

初二上册期中生物免费试卷带答案和解析（2021-2022年山东省济宁市泗水县）

1. 选择题

在“观察花的结构”实验中，观察桃花的正确顺序是（ ）

- ①用镊子摘下花瓣 ②用镊子摘下雄蕊 ③用镊子摘下萼片 ④用解剖刀切下雌蕊
A. ①→②→③→④ B. ③→④→①→②
C. ③→①→②→④ D. ④→②→③→①

2. 选择题

如图是花的三种模式图，相关叙述中，错误的是（ ）



- A. 甲、丙花是单性花
B. 能够产生花粉的花是甲花
C. 能够结果的花是乙、丙花
D. 如果同一植株上只有甲或只有丙，这种植物叫雌雄异株植物

3. 选择题

如图可知，玉米的传粉方式是（ ）



- A. 自花传粉 B. 异花传粉
C. 自花传粉和异花传粉 D. 无法确定

4. 选择题

受精完成后，辣椒花的各部分结构都会发生变化，以下变化可能发生的是（ ）

- A. 雄蕊发育成果实 B. 子房会凋落
C. 花瓣发育成果皮 D. 柱头会凋落

5. 选择题

人们在播种后，用“地膜覆盖”的目的是（ ）

- A. 保持土壤肥力 B. 防止水分蒸发
C. 防止空气外流 D. 提高地表土壤温度

6. 选择题

绿色开花植物受精过程依次是（ ）

- ①精子与卵细胞、极核融合 ②花粉管进入子房 ③花粉管进入胚珠 ④花粉萌发出花粉管 ⑤花粉管末端破裂放出精子
A. ④②③⑤① B. ④③②⑤① C. ①②③④⑤ D. ④⑤②③①