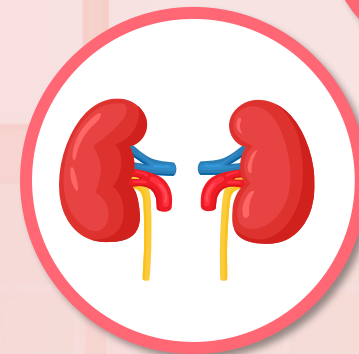
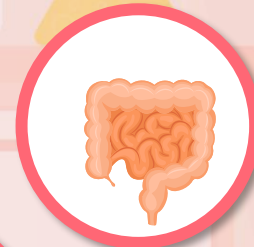
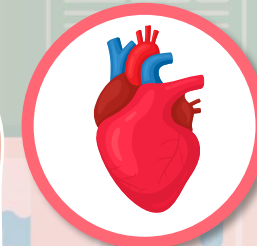
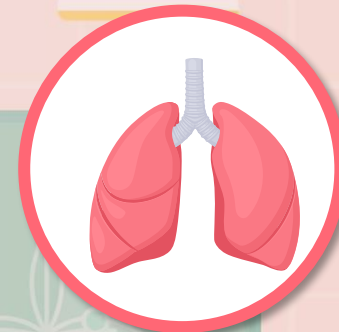
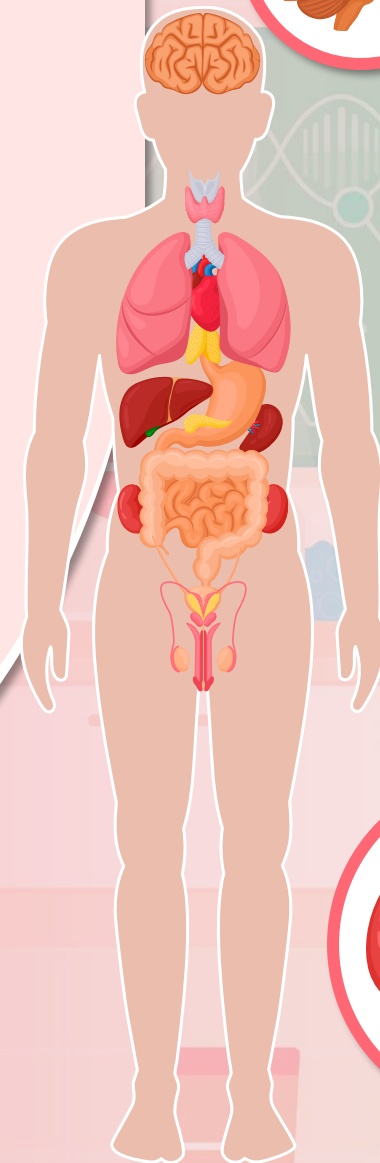


รายวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา (สุขศึกษา)

รหัสวิชา พ๑๒๑๐๑ ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๒

เรื่อง อวัยวะภายใน

ครูผู้สอน ครูภัทรวรรณ เจริญสุวรรณ





เพลง อวัยวะ

วน วน วน พวกเราวน วนรอบตัวเรา (ซ้ำ)

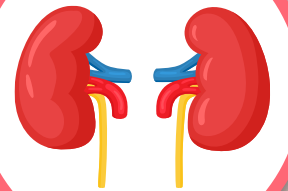
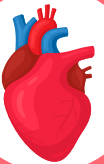
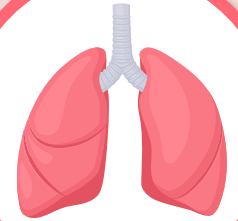
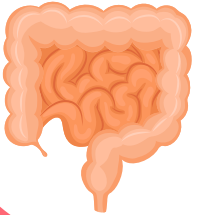
จับเอว จับขา จับเข่า (ซ้ำ)

พอจับหัวเรา อู๋ยงง อู๋ยงง (ซ้ำ)

วน วน วน พวกเราวน วนรอบตัวเรา (ซ้ำ)

จับมือ จับแขน จับไหล่ (ซ้ำ)

พอจับหูเรา อู๋ยงง อู๋ยงง (ซ้ำ)



จากเพลง อวัยวะ
มีอวัยวะอะไรบ้าง ?



นักเรียนรู้จักอวัยวะในร่างกาย

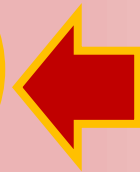
ของตนเองอะไรอีกบ้าง ?



