第一图书网, tushu007.com

<<物理2必修>>

图书基本信息

书名：<<物理2必修>>

13位ISBN编号：9787107197956

10位ISBN编号：7107197959

出版时间：1970-1

出版时间：人民教育出版社

作者：人民教育出版社课程教材研究所，物理课程教材研究开发中心　编著

页数：32

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

第一图书网, tushu007.com

<<物理2必修>>

内容概要

《普通高中物理课程标准（实验）》中明确提出“ 高中物理课程应促进学生自主学习，让学生积极参与、乐于探究、勇于实验、勤于思考 ”，为此我们在高中物理课本中编写了大量的探究活动以及实验、做一做等内容，为同学们的自主学习创造条件。

为了进一步落实《普通高中物理课程标准（实验）》的要求，我们为同学们编写了《高中物理学生探究活动手册》。

本书内容设置了活动目标、活动设计、活动过程、活动记录、结果分析、交流讨论等栏目。

活动目标是学习目标，也可以是同学们自己感兴趣的探究目标。

活动设计是探究活动设计的依据，或者活动设计的思路，包括探究所需要的器材、主要的操作步骤等。

本栏目的内容，旨在使学生对整个探究活动中，在明确了活动目标后，理解为什么和怎样设计活动，培养想清楚了再动手、脑手结合地探究的方式，改变教学中“ 看一步、做一步 ”被动的学习习惯。

为使同学们更主动地投入探究活动，我们把本栏目编写得尽量富有启发性，有的活动提出两种方案，有的活动留出空白，让同学们经过独立思考写下自己的设计方案。

活动过程是专门用来说明实际探究过程的。

我们根据探究活动难易程度的不同，编写的内容有的简略，有的翔实。

本栏目的目的是指导同学们探究成功和提高探究能力和水平。

活动记录是探究活动的简要记录，作为分析结果的主要依据。

结果分析是同学们自己对探究活动结果的分析和记录。

交流讨论是为同学们提出的讨论参考题，供有兴趣的同学思考讨论用。

第一图书网, tushu007.com

<<物理2必修>>

书籍目录

探究活动11　研究曲线运动的方向探究活动12　探究平抛物体的运动探究活动13　体验向心力的大小探究活动14　用圆锥摆粗略验证向心力的表达式探究活动15　画椭圆体验行星运动特点探究活动16　调查各种汽车发动机的功率探究活动17　探究弹簧的弹性势能表达式探究活动18　探究功与物体速度变化的关系探究活动19　小球摆动的高度与动能、势能的关系探究活动20　验证机械能守恒定律

第一图书网, tushu007.com

<<物理2必修>>

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