

绵阳南山中学双语学校网络考试试卷

1. 选择题

下列关于生命系统的结构层次的叙述正确的是

- A. 一个培养皿中的大肠杆菌菌落属于群落层次
- B. 地球上最早出现的具有生命的生物是病毒
- C. 并非所有生物都具有生命系统的各个层次
- D. 生命系统最基本结构层次为具有活性的大分子

2. 选择题

下列关于新型冠状病毒的说法，正确的是（ ）

- A. 只有在寄主细胞中才能繁殖
- B. 属于单细胞原核生物
- C. 能够独立完成各种生命活动
- D. 属于生命系统的个体层次

3. 选择题

下列均属于生命系统范畴的选项是（ ）

- ①H原子②石头③迁徙中的一群大雁④草履虫⑤生物圈⑥恐龙化石⑦蛋白质⑧人的皮肤⑨植物的根
- A. ①③⑥⑨
 - B. ②④⑥⑦⑧
 - C. ③④⑤⑧⑨
 - D. ⑥⑦⑧⑨

4. 选择题

大熊猫以冷箭竹为食物，下列有关大熊猫与冷箭竹的叙述，错误的是

- A. 它们分别属于异养生物和自养生物
- B. 它们的生命结构层次完全相同
- C. 它们可以在同一生物群落和生态系统中
- D. 组成它们的细胞在结构上既有统一性又有差异性

5. 选择题

下列具有细胞结构而没有核膜的生物是（ ）

- A. 人类免疫缺陷病毒
- B. 醋酸杆菌
- C. 丝状绿藻
- D. 酵母菌

6. 选择题

下列关于显微镜使用的说法，正确的是（ ）

- A. 换用较长的目镜，看到的细胞数目减少，视野变暗
- B. 低倍镜下物像清晰，换高倍镜后视野变暗，应首先调节细准焦螺旋
- C. 视野中有异物，转动目镜发现异物不动，移动装片也不动，则异物在物镜上
- D. 在显微镜下观察到细胞质顺时针流动，则实际细胞质的流动方向是逆时针

7. 选择题

下列关于细胞学说的叙述，错误的是

- A. 细胞学说提出使人们对生物体的认识深入到分子水平