浙江工商大学2004年硕士研究生入学考试生物化学试卷 PDF 转换可能丢失图片或格式,建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/111/2021_2022__E6_B5_99_E6_B1_9F_E5_B7_A5_E5_c73_111574.htm 招生专业:食品科学、农产品加工储藏、水产品加工储藏、生物化工 考试科目:生物化学 一、名词解释(每小题5分,共50分)1、联合脱氨基作用 2、肉碱 3、同工酶 4、DNA重组 5、酮体 6、Bohr效应7、反义核酸技术 8、必需氨基酸 9、糖异生 10、核酶 二、问答题(每小题20分,共100分)1、简述凝胶过滤法测定蛋白质分子量的基本原理? 2、何谓核酸的变性、复性、杂交?各受哪些因素的影响?DNA热变性及复性有何特点? 3、比较DNA聚合酶、RNA聚合酶及逆转录酶的特点? 4、简述生物体可以通过哪些机制对糖分解代谢进行调控,使其进行的强度与机体对能量的需求保持一致? 5、何谓中心法则,简述生物体通过哪些机制保证遗传信息从DNA到蛋白质的传递准确性?100Test 下载频道开通,各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com