

<<新专题教程>>

图书基本信息

书名：<<新专题教程>>

13位ISBN编号：9787561737514

10位ISBN编号：7561737513

出版时间：2007-6

出版时间：华东师大

作者：虞澄凡

页数：180

字数：224000

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>

## <<新专题教程>>

### 内容概要

本套丛书有以下特点。

**作者权威** 编写队伍由师范大学学科专家及长期在教学第一线的全国著名中学特、高级教师组成。他们有先进的教育理念和丰富的教学经验，是中、高考研究方面的专家，他们的指导更具权威性。

**材料典型** 丛书精选了近几年的中、高考试题，还收集了许多有代表性的例题，编写者对这些典型材料进行了详细的解读，还设置了有针对性的训练。

总之，编写者力求从国家课程标准的知识内容中提炼出相应的能力要求，并对重点知识进行深入、细致的讲解，对难点用实例的方法进行释疑，使用这套丛书，能切实提高学生的学习效果。

**版本通用** 丛书以教育部颁布的新课程标准为编写依据，不受教材版本限制，按各学科知识内容编排，独立成册，不仅与教学要求相对应，更体现了学科知识的完整性、系统性和科学性，具有很强的通用性。

**编排科学** 丛书在编排时照顾到了学生的差异性，读者可以根据自己学习中的薄弱环节，有重点地选择，有针对性地进行学习，以达到事半功倍的效果。

丛书坡度设计合理，帮助学生在知识学习的基础上，充分了解和掌握运用知识解决问题的方法，提升学习能力。

## &lt;&lt;新专题教程&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 测量 § 1.1 长度及长度的测量 § 1.2 时间及时间的测量 第二章 简单运动 § 2.1 机械运动 § 2.2 匀速直线运动 § 2.3 变速直线运动 第三章 力 物体平衡 § 3.1 力的概念与描述 § 3.2 力的合成 § 3.3 二力平衡 第四章 力和运动 § 4.1 牛顿第一定律 惯性 § 4.2 摩擦力 第五章 压强与浮力 § 5.1 压力与压强 § 5.2 液体内部的压强 § 5.3 大气压强 § 5.4 浮力 第六章 简单机械 § 6.1 杠杆 § 6.2 滑轮 § 6.3 轮轴 第七章 功和能 § 7.1 功和功率 § 7.2 功的原理 机械效率 § 7.3 能量 § 7.4 机械能 参考答案

## &lt;&lt;新专题教程&gt;&gt;

## 章节摘录

两条投递路线：一是投递员在草原上步行，从邮局直接走向气象站；二是投递员先骑自行车沿公路行驶，在公路上距气象站最近位置下车，再步行到气象站。

已知投递员在草原上行走的速度及骑车的速度都不变，那么，为了使投递时间最短，当投递员的行走速度 $v_1$ 和骑车的速度 $v_2$ 满足什么关系时，投递员应选择第二种投递路线？

29.某中学决定利用校内两座楼之间的一块空地新建一个运动场，如图2-25所示。

设计场地时，为了防止球员冲出端线因收不住脚而撞到墙上，必须在球场端线到房子之间留有足够的距离。

怎样确定这段距离呢？

某研究性学习小组的同学进行了探究。

首先，他们请教了体育老师，了解到，人在跑步时从接收停止信号到停稳所通过的距离叫停稳距离 $s$ ，它包括两个阶段：第一，从接收停止跑步信号到大脑指挥躯体制动要经过一段时间称为反应时间，通过的距离称为反应距离；第二，制动后还会向前冲一段距离才能停稳，这段距离叫缓冲距离。

<<新专题教程>>

编辑推荐

名师讲堂 华东师大版教学系列片与新专题教程配套，助您更上一层楼

#### 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>