

2013 年云南大学 826 生物化学考研试题（回忆版）

本试题由 kaoyan.com 网友 song 的氧 提供

一、选择题（每题一个知识点，就不写准确题了）

胰岛素功能单位

尿素循环

糖原合成

酵母双杂交

凝胶过滤

有义链反义链

DNA 甲基化

氨基酸甲基化

酶的磷酸化

酶命名（1 是什么）

ATP 与果糖磷酸化酶

底物水平磷酸化

硫辛酸辅因子

Sanger 测序

ATP 运输

二、判断题

蛋白质变性

EMP

假基因

脂类能量

酶的保存

遗传密码最多的氨基酸

酶促反应

二级结构稳定力

RNA 聚合酶

大肠杆菌与乳酸

辅酶

ACP 与脂酸合成

蛋白质保存

利福平

三、填空题

肌红蛋白

纤维蛋白

乙酰基载体

酶的不可逆抑制

竞争性抑制剂

NADH 穿梭

4 种三磷酸

增强子

四、名词解释

必须脂肪酸

底物水平磷酸化

酶原激活

级联放大

多酶复合

联合脱氨

P/O

RNA 干扰

亲和层析

IPS 细胞

五、论述题

蛋白质一级结构与高级结构关系

酶疏水环境对酶促影响

糖酵解与糖异生方向调节

酶的活力与比活力以及在酶纯化过程中的意义

RNA 除翻译外的作用

什么是基因，怎样研究基因

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。

