

ใบงาน ระบบสืบพันธุ์ของสัตว์

คำชี้แจง

ให้นักเรียน ✓ ในกล่องข้อความที่แสดงสัตว์นั้นมีการปฏิสนธิภายในตัวหรือภายนอกตัว



☐ ปฏิสนธิภายใน ☐ ปฏิสนธิภายนอก



☐ ปฏิสนธิภายใน ☐ ปฏิสนธิภายนอก



☐ ปฏิสนธิภายใน ☐ ปฏิสนธิภายนอก



☐ ปฏิสนธิภายใน ☐ ปฏิสนธิภายนอก

1. การปฏิสนธิภายนอกตัว สัตว์จะผสมพันธุ์ในสิ่งแวดล้อม
☐ บนบก ☐ ในน้ำ
2. จำนวนลูกที่เกิดจากการปฏิสนธิภายนอกตัวเทียบกับภายในตัว
☐ มากกว่า ☐ น้อยกว่า
3. โอกาสรอดของลูกที่เกิดจากการปฏิสนธิภายนอกตัวเทียบกับภายในตัว
☐ มากกว่า ☐ น้อยกว่า

คำชี้แจง 1. ให้นักเรียนสำรวจและสืบค้นข้อมูลจากใบความรู้เขียนคำตอบลงในช่องว่างให้ถูกต้อง

2. ใช้เวลา 10 นาที

1. พลาเนเรีย มีการสืบพันธุ์แบบไม่อาศัยเพศ โดยวิธี

2. เมตามอร์โฟซิส หมายถึงอะไร

3. กบ มีการเจริญที่ขึ้นตอน เรียกว่าเป็นการเจริญแบบใด

4. การสืบพันธุ์แบบไม่อาศัยเพศ มีข้อจำกัดอย่างไร

5. กบมีการปฏิสนธิแบบใด

6. การปฏิสนธิภายใน มีข้อได้เปรียบกว่าการปฏิสนธิภายนอกอย่างไร

7. ผีเสื้อในระยะใดที่สร้างความเสียหายให้กับเกษตรกรมากที่สุด

8. แมลงทอดขายตามตลาด เป็นวงจรชีวิตช่วงใดของแมลง

9. มดตัวผู้ เกิดโดยวิธีใด

10. ลูกน้ำของยุง เป็นการเจริญเติบโตในขั้นใด

คำสั่ง จงเติมคำศัพท์เกี่ยวกับการสืบพันธุ์และการเจริญเติบโตพร้อมคำแปลที่สัมพันธ์กันให้ถูกต้อง

external fertilization

metamorphosis fertilization

Budding

regeneration

การแตกหน่อ

การปฏิสนธิภายนอก

เมตามอร์โฟซิส

การงอกใหม่

การปฏิสนธิ

ภาพ	คำศัพท์	คำแปล
		
		
		
		