

รายวิชา วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

รหัสวิชา ว11101

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1

เรื่อง หน้าที่ของส่วนต่าง ๆ

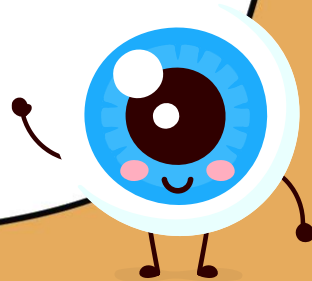
ของร่างกาย (2)

ครูผู้สอน ครูภาณุพัฒน์ บุตรดีไชย

ครูวิภามาศ แซ่โจ้ว

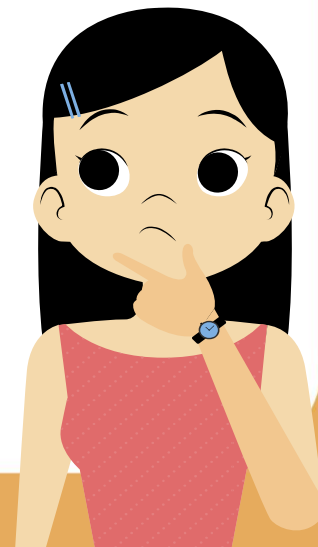
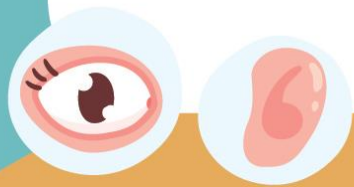


หน้าที่ของส่วนต่าง ๆ ของร่างกาย (2)



คำถามชวนคิด

จากกิจกรรมมีการใช้ส่วนต่าง ๆ
ของร่างกายอะไรบ้าง
และใช้ทำอะไร



กิจกรรมที่ 1

เราใช้ส่วนต่าง ๆ ทำอะไรบ้าง



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



กิจกรรมที่ ๑ เราใช้ส่วนต่าง ๆ ทำอะไรบ้าง

จุดประสงค์

สังเกต สืบค้นข้อมูล และบรรยายหน้าที่ของส่วนต่าง ๆ ของร่างกายมนุษย์

วัสดุ-อุปกรณ์

๑. ไม้ถูพื้น
๒. ขนมนม
๓. ไอศกรีม
๔. เพลง
๕. หนังสือ



วิธีทำ

๑. ทำกิจกรรมต่าง ๆ ต่อไปนี้ แล้วสังเกตว่าใช้ส่วนใดของร่างกายบ้าง บันทึกผล



๒. ร่วมกันอภิปรายหน้าที่ของส่วนต่าง ๆ ของร่างกายที่ใช้ในการทำกิจกรรมข้อ ๑ บันทึกผล
๓. เลือกและสืบค้นข้อมูลหน้าที่ของส่วนต่าง ๆ ที่อยู่ภายในร่างกาย ๑ ส่วน บันทึกผล

กิจกรรมที่ 1 เราใช้ ส่วนต่าง ๆ ทำอะไรบ้าง หน้า 12

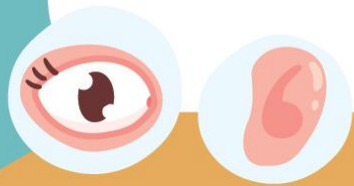


(สามารถดาวน์โหลดได้ที่ www.dltv.ac.th)



จุดประสงค์การเรียนรู้

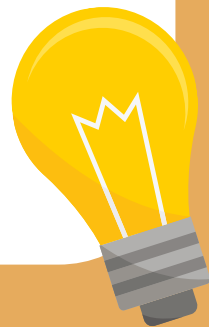
บรรยายหน้าที่ส่วนต่าง ๆ ของร่างกาย
มนุษย์ในการทำกิจกรรมต่าง ๆ



คำถามชวนคิด

1. นักเรียนจะเรียนรู้เกี่ยวกับเรื่องอะไร

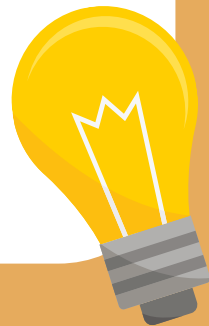
ตอบ เรียนรู้เรื่องหน้าที่ของส่วนต่าง ๆ
ของร่างกาย



