<<初中卷--物理>>

图书基本信息

书名:<<初中卷--物理>>

13位ISBN编号: 9787541414244

10位ISBN编号: 7541414247

出版时间:1998-03

出版时间:晨光出版社

作者: 刘永丹

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

<<初中卷--物理>>

书籍目录

- 一测量
- (一)知识结构 (二)知识内容
- 1.三个基本物理量
- 2.用刻度尺测长度
- 3.用秒表测时间
- 4.用天平测质量
- 5.误差
- 6.错误与误差的区别
- 7.特殊测量方法
- 二 简单运动
- (一)知识结构
- (二)知识内容
- 1.运动和静止的相对性
- 2.匀速直线运动
- 3变速直线运动
- 三声现象
- (一)知识结构 (二)知识内容
- 1.声音的发生和传播
- 2.声音的特征要素
- 3.噪声

四 热现象

- (一)知识结构
- (二)知识内容
- 1.温度的单位
- 2.常用温度计和体温计
- 3.固、液、气三态间的相互转化
- 4.熔化和凝固
- 5.两种汽化方式 蒸发和沸腾的比较
- 6.汽化和液化
- 7.升华和凝华
- 五 光的反射
- (一)知识结构
- (二)知识内容
- 1.光的直线传播
- 2.光的反射
- 3.镜面反射和漫反射
- 4.平面镜成像
- 5.平面镜 凹镜和凸镜对照
- 六 光的折射
- (一)知识结构
- (二)知识内容
- 1.光的折射

<<初中卷--物理>>

- 2.凸透镜和凹透镜
- 3.凸透镜成像
- 4.凸透镜成像大小与像距、物距的关系
- 5.实像和虚像的比较
- 6.物体的颜色
- 七密度
- (一) 知识结构
- (二) 知识内容
- 1密度概念
- ,mv的计算和比较 2. = m/v中
- 3.密度的应用
- 4.密度的测量
- 八力
- (一) 知识结构
- (二) 知识内容
- 1.力的概念
- 2.力的测量 弹簧测力计
- 3.重力
- 4.摩擦力
- 5.力的合成
- 九 力和运动
- (一)知识结构 (二)知识内容
- 1.惯性定律和惯性
- 2.平衡力和二力平衡
- 3.运动和力
- 十压强
- (一) 知识结构
- (二)知识内容
- 1.压力
- 2压 强
- 3利用公式P = F/S进行的计算
- 4.液体内部压强规律
- 5.液体内部压强公式
- 6.液体内部压强公式的应用
- 7.液体和固体压强压力的不同考虑方法
- 8.连通器
- 9大气压强
- 10.气体压强跟体积的关系
- 十一 浮力 (一)知识结构
- (二)知识内容
- 1.浮力
- 2.阿基米德原理
- 3.物体的沉浮
- 4.浮力的计算
- 十二 简单机械

<<初中卷--物理>>

- (一)知识结构
- (二)知识内容
- 1.杠杆及平衡条件
- 2.应用杠杆原理时注意的几个问题
- 3.滑轮
- 4.轮轴
- 十三功
- (一)知识结构
- (二)知识内容
- 1.功和功率
- 2.实际中的功率问题
- 3.功的原理
- 4.机械效中
- 十四 机械能
- (一)知识结构
- (二)知识内容
- 动能、势能和机械能
- 十五 分子运动论 内能
- (一) 知识结构
- (二)知识内容
- 1.分子运动论的内容和现象解释
- 2.气体、液体、固体的内部结构及物理性质
- 3.温度、热量、内能的比较
- 4.物质的比热和燃烧值
- 5.改变物体内能的方法
- 6.热 机
- 7.四冲程汽油机的工作过程和原理
- 8.汽油机和柴油机的区别
- 9.执机效率
- 10.能的转化和守恒定律
- 十六 电 路
- (一)知识结构
- (二)知识内容
- 1.原子的核式结构模型
- 2.两种电荷及电荷间的相互作用
- 3.导体和绝缘体
- 4.电流的形成和电流的方向
- 5.电路
- 6.电路图和实物图
- 7.电路的两种基本连接方法
- 十七 电流强度 电压 电阻
- (一)知识结构 (二)知识内容
- 1.电学中的几个物理量
- 2.电流表和电压表
- 3.决定电阻大小的因素
- 4.几种常用的电阻器

<<初中卷--物理>>

- 5.滑动变阻器的几种接法
- 十八 欧姆定律
- (一)知识结构 (二)知识内容
- 1.欧姆定律
- 2.伏安法测电阻
- 3.串联、并联电路的规律
- 十九 电功和电功率
- (一)知识结构(二)知识内容
- 1.电功和电功率
- 2.用电器的额定功率和实际功率
- 3.功率的测定
- 4.焦耳定律及其应用(电热器)
- 5.电功 电功率 电热的比较
- 二十 电和磁
- (一)知识结构
- (二)知识内容
- 1.水磁体的磁现象
- 2.三种电磁现象及规律
- 二十一 生活用电
- (一)知识结构
- (二)知识内容
- 1.家庭电路的组成
- 2.家庭电路的物理量
- 3.保险丝
- 4.安全用电
- 二十二 能源的开发和利用
- (一) 知识结构
- (二)知识内容
- 1.能源
- 2.核能
- 3.太阳能
- 4.各种形式的能
- 5.实现能的转化的设备

<<初中卷--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