

<<赢在会学>>

图书基本信息

书名：<<赢在会学>>

13位ISBN编号：9787121113864

10位ISBN编号：7121113864

出版时间：2010-7

出版时间：电子工业出版社

作者：王邦平

页数：403

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>

<<赢在会学>>

内容概要

本书根据高一学生的认知特点，把枯燥、刻板的说教变成学习伙伴之间的交流、互动，让孩子们在视、听、做的体验中激发兴趣；在读书、交流中学习；在规范操作中养成习惯；在归纳、总结中感悟；在考试、改错中提高。

即教学生用科学的方法学习物理，使物理学习进入一种良性循环的状态。

这是一本适合高一学生学习物理用的辅导书和物理老师教学用的参考书。

随本书附送的仿真实验光盘，包含了书中所有仿真实验，供学生、老师参考。

作者简介

王邦平，首都师范大学附属中学退休物理高级教师。

从农村小学、农村中学、职业高中、区重点高中，直至市重点高中，共任教40余载，曾被聘为海淀区兼职教研员、物理学科带头人和首都师范大学物理系《中学物理教材教法》客座教授和教育硕士生导师，新课标初中物理教材（北师大版）编委，中国科学院老科学家演讲团成员。

多年来潜心研究中学物理“教与学”的规律，运用自学辅导模式进行课内外教学，取得一定的效果并发表多篇论文。

<<赢在会学>>

书籍目录

第一章 物体运动的描述 第一节 质点 参考系、坐标系 体验篇 学习篇 指导篇 第二节 时间、
 体验篇 学习篇 指导篇 第三节 运动快慢的描述——速度 体验篇 学习篇 指导篇 第四节 实验：
 时器测速度 体验篇 学习篇 指导篇 第五节 速度变化快慢的描述——加速度 体验篇 学习篇 指导
 第二章 匀变速直线运动的研究 第一节 匀变速直线运动 体验篇 学习篇 指导篇 第二节 匀变速直
 动的规律 体验篇 学习篇 指导篇 第三节 测量匀变速直线运动的加速度 学习篇 指导篇 第四节
 运动 体验篇 学习篇 指导篇 检测篇 第三章 相互作用 第一节 重力 基本相互作用力 体验篇
 导篇 第二节 弹力 体验篇 学习篇 指导篇 第三节 摩擦力 体验篇 学习篇 指导篇 第四节 力
 体验篇 学习篇 指导篇 检测篇 第四章 牛顿运动定律 第一节 牛顿第一定律 体验篇 学习篇 指
 探究加速度与力、质量的关系 体验篇 学习篇 指导篇 第三节 牛顿第二定律 学习篇 指导篇 第
 顿第三定律 体验篇 学习篇 指导篇 第五节 牛顿运动定律的应用（一） 体验篇 学习篇 指导篇
 顿运动定律的应用（二） 体验篇 学习篇 指导篇 检测篇 第五章 曲线运动 第一节 曲线运动 体
 篇 指导篇 第二节 质点在平面内的运动 体验篇 学习篇 指导篇 第三节 抛体运动的规律 体验篇
 导篇 第四节 实验：研究平抛运动 体验篇 学习篇 指导篇 第五节 圆周运动 体验篇 学习篇 指
 向心加速度 体验篇 学习篇 指导篇 第七节 向心力 体验篇 学习篇 指导篇 第八节 生活中的
 验篇 学习篇 指导篇 检测篇 第六章 万有引力与航天 第一节 行星的运动 体验篇 学习篇 指导
 万有引力定律 体验篇 学习篇 指导篇 第三节 引力常数的测定万有引力的应用 体验篇 学习篇 指
 节 宇宙航行 体验篇 学习篇 指导篇 检测篇 第七章 功和能 第一节 功 体验篇 学习篇 指导
 率 体验篇 学习篇 指导篇 第三节 势能 体验篇 学习篇 指导篇 第四节 动能和动能定理 体验
 篇 第五节 机械能守恒定律 体验篇 学习篇 指导篇 检测篇 附录A 全书知识结构图——力与运动
 化的关系 附录B “四会”索引 后记

编辑推荐

首创“4会”物理学习法，学习物理不再是负担，只要会学，其乐无穷，多位教育专家推荐。

本书的目的，就是将优秀教师在课堂上传授的方法用交流、表格、作图等方式呈现出来，从而引导读者掌握一套优秀的学习模式。

这是一本开创性的图书，它将带你进入学习物理的革命。

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>