

湖北省襄阳市宜城市刘猴镇刘猴中学2021-2022年初三9月月考生物题带参考答案

1. 选择题

受到碰触时，含羞草展开的叶片会合拢，这说明生物具有下列哪一特征？（ ）

- A. 能对刺激作出反应 B. 能进行光合作用  
C. 能产生运动 D. 能进行呼吸

2. 选择题

下列属于生态系统的是

- A. 一片农田中的所有生物 B. 一片森林中的树木 C. 生物圈中的所有生物 D. 一个池塘

3. 选择题

下列食物链正确的是（ ）

- A. 草→鼠→蛇→鹰 B. 鹰→蛇→鼠→草  
C. 草←鼠←蛇←鹰 D. 鹰←蛇←鼠←草

4. 选择题

杜鹃（一种植物）与杜鹃鸟共有的结构是

- A. 细胞核 B. 细胞壁 C. 液泡 D. 叶绿体

5. 选择题

选用两组镜头观测洋葱表皮装片，①目镜15X、物镜10X；②目镜10X、物镜45X，其两次看到的结果，下列叙述正确的是

- A. ①的视野暗②的视野亮  
B. ①视野中的细胞数目少②视野中细胞数目多  
C. ①视野中细胞个体大②视野中细胞个体小  
D. ①②视野中细胞都是倒像

6. 选择题

表皮破损的番茄会很快腐烂，这说明表皮是

- A. 机械组织 B. 保护组织 C. 分生组织 D. 营养组织

7. 填空题

小草与小猫在细胞结构上的不同点是\_\_\_\_\_，在个体构成上的不同点是\_\_\_\_\_

8. 填空题

细胞中\_\_\_\_\_是遗传物质，\_\_\_\_\_是遗传物质的载体。

9. 填空题

洋葱鳞片叶制成的标本类型是\_\_\_\_\_；人的口腔上皮细胞标本正中央滴加的是\_\_\_\_\_

10. 填空题

切西瓜时，流出的汁液是细胞的细胞液，它贮藏在细胞的\_\_\_\_\_中。