

<<新纪元教考系列丛书>>

图书基本信息

书名：<<新纪元教考系列丛书>>

13位ISBN编号：9787810768382

10位ISBN编号：7810768387

出版时间：2006-1

出版时间：东北林业大学出版社

作者：陈志伟 主编，章青 分册主编

页数：141

字数：230000

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

经广泛调查,我们发现书店里最受学生青睐的书是课本习题解答。

遗憾的是,目前市面上此类书仅仅是课本习题的简单解答。

毋庸置疑,它能满足大多数学生低层次的需求,而对学生学习能力的培养是无多大益处的。

作为从事基础教育教学与考试的专门机构,我们试图为改变这种状况做出应有的努力。

这是我们编写本书系列丛书的宗旨。

值得欣喜的是,经过一线特级教师、省市学科带头人和我们共同的努力,本丛书非常鲜明凸出了如下特色: 刻意构建教材(课本)、考点、考题三者有机连通的桥梁。

突出的求变、求异、求新思想和方法:对课本习题绝不是简单的解答,而是在较高的层次和较深的内涵上对课本习题进行研究,找出最新、最巧、最佳的解题方法,力求体现最新教研成果。

教材、考纲、考题的有机联系与融合:从课本习题所涵盖的核心知识点生发开来,演化出几道新题,并力求覆盖高考重要考点,题型紧贴最新高考题。

无论是解析语言还是变式题考查的知识点、变化角度,都是十分注重课本、考点和考题的取系,使三者之间形成最佳结合点,引导学生关注现实生活和最新科研成果,重视培养迁移能力,学以致用。

满足多层次读者的需求。

科学合理的变式难度层级:通过变化演化题难度层级的设计,各层次学生都能在原有基础上提高,学困生进步、中等生变优、优生拔尖,从而激发起学习兴趣,不断增强进取的信心。

这正是教育的根本目的。

丛书突出的求变、求异、求新思想和方法也能极大地启迪教师的教学智慧,使教师的教学如虎添翼、异彩纷呈。

丛书以人教大纲最新修订版教材为依据编写,主要栏目有【最佳解法与变式训练】【综合提升】【娱乐氧吧】【期中测试】【期末测试】。

我们真挚希望广大师生通过我们这套丛书,深刻理解课本知识及其与考纲、考题的联系,有效地形成知识迁移的能力和求变的思想,为终生学习奠定坚实基础。

## 书籍目录

第六章 遗传和变异 第一节 遗传的物质基础 一、DNA是主要的遗传物质 【实验九】DNA的粗提取与鉴定 二、DNA分子的结构与复制 【实验十】制作DNA双螺旋结构模型 三、基因的表达 第二节 遗传的基本规律 一、基因的分离定律 【实验十一】性状分离比的模拟实验 二、基因的自由组合定律 第三节 性别决定和性伴遗传 第四节 生物的变异 一、基因突变和基因重组 二、染色体变异 第五节 人类遗传与优生 研究性课题 调查人群中的遗传病 【娱乐氧吧】 参考答案 【期中测试】第七章 生物的进化 参考答案第八章 生物与环境 第一节 生态因素 第二节 种群及生物群落 实习3 种群密度的取样调查 第三节 生态系统 一、生态系统的类型 二、生态系统的结构 三、生态系统的能量流动 四、生态系统的物质循环 五、生态系统的稳定性 实习4 设计并制作小生态瓶, 观察生态系统的稳定性 【娱乐氧吧】 参考答案第九章 人与生物圈 第一节 生物圈的稳态 【实验十二】观察二氧化硫对植物的影响 研究性课题 调查环境污染对生物的影响 第二节 生物多样性及其保护 【娱乐氧吧】 参考答案 【期末测试】

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>