

2021-2022年高一上学期期中生物考试（陕西省咸阳市武功县）

1. 选择题

下列各项中属于种群的是（ ）

- A. 一个池塘中所有的鱼 B. 一片草原上所有的生物
C. 一座山上所有的马尾松 D. 一条河流

2. 选择题

下列哪一细胞能完成最复杂多样的生命活动？（ ）

- A. 小肠上皮细胞 B. 叶表皮细胞 C. 酵母菌细胞 D. 根尖分生区细胞

3. 选择题

在生命系统的各个层次中，能够完整地表现出各种生命活动的最微小的层次是

- A. 生物群落 B. 种群 C. 组织 D. 细胞

4. 选择题

动植物都是由细胞和细胞产物所构成。下列不同于其他三项的是（ ）

- A. 血小板 B. 神经纤维
C. 花粉 D. 抗体

5. 选择题

谚语“龙生龙，凤生凤，老鼠的儿子会打洞”这种现象从细胞结构的角度看主要决定于（ ）

- A. 线粒体 B. 细胞核
C. 核糖体 D. 内质网

6. 选择题

下列生物中属于原核生物的是（ ）

- A. 颤藻 B. 根霉 C. 酵母菌 D. 水绵

7. 选择题

下列关于大量元素和微量元素的说法合理的是（ ）

- A. 大量元素是必需元素，而微量元素不是
B. 大量元素不是必需元素，而微量元素是
C. 大量元素和微量元素都不是必需元素
D. 大量元素和微量元素都是必需元素

8. 选择题

生物体的组成元素中，最基本的元素和微量元素分别是

- A. H和Mg B. N和Ca C. C和Fe D. O和K

9. 选择题

下列实验材料用双缩脲试剂检测，不能产生紫色反应的是（ ）

- A. 生长激素 B. 唾液淀粉酶 C. 煮沸的豆浆 D. 氨基酸

10. 选择题

下列化合物中，属于构成蛋白质的氨基酸的是