

<<京师备考系列 高考总复习 生物>>

图书基本信息

书名：<<京师备考系列 高考总复习 生物>>

13位ISBN编号：9787303142828

10位ISBN编号：7303142827

出版时间：2012-7

出版时间：北京师范大学出版社

作者：王爱义 等主编

页数：256

字数：731000

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>

## <<京师备考系列 高考总复习 生物>>

### 内容概要

丛书包括小学、初中和高中三个学段的内容。

小学部分有：语文、数学、英语三个学科，共3册；初中部分有：语文、数学、英语、物理、化学五个学科，共5册；高中部分有：语文、文科数学、理科数学、英语、物理、化学、地理、历史、思想政治、生物，共10册。

总计18册。

#### 全面系统

打破教材版本的局限，将各主流版本教材内容进行整合，按最新考试大纲要求编排，对每学段所学内容分专题进行全面梳理，帮助学生系统地整理知识，建立科学的知识网络结构。

一方面注重讲解，注意全面梳理所学知识，突出重难点；另一方面，又强调练习。以讲练结合的方式呈现，使丛书既可进课堂集体使用，也可供学生课外自检自测。

书籍目录

必修内容

专题一 细胞的分子组成

第一讲 细胞中的元素和无机物

第二讲 蛋白质的结构和功能

第三讲 细胞中的核酸、糖类和脂质

专题二 细胞的基本结构与功能

第一讲 细胞膜的结构和功能

第二讲 细胞器的结构和功能

第三讲 细胞核与生物膜系统

专题三 细胞的代谢

第一讲 物质出入细胞的方式

第二讲 酶和ATP在代谢中的作用

第三讲 细胞呼吸

第四讲 光合作用

专题四 细胞的生命历程

第一讲 细胞的增殖

第二讲 细胞的分化及其全能性

第三讲 细胞的衰老、凋亡和癌变

专题五 遗传的基本规律

第一讲 基因的分离定律

第二讲 基因的自由组合定律

专题六 基因和染色体的关系

第一讲 减数分裂和受精作用

第二讲 基因在染色体上和伴性遗传

专题七 基因的本质和表达

第一讲 遗传物质的探索过程

第二讲 DNA分子的结构和复制

选修内容

活页测试卷及参考答案

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>