

ใบความรู้ วิทยาศาสตร์ ป.3

วงจรชีวิต ของสัตว์

เรียนรู้...
การเจริญเติบโต
ของสัตว์

วงจรชีวิตของสัตว์

เป็นการเปลี่ยนแปลงรูปร่างลักษณะของสัตว์ตั้งแต่แรกเกิดจนมีการเจริญเติบโต และพัฒนาไปเป็นตัวเต็มวัย แล้วสามารถสืบพันธุ์และให้กำเนิดไข่หรือลูกสัตว์ตัวใหม่ได้ โดยจะหมุนเวียนเป็นวัฏจักรต่อเนื่องไปเรื่อยๆ

สัตว์ที่มี 2 ระยะ

เป็นการเจริญเติบโตจาก 2 ระยะ คือ ระยะตัวอ่อน และระยะตัวเต็มวัย

ลิง



ระยะตัวอ่อน
(ลิงน้อย)

วงจรชีวิต
ของลิง



ระยะตัวเต็มวัย
(ลิงโต)

แมว



ระยะตัวอ่อน
(ลูกแมว)

วงจรชีวิต
ของแมว



ระยะตัวเต็มวัย
(แมวโต)

สัตว์ที่มี 3 ระยะ

เป็นการเจริญเติบโตจาก 3 ระยะ คือ ระยะไข่ ระยะตัวอ่อน และระยะตัวเต็มวัย

แมลงสาบ



ระยะไข่
(ไข่แมลงสาบ)



ระยะตัวอ่อน
(ลูกแมลงสาบ)



ระยะตัวเต็มวัย
(แมลงสาบโต)

สัตว์ที่มี 4 ระยะ

เป็นการเจริญเติบโตจาก 4 ระยะ คือ ระยะไข่ ระยะตัวอ่อน ระยะดักแด้ และระยะตัวเต็มวัย

ยุง



ระยะไข่
(ไข่ยุง)



ระยะตัวอ่อน
(ลูกน้ำ)



ระยะดักแด้
(ดักแด้ยุง)



ระยะตัวเต็มวัย
(ยุงโต)

ผีเสื้อ



ระยะไข่
(ไข่ผีเสื้อ)



ระยะตัวอ่อน
(หนอนผีเสื้อ)



ระยะดักแด้
(ดักแด้ผีเสื้อ)



ระยะตัวเต็มวัย
(ผีเสื้อโต)

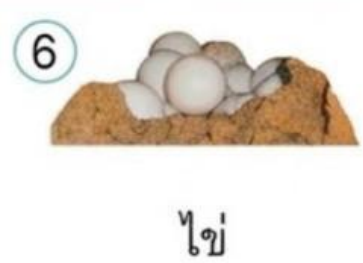
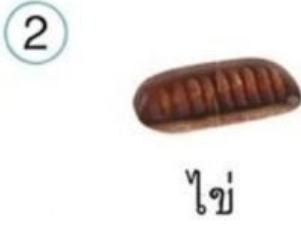
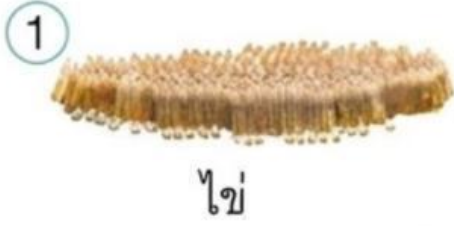


การดูแลสัตว์ให้เจริญเติบโต ตามวงจรชีวิต

มนุษย์ควรให้ความรัก ความเอาใจใส่ และดูแลสัตว์อย่างเหมาะสม เช่น จัดอาหารที่มีคุณค่า สะอาด ปลอดภัย รักษาความสะอาดของที่อยู่ และไม่ทำให้สัตว์เจ็บป่วย เพื่อให้สัตว์เจริญเติบโต เป็นตัวเต็มวัยและสืบพันธุ์ได้ตามธรรมชาติ

สัตว์ทุกชนิด
มีวงจรชีวิต
เป็นของตัวเอง

♥ ดูแลสัตว์...คือการดูแลธรรมชาติ ♥



1. จากภาพ มีสัตว์กี่ชนิด อะไรบ้าง

2. นำหมายเลขในภาพวัฏจักรชีวิตของสัตว์เติมลงในช่องว่างให้ถูกต้อง

- 1) วัฏจักรชีวิตของ คือ → → →
- 2) วัฏจักรชีวิตของ คือ → →
- 3) วัฏจักรชีวิตของ คือ → →
- 4) วัฏจักรชีวิตของ คือ →