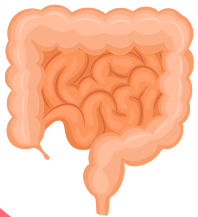
ถ้าเราแบ่งประเภทของอวัยวะ
จะสามารถแบ่งได้กี่ประเภท
อะไรบ้าง ?



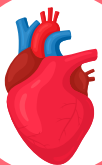
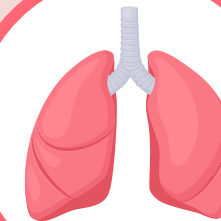
อวัยวะภายนอก



อวัยวะภายใน



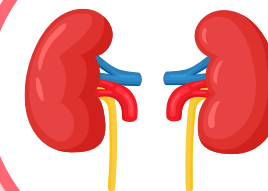
จุดประสงค์การเรียนรู้



๑. อธิบายลักษณะและหน้าที่ของอวัยวะภายใน
ที่มีการเจริญเติบโตและพัฒนาการไปตามวัย



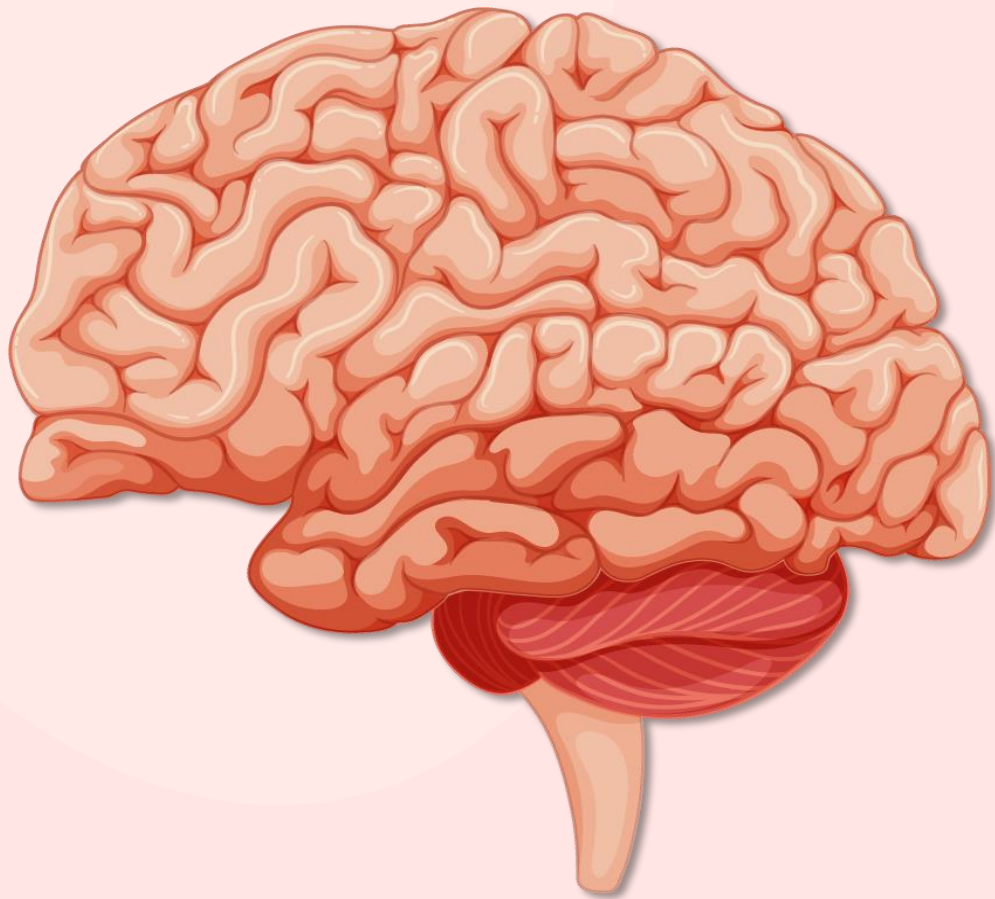
๒. บอกความสำคัญของอวัยวะภายในร่างกาย





อวัยวะ คือ อะไร

อวัยวะ คือ ส่วนต่าง ๆ ของร่างกาย
ที่ใช้ทำกิจกรรมต่าง ๆ และทำให้มนุษย์
มีชีวิตอยู่



