



# รายวิชา วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

รหัสวิชา ว11101

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1

เรื่อง ลักษณะและหน้าที่ของส่วนต่าง ๆ  
ของสัตว์มีอะไรบ้าง (8)

ครูผู้สอน ครูวิภามาศ แซ่โจ้ว



ลักษณะและหน้าที่ของส่วนต่าง ๆ  
ของสัตว์มีอะไรบ้าง (8)





## หนูน้อยช่วยกันคิด

สัตว์ในบัตรภาพแต่ละชนิดใช้ส่วนต่าง ๆ  
ทำหน้าที่อะไรบ้าง





หนูแกสบี้  
ใช้ปากทำหน้าที่กินอาหาร

กระรอกบิน  
ใช้ตีนทำหน้าที่หยิบจับอาหาร



เต่าทะเล  
ใช้ตีนทำหน้าที่ช่วยในการว่ายน้ำ



ละมั่ง

ใช้เขาทำหน้าที่ต่อสู้



ผีเสื้อใช้ปีกทำหน้าที่บิน







## จุดประสงค์การเรียนรู้



เปรียบเทียบลักษณะและหน้าที่  
ของส่วนต่าง ๆ ของสัตว์



## คำชี้แจงกิจกรรมนักเรียน



1. นักเรียนตอบคำถามหลังจากทำกิจกรรม  
ในใบงาน หน้า 8
2. นักเรียนตอบคำถามแบบฝึกหัด  
เรื่อง ลักษณะและหน้าที่ของส่วนต่าง ๆ  
ของสัตว์ ในใบงาน หน้า 9-10

## คำชี้แจงบทบาทครูปลายทาง



1. ให้นักเรียนร่วมกันนำเสนอคำตอบ และ  
ชวนนักเรียนร่วมกันตรวจสอบคำตอบที่  
ถูกต้อง
2. ช่วยเขียนเฉลยคำตอบของนักเรียน  
บนกระดาน

## คำถามหลังจากทำกิจกรรม

๑. ส่วนต่าง ๆ ของสัตว์มีลักษณะเหมือนกันหรือแตกต่างกัน

 ต่างต่าง

 ส่วนต่าง ๆ

เลือกคำตอบ  
ลงในช่องว่าง  
ให้ถูกต้อง

..... ของสัตว์มีลักษณะ.....กัน

๒. ส่วนใดของสัตว์สองชนิดที่ทำหน้าที่เหมือนกัน และทำหน้าที่อะไร

ยกตัวอย่าง

.....ของ.....กับ.....

เติมคำในช่องว่าง  
ให้ถูกต้อง

ทำหน้าที่.....เหมือนกัน

๓. จากกิจกรรมนี้ สรุปได้ว่าอย่างไร

 เหมือนกัน

 ต่างต่าง

 ลักษณะ

 หน้าที่

 ส่วนต่าง ๆ

สัตว์แต่ละชนิดมี ..... ที่มีลักษณะและหน้าที่

..... กัน

สัตว์ต่างชนิดกันอาจมีส่วนต่าง ๆ ที่ .....หรือแตกต่างกัน

และแต่ละส่วนอาจมี .....และ.....เหมือนกัน

หรือแตกต่างกัน



## ใบงานที่ 2 (หน้า 7)



(สามารถดาวน์โหลดได้ที่ [www.dltv.ac.th](http://www.dltv.ac.th))





## คำถามหลังจากทำกิจกรรม

1. ส่วนต่าง ๆ ของสัตว์มีลักษณะเหมือนกันหรือแตกต่างกัน

แตกต่างกัน

ส่วนต่าง ๆ

.....ของสัตว์มีลักษณะ.....กัน

เลือกคำเติม  
ลงในช่องว่าง  
ให้ถูกต้อง

(หน้า 8)



## คำถามหลังจากทำกิจกรรม

เติมคำในช่องว่าง  
ให้ถูกต้อง

2. ส่วนใดของสัตว์สองชนิดที่ทำหน้าที่เหมือนกัน และทำหน้าที่อะไร  
ยกตัวอย่าง

.....ของ.....กับ.....

ทำหน้าที่.....เหมือนกัน

(หน้า 8)



## คำถามหลังจากทำกิจกรรม

### 3. จากกิจกรรมนี้ สรุปได้ว่าอย่างไร

เหมือนกัน

แตกต่าง

ลักษณะ

หน้าที่

ส่วนต่าง ๆ

เลือกคำเติม  
ลงในช่องว่าง  
ให้ถูกต้อง

สัตว์แต่ละชนิดมี ..... ที่มีลักษณะและหน้าที่  
..... กัน

สัตว์ต่างชนิดกันอาจมีส่วนต่าง ๆ ที่ ..... หรือแตกต่างกัน

และแต่ละส่วนอาจมี ..... และ ..... เหมือนกัน

หรือแตกต่างกัน

(หน้า 8)

แบบฝึกหัด เรื่อง ลักษณะและหน้าที่ของส่วนต่าง ๆ ของสัตว์

ตอบคำถามต่อไปนี้ให้ถูกต้อง

๑. จากรูป ส่วนของร่างกายใด (ส่วนที่วงกลมล้อมรอบ) ทำหน้าที่ต่อไปนี้

เลือกอักษรได้รูป  
ไปเติมในช่องว่าง  
ให้ถูกต้อง



ก.



ข.



ค.



ที่มา: สมบัติ สุทธิบุตร

ง.



จ.



ฉ.



ช.



