

รายวิชา วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
รหัสวิชา ว11101
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1

เรื่อง หน้าที่ของส่วนต่าง ๆ ของสัตว์ (1)

ครูผู้สอน ครูวิภามาศ แซ่โจ้ว
ครูภาณุพัฒน์ บุตรดีไชย



หน้าที่ของส่วนต่าง ๆ ของสัตว์ (1)





คำถามชวนคิด

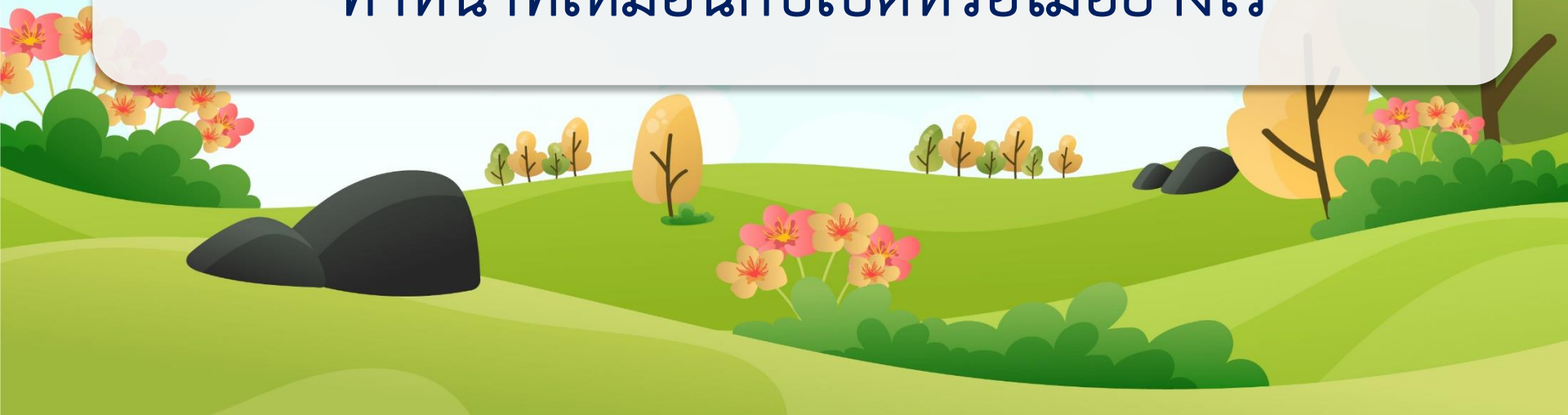
จากวิดิทัศน์ พฤติกรรมที่เปิดแสดงออก เปิดได้ใช้
ส่วนต่าง ๆ ของร่างกายทำหน้าที่อะไรบ้าง

