

<<新教材物理同步分层导学>>

图书基本信息

书名：<<新教材物理同步分层导学>>

13位ISBN编号：9787532385485

10位ISBN编号：7532385485

出版时间：2006-8

出版时间：上海科学技术出版社

作者：秦德贤 编

页数：90

字数：137000

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>

<<新教材物理同步分层导学>>

内容概要

本书以最新修订的中学物理课程标准和物理新教材为依据，内容紧密配合二期课改物理新教材，旨在帮助学生克服学习上的困难，提高学科素质。

本书是供高中一年级学生在第一学期使用的，是根据新教材的内容按章编写；并根据需要将每一章的内容分为若干单元，每单元设“综合导学”“随堂应用”“分层达标”“阅读与欣赏”“研究性学习”等栏目，“综合导学”下分设“知识要点”“例题剖析”“思维误区”“方法指导”和“请你思考”，并按阶段设置期中测试卷和期终测试卷各两套，书末附有参考答案。

本书既为学生的学习配备了同步辅导，也为学生知识的巩固、提高提供了一定的学习资料，让学生花最少的时间，获得最大的收益。

<<新教材物理同步分层导学>>

书籍目录

第一篇 机械运动 第一章 匀变速直线运动 综合导学 随堂应用 应用一 质点 位移和时间
应用二 匀速直线运动的图像 应用三 快慢变化的运动 平均速度和瞬时速度 应用四 现代实验技术——数字化信息系统 (DIS) 应用五 速度变化的快慢 加速度 应用六 匀加速直线运动 应用七 学习包——自由落体运动 分层达标 基础型 提高型 阅读与欣赏 研究性学习 第二章 力和力的平衡 综合导学 随堂应用 应用一 生活中常见的力 应用二 力的合成 应用三 力的分解 应用四 共点力的平衡 (一) 应用五 共点力的平衡 (二) 分层达标 基础型 提高型 阅读与欣赏 研究性学习 阶段测试 A卷 B卷 第三章 牛顿运动定律 综合导学 随堂应用 应用一 牛顿第一定律 惯性 应用二 牛顿第二定律 (一) 应用三 牛顿第二定律 (二) 应用四 作用与反作用 牛顿第三定律 应用五 牛顿运动定律的应用 (一) 应用六 牛顿运动定律的应用 (二) 应用七 从牛顿到爱因斯坦 分层达标 基础型 提高型 阅读与欣赏 研究性学习 期终测试 A卷 B卷提示与参考答案

章节摘录

第一篇 机械运动 第一章 匀变速直线运动 综合导学 知识要点 1.质点 用来代替物体的有质量的点叫做质点，把研究对象看作质点是一种考虑主要因素、忽略次要因素的科学方法。

要把物体看作质点必须符合下列条件之一：其一是物体在运动时，它的各部分的运动情况相同，则可把该物体看成质点；其二是物体的大小在所研究的运动中可以忽略不计可以作为质点。

质点的概念是一种相对的理想化模型，不是小的物体就可以看成质点，而是要根据条件，去判断，同一物体在不同的运动情况下，有可能是质点，也有可能不是质点。

2.路程和位移 (1) 路程：质点运动所经历的轨迹长度叫做路程，它是一个只有大小、没有方向的物理量，是标量。

(2) 位移：质点的位置变化叫做位移，位移的大小等于起点至终点的直线距离，位移的方向从起点指向终点，位移是既有大小、又有方向的物理量，是矢量，在单向的直线运动中，质点的位移大小和路程是相等的。

3.时刻和时间 (1) 时刻：某一瞬间为时刻。

(2) 时间：前后两时刻之差为时间。

.....

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>