

图书基本信息

书名：<<志鸿优化系列丛书 教材快线 物理必修2 人教>>

13位ISBN编号：9787511227782

10位ISBN编号：7511227783

出版时间：2012-1

出版时间：光明日报出版社

作者：志鸿 编

页数：154

字数：350000

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>

内容概要

本书以“基础知识、基本技能、基本方法、基本能力”为主线，对教材进行学案式解读，通过栏目间的逻辑性、递进性体现出学习的层次性以及知识与方法、能力的融合，引导学生自主研习教材。

基础知识是基本技能的前提，基本技能是在知识的学习和应用过程中形成的稳定的思维方式。基础知识和基本技能共同构成能力的基本要素，从一个人掌握知识、技能的速度和质量上可以看出能力的高低。

基础知识、基本技能和相应的基本方法相结合，才能形成学科认知结构，使能力获得发展和提升。基本能力的形成依赖于已经掌握的知识技能的进一步概括化和系统化，是把已有的知识和技能通过基本方法整合为完善的学科素养和学科的思维方式。

因此，学科知识的习得、学科技能的获得和学科方法的掌握、学科能力的形成同时存在于学习活动中，相互联系、相互制约，必须协调发展。

书籍目录

第五章 曲线运动

1. 曲线运动

基础知识基本技能

基本方法基本能力

思维拓展创新应用

迁移应用分级检测

三年高考精选

2. 平抛运动

基础知识基本技能

基本方法基本能力

思维拓展创新应用

迁移应用分级检测

三年高考精选

3. 实验：研究平抛运动

基础知识基本技能

基本方法基本能力

思维拓展创新应用

迁移应用分级检测

三年高考精选

4. 圆周运动

基础知识基本技能

基本方法基本能力

思维拓展创新应用

迁移应用分级检测

三年高考精选

5. 向心加速度

基础知识基本技能

基本方法基本能力

思维拓展创新应用

迁移应用分级检测

三年高考精选

6. 向心力

基础知识基本技能

基本方法基本能力

思维拓展创新应用

迁移应用分级检测

三年高考精选

7. 生活中的圆周运动

基础知识基本技能

基本方法基本能力

思维拓展创新应用

迁移应用分级检测

单元总结

单元自测

第六章 万有引力与航天

1. 行星的运动

基础知识基本技能

基本方法基本能力

思维拓展创新应用

迁移应用分级检测

三年高考精选

2. 太阳与行星间的引力

基础知识基本技能

基本方法基本能力

思维拓展创新应用

迁移应用分级检测

三年高考精选

3. 万有引力定律

基础知识基本技能

基本方法基本能力

思维拓展创新应用

迁移应用分级检测

三年高考精选

4. 万有引力理论的成就

基础知识基本技能

基本方法基本能力

思维拓展创新应用

迁移应用分级检测

三年高考精选

5. 宇宙航行

基础知识基本技能

基本方法基本能力

思维拓展-创新应用

迁移应用分级检测

三年高考精选

6. 经典力学的局限性

基础知识基本技能

基本方法基本能力

.....

第七章 机械能守恒定律

答案与点拨

编辑推荐

《志鸿优化系列丛书·教材快线·学案式教材解读：物理（必修2）（配人教版）》特色：学案式解读教材，线索清晰（教材讲解+学习方案） 《志鸿优化系列丛书·教材快线·学案式教材解读：物理（必修2）（配人教版）》区别于其他讲解类图书的一大特点是——讲解教材与学习方案同步，使学生在研读教材时抓住学习的核心环节和内容，形成学习方案，使学生在知识、方法、能力的获得和发展过程中形成稳定的学习模式和习惯。

“四基”回归根本，切合教学（学生学案+教师教案） “四基”是考试命题的核心要素和主导方向，是学生发展的立足点。

《志鸿优化系列丛书·教材快线·学案式教材解读：物理（必修2）（配人教版）》以“四基”为主线，去繁就简，直击要害。

其内容与教师教案的核心内容保持一致，实现教与学的对接，解决学生课后自学与课堂学习的脱节造成的困扰。

本书将教材知识、方法、能力的内容分解成要点进行梳理，逻辑清晰，内容精要，每一个要点都是学生需要掌握的内容，重点难点、技巧规律一目了然，确保学习内容的有效性和学习的效率。

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>