

2010 年暨南大学生物化学 B（药学院）考研试题（回忆版）

本试题由 kaoyan.com 网友 LICHEN2220 提供

一、名词解释（4 分*5）

全酶 流体镶嵌模型 mRNA 内含子 蛋白质二级结构

二、判断题（20 道，共 20 分）

三、选择题（30 道，共 30 分）

四、简答题（一道 10 分，共 50 分）

1. 核酸的组成是什么？以及在细胞内的分布如何？
2. 外周蛋白和镶嵌蛋白的分离纯化技术，生物膜的结构特点。
3. 三羧酸循环和糖酵解的生物学意义。
4. DNA 的半保留复制机制。
5. 简述化学渗透学说机制。

五、综合题（一道 15 分，共 30 分）

1. 蛋白质分离纯化的原理和方法有哪些？
2. 原核生物基因表达和调控。

以上试题来自 kaoyan.com 网友的回忆，仅供参考，纠错请发邮件至 suggest@kaoyan.com。