

<<高中物理微型实验研究>>

图书基本信息

书名：<<高中物理微型实验研究>>

13位ISBN编号：9787540680503

10位ISBN编号：7540680504

出版时间：2011-5

出版时间：广东教育出版社

作者：张军朋，李德安，全汉炎 编著

页数：313

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>

<<高中物理微型实验研究>>

内容概要

高中物理微型实验，ISBN：9787540680503，作者：张军朋，李德安，全汉炎 著

<<高中物理微型实验研究>>

书籍目录

第一章 微型物理实验概述

第一节 微型物理实验的含义、特点与分类 .

第二节 微型物理实验的教学功能

第三节 微型物理实验的教学设计

第四节 微型物理实验的教学策略

第五节 微型物理实验在教学中的应用

第二章 高中物理必修1微型实验

第一节 记录物体的运动信息

实验1 模拟打点计时器

实验2 用打点计时器记录运动信息

第二节 自由落体运动和匀变速直线运动的规律

实验1 探究不同情况下硬币与纸片的下落情况

实验2 记录自由下落物体的运动信息

实验3 测反应时间

实验4 用水滴测当地的实际g值

实验5 伽利略的斜面实验

第三节 形变与弹力的关系

实验1 认识形变

实验2 液柱显示微小形变

实验3 光线“放大”微小形变

实验4 杠杆“放大”微小形变

实验5 弹性限度实验

实验6 铁块使泡沫塑料产生形变

实验7 探究弹簧伸长量与弹力的关系

第四节 研究摩擦力

实验1 显示静摩擦力的方向

实验2 探究静摩擦力的规律

.....

第三章 高中物理必修2微型实验

第四章 高中物理选修3-1微型实验

第五章 高中物理选修3-2微型实验

第六章 高中物理选修3-3微型实验

第七章 高中物理选修3-4微型实验

第八章 高中物理选修3-5微型实验

参考文献

<<高中物理微型实验研究>>

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>