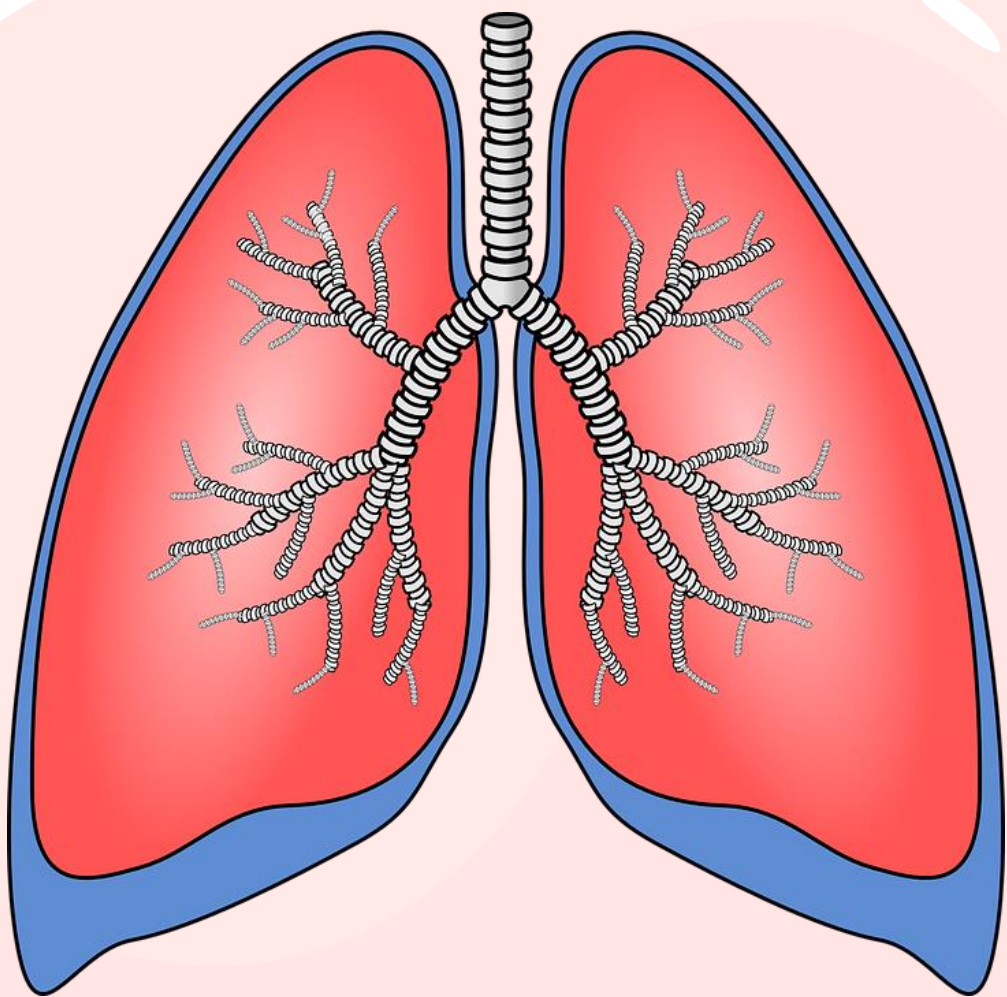
สมอง





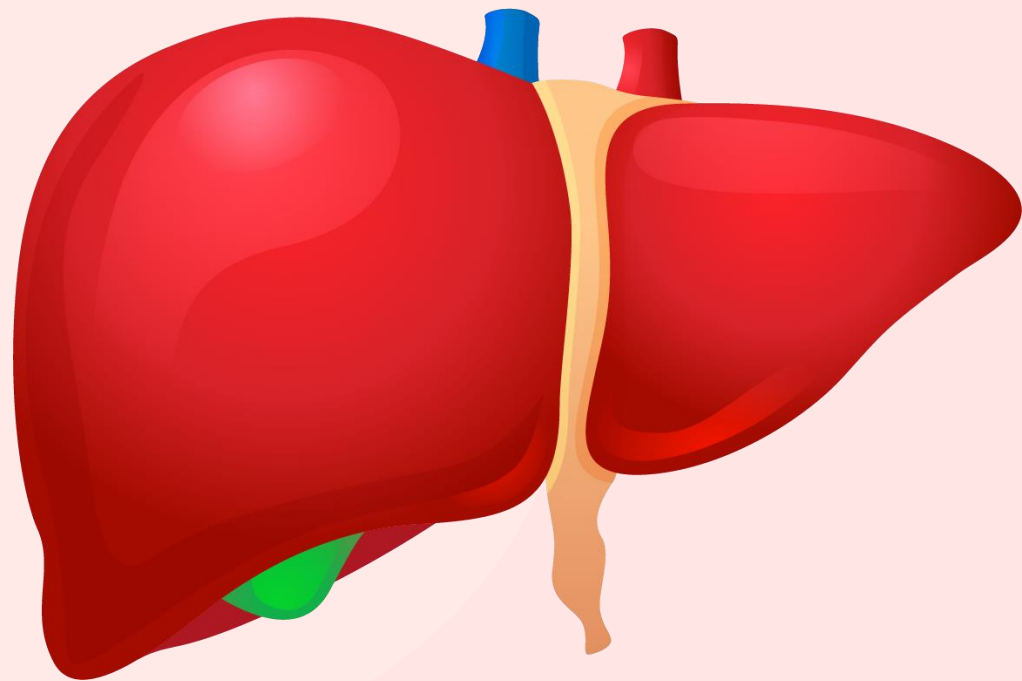
