

แบบทดสอบ

เรื่อง การสืบพันธุ์ของพืชดอก

คำชี้แจง : ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงคำตอบเดียว

1. ส่วนใดของพืชที่ใช้ในการสืบพันธุ์แบบอาศัยเพศ ก. ใบ ข. ดอก ค. ราก ง. ลำต้น 2. ข้อต่อไปนี้เป็น การสืบพันธุ์แบบไม่อาศัยเพศยกเว้นข้อใด ก. การปักชำ ข. การต่อกิ่ง ค. การแตกหน่อ ง. การเพาะเมล็ด 3. ส่วนประกอบของดอกไม้ ถ้าเรียงจากชั้นนอกสุดไปยังชั้นในสุดได้แก่ข้อใด ก. กลีบเลี้ยง กลีบดอก อับละอองเรณู รังไข่ ข. กลีบเลี้ยง กลีบดอก เกสรตัวผู้ เกสรตัวเมีย ค. เกสรตัวเมีย เกสรตัวผู้ กลีบดอก กลีบเลี้ยง ง. เกสรตัวเมีย เกสรตัวผู้ ก้านชูอับเรณู รังไข่ 4. ดอกไม้ในข้อใดเป็นดอกครบส่วน ก. บัว ชบา ข. บวบ แตงกวา ค. เฟื่องฟ้า มะลิ ง. ฟักทอง ผักบุ้ง 5. ดอกไม้ในข้อใดเป็นดอกสมบูรณ์เพศ ก. ชบา ตำลึง ข. กุหลาบ ต้อยติ่ง ค. ฟักทอง มะเขือ ง. มะม่วง ข้าวโพด	6. การปฏิสนธิของพืช เกิดขึ้นเมื่อใด ก. เมื่อละอองเรณูตกลงบนยอดเกสรตัวเมีย ข. เมื่อนิวเคลียสในละอองเรณูผสมกับอสุจิในรังไข่ ค. เมื่อนิวเคลียสในละอองเรณูผสมกับเซลล์ไข่ในอสุจิ ง. เมื่อละอองเรณูงอกหลอดแทงลงไปในเกสรตัวเมีย 7. เนื้อผลไม้ที่เรากิน ส่วนมากเป็นส่วนใด ก. ไข่ ข. รังไข่ ค. อสุจิ ง. ยอดเกสรตัวเมีย 8. ในขณะที่ไม่ลืตกำลังงอก ส่วนที่โผล่พ้นเมล็ดออกมาก่อนคืออะไร ก. ใบเลี้ยง ข. ยอดแรกเกิด ค. รากแรกเกิด ง. ลำต้นแรกเกิด 9. ปัจจัยข้อใดไม่เกี่ยวข้องกับการงอกของเมล็ดพืช ก. น้ำ ข. อุณหภูมิ ค. แสงสว่าง ง. แก๊สออกซิเจน 10. ข้อใดคือประโยชน์ของน้ำต่อการงอกของเมล็ด ก. ทำให้เอ็มบริโออ่อนตัว ข. ทำให้รู้ไมโครไฟลใหญ่ขึ้น ค. ทำให้เปลือกหุ้มเมล็ดอ่อนตัว ง. ทำให้รอยแผลเป็นขยายขนาดใหญ่ขึ้น
--	--