

图书基本信息

书名：<<2013-中学生物-教师公开招聘考试专用系列教材-学科专业知识-最新版-免费赠送光盘>>

13位ISBN编号：9787504155603

10位ISBN编号：7504155608

出版时间：2011-5

出版时间：教育科学出版社

作者：《教师公开招聘考试专用系列教材》编委会

页数：356

字数：728000

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

一般考点+重点难点，夯实知识基础
教学案例+教学设计，名师精辟评点
最新真题+热点集训，提升解题技巧
增值服务，惠享备考资料与精彩课程

书籍目录

第一部分 教材教法与教案

第一章 生物课程基础知识

核心考点提示

考纲知识导读

一线名师精讲

第一节 生物课程概述

第二节 科学的本质与生物学素养

命题热点集训

第二章 生物课堂教学

核心考点提示

考纲知识导读

一线名师精讲

第一节 基础教学理论

第二节 生物教学的基本技能和教学设计

第三节 生物学教学策略和方法

第四节 生物实验教学

第五节 生物教学评价

第六节 生物学教师的教育研究与专业素养的发展

命题热点集训

第三章 经典教学案例与教学设计展示

经典教学案例一

经典教学案例二

经典教学案例三

经典教学设计一

经典教学设计二

经典教学设计三

第二部分 专业知识

第一章 分子与细胞

核心考点提示

考纲知识导读

一线名师精讲

第一节 细胞的分子组成

第二节 细胞的结构

第三节 细胞的代谢

第四节 细胞的增殖

第五节 细胞的分化、衰老、凋亡与癌变

命题热点集训

第二章 遗传与进化

核心考点提示

考纲知识导读

一线名师精讲

第一节 遗传的细胞基础

第二节 遗传的分子基础

第三节 遗传的基本规律

第四节 生物的变异

第五节 人类遗传病

第六节 生物的进化

命题热点集训

第三章 稳态与环境

核心考点提示

考纲知识导读

一线名师精讲

第一节 植物的激素调节

动物和人体生命活动的调节

第三节 人体的内环境与稳态

第四节 种群和群落

第五节 生态系统

第六节 生态环境的保护

命题热点集训

第四章 生物otechnology实践

核心考点提示

考纲知识导读

一线名师精讲

第一节 微生物的利用

第二节 酶的应用

第三节 食品加工

第四节 现代生物技术

命题热点集训

第五章 生物科学与社会

核心考点提示

考纲知识导读

一线名师精讲

第一节 生物科学与农业

第二节 生物科学与工业

第三节 生物科学与健康

第四节 生物科学与环境保护

命题热点集训

第六章 现代生物科技专题

核心考点提示

考纲知识导读

一线名师精讲

第一节 基因工程

第二节 克隆技术

第三节 胚胎工程

生物技术的安全性和伦理问题

第五节 生态工程

命题热点集训

第七章 初中生物专业知识

核心考点提示

考纲知识导读

一线名师精讲

第一节 生物圈中的绿色植物

第二节 生物圈中的人

第三节 动物的运动和行为

第四节 生物的生殖、发育与遗传

第五节 生物多样性

第六节 健康地生活

命题热点集训

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>