

《物理选修3-5》

图书基本信息

书名：《物理选修3-5》

13位ISBN编号：9787802109445

10位ISBN编号：7802109442

出版时间：2011-5

出版社：西苑出版社一

作者：任志鸿

页数：146

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

本书特点：

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，使能力获得发展与提升。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

第十一章 机械振动

1 简谐运动

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

2 简谐运动的描述

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

3 简谐运动的回复力和能量

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

4 单摆

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

5 外力作用下的振动

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

单元总结

单元检测

第十二章 机械波

1 波的形成和传播

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

2 波的图象

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

3 波长、频率和波速

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

4 波的衍射和干涉

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

5 多普勒效应

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

6 惠更斯原理

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

单元总结

单元检测

第十三章 光

1 光的反射和折射

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

2 全反射

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

3 光的干涉

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

.....

第十四章 电磁波

第十五章 相对论简介

答案与点拨

精彩短评

1、归纳很好

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