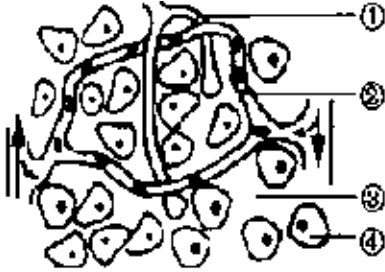


2022海南高二上学期人教版高中生物月考试卷

1.

如图是人体某组织结构示意图，①②③④分别表示人体内不同部位的液体。据图判断下列说法正确的是()



- A. 内环境的稳态就是指①②③中温度、渗透压及pH的相对稳定
- B. ③中的水来自②
- C. ④中的呼吸作用最终产物既可能影响内环境稳态，又可能参与体液调节
- D. ②中渗透压的大小主要与蛋白质含量有关

2.

人体生命活动的正常进行主要是在神经系统的调节作用下完成的。下列说法错误的是()

- A. 效应器由运动神经末梢和它所支配的肌肉、腺体组成
- B. 兴奋以电信号的形式沿着神经纤维传导
- C. 神经元之间的兴奋传递是单方向的
- D. 条件反射的建立与脊髓等低级中枢无关

3.

下列关于人体内环境稳态与调节的叙述，正确的是()

- A. 垂体分泌的促甲状腺激素，通过体液定向运送到甲状腺
- B. 下丘脑是血糖调节中枢、体温调节中枢和渗透压调节中枢
- C. 胰岛素和胰高血糖素的分泌主要受血糖浓度的调节，不受神经的直接支配
- D. 饮水不足会引起垂体分泌抗利尿激素，作用于肾小管上皮细胞使尿量减少

4.

神经递质通过与细胞膜上的受体结合，直接或间接调节细胞膜上离子通道，进而改变细胞膜电