

2021-2022年七年级生物上册第二次月考生物试卷带参考答案和解析（黑龙江省庆安县勤劳镇第一中学）

1. 选择题

用显微镜观察时，所用目镜标为“12.5×”，物镜标为“40×”，则这时显微镜的放大倍数是（ ）

- A. 12.5倍 B. 40倍 C. 480倍 D. 500倍

2. 选择题

下列不属于生物对环境的影响的是（ ）

- A. 蚯蚓改良土壤
B. 森林净化空气
C. 沙漠变绿洲
D. 山顶上和山脚下植物的形态差别很大

3. 选择题

具有涵养水源、保持水土功能，有“绿色水库”之称的生态系统是（ ）

- A. 淡水生态系统 B. 海洋生态系统 C. 城市生态系统 D. 森林生态系统

4. 选择题

下列哪项是生产者与消费者之间的关系（ ）

- A. 青蛙捕食蜘蛛 B. 蛇捕食老鼠 C. 松鼠吃蘑菇 D. 兔子吃青草

5. 选择题

某同学连续测量叶的周长3次，数值分别为12cm、11.6cm、12.2cm，应记为（ ）

- A. 12.1cm B. 11.93cm C. 12.2cm D. 12.07cm

6. 选择题

切西瓜时会流出许多汁液，主要来自于（ ）

- A. 细胞膜 B. 细胞质 C. 细胞核 D. 液泡

7. 选择题

下列材料可以直接放在显微镜下观察的是（ ）

- A. 一片树叶 B. 一根头发
C. 洋葱鳞片叶 D. 涂抹人血液的玻片标本

8. 选择题

克隆绵羊“多莉”，是将白面绵羊的乳腺细胞核移植到黑面绵羊的去核卵细胞中，重组细胞，后经过一系列培育而成。试根据遗传学原理，分析“多莉”的面部毛色应是（ ）

- A. 黑色 B. 白色 C. 黑白相同 D. 不能确定

9. 选择题

下列不属于组织的是（ ）

- A. 西瓜籽 B. 人的肌肉 C. 番茄果肉 D. 黄桷树叶的表皮

10. 选择题

植物细胞生长是因为（ ）