

## 2022吉林高二上学期人教版高中生物期末考试

1. \_\_\_\_\_

1.内环境的稳态破坏,必将引起

- A.细胞代谢紊乱      B.心脏病  
C.糖尿病      D.内环境中pH升高
- 

2. \_\_\_\_\_

2.下列关于人体内环境的描述中,错误的是

- A.血浆的主要成分包括水、葡萄糖、血红蛋白和激素等  
B.免疫对内环境稳态具有重要作用  
C. $\text{HCO}_3^-$ 、 $\text{HPO}_4^{2-}$ 等参与维持血浆pH相对稳定  
D.淋巴细胞生活的液体环境是淋巴、血浆等
- 

3. \_\_\_\_\_

3.下列有关神经调节的说法正确的是

- A.在体温调节过程中,温觉感受器既能感受温觉又能感受冷觉  
B.兴奋在神经元之间传递的速度与在神经纤维上传导的速度相同  
C.兴奋在一个神经元上只能由轴突传到细胞体或树突  
D.感受器不仅分布在体表部位,在体内各器官中也分布着大量的感受器
- 

4. \_\_\_\_\_

4.兴奋在神经纤维上传导的媒介是

- A.酶    B.激素    C.带电离子    D.递质
- 

5. \_\_\_\_\_

5.在一条离体神经纤维的中段施加电刺激,使其兴奋。下图表示刺激时膜内外电位变化和所产生的神经冲动传导方向(横向箭头表示传导方向),其中正确的是