

2021-2022年七年级上册期末联考生物考试完整版（吉林省梅河口市朝鲜族初级中学等三校）

1. 选择题

阿尔法狗（AlphaGo）是一个人工智能机器人。以下判断机器人不是生物的理由，错误的是

- A. 机器人不能繁殖后代 B. 机器人没有心脏、脑等器官
C. 机器人不能形成和排出代谢废物 D. 机器人不存在遗传、变异现象

2. 选择题

下列调查中，最适合采用全面调查的是

- A. 调查某批次汽车的抗撞击能力
B. 端午节期间，调查市场上粽子的质量情况
C. 调查本班同学的视力情况
D. 调查某池塘中现有鱼的数量

3. 选择题

“螳螂捕蝉，黄雀在后”描述了捕食关系，但不构成食物链，根本原因是（ ）

- A. 无生产者 B. 无消费者 C. 无能量流动 D. 无物质循环

4. 选择题

下列各项中，属于非生物因素的是（ ）

- A. 绿色植物 B. 水分 C. 细菌 D. 食肉动物

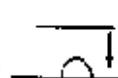
5. 选择题

如果用显微镜观察玻片上的图像“9>6”，请问显微镜视野中应为（ ）

- A.  B.  C.  D. 

6. 选择题

盖盖玻片的正确方法是（ ）

- A.  B.  C.  D. 

7. 选择题

泡椒鸡爪是人们喜爱的小吃，鸡爪多“筋”，经切片后用显微镜观察，发现“筋”的细胞间隙大，细胞间质多，具有连接和支持作用。由此可见“筋”属于（ ）

- A. 上皮组织 B. 结缔组织 C. 肌肉组织 D. 神经组织

8. 选择题

如图所示的模式图能正确表示克隆羊“多利”诞生的技术原理的是（ ）

- ① 卵细胞
② 体细胞
③ 精子