เปิดใช้ขาและตีนในการเดิน และใช้ปากกินอาหาร



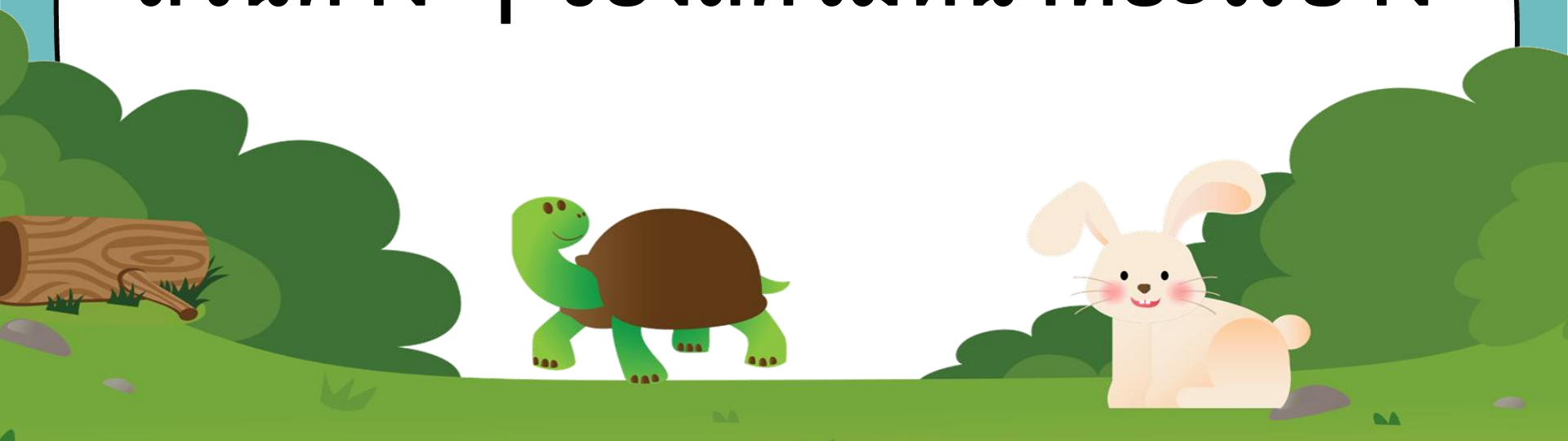
คำถามชวนคิด

นักเรียนคิดว่าสัตว์ชนิดอื่นใช้ส่วนต่าง ๆ ของร่างกาย
ทำหน้าที่เหมือนกับเปิดหรือไม้อย่างไร



กิจกรรมที่ 1

ส่วนต่าง ๆ ของสัตว์มีหน้าที่อะไรบ้าง



ชื่อ-สกุล _____ ชั้น _____ เลขที่ _____
วันที่ _____ เดือน _____ พ.ศ. _____



กิจกรรมที่ ๑ ส่วนต่าง ๆ ของสัตว์มีหน้าที่อะไรบ้าง

จุดประสงค์

สังเกต รวบรวมข้อมูล และบรรยายหน้าที่ของส่วนต่าง ๆ ของสัตว์

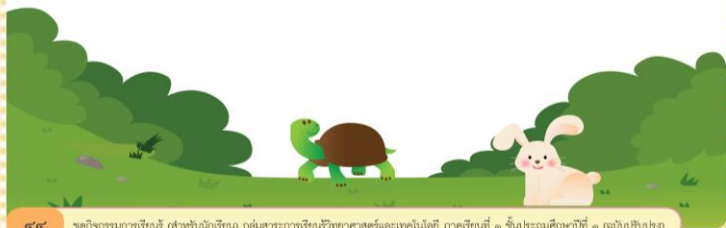
วัสดุ-อุปกรณ์

๑. รูปสัตว์ ๒. กาว



วิธีทำ

๑. เลือกรูปสัตว์ที่สนใจ ๑ ชนิดติดลงในใบงาน
๒. ร่วมกันรวบรวมหน้าที่ของส่วนต่าง ๆ ของสัตว์จากการสอบถามผู้รู้หรือแหล่งการเรียนรู้ต่าง ๆ อภิปรายและบันทึกผล
๓. รวบรวมแล้วช่วยกันออกแบบการแสดงบทบาทสมมติเป็นสัตว์ที่เลือกที่แสดงพฤติกรรมที่ใช้ส่วนของร่างกายในการทำหน้าที่ต่าง ๆ ตามข้อมูลที่ได้รวบรวมมา
๔. แสดงบทบาทสมมติตามที่ออกแบบไว้



๔๔ กิจกรรมการเรียนรู้ สำหรับนักเรียน กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภาคเรียนที่ ๑ ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๑ (ฉบับปรับปรุง)

ใบกิจกรรมที่ 1

หน้า 44



(สามารถดาวน์โหลดได้ที่ www.dltv.ac.th)

