图书基本信息

书名:《高中物理怎样学》

13位ISBN编号: 9787543920354

10位ISBN编号:7543920352

出版时间:2003-8

出版社:

作者:王光明

页数:582

版权说明:本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读,请支持正版图书。

更多资源请访问:www.tushu111.com

内容概要

《高中物理怎样学(第2版)》保持了原有的特点:偏重于物理概念的辨析和解题过程的分析,通过对精选例题的编排、示范解析、小结启示,给予解题思路和学习方法的具体指导,逐步培养学生联系实际、应用知识、分析问题的能力,并辅之以针对性训练,训练题的参考答案与提示,以检查学习效果。当前,随着素质教育的进一步深入,以体现基础性、综合性和有用性为基本特征的基础教育课程改革已全面启动,新教材《物理》在形式和内容上,与原版本教材相比有明显的改变。现在的高考内容也更加注重基础,注重应用,着重考查学生的学科能力和综合能力。为了适应新形势的发展变化,更好地学习掌握新教材中的内容,我们对《高中物理怎样学》进行了重新编写,更新了与新教材不配套的内容和题型,增加了新情景中的应用问题,以供广大读者在学习中使用。

《高中物理怎样学(第2版)》的另一个特点是:根据最新教学大纲和高考说明的要求,结合我们多年的教学实践和体会,对各章的重点、难点和技能点采用小专题形式编写。即以学生在学习过程中容易出现的典型疑难问题,分别进行归类分析和点拨,对症"下药",针对性强;对解决问题的思考方法和能力培养作了合理的延伸,可举一反三,触类旁通,具有很强的实用性。这种把具体问题和相关知识内容融为一体,根据自身学习情况,带着问题有重点的学习,可帮助学生克服困难,学好高中物理。《高中物理怎样学(第2版)》按人教版最新教材的内容顺序编写,可作高一、高二学生的同步参考用书,也可作为高三学生系统复习资料。

作者简介

王光明,浙江大学附属中学物理高级教师,从事高中物理教学20多年。先后参与编写《高中物理会考导引》、《高考物理复习教程》、《怎样提高高中物理综合应用能力》等书,在国家级和省市级刊物上发表多篇论文。

近年来致力与浙大附中实验班物理教学,注重学生思维能力

书籍目录

第一章 力第二章 直线运动第三章 牛顿运动定律第四章 物体的平衡第五章 曲线运动第六章 万有引力定律第七章 动量第八章 机械能第九章 机械振动第十章 机械波第十一章 分子热运动 能量守恒第十二章 气体的性质第十三章 电场第十四章 稳恒电流第十五章 磁场第十六章 电磁感应第十七章 交变电流、电磁振荡和电磁波第十八章 光的传播第十九章 光的本性第二十章 量子论初步第二十一章 原子的核式结构 原子核第二十二章 复习答案

精彩短评

- 1、该书较好。我是为孩子买的。对我来说,二十多年没接触物理了,今日读来,又象回到了高中时的感觉。那时老师讲的太好了,那是一位特级教师,讲的幽默,抽烟时总是一根未完,剩余部分接到另一根上抽。可惜现在物理全忘光了。该书分一个个的问题,有例题,有分析和解,有解后启发,最见功力。有少量练习,我不感兴趣,也没时间看,不敢评论。尽管不是新课标,但对掌握基础知识来说很好。作者是教学30多年资深人士,真不简单。最近一些新课标的书,作者是新手较多,教个七八年就制资料,质量差一些。故特向朋友们推荐该系列的数、理、化怎样学。虽然老,但是老酒很好。2、好书,支持。上海科技出版社一贯精品。
- 3、第三版或许更好
- 4、给侄女买的,但买了后,她不看。但我认为此系列书还可以。可以读!此书,可贵的是,能把物理知识的本质,给予深度的剖析。学习动力不足,不知为什么而学习的同学,就不要读了。每本书都有她的可取之处,关键还是自己主动的学习。再好的书,不看,也不可能COPY到自己的脑中的。
- 5、不是一本好书,一般般!!
- 6、题型归类很全,特别是目录上的每个解决什么什么问题,值得买
- 7、sd为儿子买的
- 8、一本很好的学习地理的书~~这个系列都很不错~~
- 9、怎样还待他看过再自己评价了"

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:www.tushu111.com