

<<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

出版时间：广西师大

作者：曾刚

页数：128

字数：220000

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>

<<初中物理实验图解>>

内容概要

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。

<<初中物理实验图解>>

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

<<初中物理实验图解>>

2.比较不同物体的吸热能力

“达标练”参考答案

<<初中物理实验图解>>

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>>

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>