หัวใจ





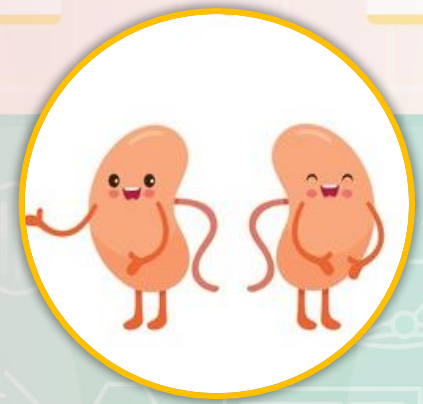
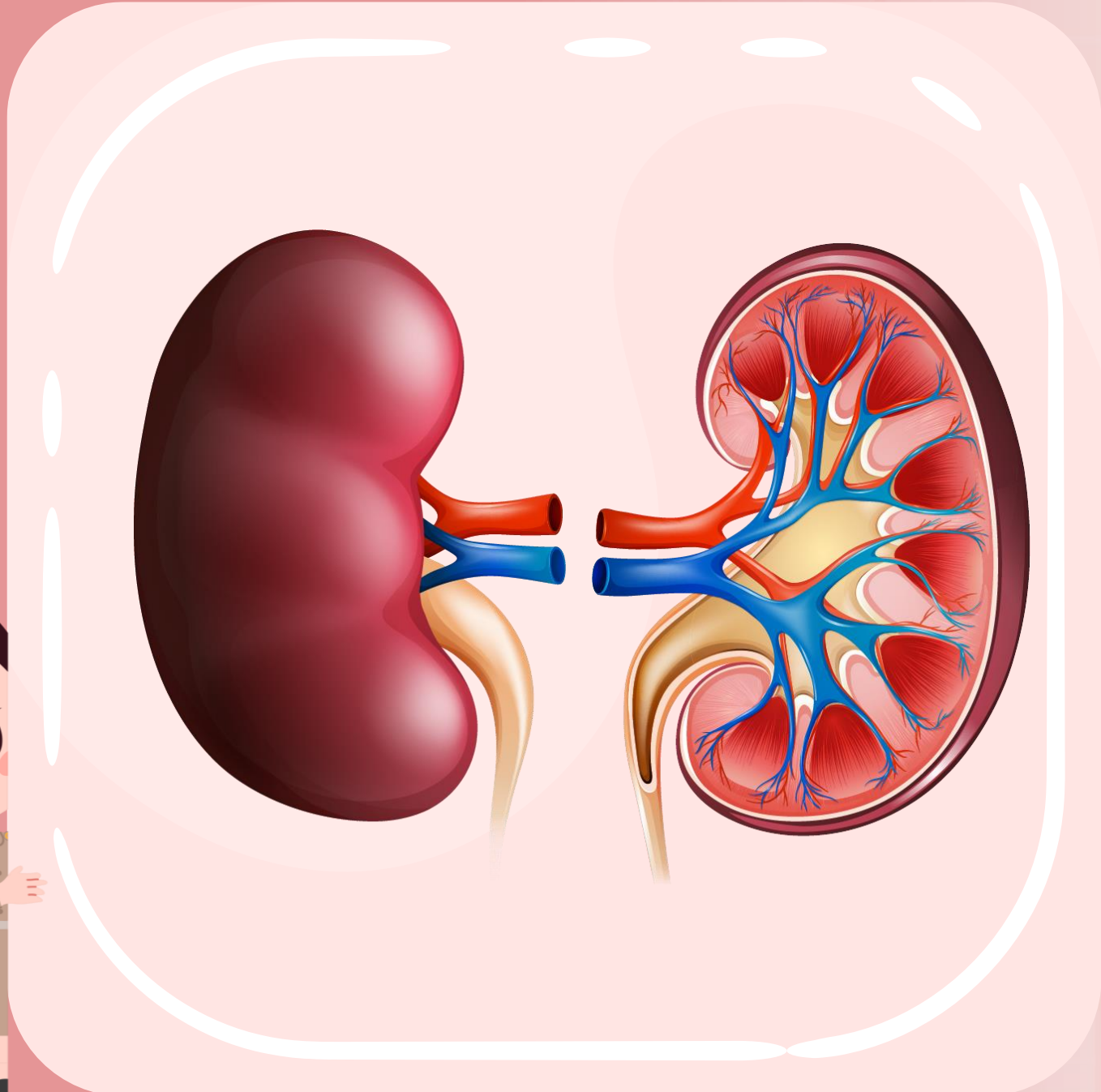
ปอด