คำถามชวนคิด

2. นักเรียนจะเรียนด้วยวิธีใด

ตอบ วิธีการบรรยาย



คำถามชวนคิด

3. นักเรียนเรียนแล้วจะทำอะไรได้

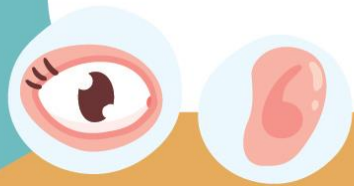
ตอบ บรรยายหน้าที่ส่วนต่าง ๆ ของร่างกาย
มนุษย์ในการทำกิจกรรมต่าง ๆ



กิจกรรมที่ 1 เราใช้ส่วนต่าง ๆ ทำอะไรบ้าง

วิธีทำ

2. ร่วมกันอภิปรายหน้าที่ของส่วนต่าง ๆ ของร่างกายที่ใช้ในการทำกิจกรรมข้อ 1 บันทึกผล



อภิปรายความรู้



ส่วนต่าง ๆ ของร่างกาย	กิจกรรม					หน้าที่
	ถูพื้น	กินไอศกรีม	อ่านหนังสือ	ดมขนม	ฟังเพลง	
ตา						
หู						
จมูก						
ปาก						
แขนและมือ						
ขาและเท้า						
ผิวหนัง						



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



บ. ๑.๑ / ผ. ๑.๒-๐๑

ผลการอภิปราย

หน้าที่ของส่วนต่าง ๆ ของร่างกาย

ตา



มีหน้าที่ _____

หู



มีหน้าที่ _____

จมูก



มีหน้าที่ _____

ปาก



มีหน้าที่ _____

แขนและมือ



มีหน้าที่ _____

ขาและเท้า



มีหน้าที่ _____

ใบงานที่ 01 หน้า 15

หน้าที่ส่วนต่าง ๆ ของร่างกาย



(สามารถดาวน์โหลดได้ที่ www.dltv.ac.th)



คำชี้แจงกิจกรรมนักเรียน

1. นักเรียนบันทึกผลการทำกิจกรรมลงในใบงาน 01 หน้า 15
2. นักเรียนตรวจสอบความถูกต้อง



คำชี้แจงบทบาทครูปลายทาง

1. ชี้แจงการทำกิจกรรมอีกครั้ง และแจกใบงาน 01 หน้า 15 หน้าทีของส่วนต่าง ๆ ของร่างกาย
2. ให้นักเรียนลงมือปฏิบัติ
3. ครูเดินดูเพื่อตรวจสอบความเข้าใจและช่วยเหลือนักเรียนตามความเหมาะสม



