辽宁省抚顺市六校协作体2021-2022年高一上半年期末生物在线考试题免费练习

1. 选择题

下列关于细胞学说的内容以及对于生物学发展的意义描述错误的是（ ）

A.揭示了动物和植物的统一性 B.阐明了生物界的统一性

C.使生物学的研究进入分子水平 D.为生物进化论的确立埋下了伏笔

2. 选择题

下列物质或结构中，属于新型冠状病毒（遗传物质为RNA）、肺炎链球菌和人体肺泡上皮细胞共有的是（ ）

A.蛋白质 B.细胞膜 C.细胞核 D.脱氧核糖核酸

3. 选择题

“采莲南塘秋，莲花过人头；低头弄莲子，莲子清如水。”这些诗句描绘了荷塘的生动景致。下列叙述正确的是（　　）

A.莲与采莲人都具有细胞、组织、器官、系统这些生命系统的结构层次，

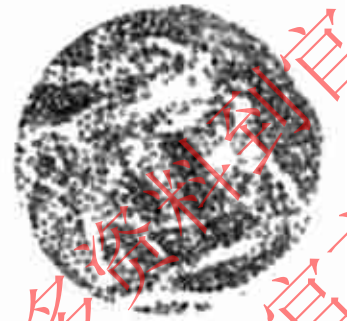
B.荷塘中的所有鱼、所有莲各自构成一个种群

C.荷塘中的动物、植物和微生物构成生态系统

D.莲依赖各种分化的细胞密切合作，共同完成复杂的生命活动

4. 选择题

微囊藻属和鱼腥藻属等蓝细菌是引起水华的主要生物。某同学取发生水华的水体制成装片，在低倍镜下观察到下图所示图像，当使用高倍显微镜进一步观察时，下列相关分析正确的是（ ）



A.若将物镜由10×替换成40×，则观察到的细胞的面积扩大4倍

B.用细准焦螺旋进行调焦后，不能再转动粗准焦螺旋和反光镜

C.高倍镜下可以观察到不同形态的蓝细菌及其细胞内清晰的拟核

D.视野中的蓝细菌呈绿色与其所含的叶绿素有关

5. 选择题

某同学在一家餐饮店食用了如下早餐：二个猪肉包子、一碟凉拌蔬菜、一碗炒肝，一个煮鸡蛋。下列说法错误的是（ ）

A.该早餐中至少包括三种多糖

B.该早餐中包括的脂质有磷脂、脂肪等

C.食物加工过程中蛋白质变性降低了蛋白质的营养价值

D.蔬菜中含有的膳食纤维有助于改善肠道环境

6. 选择题

更多资料到官网：https://www.wuliaojz.com 官方公众号：物料家族