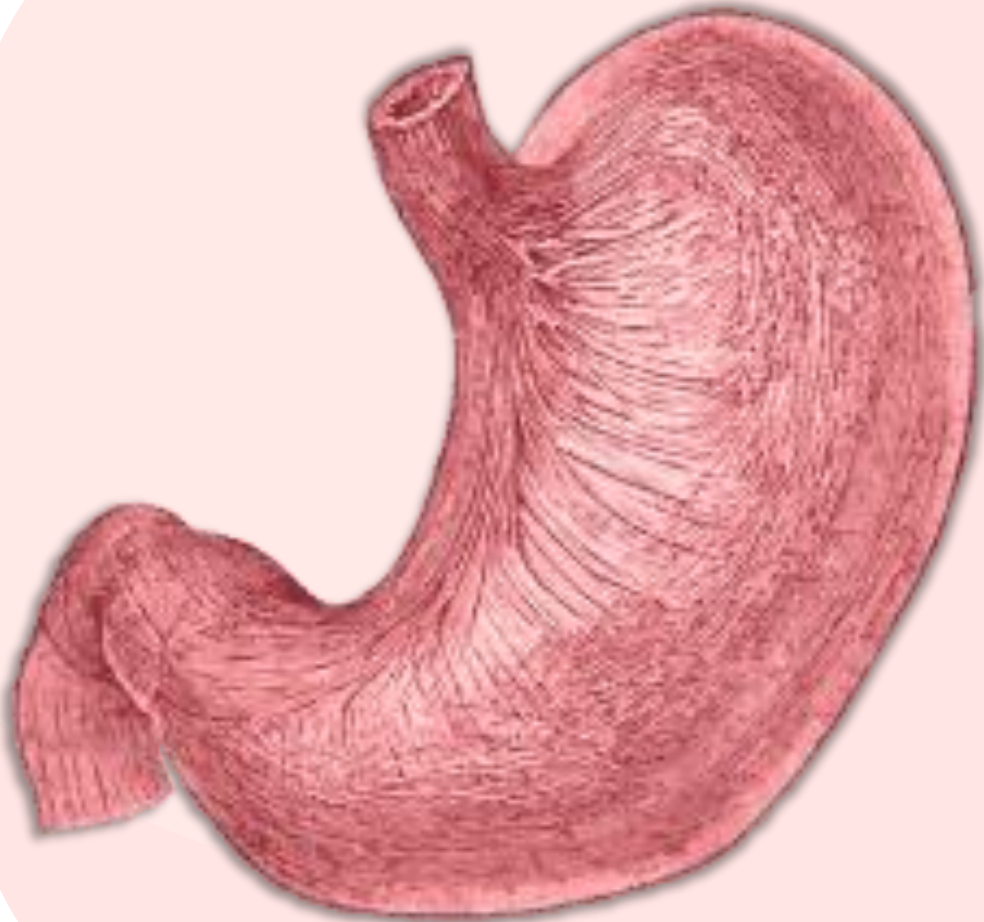
ตับ





ไต



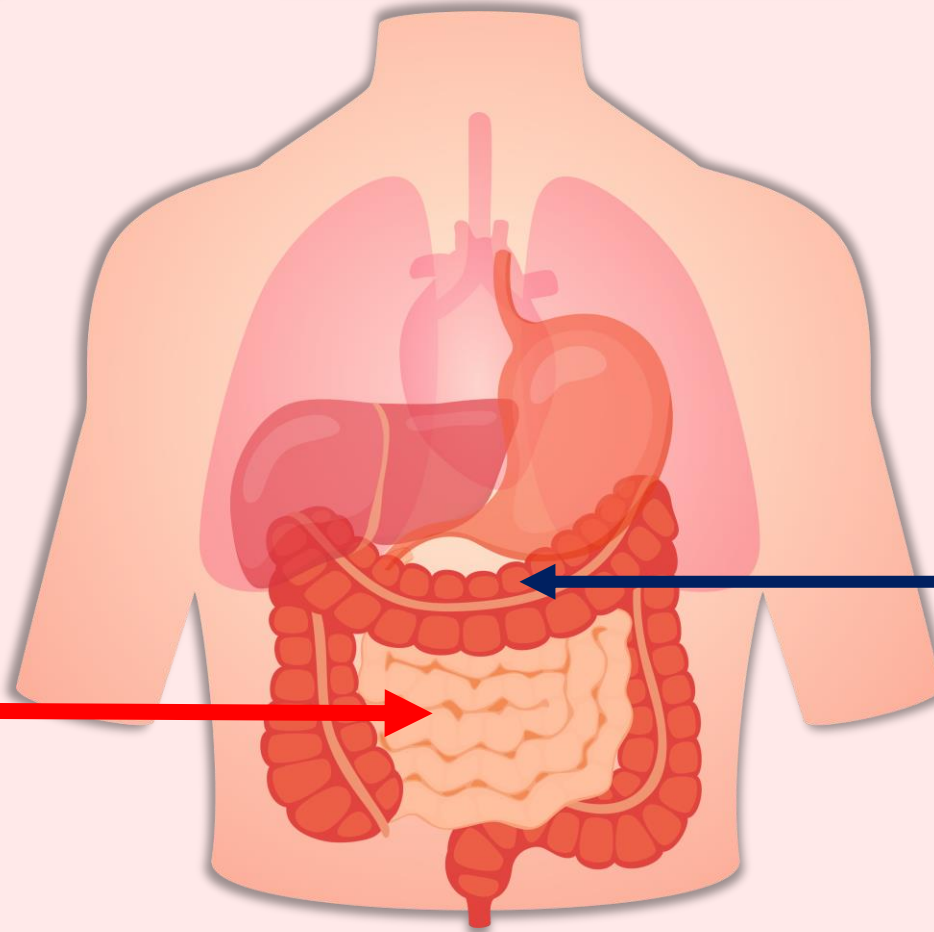


กระเพาะอาหาร





