

2022河北高二上学期人教版高中生物期末考试

1. _____

下列关于人体内环境成分及稳态的相关叙述中，不合理的是

- A.当内环境的稳态遭到破坏时，可能引起酶促反应速率的降低
- B.氨基酸、核苷酸、尿素、RNA聚合酶等都属于内环境成分
- C.一般情况下，内环境的温度和pH保持相对稳定
- D.血浆中抗体和淋巴因子的含量比组织液多

2. _____

下列有关于内环境稳态及其生理意义的叙述，不合理的是

- A.通过内环境稳态的调节可以使血液的成分恒定不变
- B.稳态是机体通过调节作用，在各器官、系统协调活动下实现的
- C.人体稳态的调节能力是有一定限度的
- D.稳态有利于细胞代谢的正常进行

3. _____

小王最近出现了下肢浮肿（即组织水肿）的症状，医院检查诊断结果为饮食不洁造成了体内有寄生虫。下列各项中可能是组织水肿原因的是

- A.组织液中蛋白质含量过少
- B.血液中尿素含量过高
- C.淋巴循环受阻
- D.血糖含量过高

4. _____

下列各项中，可视为物质进入内环境的实例是

- A.氧气通过气管和支气管进入肺泡中
- B.蜜蜂蜇人时注入了乙酸
- C.果汁通过口腔和食道进入胃中
- D.氧进入血液中的红细胞内

5. _____

人体内环境的相对稳定是生命活动正常进行的前提，下列相关说法正确的是

- A.体液调节比神经调节更为重要
- B.只要内环境维持稳态，生命活动就能正常进行