

2011 年中国科学院生物化学考研试题（回忆版）

本试题由 kaoyan.com 网友 alwaysnature 提供

一 名词解释)

- 1 氧化磷酸化
- 2 光合作用
- 3 中间代谢
- 4 糖异生
- 5 酶联免疫吸附
- 6 饱和脂肪酸;

二 三分别为单选，多选

四 填空

五 简答

- 1 脂蛋白种类及作用
- 2 为什么 CNBr 水解的肽段很少
- 3 一个 50K 蛋白用 DTT 处理后 SDS-PAGE 后分子量为 25K，说明什么，解释原因

六 问答

- 1 为什么 CO 会使人窒息死亡（从蛋白质结构和功能角度说明）
- 2 考的米氏方程，说明个参数意义并设计实验求出参数值
- 3 Ala 可能的分解代谢途径
- 4 DNA 为什么保存在盐溶液中？

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。