จุดประสงค์การเรียนรู้

สังเกตและบรรยายลักษณะหน้าที่

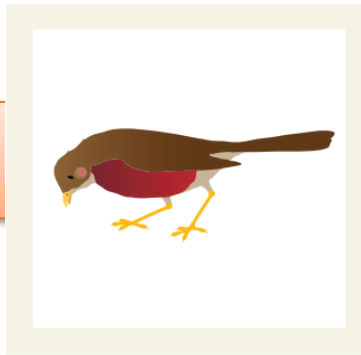
ส่วนต่าง ๆ ของสัตว์



กิจกรรมที่ 1 ส่วนต่าง ๆ ของสัตว์มีหน้าที่อะไรบ้าง

วัสดุ-อุปกรณ์

1. รูปสัตว์



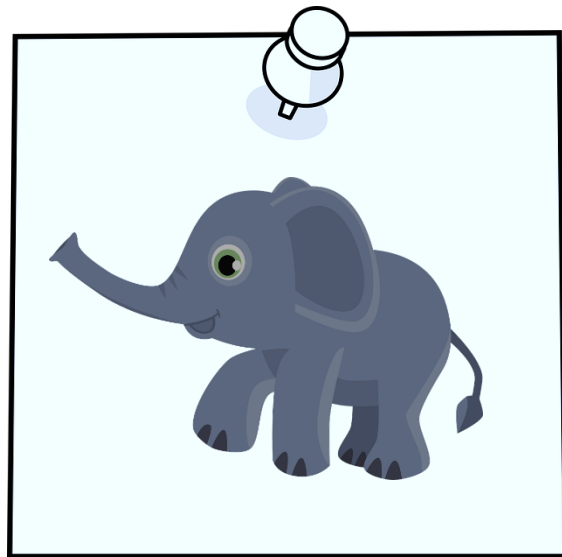
2. กาว

กาว

กิจกรรมที่ 1 ส่วนต่าง ๆ ของสัตว์มีหน้าที่อะไรบ้าง

วิธีทำ

1. เลือกรูปสัตว์ที่สนใจ 1 ชนิด
ติดลงในใบงาน



กิจกรรมที่ 1 ส่วนต่าง ๆ ของสัตว์มีหน้าที่อะไรบ้าง

วิธีทำ

2. ร่วมกันรวบรวมข้อมูลหน้าที่ของ
ส่วนต่าง ๆ ของสัตว์จากการสอบถามผู้รู้
หรือแหล่งการเรียนรู้ต่าง ๆ อภิปรายและบันทึกผล



