

《九年级物理》

图书基本信息

书名：《九年级物理》

13位ISBN编号：9787562239239

10位ISBN编号：7562239231

出版时间：2009-6

出版社：华中师范大学出版社

作者：周五星 编

页数：368

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

《九年级物理》

内容概要

《重难点手册:9年级物理(配人教版)》内容简介：情景导学——探索发现：主要切中教材中的教学难点和疑点。考点精析——排难解疑：以教材内容为蓝色，以落实基本知识，基梗概念和基本规律为重点。拓展延伸——规律技巧：以典型实例为依托，联系实际创设情境，体现学以致用。

《九年级物理》

作者简介

周五星，湖北省教育学会中学物理专业委员会理事，黄冈教育学会中学物理专业委员会常务理事。曾多次参加高中实验班招生命题和中考物理学科命题。从事中学物理教学、研究和管理近：十年，指导学生多次荣获全国中学物理竞赛-等奖。主持和参与多项肯级研究课题，《拓展物理教学中素质教育的新规角》等多篇论文在省级以上刊物发表。多次被评为“优秀教师”、“黄冈市优秀孜研员”、“湖北省中学物理优秀教师”、“湖北省教改先进个人”。

《九年级物理》

书籍目录

第十一章 多彩的物质世界第1节 宇宙和微观世界第2节 质量第3节 密度第4节 测量物质的密度第5节 密度与社会生活第十一章单元“四维”整合第十一章超能综合测评第十二章 运动和力第1节 运动的描述第2节 运动的快慢第3节 长度、时间及其测量第4节 力第5节 牛顿第一定律第6节 二力平衡第十二章单元“四维”整合第十二章超能综合测评第十三章 力和机械第1节 弹力弹簧测力计第2节 重力第3节 摩擦力第4节 杠杆第5节 其他简单机械第十三章单元“四维”整合第十三章超能综合测评第十四章 压强和浮力第1节 压强第2节 液体的压强第3节 大气压强第4节 体压强与流速的关系第5节 浮力第6节 浮力的应用第十四章单元“四维”整合第十四章超能综合测评第十五章 功和机械能第1节 功第2节 机械效率第3节 功率第4节 动能和势能第5节 机械能及其转化第十五章单元“四维”整合第十五章超能综合测评第十六章 热和能第1节 分子热运动第2节 内能第3节 比热容第4节 热机第5节 能量的转化和守恒第十六章单元“四维”整合第十六章超能综合测评第十七章 能源与可持续发展第1节 能源家族第2节 核能太阳能第3节 能源革命能源与可持续发展第十七章单元“四维”整合第十七章超能综合测评参考答案与提示

章节摘录

考点3质量的测量——天平的使用 质量是一个可以直接测量的物理量，秤（台秤、案秤、磅秤）是日常生活中测量质量的工具，在实验室中，用天平来测物体的质。使用天平时应注意：

（1）首先应该估计被测物体的质量，选择适当的天平进行称量。（2）测量前必须调节天平的横梁平衡：首先把天平放在水平台上，把游码放在标尺左端的零刻线处，然后调节横梁右端的平衡螺母，使指针在分度盘的中线处，此时表示横梁平衡（注意平衡螺母只能在测量前调节天平的横梁平衡时使用）天平平衡后，左右两盘不能随意交换.并且在测量过程中每重新移动一次位置，都要重新调整天平平衡（3）用天平称量：在用天平称物体质量时，要做到放对、选对、看对和读对 放：要求待测物体放在左盘，砝码放在右盘，即左物右码 选：选用砝码的原则是在估测物体质量后，由大到小加、减砝码 看：观察指针摆动情况，判断横梁是否平衡.如果指针左右摆动幅度相等，可判断天平平衡 读：右盘砝码的总质量加上游码在标尺上所对的刻度值，就等于被测物体的质量

（4）天平的保养：用天平称的物体质量不能超过天平的称量（天平能够称的最大质量）；用镊子往盘里加、减砝码时要轻拿轻放；天平和砝码应存放在干燥、清洁的地方；不能把潮湿的物体和化学药品直接放在天平托盘里。

《九年级物理》

编辑推荐

《重难点手册：9年级物理(配人教版)》为四千万学子的制胜宝典，八省市名师的在线课堂，十六年书业的畅销品牌。

《九年级物理》

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