

ชื่อ - สกุล ชั้น ม.5/..... เลขที่

ข้อสอบแบบทดสอบ เรื่องการสร้างเซลล์สืบพันธุ์ของพืชดอก

คำชี้แจง: ให้เลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงข้อเดียว

1. การสร้างเซลล์สืบพันธุ์ของพืชดอกเกิดขึ้นในอวัยวะใด?
 - ก. ใบ
 - ข. ราก
 - ค. ดอก
 - ง. ลำต้น
2. ส่วนใดของดอกพืชที่ทำหน้าที่สร้างเซลล์สืบพันธุ์เพศผู้?
 - ก. เกสรตัวเมีย
 - ข. เกสรตัวผู้
 - ค. รังไข่
 - ง. กลีบดอก
3. เซลล์สืบพันธุ์เพศเมียของพืชดอกเรียกว่าอะไร?
 - ก. ละอองเรณู
 - ข. เซลล์ไข่
 - ค. สปอร์
 - ง. ไชโกต
4. กระบวนการสร้างเซลล์สืบพันธุ์เพศผู้ในพืชดอกเรียกว่าอะไร?
 - ก. การสร้างสปอร์
 - ข. การสร้างละอองเรณู
 - ค. การสร้างเซลล์ไข่
 - ง. การปฏิสนธิ
5. ส่วนใดของดอกพืชที่ทำหน้าที่สร้างเซลล์สืบพันธุ์เพศเมีย?
 - ก. เกสรตัวผู้
 - ข. รังไข่
 - ค. กลีบดอก
 - ง. ก้านดอก

6. ละอองเรณูเกิดจากกระบวนการใด?
- ก. การแบ่งเซลล์แบบไมโอซิส
 - ข. การแบ่งเซลล์แบบไมโทซิส
 - ค. การปฏิสนธิ
 - ง. การสร้างสปอร์
7. เซลล์สืบพันธุ์เพศผู้ของพืชดอกมีลักษณะอย่างไร?
- ก. มีขนาดใหญ่และไม่เคลื่อนที่
 - ข. มีขนาดเล็กและเคลื่อนที่ได้
 - ค. มีขนาดใหญ่และเคลื่อนที่ได้
 - ง. มีขนาดเล็กและไม่เคลื่อนที่
8. กระบวนการสร้างเซลล์สืบพันธุ์เพศเมียในพืชดอกเรียกว่าอะไร?
- ก. การสร้างสปอร์
 - ข. การสร้างละอองเรณู
 - ค. การสร้างเซลล์ไข่
 - ง. การปฏิสนธิ
9. หลังจากเกิดการปฏิสนธิแล้วจะเกิดอะไรขึ้น?
- ก. เกิดละอองเรณู
 - ข. เกิดเซลล์ไข่
 - ค. เกิดไซโกต
 - ง. เกิดสปอร์
10. ส่วนใดของดอกพืชที่ทำหน้าที่รองรับการปฏิสนธิ?
- ก. เกสรตัวผู้
 - ข. เกสรตัวเมีย
 - ค. กลีบดอก
 - ง. ก้านดอก