## ใบงานที่ 3 (หน้า 9-10)



(สามารถดาวน์โหลดได้ที่ [www.dltv.ac.th](http://www.dltv.ac.th))



๒. จากรูป ตอบคำถามดังต่อไปนี้



ขีด ✓ ใน   
ให้ถูกต้อง

๒.๑ ส่วนต่าง ๆ ของนกแก้วมีลักษณะเหมือนหรือแตกต่างกัน

ส่วนต่าง ๆ ของนกแก้วมีลักษณะ  เหมือนกัน  แตกต่างกัน

๒.๒ หน้าที่ของแต่ละส่วนของนกแก้ว เหมือนหรือแตกต่างกัน

หน้าที่ของแต่ละส่วนของนกแก้ว  เหมือนกัน  แตกต่างกัน

๒.๓ ถ้าปีกของนกแก้วได้รับบาดเจ็บ จะส่งผลต่อนกแก้วอย่างไร

ถ้าปีกของนกแก้วได้รับบาดเจ็บ นกแก้วจะ.....



## ใบงานที่ 3 (หน้า 11)



(สามารถดาวน์โหลดได้ที่ [www.dltv.ac.th](http://www.dltv.ac.th))





# แบบฝึกหัด

เลือกอักษรได้รูป  
ไปเติมในช่องว่าง  
ให้ถูกต้อง

1. จากรูป ส่วนของร่างกายใด  
(ส่วนที่วงกลมล้อมรอบ) ทำหน้าที่ต่อไปนี้



ก.



ข.



ค.



ที่มา: สมิทธี สุทธิบุตร

ง.



จ.



ฉ.



ช.

(หน้า 9-10)

- 1.1 ส่วนของร่างกายที่สัตว์ใช้เดิน คือ.....
- 1.2 ส่วนของร่างกายที่สัตว์ใช้ฟังเสียง คือ.....
- 1.3 ส่วนของร่างกายที่สัตว์ใช้ต่อสู้ คือ.....
- 1.4 ส่วนของร่างกายที่สัตว์ใช้ว่ายน้ำ คือ.....
- 1.5 ส่วนของร่างกายที่สัตว์ใช้ปิดแมลง คือ.....
- 1.6 ส่วนของร่างกายที่สัตว์ใช้มองดู คือ.....
- 1.7 ส่วนของร่างกายที่สัตว์ใช้บิน คือ.....

# แบบฝึกหัด

เลือกอักษรได้รูป  
ไปเติมในช่องว่าง  
ให้ถูกต้อง

1. จากรูป ส่วนของร่างกายใด  
(ส่วนที่วงกลมล้อมรอบ) ทำหน้าที่ต่อไปนี้



ก.



ข.



ค.



ที่มา: สมิทธี สุทธิบุตร

ง.



จ.



ฉ.



ช.

- 1.1 ส่วนของร่างกายที่สัตว์ใช้เดิน คือ.....ค.....
- 1.2 ส่วนของร่างกายที่สัตว์ใช้ฟังเสียง คือ.....จ.....
- 1.3 ส่วนของร่างกายที่สัตว์ใช้ต่อสู้ คือ.....ก.....
- 1.4 ส่วนของร่างกายที่สัตว์ใช้ว่ายน้ำ คือ.....ฉ.....
- 1.5 ส่วนของร่างกายที่สัตว์ใช้ปิดแมลง คือ.....ช.....
- 1.6 ส่วนของร่างกายที่สัตว์ใช้มองดู คือ.....ข.....
- 1.7 ส่วนของร่างกายที่สัตว์ใช้บิน คือ.....ง.....

(หน้า 9-10)

# แบบฝึกหัด

ขีด ✓ ใน   
ให้ถูกต้อง

## 2. จากรูป ตอบคำถามต่อไปนี้



2.1 ส่วนต่าง ๆ ของนกแก้วมีลักษณะเหมือนหรือแตกต่างกัน

ส่วนต่าง ๆ ของนกแก้วมีลักษณะ  เหมือนกัน  แตกต่างกัน

2.2 หน้าที่ของแต่ละส่วนของนกแก้ว เหมือนหรือแตกต่างกัน

หน้าที่ของแต่ละส่วนของนกแก้ว  เหมือนกัน  แตกต่างกัน

2.3 ถ้าปีกของนกแก้วได้รับบาดเจ็บ จะส่งผลต่อนกแก้วอย่างไร

ถ้าปีกของนกแก้วได้รับบาดเจ็บ นกแก้วจะ.....**บินไม่ได้**



# สรุปบทเรียน

สัตว์แต่ละชนิด  
มีส่วนต่าง ๆ หลายส่วน

แต่ละส่วนมีลักษณะ  
และหน้าที่แตกต่างกัน



สัตว์ต่างชนิดกันอาจมีส่วนต่าง ๆ  
ที่มีลักษณะและหน้าที่เหมือนหรือแตกต่างกัน



## บทเรียนครั้งต่อไป

เรื่อง ลักษณะและหน้าที่ของส่วนต่าง ๆ  
ของพืชมีอะไรบ้าง (1)





## สิ่งที่ต้องเตรียม

- 1) ใบงานที่ 4 เรื่องลักษณะของส่วนต่าง ๆ ของพืช
- 2) แว่นขยาย
- 3) ต้นพืชที่มีดอกและผล ที่มีราก ลำต้น ใบ ดอก เมล็ด  
เช่น ต้นพริก ต้นมะเขือ
- 4) บัตรคำส่วนต่าง ๆ ของพืช
- 5) แบบประเมินตนเอง



(สามารถดาวน์โหลดได้ที่ [www.dltv.ac.th](http://www.dltv.ac.th))