คำถามตรวจสอบความเข้าใจ

1. อันดับแรกนักเรียนต้องทำอะไร

เลือกรูปสัตว์ที่ตนเองสนใจมา 1 ชนิด
และนำรูปมาติดในใบงาน



คำถามตรวจสอบความเข้าใจ

2. นักเรียนต้องไปสืบค้นข้อมูลและรวบรวม
ข้อมูลเกี่ยวกับอะไร

หน้าที่ของส่วนต่าง ๆ ของสัตว์
ที่ตนเองเลือก



คำถามตรวจสอบความเข้าใจ

3. นักเรียนไปหาข้อมูลจากแหล่งข้อมูลที่ไหนได้บ้าง

ผู้รู้ หนังสือเรียน อินเทอร์เน็ต

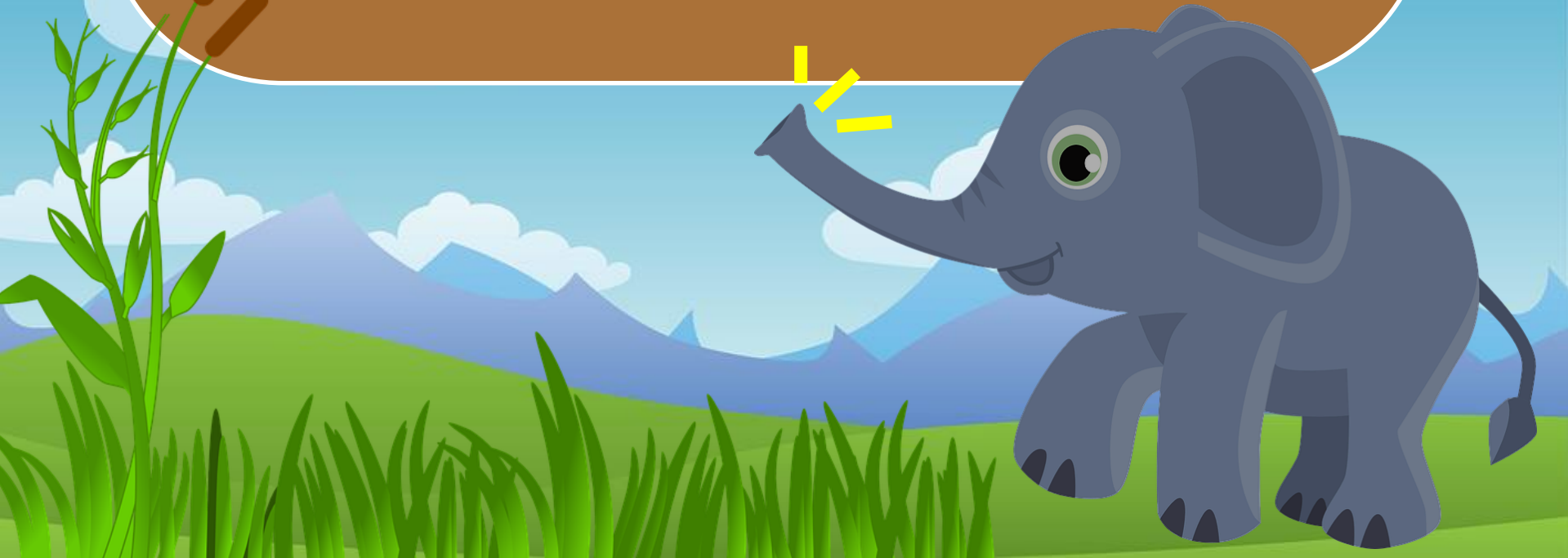




ตัวอย่าง

หน้าที่ของส่วนต่าง ๆ ของสัตว์

มหัศจรรย์วังช้าง







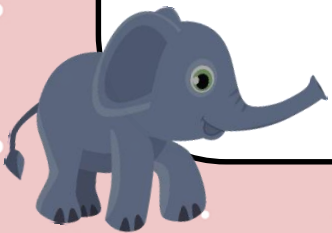
สื่อวีดิทัศน์ใช้เพื่อการศึกษาเท่านั้น

