

<<北大清华学子·高效学习法(8年)>>

图书基本信息

书名：<<北大清华学子·高效学习法(8年级上)>>

13位ISBN编号：9787530317457

10位ISBN编号：7530317458

出版时间：2006-1

出版时间：北京教育

作者：薛金星

页数：132

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

《清华北大学子高效学习法：8年级物理（下）（北京师大版）》具有以下特色：**重难点突破法** 名师导学讲解细致完备，深入浅出。

概括知识规律，介绍化学思想方法，讲解类型试题的解题思路和方法，与你一起突破知识重点难点。在学法上为你提供知识点的记忆、理解技巧，提升你对知识的理解能力。

易错点辨析法 概念辨析帮助你对概念有更完整、深刻的认识；当你在学习上走入误区时，由名师为你指点迷津。

他们通过错例分析帮助你及时纠正习惯性错误，让你更牢固、灵活地把握解题规律。

高效能解题法 全面科学归纳各节的习题特点，总结解题规律，介绍解题方法。通过典题例析，从题型、解题思路、解题方法等方面进行归类分析；揭示解题技巧，提升解题能力；采用“一题多解”，从不同角度给出不同的解法，突出通解通法，强化巧解妙法。

零距离备考法 聚焦高考《考试大纲》，精讲近五年高考常考知识点；探究各知识点考查角度、命题方式、解题方法，强化应试能力；提供高考前沿信息及命题趋向，帮助学生全面备考。

本章复习法 针对本章的某个或几个重点进行突破、概括，由原创题、改编题、最新模拟题组成达标检测试卷，突出针对性和综合性；设10分钟反思提升，强调解题之后举一反三、触类旁通，强化能力培养。

书籍目录

第六章 常见的光学仪器第一节 透镜重难点突破法知识三表概览图解透镜对光线的作用易错点辨析法辨析“会聚”与“发散”高效能解题法记住透镜三条线,作图变得很简单剖析透镜是棱镜的组合物体正确区分凸透镜和凹透镜的两种基本方法零距离备考法透镜考查重基础,应用探究显能力第二节 探究--凸透镜成像重难点突破法五点透析凸透镜成像规律细节决定成败易错点辨析法凸透镜焦距的判定及实像、虚像问题高效能解题法凸透镜成像问题的判断巧用不等式解凸透镜成像范围问题零距离备考法“透镜成像”重操作,联系实际新趋向第三节 生活中的透镜重难点突破法三种光学仪器成像辨析易错点辨析法辨析实像与虚像“生活中”凸透镜成像两个易错点剖析高效能解题法三种光学仪器成像大小调节方法全解零距离备考法中考考查重双基,生活应用为载体第四节 眼睛和眼镜重难点突破法三点类比眼睛与照相机表解析近视眼与远视眼易错点辨析法辨析眼镜的焦距、焦度和度数高效能解题法运用类比法,巧解探究题利用模型法,巧做实验题零距离备考法“眼睛”中考三方向:识别,实验与探究本章复习法凸透镜成像规律的五类应用全解本章高效达标10分钟反思提升第七章 运动和力第一节 力重难点突破法列表法理解力的知识用图示法理解力的作用效果放大法探究力叮以使硬的物体发生形变易错点辨析法运用“力”的知识解题的三个误区探秘高效能解题法“三定”、“三标”法画力的示意图“四定”、“三标”画力的图示零距离备考法力的知识年年考,“一点两新”要备好第二节 力的测量重难点突破法三点透析弹簧测力计易错点辨析法借例类比巧解疑点弹簧的伸长与弹簧的长度高效能解题法图象法巧解弹簧伸长量试题探究弹簧测力计的原理的方法零距离备考法弹簧测力计的考查第三节 重力重难点突破法透析重力的三要素易错点辨析法“重力”的两个易错点剖析高效能解题法一题三法--比例法、比值法、图象法零距离备考法注重双基,走进生活考应用第四节 同一直线上二力的合成重难点突破法二力合成的四点剖析分力与合力的“五性”原则求合力的两方法易错点辨析法合力与分力错因辨析高效能解题法计算合力三明确零距离备考法“力的合成”考点扫描第五节 二力平衡重难点突破法对比剖析力的平衡易错点辨析法一对孪兄弟,对比来辨析高效能解题法两种方法解答二力平衡问题零距离备考法“力的平衡”两大考点例析第六节 探究--摩擦力的大小与什么有关重难点突破法三点透析摩擦力易错点辨析法摩擦力的三个误区透视高效能解题法应用控制变量法探究影响摩擦力的因素零距离备考法摩擦力考查的两个基本点第七节 探究--运动和力的关系重难点突破法“咬文嚼字”解定律对比辨析识惯性易错点辨析法,一个定律,两个易错点高效能解题法“三步法”解惯性题零距离备考法牛顿第一定律的两大中考命题点本章复习法力与运动关系的三种情况弹力、重力和摩擦力的区别本章高效达标10分钟反思提升第八章 压强与浮力第一节 压强重难点突破法压力、重力两码事利用控制变量法探究影响压力作用效果的因素易错点辨析法压强计算的两类易错题剖析高效能解题法利用压强公式解题的思路增大或减小压强问题的三种解题思路柱体压强公式的妙用零距离备考法“压强”中考地位重,四个考向记心中第二节 液体内部的压强重难点突破法控制变量法探究液体内部压强规律 $P=\rho gh$ 应用“六注意”易错点辨析法“压强”易错题剖析高效能解题法打破“常规”妙解压强零距离备考法“液体压强”考查的两个重点第三节 连通器重难点突破法用模型法探究连通器的特点易错点辨析法连通器的妙用--船闸高效能解题法三种物体巧对比探究连通器原理零距离备考法.....第九章 机械和功课本习题答案答案全析全解

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>