

2022备战中考生物巩固复习-第六章绿色开花植物的生活史

1. 选择题

将浸泡过的玉米种子纵切，在剖面上滴加碘液，看到的现象是

- A. 胚变成蓝色 B. 子叶变成蓝色 C. 胚乳变成蓝色 D. 种子变成蓝色

2. 选择题

一朵桃花的某一结构被虫吃掉，这朵花结不出桃子，这一结构是（ ）。

- A. 花托 B. 花瓣 C. 雄蕊 D. 雌蕊

3. 选择题

桃树上长着肥瘦不一的芽，其中最肥大的可能发育成（ ）

- A. 叶 B. 花 C. 枝条 D. 叶和花

4. 选择题

在观察小麦根尖结构实验中，我们可以通过放大镜观察到根尖上有很多“绒毛”，它们着生在根尖的

- A. 分生区 B. 成熟区
C. 伸长区 D. 根冠

5. 选择题

大豆种子的外面有一层种皮，它的作用是

- A. 运输养料 B. 保护 C. 呼吸 D. 在萌发时吸水

6. 选择题

如果把一粒浸软的小麦种子穿到铁丝上，放在火上烧，剩下的灰烬将是（ ）

- A. 糖类 B. 核酸 C. 蛋白质 D. 无机盐

7. 选择题

移栽幼苗时，一般要带土移栽，这是为了（ ）

- A. 防止营养流失 B. 减少水分散失
C. 减少幼根和根毛折断 D. 防止植物不适应环境

8. 选择题

下列不属于风媒花特征的是（ ）。

- A. 花小，花粉多而轻 B. 有花蜜，花大而鲜艳
C. 无花瓣，无花萼 D. 柱头常有分叉和黏液

9. 选择题

某中学生物兴趣小组，为了探究大豆种子萌发是否需要某种环境条件，制订了如下表所示的探究计划：

提供的环境条件	
实验装置编号	放入种子的数量
	光照 水分 温度 空气