ขอขอบคุณสื่อวีดิทัศน์ : มหัศจรรย์งวงช้าง : บ้านนักวิทยาศาสตร์น้อย

เผยแพร่โดย : ThaiPBS Kids

เผยแพร่วันที่ 19 กันยายน 2563

ที่มา : <https://www.youtube.com/watch?v=ludqdf19knc>



ปลา



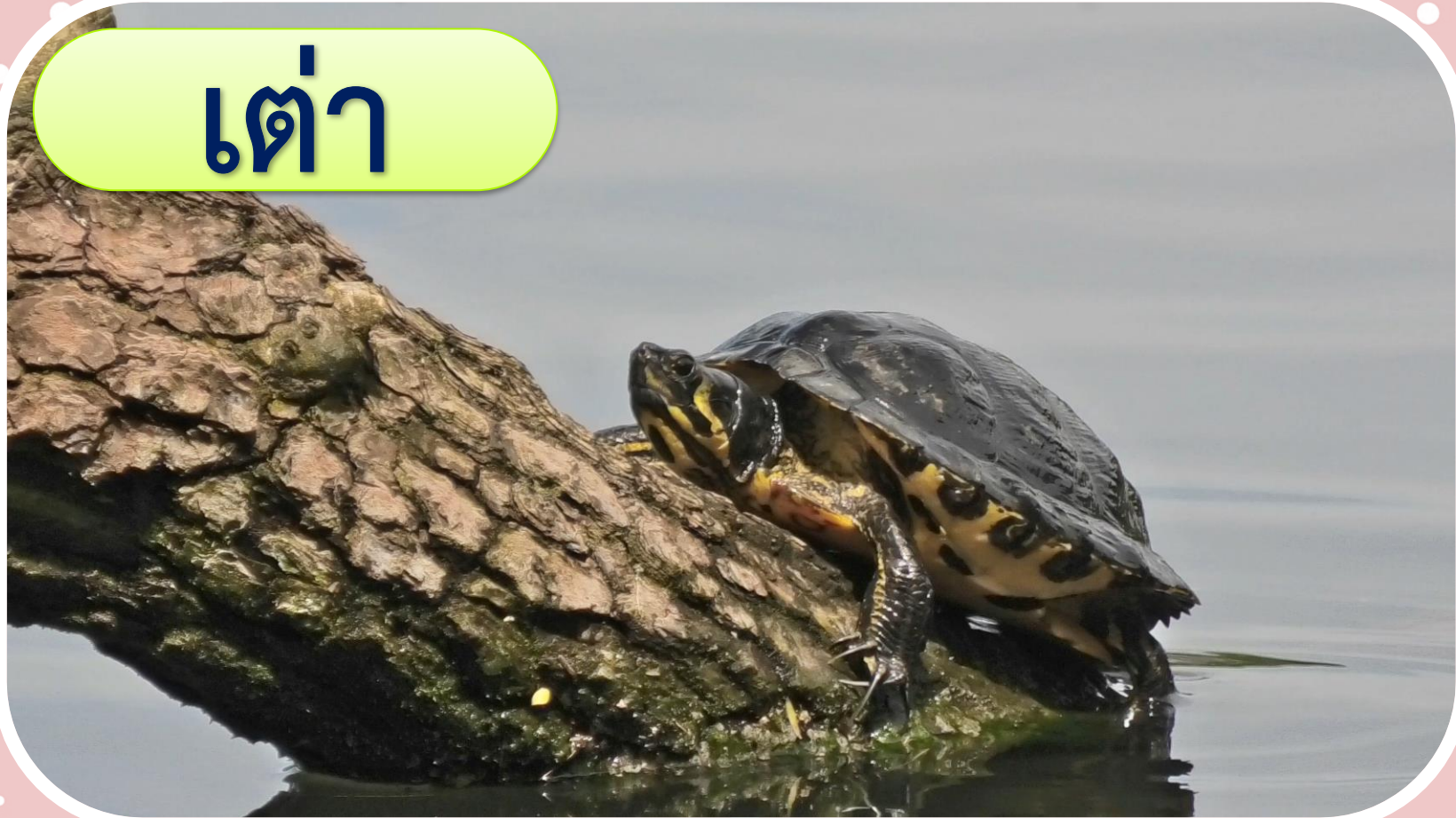
นก





กว้าง

เต่า



ชื่อ-สกุล _____ ชั้น _____ เลขที่ _____
วันที่ _____ เดือน _____ พ.ศ. _____



ใบงาน ๐๑ : หน้าที่ของส่วนต่าง ๆ ของสัตว์

บันทึกผลการทำกิจกรรม

ผลการรวบรวมข้อมูล

เขียนบอกหน้าที่ของ
แต่ละส่วนของสัตว์
ลงในรูป

หน้าที่ของส่วนต่าง ๆ ของสัตว์

ชื่อสัตว์ _____

ใบงาน 01

หน้า 45



(สามารถดาวน์โหลดได้ที่ www.dltv.ac.th)

