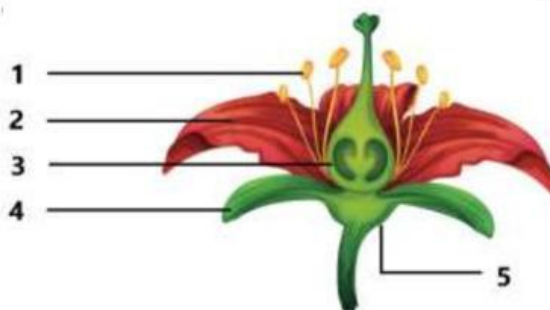


ใบงาน การสืบพันธุ์ของพืชดอก

ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....

1. จากภาพให้นักเรียนวงกลมล้อมรอบคำว่า “ใช่” หรือ “ไม่ใช่” ในแต่ละข้อความให้ถูกต้อง



ข้อความ	ใช่ / ไม่ใช่	
ส่วน 1 เกี่ยวข้องกับเซลล์สืบพันธุ์ของเพศผู้	ใช่	ไม่ใช่
ส่วน 2 เกี่ยวข้องกับเซลล์สืบพันธุ์ของเพศเมีย	ใช่	ไม่ใช่
ส่วน 5 เป็นส่วนที่เกิดการปฏิสนธิของพืชดอก	ใช่	ไม่ใช่
หลังจากการปฏิสนธิส่วน 3 จะเจริญไปเป็นเมล็ด	ใช่	ไม่ใช่
การถ่ายเรณูจะเกิดขึ้นได้ ต้องนำเรณูจากส่วน 1 ไปวางบนยอดเกสรเพศเมีย	ใช่	ไม่ใช่

2. จงเรียงลำดับการสืบพันธุ์แบบอาศัยเพศของพืชดอกจากคำที่กำหนดให้

การปฏิสนธิ การถ่ายเรณู การเกิดเมล็ด

3. ให้นักเรียนเลือกคำตอบในช่องว่างให้ถูกต้อง

เมื่อแมลงบินมาเกาะที่ยอดเกสรดอกไม้ ละอองเรณูจะตกลงบน..... ละอองเรณูจะงอก
 หลอด เรียกว่า ไปตามก้านเกสรเพศเมีย เข้าไปในรังไข่ ภายในรังไข่จะมี
 และ จากนั้นละอองเรณูจะแบ่งเซลล์เป็น
 ซึ่งเป็นเซลล์สืบพันธุ์เพศผู้เคลื่อนตัวตามหลอดละอองเรณู สเปิร์มตัวที่ 1 เคลื่อนตัวผสมกับ
 กลายเป็น สเปิร์มตัวที่ 2 ผสมกับ แล้ว
 เจริญเติบโตเป็น..... การปฏิสนธิลักษณะนี้ เรียกว่า จะพบ
 ในพืชดอกเท่านั้น