

#### 图书基本信息

书名：<<生物(高中分册)-概念公式定理理解读手册>>

13位ISBN编号：9787303079537

10位ISBN编号：730307953X

出版时间：1970-1

出版单位：北京师大

作者：赵燕虎

页数：268

字数：243000

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

本套工具书是依照新课程标准进行编写，突破了教材版本的局限。

既遵循新课程标准的知识框架，又结合知识点本身的逻辑性和内在关联，进行归纳和沉淀。

为此，在栏目设计上，根据一线教学的特点和学生的学习习惯通力打造了“知识纵横”“概念定义”“知识红灯”“故事（数学、物理、化学、……）”四个栏目。

（1）知识纵横 纲举目张 本栏目主要是在某章节、某专题前对主要的概念、公式、定理知识进行高度浓缩，提纲挈领地进行组网串联，以便于学生通过反馈式思维，一目了然地将本章节知识熟谙于心，同时给查找相关的知识提供方便的检索。

（2）概念定义 梳理巩固 本栏目综合各版本新课标教材所出现的重要知识点，以科学性和理解性的语言，以笔记本的形式分层次地展开。

注重每一个概念定义的排列顺序及其内在的逻辑关系，摒弃简单无内在的依据的排列。

（3）知识红灯 排疑释难 本栏目根据学生在接受和掌握知识过程中，常会出现一些易混淆、易出错和理解障碍等问题的实际情况，对每一章节中所涉及的相关问题进行归纳，结合学生的学习和具体实践活动对该类问题进行诊断、提示以及提供一些切实可行的解决办法。

（4）故事（数学、物理、化学、……）拓展视野 本栏目主要是以紧扣本章节知识内容的生动有趣的故事和现实生活中的某些情景片段，构造一些学习情景，将相关的概念、公式、定理知识进行融会贯通。

其内容呈现方式主要有背景知识、科学史话、趣味问题、社会百态、信息技术等，形式短小精炼，富有趣味性、可读性、启迪性等。

书籍目录

一、细胞的分子组成二、细胞的结构三、细胞的代谢四、细胞的增殖五、细胞的分化、衰老和凋亡六、遗传的细胞基础七、遗传的分子基础八、遗传的基本规律九、生物的变异十、人类遗传病十一、生物的进化十二、植物的激素调节十三、动物和人体生命活动的调节十四、人体的内环境与稳态十五、种群和群落十六、生态系统十七、生态环境的保护十八、微生物的利用十九、酶的应用二十、生物技术在食品加工中的应用二十一、生物技术在其他方面的应用二十二、生物科学与农业二十三、生物科学与工业二十四、生物科学与健康二十五、生物科学与环境保护二十六、基因工程、胚胎工程与克隆技术二十七、生物技术的安全性和伦理问题二十八、生态工程

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>