ใบงาน 01 : หน้าที่ของส่วนต่าง ๆ ของสัตว์

ผลการรวบรวมข้อมูล

หน้าที่ของส่วนต่าง ๆ ของสัตว์

เขียนบอกหน้าที่
ของแต่ละส่วนของสัตว์
ลงในรูป

ชื่อสัตว์

คำชี้แจง

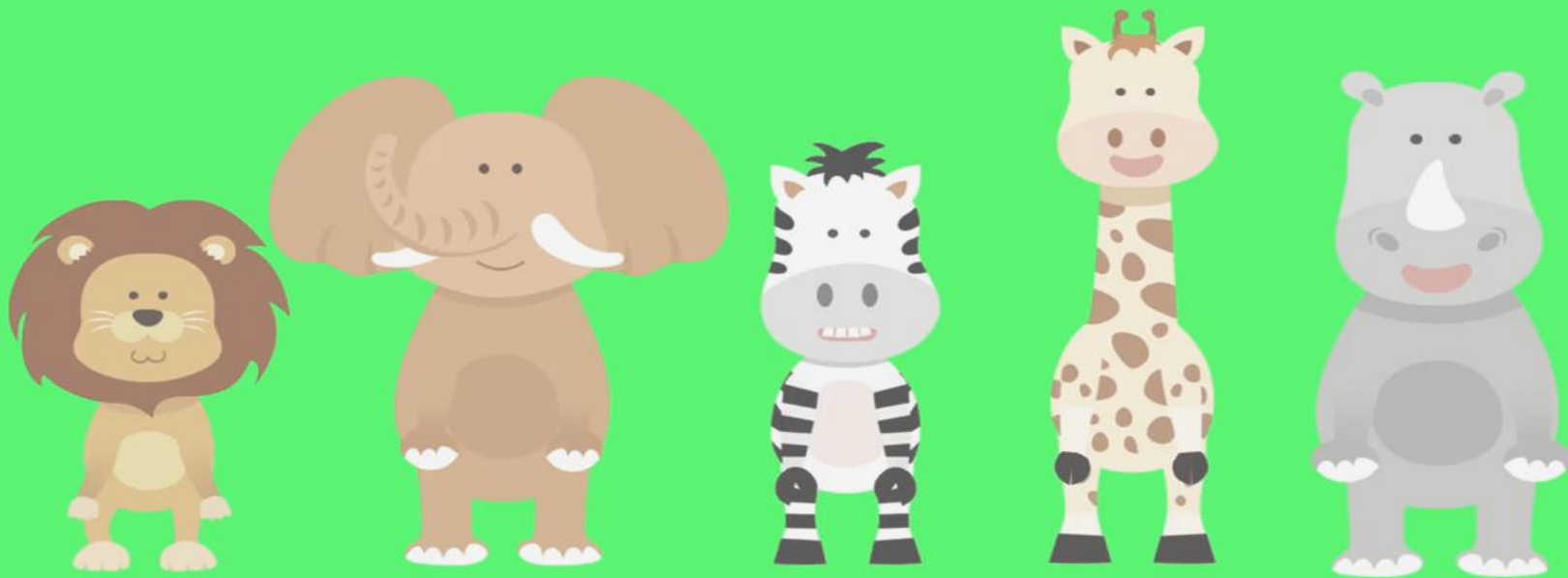
กิจกรรมนักเรียน

1. เลือกรูปสัตว์ที่ตนเองสนใจมา 1 ชนิด และนำรูปมาติดในใบงาน
2. รวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับหน้าที่ของส่วนต่าง ๆ ของสัตว์ที่ตนเองเลือก
3. บันทึกผลการรวบรวมข้อมูล
ในใบงาน 01 หน้า 45

บทบาทครูปลายทาง

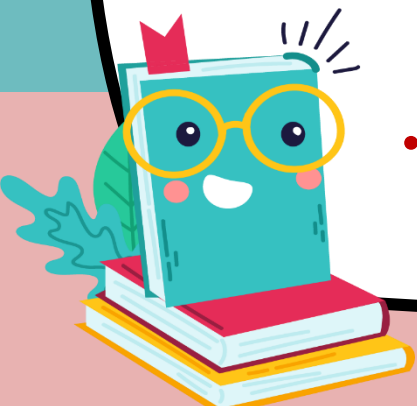
1. พานักเรียนสืบค้นข้อมูล เกี่ยวกับหน้าที่ของส่วนต่าง ๆ ของสัตว์
2. ช่วยเหลือการเขียนคำ หน้าที่ของส่วนต่าง ๆ ของสัตว์
3. ดูแลการทำกิจกรรมและช่วยเหลือนักเรียนตามความเหมาะสม

