

<<生物化学-精要.题解.测试>>

图书基本信息

书名：<<生物化学-精要.题解.测试>>

13位ISBN编号：9787502582630

10位ISBN编号：7502582630

出版时间：2006-3

出版时间：化学工业出版社

作者：朱启忠

页数：309

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>

<<生物化学-精要.题解.测试>>

内容概要

生物化学是生物、医学、农林等高等院校各专业普遍开设的一门重要的基础课。

通过本课程的学习,不仅为学习相关后续课程和掌握专业知识打好基础,而且能为更好地掌握生物学领域的新技术、新方法创造条件。

随着科教兴国战略的实施和WTO的加入,社会对高素质专业人才的需求更加迫切。

崇尚知识,攻读学位,不仅是一种知识价值的体现,更是社会进步的标志。

而生物化学是生物、医学、农林等专业硕士研究生入学考试的必考科目。

但由于生物化学是生命科学领域发展迅速的学科之一,内容日渐增多,而授课时数普遍偏少,课堂教学中没有时间来讲解例题,因此初学者面对许多复杂的分子结构、代谢反应等无所适从。

对于报考研究生的考生来说,复习生物化学花费的时间最多,往往事倍功半。

本书编写的目的就在于帮助学生学好这门课程,为报考研究生的考生提供复习提纲和进行系统的复习指导。

本书依据的是最新版本的综合大学生物化学教材,参考医学院校生物化学教材,结合作者多年教学经验,归纳总结了各章的重点、难点及目的要求,简述了各章的知识点和基本概念(精要解析),并选择了一些典型例题(共160题)进行解析。

而较大篇幅放在了练习和测试,每章的练习题分四大部分,即填空题(共500余题)、判断题(共近500题)、选择题(共750余题)和问答计算题(共近200题),题后都附有参考答案;设有10套综合模拟试题;选编了几所重点大学硕士研究生入学试题,供应试者进行考前训练和分析各校出题思路。本书内容丰富,层次清晰,试题覆盖教学大纲要求的全部内容,又突出了生物化学研究的新进展,是一本新颖、系统、实用的备考书。

本书具有以下特色。

1. 选题新颖,方向明确 根据市场需求,针对性地面对复习和考研的需求而立题,从而解决了学生找不到相关辅导书的尴尬局面。

2. 紧扣主题,程序分明 本书紧紧围绕国家教育部制定的教学大纲和研究生入学考试大纲,按照“目的要求—基础知识—例题解析—自测实战—模拟测试”的主线,把握住内容的深浅程度,既保证课程学习时开卷有益,又能对复习应试行之有效。

3. 重视能力,提高技巧 本书严格遵循不管是课程学习还是考试,其最终目的都是为了提高学生分析问题、解决问题的能力这一宗旨,重在通过阐明基础要点及典型例题解析来引导学生掌握学习知识和解决实际问题的方法与技巧,以提高个人的综合素质。

4. 详略得当,重点突出 本书内容的取舍、材料的选编以及文字表达方面详略得当,材料全而不滥,讲解精而易懂,解析简明扼要。

<<生物化学-精要.题解.测试>>

书籍目录

绪论:如何学好生物化学及准备考试第一章 蛋白质化学第二章 酶化学第三章 核酸化学第四章 维生素和辅酶第五章 抗生素与激素第六章 脂类、生物膜及其功能第七章 糖类及其代谢第八章 生物氧化第九章 脂类代谢第十章 蛋白质的酶促降解和氨基酸代谢第十一章 核苷酸代谢第十二章 遗传信息的传递第十三章 物质代谢相互联系和调节第十四章 肝胆与血液生化第十五章 分子生物学技术与基因组计划第十六章 自我检测生物化学模拟试卷第十七章 硕士研究生入学生物化学试题选编

<<生物化学-精要.题解.测试>>

媒体关注与评论

这是一本学习参考用书，帮您实现学习过程的“两步走”—— 第一步将教科书由“厚”变“薄”：[目标要求]、[知识要点]帮您梳理脉络，从中披沙拣金，[精要解析]、[例题解析]精选教学实例，分析鞭辟入里。

第二步将知识面由“薄”变“厚”：精心选配大量的练习题和测试题，关键处辅以技巧点化，融入一线名师的多年教学心得，值得您细细体味，自然融会贯通，引民么妙思无限。

无须讳言，这也是一本备考应试指南—— 500余道填空题，近500道判断题，700余道选择题，近200道问答计算题，10套模拟试卷。

知名科研院所和高等院校历年的考研真题……无论对于常规的课程测验，还是研究生入学考试，这些练习都不啻严格的日常训练和临战的“实弹”演习。

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>