

2003年临床医师生物化学模拟试题（一）及答案 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/14/2021_2022_2003_E5_B9_B4_E4_B8_B4_c22_14754.htm [A1型题] 以下每一考题下面有A

、B、C、D、E 5个备选答案，请从中选一个最佳答案，并在答题卡将相应题号的相应字母所属方框涂黑。 1.下列不含极性侧链的氨基酸是 A.酪氨酸 B.苏氨酸 C.亮氨酸 D.半胱氨酸 E.丝氨酸 2.能够参与合成蛋白质的氨基酸的构型为 A.除甘氨酸外均为L系 B.除丝氨酸外均为L系 C.均只含 α 氨基 D.旋光性均为左旋 E.以上说法均不对 3.有关酶的各项叙述，正确的是 A.蛋白质都有酶活性 B.酶的底物均是有机化合物 C.酶在催化时都不需辅助因子 D.酶不见得都是蛋白质 E.酶对底物有绝对的专一性 4.酶之所以能加速化学反应，是因为 A.酶能使反应物活化 B.酶能降低反应的活化能 C.酶能降低底物能量水平 D.酶能向反应体系提供能量 E.以上均正确 5. K_m 值的概念是 A.达到 V_{max} 所需底物的浓度 B.与底物毫无关系 C.酶-底物复合物的解离常数 D.酶在同一反应中 K_m 值随浓度而变化 E.是达到 $1/2V_{max}$ 时的底物浓度 6.酶的竞争性抑制剂具有哪种效应 A. K_m 值降低， V_{max} 变大 B. K_m 值增大， V_{max} 变大 C. K_m 值不变， V_{max} 不变 D. K_m 值增大， V_{max} 不变 E. K_m 值和 V_{max} 均降低 7.乳酸脱氢酶能够形成几种同工酶 A.5种 B.7种 C.3种 D.4种 E.6种 转贴于：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