

图书基本信息

书名：<<上海最新中考物理总动员（中考全解版）>>

13位ISBN编号：9787562831471

10位ISBN编号：7562831475

出版时间：2012-9

出版时间：华东理工大学出版社

作者：贺平，程喜兰，严城 主编

页数：276

字数：465000

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

《上海最新中考物理总动员（中考全解版）》为参加上海市中考的师生设计了科学合理的复习方案，包括基础梳理归纳篇、专题训练提高篇、中考最新预测篇。

本书具体内容包括中考考点的全面梳理与归纳、名师专题辅导与讲座、近几年的上海市中考题和各区（县）的调研题详解、专家点评最新中考试卷、体现中考最新命题精神的预测卷。

这里有必考的概念和定理——我能记住；这里有常用的公式和法则——我能理解；这里有科学的方法和规律——我能掌握；这里有权威的测试和评价——我能达标！

书籍目录

基础梳理归纳篇

第一单元 物质

第二单元 运动

第三单元 力

第四单元 机械

第五单元 压强

第六单元 光

第七单元 热

第八单元 电

第一部分 简单电路

第二部分 电能

第九单元 简单的电磁现象

专项指导提高篇

专题一 情景题

专题二 作图题

专题二 估算题

专题四 计算题

专题五 表格归纳题

专题六 凸透镜成像题

专题七 压强题

专题八 动态电路题

专题九 故障电路题

专题十 测电阻、测功率题

中考最新预测篇

基础预测卷(一)

基础预测卷(二)

基础预测卷(三)

提高预测卷(一)

提高预测卷(二)

提高预测卷(三)

参考答案

章节摘录

1.力学作图包括力的图示、杠杆上力和力臂两种；画力的图示就是要把力的大小、方向、作用点这三个要素表达清楚，首先要对物体进行受力分析，清楚物体受到哪些力的作用，不能多一个力也不能少一个力；如果题目中物体静止或做匀速直线运动，则物体受到平衡力的作用；有关杠杆的作图要清楚力和力臂总是垂直的，力的作用点一定要画在杠杆上，并且要注意力的方向和大小，画力臂时，要从支点（ $O$ ）开始用虚线向力的作用线作垂线，并用大括号标示出垂线段的长度，已知力臂画力时还要注意力的作用线的（反向）延长线用虚线，画。

2.光学作图包括光的反射、平面镜成像、光的折射、透镜的光路等。

（1）光的反射的作图一定要把光的反射定律的内容（即入射线、反射线分别位于法线的两侧，反射角等于入射角，入射线、反射线和法线位于同一平面内）反映出来。

（2）平面镜成像的作图上要是利用找对称点的方法作出物（或像）的对称点，还要表示出所成的像是正立的、与物体大小相等的。

（3）有关光路的作图主要考查凸透镜（或凹透镜）的三条特殊光线，即与主光轴平行的光线经透镜后通过焦点、经过焦点的光线通过透镜后与主光轴平行、经过透镜光心的光线传播方向不发生改变。

.....

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>