

2022广东高二下学期人教版高中生物期末考试

1.

下列有关内环境稳态叙述不正确的是（ ）

- A. HCO_3^- 与 HPO_4^{2-} 等离子共同作用，使血浆pH维持在7.35-7.45
- B. 人体内的吞噬细胞清除衰老、破损和异常的细胞，属于内环境稳态的实例
- C. 健康的人一次吃过咸食物导致血浆渗透压过高可引起组织水肿
- D. 内环境稳态的调节包括水和无机盐平衡的调节、pH的调节、血糖的调节等

2.

下列各项叙述不正确的是（ ）

- A. 在特异性免疫中，吞噬细胞可摄取和处理病原体，暴露其抗原
- B. 记忆细胞受到同种抗原刺激后，能迅速增殖分化，细胞周期缩短
- C. 同一人体内效应T细胞和浆细胞中的遗传物质不同
- D. 抗体、溶菌酶的形成均与核糖体、内质网、高尔基体等细胞器有关

3.

激素在调节人体生命活动过程中有重要的作用。下列叙述正确的是（ ）

- A. 每一种激素只作用于一种特定的靶器官或靶细胞
- B. 血糖含量升高会引起胰岛A细胞分泌的胰岛素增多
- C. 细胞外液渗透压升高会引起垂体释放的抗利尿激素增多，使尿量增加
- D. 甲状腺激素的含量变化对下丘脑和垂体分泌相关激素进行反馈调节

4.

下列有关植物激素的叙述，正确的是（ ）

- A. 缺乏氧气会影响植物体内生长素的极性运输
- B. 植物向光生长现象说明生长素作用的两重性
- C. 高浓度的生长素能通过促进乙烯的合成促进植物生长
- D. 同一植株的幼芽对生长素的反应敏感程度高于幼根

5.

下列关于种群、群落和生态系统的叙述，正确的是（ ）

- A. 森林中各种生物的垂直分层现象是由光照决定的
- B. 就生态系统结构而言，生态瓶的稳定性取决于生态系统各组成成分及系统内不同营养级生物之间的比例
- C. 富营养化水体出现蓝藻、水华的现象，可以说明能量流动的特点