

图书基本信息

书名：<<九年级物理(下)(北京师大版)-清华北大学子高效学习法>>

13位ISBN编号：9787530339893

10位ISBN编号：7530339893

出版时间：2006-1

出版时间：北京教育

作者：薛金星 编

页数：116

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：9年级物理（上）（北师大版）》特点：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，介绍学科思想方法，提供对知识点理解、记忆的技巧。

易错点辨析法：概念辨析帮助您对概念有更完整、更深刻的认识；错例分析帮助您及时纠正习惯性错误，让您牢固灵活地掌握知识，形成能力。

高效能解题法：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，突出通解通法，强化巧解妙法。

零距离备考法：聚焦《课程标准》，精讲近三年常考知识点，将同步教辅与中考联系起来，注重中考在平时，帮助广大师生全面备考。

本章复习法：针对全章的某个或几个重点进行突破，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。

设十分钟反思提升，强化解题能力的培养。

## 书籍目录

第十章 机械能、内能及其转化第一节 机械能重难点突破法精析能的五概念易错点辨析法机械能及其转化错例归类高效能解题法谈两种方法在探究动能、势能中的应用“三步法”解析机械能的转化抓关键条件分析能量变化零距离备考法“机械能”考查重能力, 决定因素是重点关注中考热点明确能的转化第二节 内能重难点突破法表析分子热运动列表辨析机械能与内能细说影响内能大小的“五因素”易错点辨析法走出引力和斥力的误区跨越内能的三个误区改变内能两方式辨析高效能解题法类比法理解分子间引力和斥力的关系抓住关键点, 透析分子动理论零距离备考法透析本节中考三考点第三节 探究--物质的比热容重难点突破法热量的“四公式”和“五注意”剖析比热容易错点辨析法比热容错例辨析高效能解题法解答热学说理题明确解题二方法巧解热量计算题的三种方法妙解比热容图像题零距离备考法比热容考点全析第四节 热机重难点突破法内燃机工作过程及能量的转换关系柴油机与汽油机的区别易错点辨析法辨析汽油机曲轴转动和做功次数问题高效能解题法热机工作过程中的综合计算思路零距离备考法中考中热机两考点透析第五节 火箭重难点突破法析火箭三问题识天宫一号易错点辨析法火箭与热机概念辨析高效能解题法火箭中综合知识运用方法零距离备考法火箭考查重双基, 能的转化是重点第六节 燃料的利用和环境保护重难点突破法一理要点析热值易错点辨析法热值易错题剖析高效能解题法抓图表析效率零距离备考法贴近中考关注效率和环保本章复习法本章知识梳理温度、内能、热量三者的辩证关系求解热学题的七种巧法本章高效达标第十一章 简单电路第一节 认识电路重难点突破法表解电路的三种状态易错点辨析法辨析短路的两种情况高效能解题法电路图和实物图的转换技巧零距离备考法电路考点剖析与预测第二节 学生实验: 组装电路重难点突破法辨析串联电路和并联电路易错点辨析法识别串、并联电路易错题剖析高效能解题法识别串联电路和并联电路的四种方法串、并联电路的连接与设计方法剖析电路“黑箱”问题零距离备考法电路中考三方向: 识别、应用与设计第三节 电荷重难点突破法“三步”探究电荷间的相互作用规律检验物体是否带电的专家--验电器易错点辨析法三种起电方式辨析物体相互吸引时, 两种情形要分清高效能解题法透析“静电现象”开放题的解法牢记“作用规律”, 巧判电荷种类零距离备考法作用规律和现象摩擦起电主考向第四节 电流重难点突破法类比法理解电流大小电流表的使用要“五会”类比水流理解串、并联电路电流特点探究串、并联电路电流时应注意的十个问题易错点辨析法串、并联电路电流特点三个思维误区辨析高效能解题法设计与连接含有电流表电路的一般思路电流表的妙用方法二则运用电流规律解答电学问题电流表连线题的三种类型零距离备考法电流表中中考三考点: 读数、应用与连接电流规律三考向: 应用、作图与探究第五节 电压重难点突破法理解电压的两种方法探究串联电路电压的特点探究并联电路电压的特点易错点辨析法电表在电路分析中的误区高效能解题法判断电表类型的四种方法四种方法判断电压表的测量对象如何用电压表查找电路故障零距离备考法中考电压重头戏, 四大考点应注意第六节 不同物质的导电性能重难点突破法表解导体与绝缘体.....第十二章 欧姆定律

编辑推荐

《清华北大学子·高效学习法：9年级物理（上）（北师大版）》是中国第一套杂志式教辅；讲述学习和考试的方法；无论你是狮子还是羚羊你都必须奔跑；黎明的曙光刚刚划破草原的夜空；羚羊猛然惊醒：赶快跑；如果慢了，就可能被狮子吃掉；羚羊起身就跑，向着太阳飞奔而去；狮子也惊醒了：赶快跑；如果慢了，就可能会被饿死；狮子奋起狂追，向着羚羊飞驰而去；无论是自然界兽中之王，还是大草原上食草的羚羊；都意识到一个问题：速度决定生存；那么你是否意识到：什么决定速度；那就是高效！

#### 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>