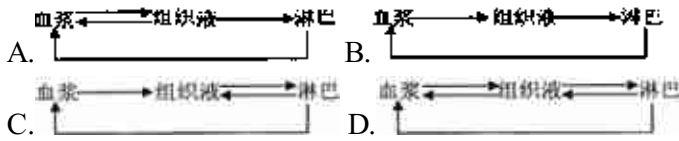


南通市2022年高二上半期生物月考测验免费试卷完整版

1. 选择题

图中能正确表示内环境组成三者之间关系的是



2. 选择题

下列各组物质中全是内环境成分的是

- A. O_2 、 CO_2 、血红蛋白、 H^+ B. 过氧化氢酶、抗体、激素、 H_2O
C. 纤维蛋白原、 Ca^{2+} 、膜上载体 D. Na^+ 、 HPO_4^{2-} 、葡萄糖、氨基酸

3. 选择题

下列哪项不是由人体内环境成分明显变化引起的病症

- A. 浮肿 B. 糖尿病 C. 贫血 D. 尿毒症

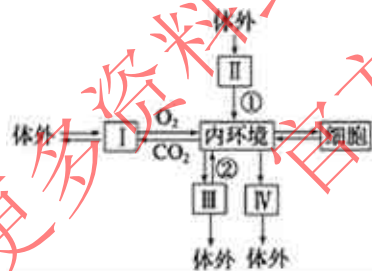
4. 选择题

下列有关内环境稳态的叙述，错误的是（ ）

- A. 血浆中渗透压与蛋白质含量有关，与无机盐离子含量无关
B. 剧烈运动后，乳酸在血液中的含量先增后减，血液中pH相对稳定
C. 细胞内、外的 Na^+ 、 K^+ 分布不平衡状态是通过消耗能量来维持的
D. 稳态有利于参与其调节的器官保持机能正常

5. 选择题

如图是人体细胞与外界环境之间进行物质交换的过程，I、II、III、IV表示能直接与内环境进行物质交换的四种器官或系统，①、②是有关的生理过程。下列说法错误的是



- A. 内环境与I交换气体必须通过肺泡壁和毛细血管壁
B. ①表示 Na^+ 、 Cl^- 、葡萄糖等自由扩散进入内环境
C. ②表示重吸收作用
D. IV表示的器官是皮肤

6. 选择题

给严重缺氧的病人输氧时，要在纯氧中加入5%的二氧化碳气体，可以维持呼吸中枢的兴奋，这属于（ ）

- A. 神经调节 B. 内分泌调节
C. 激素调节 D. 体液调节

7. 选择题