

1.

A. 神经递质与受体结合

B. 抗原与抗体的结合

C. 食物中的蛋白质经消化分解成氨基酸

D. 乳酸与碳酸氢钠作用生成乳酸钠和碳酸

2.

A. CO_2 、血浆蛋白、尿素及肝糖原都属于内环境的成分

B. 血浆渗透压的大小主要与无机盐、蛋白质的含量有关

C. 内环境是机体进行正常生命活动和新陈代谢的场所

D. 血浆中各化学成分维持相对稳定，机体就达到稳态

3.

- A. 微生物利用的是农作物通过光合作用储存的能量
- B. 沼渣、沼液作为肥料还田可以促进物质循环
- C. 多途径利用农作物可提高该系统中能量的传递效率
- D. 食用菌、甲烷菌及蚯蚓是该生态系统中的分解者

4.

如图为反射弧结构示意图，下列有关说法中不正确的是（ ）