

2022贵州高一下学期人教版高中生物期末考试

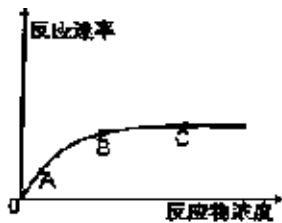
1. _____

下列哪种物质是由粗面内质网上的核糖体合成的（ ）

- A. 血红蛋白 B. 呼吸氧化酶 C. 胃蛋白酶原 D. 合成磷脂的酶

2. _____

右图表示的是在最适温度下，反应物浓度对胃蛋白酶所催化的化学反应速率的影响。下列有关说法正确的是（ ）



- A. 若在A点时温度升高 10°C ，则反应速率加快
B. 若在A点时温度升高 10°C ，则反应速率不变
C. 若在B点时往混合物内加入少量胃蛋白酶，则反应速率会加快
D. 若在B点时往混合物内加入少量胃蛋白酶，则反应速率不变

3. _____

某物质的分子式为 $\text{C}_{184}\text{H}_{3012}\text{O}_{576}\text{N}_{468}\text{S}_{21}$ ，则该物质最可能是（ ）

- A. 糖类 B. 脂肪 C. 蛋白质 D. 核酸

4. _____

关于酶的叙述，错误的是

- A. 同一种酶可存在于同种生物的不同活细胞中
B. 高温使酶失去活性的原因是其破坏了酶的空间结构
C. 酶通过降低化学反应的活化能来提高化学反应速率
D. 酶只有在细胞内才能起作用

5. _____

胰岛B细胞分泌胰岛素过程中，不能说明的是