

《初中物理实验图解》

图书基本信息

书名：《初中物理实验图解》

13位ISBN编号：9787563393916

10位ISBN编号：7563393919

出版时间：2010-1

出版社：广西师大

作者：曾刚

页数：128

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

《初中物理实验图解》

内容概要

《初中物理实验图解》内容简介：研究发现——在学习中使用概念地图的学生，在较长一段时间以后，其知识的保持最超过不用概念地图学习的学生。

用着概念地图和画概念地图方法学习的学生，他们的知识面远比用死记硬背方法学习的学生宽，解决问题的能力更强。

当学生试图用图来表示、记忆知识时，他们最肯动脑筋。

书籍目录

初中物理实验考纲分析与解题技巧

第一单元 声现象

- 1.声音的传播
- 2.物体振动的强弱

第二单元 光现象

- 1.光反射时的规律
- 2.平面镜成像特点

第三单元 透镜及应用

- 1.透镜对太阳光的作用
- 2.探究凸透镜成像的规律

第四单元 热现象

- 1.判断物体冷热
- 2.固体熔化时温度的变化规律

第五单元 电流和电路

- 1.串、并联电路
- 2.探究串、并联电路的电流规律

第六单元 电压、电阻

- 1.决定电阻大小的因素
- 2.串、并联电路的电压规律

第七单元 欧姆定律

- 1.探究电流、电压和电阻的关系
- 2.测量小灯泡的电阻

第八单元 电功率

- 1.焦耳定律
- 2.测量小灯泡的电功率

第九单元 电与磁信息的传递

- 1.奥斯特实验
- 2.研究电磁铁

第十单元 多彩的物质世界

- 1.天平的使用
- 2.测量盐水和形状不规则塑料块(不吸水)的密度

第十一单元 运动和力

- 1.探究阻力对物体运动的影响
- 2.惯性实验

第十二单元 力和机械

- 1.摩擦力的大小与什么因素有关
- 2.杠杆的平衡条件

第十三单元 压强和浮力

- 1.探究压力的作用效果跟什么因素有关
- 2.探究浮力的大小等于什么

第十四单元 功和机械能

- 1.探究斜面的机械效率
- 2.探究动能大小与什么因素有关

第十五单元 热和能 能源与可持续发展

- 1.做功改变物体的内能
- 2.比较不同物体的吸热能力

“达标练” 参考答案

编辑推荐

概念地图、思维导图准确、深度，全面地运用。

《初中物理实验图解》

精彩短评

- 1、初中物理实验图解，很好内容分析详细，值得购买。
- 2、书编的详细且精炼。
- 3、生物更好一些
- 4、有图有实验，不错
- 5、总的来说，作为辅助很不错了
- 6、非常好的一本书，对孩子很有帮助。
- 7、物理实验图解，直观，对孩子学习物理很有帮助
- 8、这本书很好，孩子喜欢。对学习帮助很大。
- 9、内容不错挺全的，就是不会用
- 10、给儿子看的，不好发表意见
- 11、觉得还可以，便买回家了
- 12、大体很满意，与课本做到了紧密联系。我在复习阶段使用了本书，还是挺有帮助。美中不足是有小错，希望编撰人员更仔细一些。
- 13、这书的内容不错！！！！
- 14、老师推荐的，适合初中学生
- 15、给小朋友买的很好
- 16、初中物理实验图解，很好内容分析详细，值得购买
- 17、一本挺不错的实验图解．．．实验不懂 翻下 一目了然！！
- 18、孩子拿在手里看了，反映很好，总结比较全面。
- 19、很好的学习工具书，当当网书全还便宜！
- 20、印刷很不错，内容也还可以。
- 21、可惜不是新教材

《初中物理实验图解》

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：www.tushu111.com