中撷取的优秀片段，这是语言天使召集的聚会，这是文字女神编织的诗卷。

请把这些语言融化成自己的语言吧，你也将成为语言的天使。

练习全解：这是对教材课后习题的精彩解析，这是一个无声的老师在陪伴着你。

课后练习，这是一切试题的题源，高考题、模拟题一般都是课后练习的变式，你要精心地去练习，探索个中就里！

<<高中物理>>

书籍目录

第一章 运动的描述1 质点参考系和坐标系2 时间和位移3 运动快慢的描述——速度4 实验：用打点计时器测速度5 速度变化快慢的描述——加速度整合提升第二章 匀变速直线运动的研究1 实验：探究小车速度随时间变化的规律2 匀变速直线运动的速度与时间的关系3 匀变速直线运动的位移与时间的关系4 匀变速直线运动的位移与速度的关系5 自由落体运动6 伽利略对自由落体运动的研究整合提升第三章 相互作用1 重力基本相互作用2 弹力3 摩擦力4 力的合成5 力的分解整合提升第四章 牛顿运动定律1 牛顿第一定律2 实验：探究加速度与力、质量的关系3 牛顿第二定律4 力学单位制5 牛顿第三定律6 用牛顿运动定律解决问题(一)7 用牛顿运动定律解决问题(二)整合提升答案全解全析·高中物理必修1(人教版)

章节摘录

2. 物体是运动还是静止, 都是相对于参考系而言的。

如果两个运动物体运动的快慢相同, 运动的方向相同, 我们就说这两个物体是相对静止的, 即它们之间的相对位置没有发生变化。

例如: 肩并肩一起走的两个人, 彼此就是相对静止的。

平时人们所说的静止, 就是相对静止, 绝对静止是没有的。

3. 如何选取参考系 (1) 选取参考系是对运动进行描述和研究的前提。

对于同一个运动过程的描述, 取决于所选的参考系。

选取不同的参考系, 观察同一物体的运动, 其结果可能不同, 运动的快慢不同, 物体的轨迹不同。

例如: 司机开着车行驶在高速公路上, 以车为参考系, 司机是静止的, 以路面为参考系, 司机是运动的。

(2) 从运动学的角度看, 参考系的选取原则上是任意的, 可以是运动的物体, 也可以是静止的物体。

对一个具体的运动学问题, 为了追求对问题描述的简洁性, 我们应从方便出发, 将简化对运动的描述

。选取参考系的基本原则 (除非问题中对参考系有特别的要求) 是尽可能使研究的问题变得方便和简单

。研究物体在地面上的运动时, 通常以地面做参考系; 研究人造地球卫星的运动、月球绕地球运动时, 通常以地球做参考系; 研究地球绕太阳的运动、行星绕太阳的运动时, 通常以太阳做参考系。

在研究地球上物体的运动时, 一般情况下选取地球或相对地球静止的物体做参考系若选取地球或相对地球静止的物体做参考系, 一般不需加以说明; 但若选取另外的物体做参考系, 则应明确地说明

。

编辑推荐

谁选用了5.3, 谁就选择了一条正确的复习道路; 谁选用了5.3, 谁就掌握了科学的复习方法; 谁选用了5.3, 谁就会取得理想的高考成绩。

知识清单——基础知识习题式完全归纳 教材点拨——点拨教材难点重点疑点热点 练习全解——全解全析教材课后思考练习 五年高考——最新高考试题麻雀式解剖 基础过关——基本能力训练螺旋式巩固 三年模拟——最新模拟试题淘金式精选 智力背景——万篇素材发散式全面拓展

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>