<<向45分钟效益·一课一练(上 >

图书基本信息

书名:<<向45分钟效益·一课一练(上)>>

13位ISBN编号: 9787536341319

10位ISBN编号:7536341318

出版时间:2005-6

出版时间:南京师范大学出版社

作者:石凯峰

页数:137

字数:226000

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

<<向45分钟效益·一课一练(上 >

内容概要

练习是巩固和加深对所学的概念和规律的理解,是扩大知识面,培养阅读、逻辑思维和文字表达能力的重要途径,具有检验迅速、实施方便、反馈及时等优点。

因而,教师和学生都十分重视练习这个环节。

然而,练什么?

练多少?

这些问题往往不容易把握好。

特别是学生,身陷题海之中,练习成为一种沉重的负担,而所付出努力的相当多的部分是没有意义的

要让学生跳出题海,教师必须先跳下题海,认真研究教学规律,精心挑选和设计练习,让学生练习 最必要的、最适量的习题,并教会学生科学地练习。

这是减轻学生负担、提高教学效益的必由之路,也 我们编写本书的目的。

本书根据物理学科的实际教学进度,按课设计练习。

[练习目标]简要概括了本课练习的主要目的;[课内练习]题量在10分钟左右,用作巩固当堂所学的基本概念及规律;[课外练习]题量在20-30分钟左右,用作课后复习所学知识,检测掌握程度,并在此基础上开阔视野,培养运用知识分析和解决实际问题的能力;[练习反馈]则针对[课内练习]、[课外练习]中较有难度、容易出错的题目给出解答或提示,供学生练习后对照自学,解决疑难。

习题中有"*"号的习题为选学内容,有一定难度,教学时可根据具体情况选用。

书后附有答案,供练习后参考。

参编本书的作者均是在江苏名校从事一线教学的名师,他们参与了前期的选题论证、研讨和策划工 作,确定编写内容及编排体例时,都把实用性放在第一位。

练习的内容可作为教学时选用不同梯度和层次的例题(习题课的内容列入课安排,例题也非常实用典型),更可直接用作课内、外作业。

本书梯度合理, 题量适中, 题型新颖。

不同学校、不同层次的学生都可以参考使用。

<<向45分钟效益·一课一练(上 >

书籍目录

01 电路的组成02 连接串联电路03 连接并联电路04 连接串联电路和并联电路(习题课一)05 连接串联电路和并联电路(习题课二)06导体和绝缘体单元测试卷(A)单元测试卷(B)07 电流08 电流的测量09 用电流表测量电流10 电流(习题课)11 电压12 用电压表测量电压13 电压(习题课)14 电阻15 变阻器16 电阻(习题课)单元测试卷(A)单元测试卷(B)17 欧姆定律18 欧姆定律的应用19有伏安法测量电阻20 串联电路的电阻(一)21串联电路和电阻(二)22并联电路的电阻(一)23并联电路的电阻(一)23并联电路的电阻(二)24 简单电路的设计与计算(一)25 简单电路的设计与计算(二)26 欧姆定律(习题课)单元测试卷(A)单元测试卷(B)27 奥斯特的发现28 电磁铁29电磁继电器 电话30 磁场对电流的作用 安装直流电动机模型31 法拉第的发现 发电机单元测试卷(A)单元测试卷(B)32 分子和原子33 功34 功率35 功的原理36 机械效率37 测定滑轮组的机械效率38 机械能单元测试卷(A)单元测试卷(B)39 电功40 电功率41 用电能表测量电功和电功率42 焦耳定律及其应用单元测试卷(A)单元测试卷(B)参考答案

<<向45分钟效益·一课一练(上 >

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