

<<题型专练系列>>

图书基本信息

书名：<<题型专练系列>>

13位ISBN编号：9787549530175

10位ISBN编号：7549530173

出版时间：2013-1

出版时间：广西师范大学出版社

作者：朱信和 编

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>

<<题型专练系列>>

内容概要

《题型专练系列:中考物理压轴题专练》涵盖了中考近年来经典、新颖的压轴题型，并统筹性地将全书划分为若干专题，各个专题下设有对应栏目，栏目又分为专题训练与典题精练，用以串联相应的知识点和方法技巧，旨在系统有效地帮助同学们构筑起初中数学的立体知识体系，达到全面突破中考压轴题的目的。

<<题型专练系列>>

书籍目录

专题1 浮力、压强类综合计算题 专题训练 典题精练 专题2 功、功率和机械综合计算题 专题训练 典题精练 专题3 力学图表信息类综合题 专题训练 典题精练 专题4 力、热阅读材料类信息给予题 专题训练 典题精练 专题5 力、热综合题 专题训练 典题精练 专题6 电学计算题 专题训练 典题精练 专题7 电、磁综合题 专题训练 典题精练 专题8 电学图表信息类综合题 专题训练 典题精练 专题9 电、磁文字阅读类综合题 专题训练 典题精练 专题10 力、电综合题 专题训练 典题精练 专题11 电、热综合题 专题训练 典题精练 专题12 能源类综合题 专题训练 典题精练 专题13 探究设计类综合题 专题训练 典题精练 答案 答案与解析

<<题型专练系列>>

章节摘录

版权页： 插图： 阅读下列材料，按要求回答问题。

科技创新与绿色世博 世界博览会是科技创新的展示舞台，2010年上海世博会在新能源的应用方面，突出了绿色世博和低碳世博的理念。

上海世博会的主题馆是当今世界上少有的几个大跨度的展馆之一。

屋面上装了2.8兆瓦的太阳能光伏发电体，成为单体面积太阳能屋顶的世界之最，太阳能的面积达到3万多平方米，年发电量可以达到28万千瓦·时，每年减少二氧化碳排放量大约2 800吨。

半导体照明技术将点亮整个上海世博园。

整个园区80%以上的夜景采用LED灯照明，成为了全球最大的LED示范区。

LED光源具有亮度高、寿命长的特点，节能效率达到60%以上，是照明技术的又一次革命。

(1) 太阳能光伏发电体是把太阳能转化为____能。

(2) 说说太阳能光伏发电技术的优点_____。

(3) LED光源的核心元件发光二极管是由下列哪些材料制成的()。

A.陶瓷材料 B.金属材料 C.半导体材料 D.超导材料 训练11 (2012·盐城模拟) 阅读下列材料，按要求回答问题。

随着半导体材料的发展，热敏电阻得到广泛的应用，热敏电阻是对温度敏感的半导体元件，主要特征是随着外界环境温度的变化，其阻值会相应发生较大改变。

电阻值对温度的依赖关系称为阻温特性。

主要分为两类：PTC和NTC，由于特性上的区别，应用场合互不相同。

PTC是以钛酸钡为主，掺入多种物质后加工而成，目前家用的陶瓷暖风器、陶瓷电热水壶等就是这种材料做成的。

PTC有一个根据需要设定的温度，低于这个温度时，其电阻值随温度的升高而减小，高于这个温度时，电阻值则随温度的升高而增大，我们把这个设定的温度叫“居里点温度”。

用PTC材料制成的电热器具有发热、控温双重功能，应用十分广泛。

<<题型专练系列>>

编辑推荐

《题型专练系列:中考物理压轴题专练》博采众长、兼收并蓄，在对各家特色系统地归纳、整理与分析后方付梓成书。

依据备考复习的实际，《题型专练系列:中考物理压轴题专练》将初中数学知识按照专题进行划分，遴选了近年中考典型真题、各地名校模拟题进行精练，题目由易到难，并根据知识点难度和在考试中所占比例设置了答题指南，以培养和增强同学们的思维能力和解决实际问题的能力。

<<题型专练系列>>

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>