ลำไส้



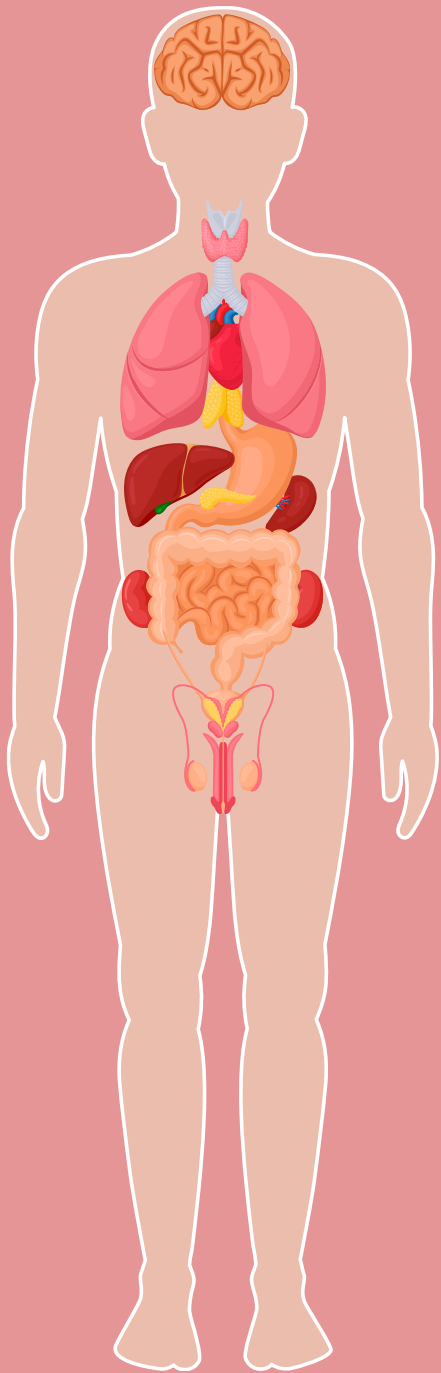
ลำไส้เล็ก

ลำไส้ใหญ่

กิจกรรม

ในตัวเรามีอะไร?





