

2012 年暨南大学 713 生物化学 B 考研试题（回忆版）

本试题由 kaoyan.com 网友广中医峰少提供

一. 名词解释:

1. DNA 增色效应
2. 必需氨基酸
3. 假基因
4. 蛋白质的结构域
5. 乙醛酸循环

二. 判断, 略

三. 选择, 略

四. 问答

1. 什么是细胞过度态类似物? 是哪一类抑制剂?
2. 简述糖原合成代谢过程
3. 什么是遗传密码? 简述其特点
4. 有两份 DNA 样品, 一份含腺嘌呤 32%, 另外一份含 17%, 求两份样品的鸟嘌呤, 胞嘧啶, 胸腺嘧啶的相对比例, 并分析当中那个可能取自于嗜热菌, 依据是什么?
5. 简述分析蛋白质一级结构的策略
6. 简述基因表达与调控的诱导与抑制, 正调控与负调控
7. 简述亲和层析的基本原理

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。