

《高一物理（上）》

图书基本信息

书名：《高一物理（上）》

13位ISBN编号：9787810648042

10位ISBN编号：7810648047

出版时间：2011-7

出版社：首都师大

作者：曲一线

页数：126

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《高一物理（上）》

内容概要

《5年高考3年模拟：高一物理(上)(含答案全解全析)》有以下特点：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。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！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：这是最基本的测试，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，思维的源泉，智慧的背带，高考的动力。单元检测：这是检测自我的试验田，提升能力的试金石，体味成功的目的地。语言天使：这是从英美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。

《高一物理（上）》

书籍目录

第一章 力 第一节 力 第二节 重力 第三节 弹力 第四节 摩擦力 第五节 力的合成 第六节 力的分解 第一章 整合提升 第二章 直线运动 第一节 几个基本概念 第二节 位移和时间的关系 第三节 运动快慢的描述 速度 第四节 速度和时间的关系 第五节 速度改变快慢的描述 加速度 第六节 匀变速直线运动的规律 第七节 匀变速直线运动规律的应用 第八节 自由落体运动 第二章 整合提升 期中测试 第三章 牛顿运动定律 第一节 牛顿第一定律 第二节 物体运动状态的改变 第三节 牛顿第二定律 第四节 牛顿第三定律 第五节 力学单位制 第六节 牛顿运动定律的应用 第七节 超重和失重 第八节 惯性系和非惯性系（略） 第九节 牛顿运动定律的适用范围 第三章 整合提升 第四章 物体的平衡 第一节 共点力作用下物体的平衡 第二节 共点力平衡条件的应用 第三节 有固定转动轴物体的平衡（略） 第四节 力矩平衡条件的应用（略） 第四章 整合提升 实验 实验一 长度的测量 实验二 验证力的平行四边形定则 实验三 练习使用打点计时器 实验四 研究匀变速直线运动 期末测试 答案全解全析

章节摘录

1. BD 力是物体间的相互作用，但不一定接触，如两个电荷间的吸引力，故A不对；力的大小可以用弹簧测力计测量，故B对；物体静止，受力必然平衡，而只受一个力物体不可能平衡，所以C不对；一个物体可以同时受几个物体对它施加的力，如马拉车运动，车同时受到地面对它的支持力、摩擦力、地球对它的重力、马对它的拉力，故D也对。

2. AB 力是物体与物体间的相互作用，一个力必然对应一个施力物体和一个受力物体，故A正确；物体受力运动状态不一定改变，但运动状态，即速度变化，物体一定受到力的作用，故B正确；竖直上抛的物体达最高点速度为零，但不能停在最高点，故此时仍受到力的作用(重力)。故C不对；正在飞行的子弹只受重力和阻力作用，冲力找不到施力者，故不存在，D错。

3. CD 力的三要素中任意一个发生了变化，该力的作用效果可能改变，但是不一定改变，如沿着力的方向移动力的作用点，力的作用效果就不变化。物体受到一对平衡力时，物体的运动状态不改变。弹簧测力计是测量力的仪器。在国际单位制中力的单位是N。综上所述，选项C、D正确。

4. B 重力、弹力、摩擦力、电磁力、分子力是按力的性质命名的，动力、阻力、拉力、压力、支持力、推力、提力是按力的效果命名的。

5. C 要判断对足球施力的物体，必先判断出足球的受力。足球在地面上滚动，一定受重力，速度越来越小，说明受地面的阻力。故足球共受三个力的作用：重力、地面的支持力和阻力。施力物体分别是：地球、地面和地面。

6. BD 书对桌面的压力：书是施力物体，桌面为受力物体，故选项A不正确，选项D是正确的；桌面对书的支持力：桌面是施力物体，书为受力物体，故B选项是正确的，C选项是错误的。

7. BC 被射出的箭受重力和空气阻力，不受向前的冲力，因为向前的冲力找不到施力物体，没有施力物体的力是不存在的。

8. AD 由力的概念可知A正确，物体不接触也有可能相互作用力，比如地球对物体的吸引力，故B错，D对，物体直接接触如果没有挤压，拉伸等也有可能无作用力，故C也错。

9. A 力对物体的作用效果是使物体发生形变和改变物体的运动状态，而力的三要素是大小、方向、作用点，故只有A正确。

《高一物理（上）》

编辑推荐

《5年高考3年模拟：高一物理(上)(含答案全解全析)》北京市语文特级教师徐克兴如此评价：5·3实为高考科学备考领军之作，集学考之精粹，成名世之奇书，有助于迅速提高考试成绩。北京市数学特级教师乔家瑞如此评价：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。让学习更有趣，让考试更容易；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；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。

《高一物理（上）》

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：www.tushu000.com