อวัยวะภายในและอวัยวะภายนอก
ทำงานร่วมกันอย่างเป็นระบบ
เพื่อให้ร่างกายของเรามีชีวิต
และทำกิจกรรมต่าง ๆ ได้



ใบงานที่ ๑ เรื่อง อวัยวะภายใน

คำชี้แจง ให้นักเรียนวาดภาพอวัยวะภายในและ
อวัยวะภายใน อย่างละ ๑ ส่วน ที่นักเรียนคิดว่า
มีความสำคัญมากที่สุด ระบุชื่อและหน้าที่ของอวัยวะ
พร้อมบอกเหตุผลของนักเรียนที่คิดว่า
มีความสำคัญมากที่สุด



อวัยวะภายนอก

อวัยวะส่วนนี้ คือ

.....

มีหน้าที่

.....

.....

.....

.....

อวัยวะส่วนนี้ คือ

.....

มีหน้าที่

.....

.....

.....

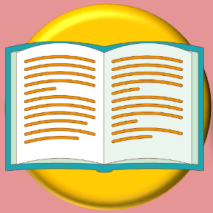
.....

อวัยวะภายใน

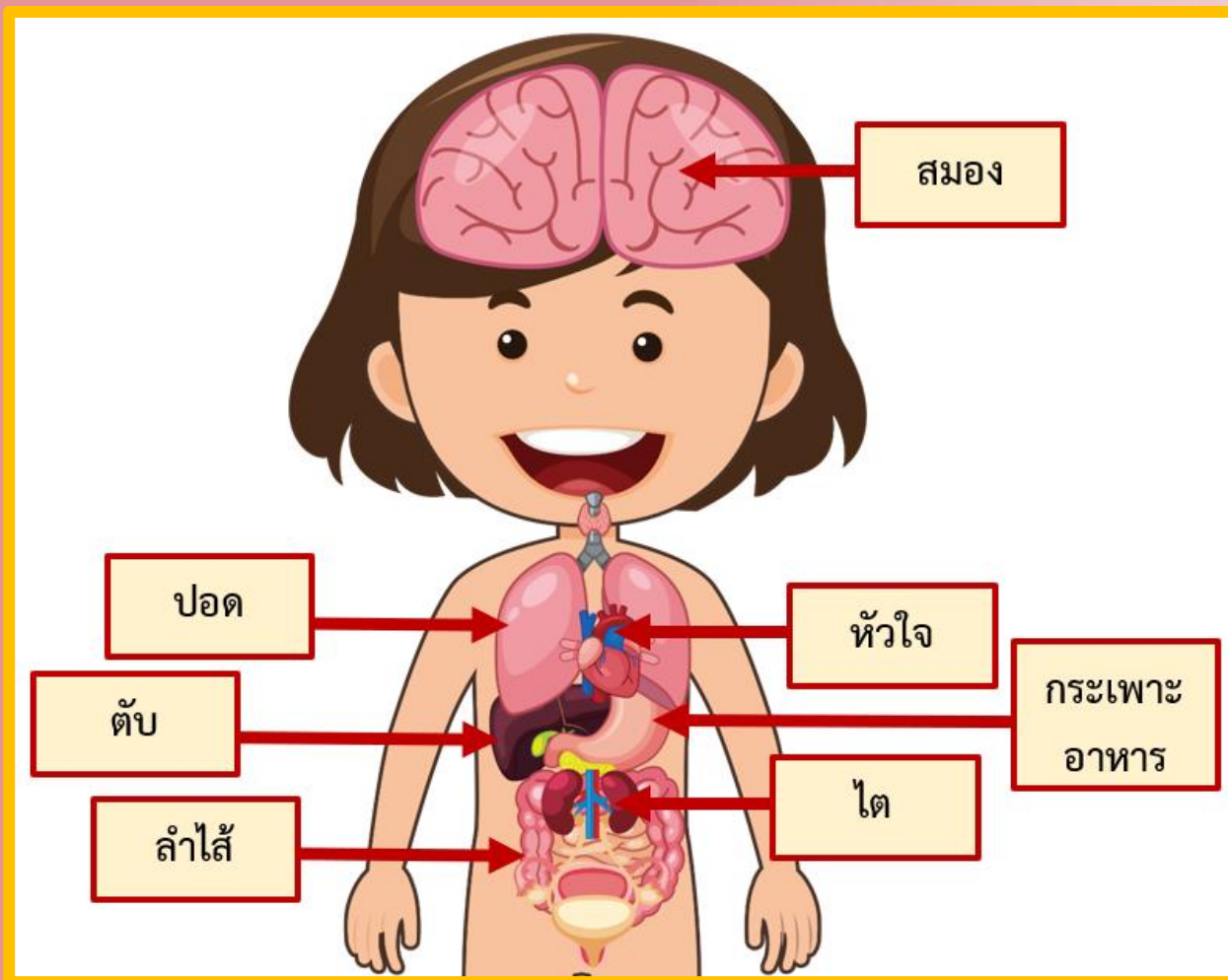
ใบงานที่ ๑

เรื่อง อวัยวะภายใน





ใบความรู้ที่ ๑ เรื่อง อวัยวะภายใน



อวัยวะภายนอก เราสามารถมองเห็นและสัมผัสได้
อวัยวะภายในไม่สามารถมองเห็นได้ด้วยตาเปล่า
เพราะอยู่ภายในร่างกาย

