陕西省渭南市华州区2021-2022年高一上半年期末生物试卷在线练习

1. 选择题

关于生命系统的结构层次说法正确的是（ ）

A.生命系统中各生物体均具有多种组织、器官和系统

B.生物圈是地球上最基本的生命系统和最大的生态系统

C.生物大分子如蛋白质、核酸，可以是生命系统的结构层次

D.细胞是最基本的生命系统

2. 选择题

下列有关原核细胞和真核细胞的叙述中，错误的是（ ）

A.蓝细菌和衣原体中都含有核糖体

B.最大的区别是原核细胞没有由核膜包围的典型细胞

C.它们都有染色体和DNA

D.原核细胞与真核细胞都有细胞膜、细胞质

3. 选择题

下列叙述与细胞学说不相符的是（ ）

A.一切动植物都由细胞发育而来并由细胞和细胞产物所构成

B.新细胞可以从老细胞中产生

C.人体每个细胞都能单独完成各项生命活动

D.细胞学说的建立者主要是两位德国科学家施莱登和施旺

4. 选择题

下列有关显微镜的使用，说法正确的是（ ）

A.10倍物镜镜头比40倍物镜镜头长

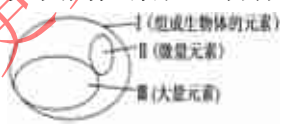
B.在塑料薄膜上用笔写下9>6，在显微镜视野中观察到的图像应是9<6

C.在进行低倍物镜与高倍物镜的转换时，可以直接扳物镜进行转换

D.使用高倍镜时，先用粗准焦螺旋调焦，再用细准焦螺旋调至物像最清晰

5. 选择题

如图为元素在生物体内的含量分布情况，下列表述不正确的是（ ）



A.I在非生物界中都能找到，体现了生物界与非生物界的统一性

B.II含量虽少，但却是生物体正常生命活动不可缺少的

C.II和III称为必需元素，一旦缺乏就可能会导致相应的病症

D.P、S、K 、B、Ca、属于大量元素

6. 选择题

有关蛋白质的结构和功能叙述正确的是（ ）

A.蛋白质具有运输、免疫、遗传、调节等各种功能

B.高温、过酸、过碱使蛋白质变性其破坏了蛋白质的空间结构

C.抗体抵抗病原体的入侵体现蛋白质的催化功能

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