

2021-2022年初一上半年第一次月考生物（湖南省耒阳市冠湘学校）

1. 选择题

“大鱼吃小鱼，小鱼吃虾米”所指的生物之间的关系是（ ）

- A. 合作 B. 竞争 C. 捕食 D. 寄生

2. 选择题

下列不属于生物的是（ ）

- A. 大肠杆菌 B. 珊瑚 C. 流感病毒 D. 蛔虫

3. 选择题

下列各项中正确的食物链是（ ）

- A. 草→羊→狼 B. 阳光→草→昆虫→蛙
C. 昆虫→青蛙→蛇 D. 草→兔→狼→细菌

4. 选择题

自然界中生物的形态和特征是多种多样的，下列属于生物的是（ ）

- A. 溶洞中长高的石笋 B. 会弹钢琴的机器人
C. 恐龙化石 D. 逐年长高的小树

5. 选择题

显微镜观察洋葱叶内表皮，下列物镜与目镜的组合，视野中看到的物像最大的是（ ）

- A. 15×，40× B. 5×，10×
C. 15×，10× D. 10×，40×

6. 选择题

在使用显微镜时，当光线比较暗，我们应该怎么使用反光镜和遮光器（ ）

- A. 平面镜、大光圈 B. 凹面镜、大光圈 C. 平面镜、小光圈 D. 凹面镜 小光圈

7. 选择题

生物课后，有几位同学争论不休，争论的话题是“课桌是木材做的，是生物还是非生物？”下面是四位同学的观点，哪位同学的观点是正确的？（ ）

- A. 是生物，因为制造课桌的材料是树木
B. 是生物，因为制造课桌的木材是由细胞构成
C. 是非生物，因为课桌不会动
D. 是非生物，因为课桌不能呼吸，不能繁衍

8. 选择题

下列物体中属于生物的是（ ）

- ①蝴蝶 ②珊瑚 ③黑木耳 ④智能机器人 ⑤青苔 ⑥流星
A. ① ③ ⑤ B. ① ② ③ ⑤
C. ② ④⑥ D. ④⑥

9. 选择题

科学探究的一般过程的排列顺序是：（ ）

- ①发现问题并提出问题 ②作出假设 ③得出结论和表达、交流 ④制定计划 ⑤实施计划