

2022高一上学期人教版高中生物月考试卷

1.

1. 下列各项中，与“神经细胞→神经组织→脑→神经系统→羊”的层次一致的是（ ）

- A. 分生区细胞→分生组织→根→茎→小麦
- B. 骨骼肌细胞→骨骼肌→骨骼→运动系统→牛
- C. 神经细胞→神经组织→脑→神经网络→水螅
- D. 上皮细胞→上皮组织→肺→呼吸系统→马

2.

2. 下列关于无机盐在细胞中的作用的叙述，错误的是()

- A. 是某些复杂化合物的重要成分
- B. 是细胞中的能源物质之一
- C. 能维持生物体的生命活动
- D. 能维持细胞的形态和功能

3.

3. 某蛋白质有4条肽链组成，共有200个肽键，则形成该蛋白质的氨基酸分子数、脱水缩合过程中生成的水分子数、游离的氨基数至少分别是()

- A. 200、196、200
- B. 204、200、4
- C. 204、204、4
- D. 204、200、204

4.

4. 下列关于DNA和RNA的叙述中，正确的是()

- A. 只有细胞核含有DNA
- B. DNA和RNA都是由两条核苷酸链组成
- C. 组成核酸的碱基共有5种
- D. RNA只分布在细胞质中

5.

5. 下列哪一项不是细胞膜所具有的特性（ ）

- A. 流动性
- B. 选择透过性
- C. 全透性
- D. 半透性

6.

6. 将萎蔫的菜叶放入清水中，菜叶能吸水而恢复原状，菜叶细胞的这种吸水方式不能叫做（ ）

- A. 主动运输
- B. 被动运输
- C. 自由扩散
- D. 渗透吸水