

<<高中一年级物理精学手册>>

图书基本信息

书名：<<高中一年级物理精学手册>>

13位ISBN编号：9787800963353

10位ISBN编号：7800963357

出版时间：1998-02

出版时间：中国致公出版社

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>

<<高中一年级物理精学手册>>

书籍目录

- 目录
- 第一章 力
 - 一 力
 - 二 重力 万有引力
 - 三 弹力
 - 四 摩擦力
 - 五 力的合成
 - 六 力的分解
 - 七 力矩
 - 八 互成角度的两个力的合成
 - 习题一 (A组)
 - 习题一 (B组)
 - 练习和习题答案
- 第二章 物体的运动
 - 一 机械运动
 - 二 质点 位移和路程
 - 三 匀速直线运动 速度
 - 四 匀速直线运动的图像
 - 五 变速直线运动 平均速度 瞬时速度
 - 六 匀变速直线运动 加速度
 - 七 匀变速直线运动的速度
 - 八 匀变速直线运动的位移
 - 九 自由落体运动
 - 十 曲线运动
 - 十一 测定匀变速直线运动的加速度
(含练习使用打点计时器)
 - 习题二 (A组)
 - 习题二 (B组)
 - 练习和习题答案
- 第三章 牛顿运动定律
 - 一 牛顿第一定律
 - 二 运动状态的改变
 - 三 牛顿第二定律
 - 四 动量
 - 五 牛顿第三定律
 - 六 力学单位制
 - 七 牛顿运动定律的应用 (一)
 - 八 牛顿运动定律的应用 (二)
 - 习题三 (A组)
 - 习题三 (B组)
 - 练习和习题答案
- 第四章 机械能
 - 一 功
 - 二 功率
 - 三 功和能

<<高中一年级物理精学手册>>

四 动能

五 势能

六 机械能守恒定律

七 验证机械能守恒定律

习题四 (A组)

习题四 (B组)

练习和习题答案

第五章 机械振动和机械波

一 简谐振动

二 振幅 周期和频率

三 单摆

四 简谐振动的图像

五 振动的能量 阻尼振动 受迫振动

六 共振

七 机械波

八 波的图像

九 波长 频率和波速

十 波的衍射

十一 波的干涉

十二 声波

十三 实验：用单摆测定重力加速度

习题五 (A组)

习题五 (B组)

练习和习题答案

第六章 分子运动论 热和功

一 物质是由大量分子组成的

二 分子的热运动

三 分子间的相互作用

四 分子的动能和势能 物体的内能

五 物体内能的变化 热和功

六 能的转化和守恒定律

习题六 (A组)

习题六 (B组)

练习和习题答案

第七章 固体和液体的性质

一 晶体和非晶体

二 空间点阵

三 液体表面张力

四 浸润和不浸润

五 毛细现象

六 熔化和凝固

第八章 气体的性质

一 气体的状态和状态参量

二 气体的等温变化 玻意耳定律

三 气体的等容变化 查理定律

四 热力学温标

五 理想气体的状态方程

<<高中一年级物理精学手册>>

六 气体的液化

七 液体的气化

八 饱和汽和饱和气压

九 空气的湿度

十 湿度计

十一 实验：验证玻 - 马定律

习题八 (A组)

习题八 (B组)

练习和习题答案

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>