# <<科学 (7上)>>

#### 图书基本信息

书名: <<科学(7上) >>

13位ISBN编号: 9787533882167

10位ISBN编号:7533882164

出版时间:2009-6

出版时间:浙江教育

作者:杭州启正中学科学组编

页数:84

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

## <<科学(7上)>>

#### 内容概要

《浙江名校周末练:科学(7年级上)》告诉你如何提高学习效率,最终在学业考试中取得较好的成绩,这一直是学生、家长、老师最关注的问题。

目前,普遍的学习方法是题海战术。

这种以高强度的习题训练为主的学习模式,对大多数的学生确实是有效的,但突出的问题是效率极为低下。

同时。

由于市场上教辅资料泛滥,如果做了大量的无效题甚至坏题,反而会影响学生的学习积极性,学习效率就会更低。

学习理论的记忆曲线告诉我们,学习是一个不断重复与巩固的过程。

无论是基础知识的学习,还是解题能力的训练,莫不遵从这一规律。

为此,很多有经验的老师通常会要求学生在学完新课内容以后及时复习,并在周末对本周的学习内容进行适当的复习,以求巩固提高。

## <<科学(7上)>>

#### 书籍目录

第一章 科学入门第一周 科学并不神秘、观察和实验、长度和体积的测量第二周 温度和质量的测量第三周 时间的测量、科学探究第一章 综合练习第二章 生物与非生物第四周 生物与非生物、常见的动物第五周 常见的植物、细胞的结构第六周 显微镜下的各种生物、生物的结构层次、适应性和多样性第二章 综合练习期中测试卷第三章 地球与宇宙第七周 我们居住的地球、地球仪和地图第八周 太阳和月球、观测太空、月相第九周 日食和月食、探索宇宙第三章 综合练习第四章 物质的特性第十周 熔化与凝固、汽化与液化第十一周 升华与凝华、物质的构成第十二周 物质的溶解性、物理性质与化学性质第四章 综合练习期末测试卷参考答案

### <<科学(7上)>>

#### 章节摘录

(2)对放在水平桌面上的托盘天平进行调节时,发现指针指在分度盘中央的左侧,这时应将横梁上的平衡螺母向——(选填"左"或"右")调节。

用调节后的天平测某物体的质量,所用砝码和游码的位置如图乙所示,那么该物体的质量是克。

28.下面是某同学用温度计测量热水温度的实验步骤: 选取适当的温度计,观察温度计的量程和最小刻度; 估计被测液体的温度; 让玻璃泡和被测液体充分接触; 取出温度计; 观察温度计的示数; 记录数据。

正确的操作顺序是:——(填写编号)。

29.小明要测定所处环境的空气密度。

他先用气筒将皮球打足气,用天平称出此时皮球的质量为81.6克。

然后,他将如图甲所示的量杯装满水后,倒放在水槽中,用气针和乳胶管将皮球中的空气引人量杯内,用排水集气法慢慢排出皮球中的气体(如图乙所示),同时调整量杯的高度,使量杯内气体达到量杯的最大测量值,且量杯内、外水面相平。

此时,他用夹子夹紧乳胶管暂停放气。

再将量杯装满水后重新集气,如此共进行10次。

拔出气针,用天平称出此时皮球和剩余气体的质量,如图丙所示。

请根据实验及图中所示情况,帮助小明完成下面的实验数据表格。

……

# <<科学(7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