

吉林省白山市抚松县一中2021-2022学年高二上学期第三次月考生物试题

单选题

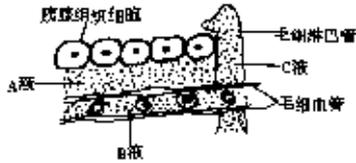
1. 单选题

下列关于细胞生活的内环境叙述正确的是 ()

- A. 毛细血管壁细胞生活的内环境只有血浆 B. 毛细淋巴管壁细胞生活的内环境只有淋巴液
C. 膀胱上皮细胞生活的内环境是组织液 D. 红细胞生活的内环境是血液

2. 单选题

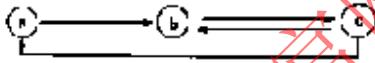
如图是胰腺组织局部结构模式图，请据图判断下列说法，正确的是 ()



- A. 胰腺组织细胞直接生活的内环境是A液、B液和C液中 B. A液中的物质可以进入B液和C液中
C. 生成与回流的A液中氧气的含量相等 D. 葡萄糖氧化分解成丙酮酸的反应发生在A液中

3. 单选题

a、b、c表示三种细胞外液，箭头表示三者之间的关系，有关叙述正确的是 ()



- A. a中含有激素和消化酶 B. c中含有各种血细胞 C. b、c中蛋白质含量相近 D. b中蛋白质含量减少将导致c增多

4. 单选题

下列事例能够说明神经系统中的高级中枢对低级中枢有控制作用的是 ()

- A. 下丘脑某部位受损的患者，水平衡调节紊乱 B. 学生通过对重点知识反复阅读来加强记忆
C. 车祸中受害者大脑皮层言语区的V区受损而看不懂文字 D. 意识丧失的病人能排尿但不能控制排尿，意识恢复后可控制排尿

5. 单选题

下列关于神经调节的说法中，正确的是 ()

- A. 在“望梅止渴”这种非条件反射中，唾液腺属于效应器 B. 条件反射和非条件反射没有必然的联系
C. 某人眼球被意外撞击，产生金星四溅的感觉是非条件反射 D. 抽血时，看见针刺而缩手是需要大脑皮层参与的条件反射

6. 单选题

如图为反射弧的模式图 (a、b、c、d、e表反射弧的组成部分，I、II表示突触的组成部分)，有关说法错误的是 ()