

《初中物理重点难点16讲》

图书基本信息

书名：《初中物理重点难点16讲》

13位ISBN编号：9787313039064

10位ISBN编号：7313039069

出版时间：2005-5

出版社：上海交通大学出版社

作者：聂筱明

页数：137

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.tushu111.com

《初中物理重点难点16讲》

内容概要

本书在对初中阶段物理教材及中考分析的基础上，从众多知识点中筛选出50余个重点难点，从内容和规律上加以阐述、释要解难。每讲后都附有攻关练习，并配合练习参考答案。本书适合二期课改，对提高初中物理教学质量和初中生物理学习水平均有益处。

《初中物理重点难点16讲》

书籍目录

第1讲 测量 *1. 长度测量——各种测量的基础 **2. 估读 第2讲 电和磁 *3. 摩擦起电的原因 *4. 串、并联电路 **5. 会画简单电路图，会根据电路图连接电路器件和电表 *6. 磁场 **7. 磁感线 ***8. 右手螺旋定则 第3讲 热和冷 *9. 温度与常用温度计的正确使用 **10. 温度的测量 第4讲 物态变化 *11. 熔化和汽化 **12. 熔化和沸腾图像 第5讲 声音和通信 *13. 乐音三要素——音调、响度和音色 **14. 噪声的危害和控制 第6讲 光学 *15. 光的反射 **16. 平面镜成虚像 *17. 照相机、幻灯机、放大镜 *18. 凸透镜成像规律 **19. 放大镜成虚像 第7讲 物体的运动 *20. 直线运动 速度 **21. 物理上的等效方法与平均速度 第8讲 质量和密度 *22. 用托盘天平测定物体的质量 ***23. 密度——实验测定物质的密度 第9讲 力 *24. 力的概念 *25. 重力 *26. 同一条直线上两力的合成 *27. 牛顿第一定律——惯性定律 ***28. 两力平衡条件 平衡状态的含义 **29. “变量控制法”——研究滑动摩擦力 第10讲 压强 ***30. 压力与压强 ***31. 液体的压强 第11讲 浮与沉 *32. 浮力的测定 *33. 浮力大小的探究 ***34. 浮力的计算 **35. 阿基米德原理 *36. 物体的浮沉条件及其应用 第12讲 简单机械 机械功 *37. 杠杆平衡条件 **38. 力臂 *39. 功与功率的概念 **40. 有用功、额外功、总功、机械效率 第13讲 热传递 热量 ***41. 热传递、热量、比热容的概念 *42. 热量的计算 第14讲 电流定律 *43. 欧姆定律 ***44. 串、并联电路的计算（电阻、电流、电压） **45. 变阻器的使用 **46. 电流表、电压表的使用与读数 第15讲 电功和电功率 *47. 电功和电功率 ***48. 测定小灯泡的功率 **49. 额定功率（ $P_{\text{额}}$ ） *50. 电能表的使用 *51. 家庭用电 第16讲 能量 *52. 能量守恒定律 **53. 原子核能 ***54. 物体的内能 改变物体内能的两种方式——热传递和做功 攻关综合练习 攻关练习 参考答案

《初中物理重点难点16讲》

精彩短评

- 1、从物理老师来说，本书一般
- 2、这本书很简单,不太适合有提高需求的学生

《初中物理重点难点16讲》

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.tushu111.com