กิจกรรมที่ 1 ส่วนต่าง ๆ ของสัตว์มีหน้าที่จะอะไรบ้าง



อภิปรายผล

การทำกิจกรรม



ใบงาน 01 : หน้าที่ของส่วนต่าง ๆ ของสัตว์

ผลการรวบรวมข้อมูล

หน้าที่ของส่วนต่าง ๆ ของสัตว์

เขียนบอกหน้าที่
ของแต่ละส่วนของสัตว์
ลงในรูป

ชื่อสัตว์

หน้าที่ของส่วนต่าง ๆ ของสัตว์

ช้าง

ฟังเสียง

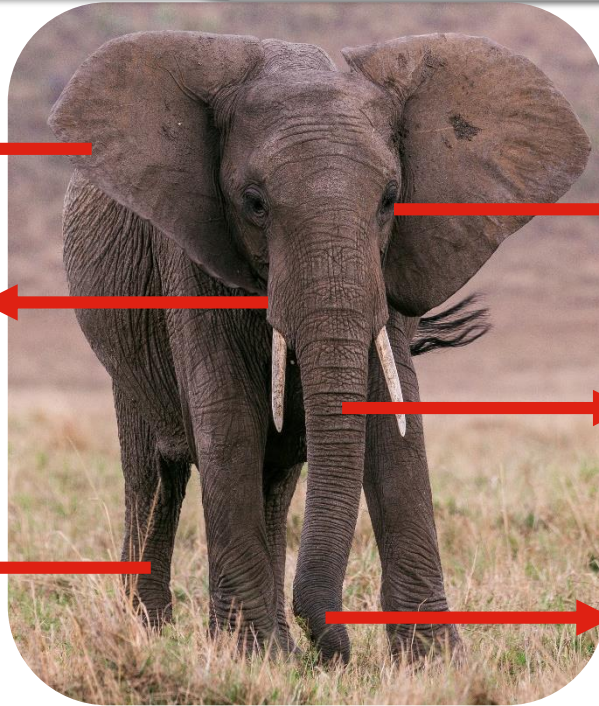
กินอาหาร

เดิน

มองดู

หยิบจับ

ดมกลิ่น



ชวนตอบคำถาม

สัตว์ชนิดอื่นใช้ส่วนต่าง ๆ ของร่างกาย
ทำหน้าที่เหมือนกับเปิดหรือไม้อย่างไร



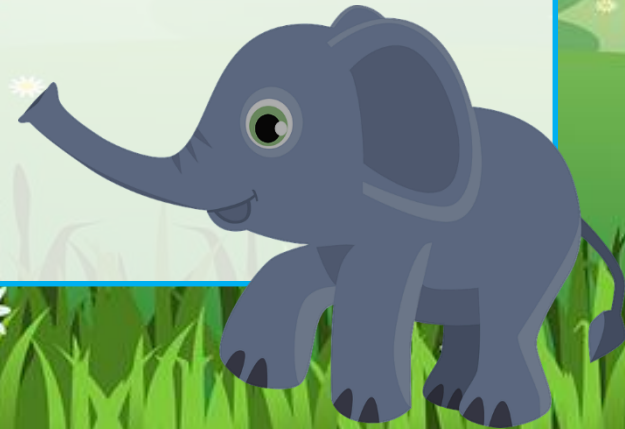
ตอบคำถาม

สัตว์บางชนิดใช้ส่วนของร่างกายทำหน้าที่
เหมือนเปิด เช่น ช้างใช้ปาก ทำหน้าที่ กินอาหาร
ใช้ขาและตีน ทำหน้าที่ เดิน



สรุปบทเรียน

ส่วนต่าง ๆ ของสัตว์มีหลายส่วน แต่ละส่วนมีหน้าที่แตกต่างกัน เช่น ปาก ทำหน้าที่ กินอาหาร
ขาและตีน ทำหน้าที่ เดิน





บทเรียนครั้งต่อไป

เรื่อง หน้าที่ของส่วนต่าง ๆ
ของสัตว์ (2)





สิ่งที่ต้องเตรียม

- ใบกิจกรรมที่ 1 ส่วนต่าง ๆ ของสัตว์มีหน้าที่อะไรบ้าง (หน้า 44)
- ใบงาน 01 หน้าที่ของส่วนต่าง ๆ ของสัตว์ (หน้า 45)



(สามารถดาวน์โหลดได้ที่ www.dltv.ac.th)

