

<<SAT2物理30天速成真经>>

图书基本信息

书名：<<SAT2物理30天速成真经>>

13位ISBN编号：9787511415707

10位ISBN编号：7511415709

出版时间：2012-6

出版单位：中国石化出版社有限公司

作者：考天下名师网 编

页数：362

字数：571000

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>

<<SAT2物理30天速成真经>>

内容概要

《SAT2物理30天速成真经》主要包括：SAT考试介绍、SAT 物理考试介绍、向量、参考系、坐标系、时刻和时间、矢量和标量、向量的线性运算、课后习题、一维运动、位移、速度、加速度、位移和路程、速度、加速度、课后习题、匀加速运动、匀速直线运动、匀变速直线运动、匀变速直线运动的几个重要推论、运动图像等等。

<<SAT2物理30天速成真经>>

书籍目录

第一章 绪论

- 一、SAT考试介绍
- 二、SAT 物理考试介绍

第二章 向量

- 一、参考系
- 二、坐标系
- 三、时刻和时间
- 四、矢量和标量
- 五、向量的线性运算

课后习题

第三章 一维运动

第一节 位移、速度、加速度

- 一、位移和路程
- 二、速度
- 三、加速度

课后习题

第二节 匀加速运动

- 一、匀速直线运动
- 二、匀变速直线运动
- 三、匀变速直线运动的几个重要推论
- 四、运动图像

课后习题

第三节 自由落体运动

- 一、自由落体运动
- 二、竖直方向的抛体运动

课后习题

第四章 二维运动

第一节 平抛运动

- 一、曲线运动
- 二、匀速直线运动、匀加速直线运动、曲线运动的对比
- 三、运动的合成与分解
- 四、平抛运动

课后习题

第二节 圆周运动

- 一、描述圆周运动的物理量
- 二、匀速圆周运动
- 三、向心加速度
- 四、向心力

课后习题

第五章 力和牛顿运动定律

第一节 力

- 一、力的概念
- 二、四种基本相互作用的比较
- 三、重力

课后习题

<<SAT2物理30天速成真经>>

第二节 牛顿运动定律

- 一、牛顿第一定律
- 二、惯性
- 三、运动状态的改变
- 四、牛顿第二定律
- 五、应用牛顿运动定律解题的一般步骤
- 六、力、加速度、速度的关系
- 七、正确理解加速度的定义式与决定式
- 八、牛顿第三定律

课后习题

第三节 摩擦

- 一、摩擦力
- 二、滑动摩擦力
- 三、静摩擦力

课后习题

第六章 功、能量和功率

第一节 功和能量

- 一、功
- 二、动能、动能定理

.....

第七章 碰撞和动量

第八章 万有引力定律

第九章 热学

第十章 振动和波

第十一章 光学

第十二章 电学

第十三章 磁学

第十四章 量子论和核物理

第十五章 狭义相对论

附录

基础知识

附录二

物理词汇表

<<SAT2物理30天速成真经>>

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>