

初二生物上册第一章：绿色开花植物的一生单元检测题（2021-2022年山东省滕州市鲍沟中学）

1. 选择题

一朵花中最主要的部分是（ ）

- A. 花萼 B. 花托 C. 花瓣 D. 雄蕊和雌蕊

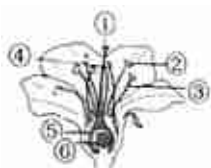
2. 选择题

柳树的花是无花瓣，却能结出果实和种子，这一事实说明了

- A. 大多数植物的花没有花被 B. 花蕊是花的主要部分
C. 大多数植物的花只有花蕊 D. 雄蕊是花的主要部分

3. 选择题

如图是桃花的部分结构示意图，下列有关叙述中，正确的是（ ）



- A. 该花最重要的结构是⑤和⑥ B. 释放花粉的结构是①
C. 结构④在花完成受精作用后会凋落 D. 结构⑥将来会发育成果实

4. 选择题

日常生活中，人们采取的下列措施与其目的不一致的是（ ）

- A. 水淹后的农田要及时排涝是为了促进根部的呼吸作用
B. 准备移栽的茄子秧根部总是带着一个土坨，这是为了避免水分的散失
C. 夜晚农民常把塑料大棚掀开一个小角，使冷空气进入是为了减弱农作物的呼吸作用
D. 果树在开花期遇到阴雨连绵的天气常会造成减产，这与传粉不足有很大的关系

5. 选择题

绿色开花植物能形成花粉管的结构是

- A. 柱头 B. 花粉 C. 胚珠 D. 花丝

6. 选择题

植物形成果实和种子必须完成的生理活动是（ ）

- A. 开花和异花传粉 B. 开花和授粉 C. 开花和自花传粉 D. 传粉和受精

7. 选择题

绿色开花植物的双受精是指（ ）

- A. 两个精子与两个卵细胞相融合的现象 B. 两个精子与两个极核相融合的现象
C. 两个精子分别与卵细胞和极核相融合的现象 D. 一个精子与两个极核相融合的现象

8. 选择题

“北国之桃，深州最佳”深州蜜桃是由下列什么结构发育而来（ ）

- A. 胚珠 B. 子房 C. 受精卵 D. 珠被

9. 选择题