

青岛市高二生物2022年前半期期中考试免费检测试卷

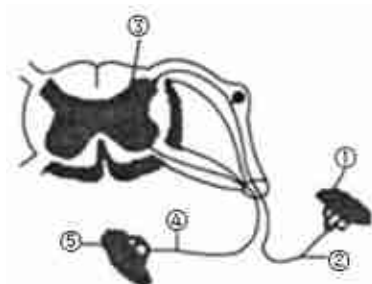
1. 选择题

人体的健康依赖于神经-体液-免疫系统的调节。下列相关叙述不正确的是（ ）

- A. 下丘脑中含有与调节水盐平衡有关的反射弧
- B. 治疗类风湿性关节炎需要抑制机体的免疫系统
- C. 大脑皮层W区受损，会导致运动性失语症
- D. 机体自身的组织和细胞可能成为抗原

2. 选择题

如图为反射弧的模式图，则（ ）



- A. ③损伤不会影响泌尿、四肢运动等方面的功能
- B. 兴奋的传导方向是⑤→④→③→②→①
- C. ②受损时，刺激④仍能引起反射活动
- D. 在②和④上兴奋传导方向与神经纤维内电流方向一致

3. 选择题

不同细胞分泌的物质不同，下列判断正确的是（ ）

- A. 若为消化酶，则一定会从排出细胞到达内环境中
- B. 若为神经递质，则该细胞会出现核膜核仁周期性变化
- C. 若为抗体，则该细胞是由B细胞接受抗原刺激分裂分化而来
- D. 若为胰岛素，则该细胞表面有神经递质、血糖、胰高血糖素等物质的受体

4. 选择题

下列关于人体生命活动调节过程的叙述，正确的是（ ）

- A. 大量饮水→垂体释放的抗利尿激素增加→尿量增加→渗透压稳定
- B. 炎热环境→大脑皮层体温调节中枢兴奋→散热增加→体温稳定
- C. 剧烈运动→乳酸增加→体液调节→细胞pH相对稳定
- D. 进食后→胰岛素分泌增加→肌糖原肝糖原合成增加→血糖稳定

5. 选择题

下图为吞噬细胞杀灭细菌的示意图。有关叙述正确的是（ ）