ผลการอภิปราย

หน้าที่ของส่วนต่าง ๆ ของร่างกาย



ตา



มีหน้าที่

มองดู

หู



มีหน้าที่

ฟังเสียง

จมูก



มีหน้าที่

ดมกลิ่น

ปาก



มีหน้าที่ **กิน**

แขนและมือ



มีหน้าที่ **หยิบจับ**

ขาและเท้า



มีหน้าที่ **เดินหรือวิ่ง**



คำถามอภิปรายความรู้

แต่ละส่วนของร่างกายทำหน้าที่
เหมือนหรือแตกต่างกันหรือไม่ อย่างไร

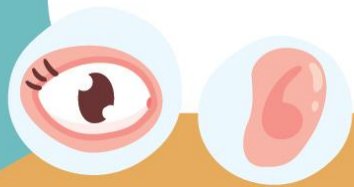


คำถามอภิปรายความรู้

ลักษณะใดของหูช่วยให้ได้ยินเสียง

ตอบ มีใบหู

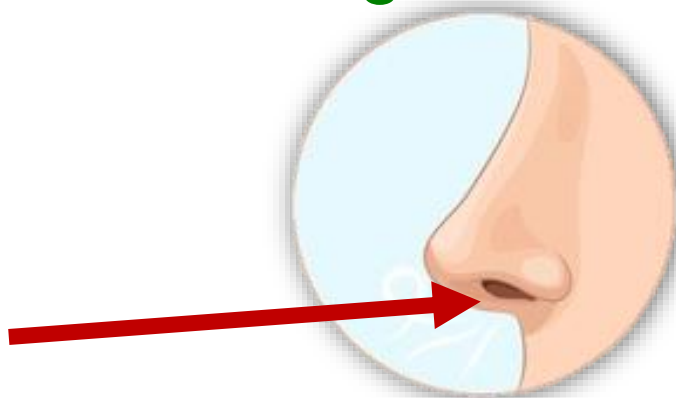
และรูหู



คำถามอภิปรายความรู้

ลักษณะใดของจมูกช่วยให้ได้กลิ่น

ตอบ รูจมูก

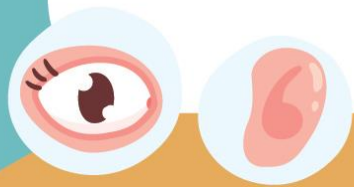


คำถามอภิปรายความรู้

ลักษณะใดของปากที่ทำให้พูดและกินได้

ตอบ มีช่องปาก

และฟันในการเคี้ยวอาหาร

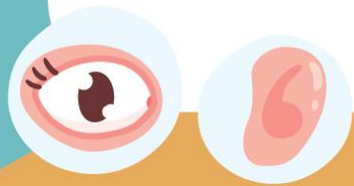


คำถามอภิปรายความรู้

ลักษณะใดของแขนและมือที่ทำให้หยิบจับได้

ตอบ มีนิ้วมือ

ช่วยในการหยิบจับ



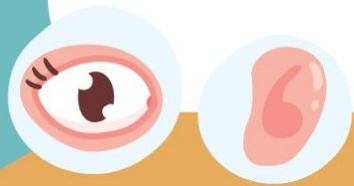
คำถามอภิปรายความรู้

ลักษณะใดของขาและเท้าที่ทำให้เดินและวิ่งได้

ตอบ มีขาที่ตรง ช่วยทรงตัวอยู่ได้

มีเท้าเป็นแผ่นคอยรับน้ำหนักและ

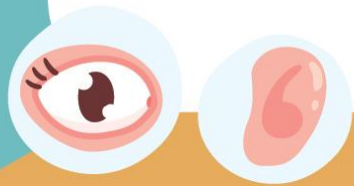
มีนิ้วเท้าช่วยในการเดิน



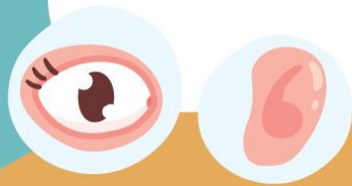
คำถามอภิปรายความรู้

ลักษณะใดของผิวหนังที่ทำให้รับการสัมผัสได้

ตอบ มีลักษณะเป็นแผ่น
นุ่ม ห่อหุ้มทั้งร่างกาย



ตัวอย่างกิจกรรมในชีวิตประจำวัน



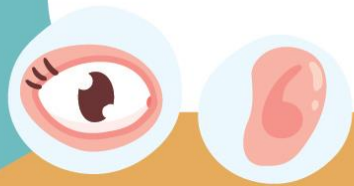
ที่มาภาพ: เด็กกระโดด ภาพโดย: DivvyPixel จาก Pixabay

คำถามอภิปรายความรู้

ในแต่ละกิจกรรมที่ทำ

ใช้ส่วนของร่างกาย**มากกว่า 1 ส่วน**

หรือไม่ อย่างไรยกตัวอย่าง



สรุปความรู้จากกิจกรรม



มนุษย์ใช้ส่วนต่าง ๆ ของร่างกายซึ่ง
มีหน้าที่แตกต่างกัน เช่น ตามีไว้มองดู หู
มีไว้ฟังเสียง จมูกมีไว้ใช้ดมกลิ่นและหายใจ
ในการทำกิจกรรมต่าง ๆ อาจใช้ส่วนของ
ร่างกายมากกว่า 1 ส่วน ทำหน้าที่ร่วมกัน





บทเรียนครั้งต่อไป

เรื่อง หน้าที๋ของส่วนต่าง ๆ
ของร่างกาย (3)





สิ่งที่ต้องเตรียม

- ใบความรู้ เรื่อง หน้าทีของส่วนต่าง ๆ
ที่อยู่ภายในร่างกาย
- ใบงาน 01 หน้าทีของส่วนต่าง ๆ
ของร่างกาย หน้า 12, 16 และ 17

(สามารถดาวน์โหลดได้ที่ www.dltv.ac.th)



