

<<世纪同步精练（高中第1册）>>

图书基本信息

书名：<<世纪同步精练（高中第1册）>>

13位ISBN编号：9787532397938

10位ISBN编号：7532397939

出版时间：2009-6

出版时间：上海科学技术出版社

作者：本书编写组 编

页数：89

字数：132000

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>

内容概要

本书以上海市二期课改的基本理念为指导，根据课堂教学实际编写，对教材内容进行精辟而深入的分析，并提供了不同层次的训练题，以帮助学生切实掌握教材内容，并能提高学生分析问题、解决问题的能力。

全书针对教材的每节安排“教材精析”“课后精练”等栏目，其中“教材精析”分为“要点剖析”“典型范例”两部分。

“课后精练”按题目难易程度分为“基础练习”与“拓展提高”两部分。

每章安排“本章小结”“头脑风暴”和“综合测试”，其中“头脑风暴”栏目列举的是一些创意性题型，能极大地开拓学生视野和思维。

本书最后还安排了两套期末测试卷，便于检测学生对学习内容的掌握情况。

书籍目录

第1章 走近生命科学 第1节 走进生物科学的世纪 第2节 走进生命科学实验室 本章小结第2章 生命的物质基础 第1节 生物体中的无机化合物 第2节 生物体中的有机化合物 本章小结 头脑风暴 综合测试 A卷 B卷第3章 生命的结构基础 第1节 细胞膜 第2节 细胞核和细胞器 第3节 非细胞形态的生物——病毒 本章小结 头脑风暴 综合测试 A卷 B卷第4章 生命的物质变化和能量转换 第1节 生物体内的化学反应 第2节 光合作用 第3节 细胞呼吸 第4节 生物体内营养物质的转变本章小结 头脑风暴 综合测试 A卷 B卷期末测试 A卷 B卷参考答案

章节摘录

第1章 走近生命科学 本章是高中阶段《生命科学》教材的开始篇,向学生简要展示了21世纪生命科学的发展将对人类生活带来的重要影响以及生命科学研究的基本方法,提高学生对生命科学的认识,引导学生认识学习生命科学的重要意义。

第1节 走进生物科学的世纪 · 要点剖析 · 本节包括“生命科学发展简史”和“展望生命科学新世纪”两部分,分别介绍了生命科学的发展历程和现代生物科学的成就与未来发展前景,并在此基础上归纳总结出“生命科学”的概念。

为此,学生不仅要知道生命科学发展进程中的重大历史事件、我国对生命科学发展的贡献,以及生命科学的基本含义,还要对以下几个概念有所了解。

1.《齐民要术》 《齐民要术》是我国现存最早最完整的一部农学著作,北魏贾思勰著,约成书于公元533~544年间。

全书共92篇,约11万字,分别论述各种谷物、蔬菜、果树、林木的栽培,家畜、家禽的饲养,农产品加工和副业生产等。

2.《本草纲目》 《本草纲目》不仅是一部药理学巨著,而且也是一部植物学、动物学和矿物学的专著。

《本草纲目》中记载了1094种植物,对植物的种类、形态、气味和疗效等都有详细的记述,并附有精细的插图,为植物标本的采集、辨认以及比较、分析等研究工作提供了十分宝贵的资料。

.....

编辑推荐

教材出版社精心开发的教学辅助读物；与教材修订同步，与教材内容吻合；一流作者把握内容质量，一流编辑把握编校质量。

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>