อวัยวะภายนอกและอวัยวะภายใน
ทำงานร่วมกันอย่างเป็นระบบเพื่อให้ร่างกายของเรา
มีชีวิตและทำกิจกรรมต่าง ๆ ได้

(สามารถดาวน์โหลดได้ที่ www.dltv.ac.th)



กิจกรรมของปลายทางในวันนี้

คำชี้แจงกิจกรรมนักเรียน

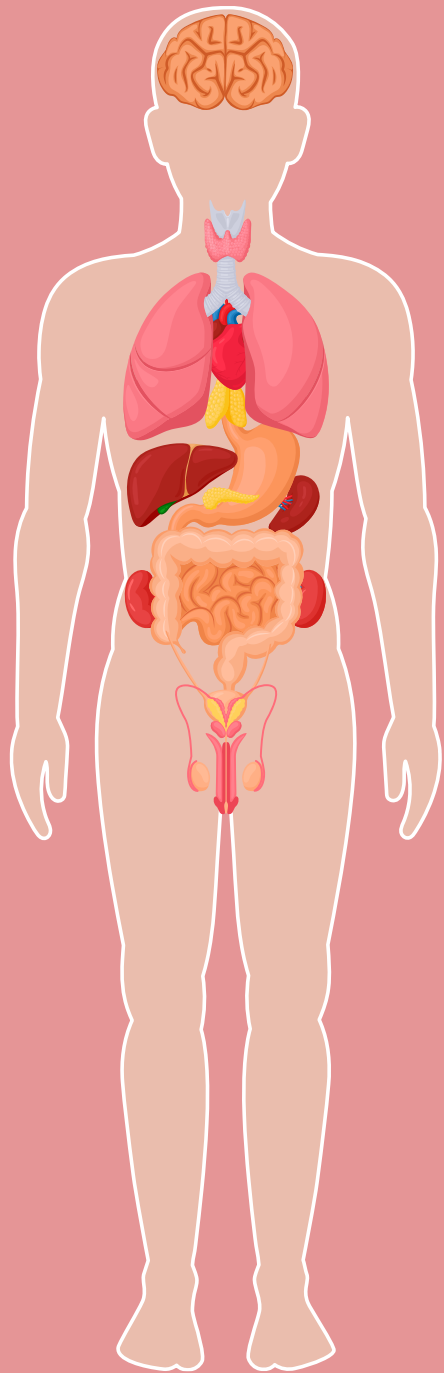
- นักเรียนทำใบงานที่ ๑ เรื่อง อวัยวะภายใน
- นักเรียนสามารถศึกษาเพิ่มเติมได้จากใบความรู้ที่ ๑ เรื่อง อวัยวะภายใน

คำชี้แจงกิจกรรมครู

- อธิบายคำชี้แจงใบงาน
- เสนอแนวทางหรือตัวอย่างเพิ่มเติมจากใบความรู้ที่ ๑ เรื่อง อวัยวะภายใน
- ควบคุมดูแลการทำกิจกรรมของนักเรียนในห้องเรียน

นักเรียนคิดว่า อวัยวะภายนอก
หรือ อวัยวะภายใน
มีความสำคัญมากกว่ากัน ?





สรุปความรู้เกี่ยวกับ...อวัยวะภายใน

อวัยวะนอกและอวัยวะภายในทำงานร่วมกัน
อย่างเป็นระบบ ทำให้ร่างกายสามารถ
ดำรงชีวิตได้อย่างปกติสุข ดังนั้นการดูแลรักษา
อวัยวะทุกส่วนจึงเป็นสิ่งสำคัญ



บทเรียนครั้งต่อไป

เรื่อง สมอ

สิ่งที่ต้องเตรียม

- สมุดบันทึก
- อุปกรณ์เครื่องเขียน
- ใบความรู้ที่ ๒ เรื่อง สมอ
- ใบงานที่ ๒ เรื่อง สมอ

สามารถดาวน์โหลดได้ที่ www.dltv.ac.th

