

2008 年硕士学位研究生入学考试试题参考答案
高参考价值的真题、答案、学长笔记、辅导班课程，访问：www.kaoyancas.net
(生物化学)

一、填空题评分细则（每空 1 分，共 60 分，有下划线者前后次序可互换）

- | | |
|-----------------------|-----------------------------------|
| 1) <u>脂类</u> | 31) <u>编码序列</u> |
| 2) <u>蛋白质</u> | 32) <u>终止子（终止序列）</u> |
| 3) <u>胆固醇</u> | 33) <u>蛋白质降解</u> |
| 4) <u>甘油（丙三醇）</u> | 34) <u>ρ 依赖</u> |
| 5) <u>脂肪酸</u> | 35) <u>非 ρ 依赖</u> |
| 6) <u>等电聚焦</u> | 36) <u>N 端</u> |
| 7) <u>SDS 电泳</u> | 37) <u>C 端</u> |
| 8) <u>氢键（碱基配对）</u> | 38) <u>tRNA</u> |
| 9) <u>疏水作用（碱基堆积力）</u> | 39) <u>氨基酸</u> |
| 10) <u>四级结构</u> | 40) <u>胺类</u> |
| 11) <u>X-射线晶体衍射</u> | 41) <u>糖原合酶</u> |
| 12) <u>核磁共振</u> | 42) <u>糖原磷酸化酶</u> |
| 13) <u>过渡态理论</u> | 43) <u>磷酸吡哆醛（VB₆）</u> |
| 14) <u>酸碱催化</u> | 44) <u>增加</u> |
| 15) <u>金属离子催化</u> | 45) <u>竞争性</u> |
| 16) <u>共价催化</u> | 46) <u>非竞争性</u> |
| 17) <u>错误折叠</u> | 47) <u>转运蛋白</u> |
| 18) <u>随机结合</u> | 48) <u>硫氧还蛋白</u> |
| 19) <u>顺序结合</u> | 49) <u>转移 1C 单位</u> |
| 20) <u>回复突变</u> | 50) <u>生糖原蛋白</u> |
| 21) <u>回复突变</u> | 51) <u>生糖原蛋白</u> |