



# 中国科学院 - 中国科学技术大学

## 2004 年招收攻读硕士学位研究生入学考试试题

试题名称：                        生 物 化 学

一、选择题（选择 1 个正确答案，每题 1 分，共 25 分）

1、葡萄糖彻底氧化成水和二氧化碳能产生（ ）ATP 分子

A. 30-32 B. 36-38 C. 12-15

2、稀有碱基主要存在于（ ）中。

A. 染色体 DNA B. rRNA C. tRNA D. Mrna

3、生物体内甲基的直接供体是：（ ）

A. S-腺苷蛋氨酸 B. 半胱氨酸 C. 蛋氨酸 D. 牛磺酸

完整版，请访问[www.kaoyancas.net](http://www.kaoyancas.net) 科大科院考研网，专注于中科大、中科院考研

4、乙醛酸循环的产物是：（ ）