

<<震动波（高中物理）>>

图书基本信息

书名：<<震动波（高中物理）>>

13位ISBN编号：9787508825717

10位ISBN编号：7508825713

出版时间：2012-2

出版时间：龙门书局

作者：沈耕福

页数：312

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>

<<震动波（高中物理）>>

内容概要

《龙门专题：振动·波（高中物理）》是为中等程度及中等程度以上的学生研究开发的，尤其是对尖子生来讲，本丛书是必备的图书！

《龙门专题：振动·波（高中物理）》在设计上全面贯彻循序渐进的学习方法，中等程度的学生要特别注意：“知识点精析与应用”部分侧重夯实学生的基础，重点在把基础知识讲细、讲透，为学生奠定扎实的基础；“能力拓展”部分重点在于拓展学生思维，直接与中高考的难度、题型接轨，适合中等学生提高成绩。

<<震动波 (高中物理) >>

书籍目录

基础篇第一讲 简谐运动第二讲 单摆外力作用下的振动第三讲 波的形成与传播波的图象第四讲 波的反射和折射波的衍射和干涉第五讲 多普勒效应第六讲 光的折射第七讲 光的干涉第八讲 光的色散、衍射和偏振第九讲 全反射激光第十讲 电磁振荡第十一讲 电磁波的发射与接收 电磁波谱第十二讲 相对论的诞生 时间和空间的相对性第十三讲 狭义相对论的其他结论 广义相对论综合应用篇第十四讲 机械振动机械波第十五讲 光与电磁波

<<震动波 (高中物理)>>

章节摘录

(3) 理疗用“神灯”照射伤口,可使伤口愈合得较好,这里的“神灯”是利用()。

- A.光的全反射 B.紫外线具有很强的荧光作用 C.紫外线具有杀菌消毒作用 D.X射线具有很强的贯穿力
 E.红外线具有显著的热作用 F.红外线波长较长,易发生衍射
- 18.近年来,无线光通信技术(不需光纤,利用红外线在空间的定向传播来传递信息的通信手段)在局域网、移动通信等多方面显示出巨大的应用前景,关于红外线和光通信,以下说法中正确的是()
- 光通信就是将文字、数据、图象等信息转换成光信号从一地传向另一地的过程
 光纤通信中的光信号在光纤中传输,无线光通信的光信号在空气中传输
 红外线的频率比可见光的频率高
 红外光子的能量比可见光子的能量大 A. B. C. D.
- 19.北京时间2003年10月29日14时13分,太阳风暴袭击地球,太阳日冕抛射出的大量带电粒子流击中地球磁场,产生了强磁暴,当时,不少地方出现了绚丽多彩的极光,美国北部一些电网出现了电流急冲现象.太阳风暴袭击地球时,不仅会影响通信,威胁卫星,而且会破坏臭氧层,臭氧层作为地球的保护伞,是因为臭氧能吸收太阳辐射中()
- A.波长较短的可见光 B.波长较长的可见光 C.波长较短的紫外线 D.波长较长的红外线
- 20.用遥控器调换电视机的频道的过程,实际上就是传感器把光信号转化为电信号的过程,下列属于这类传感器的是()
- A.红外报警装置 B.走廊照明灯的声控开关 C.自动洗衣机中的压力传感装置 D.电饭煲中控制加热和保温的温控器

<<震动波（高中物理）>>

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>