

海南省三亚华侨学校2021-2022年高二下半年开学考试生物题同步训练免费试卷

1. 选择题

下列选项中，属于体液调节的化学物质的是（ ）

- ①CO₂ ②胰岛素 ③性激素 ④促甲状腺激素释放激素 ⑤H⁺
A.①②④ B.①②③
C.①②④⑤ D.①②③④⑤

2. 选择题

下列关于神经调节与体液调节之间的关系的叙述，不正确的是（ ）

- A.大部分内分泌腺的活动不受神经系统的调控
B.内分泌腺分泌的激素也可以影响神经系统的功能
C.高等动物各项生命活动常常同时受神经和体液的调节
D.体液调节可以看做神经调节的一个环节

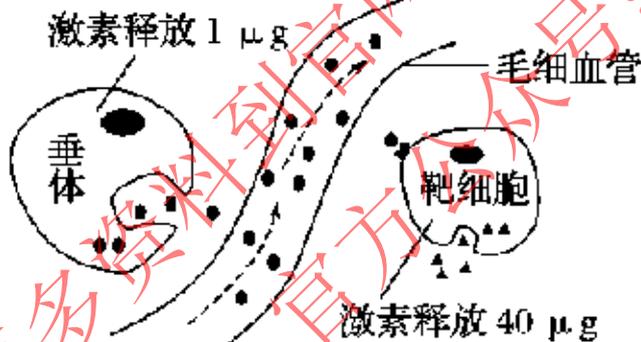
3. 选择题

下列属于人体免疫系统的组成成分的是

- ①骨髓 ②扁桃体 ③淋巴细胞 ④抗体 ⑤红细胞 ⑥吞噬细胞 ⑦抗原 ⑧淋巴结 ⑨纤维蛋白原
A. ①③④⑤⑥ B. ③④⑥⑦ C. ①②③④⑥⑨ D. ①②③④⑥⑧

4. 选择题

如图为垂体释放的激素的部分调节过程。图中对激素作用方式及其调节特点的体现不包括（ ）



- A.激素调节具有高效性
B.激素作用具有特异性
C.激素调节存在负反馈
D.激素可传递信息

5. 选择题

在等量的下列液体中加入等量的盐酸或氢氧化钠稀溶液后，pH变化最大的是（ ）

- A.自来水 B.肝匀浆
C.兔血浆 D.磷酸缓冲液

6. 选择题

下列与人体生命活动调节有关的叙述，错误的是（ ）

- A.皮下注射胰岛素可起到降低血糖的作用