

รายวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา (สุขศึกษา)

รหัสวิชา พ๑๖๑๐๑

ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖

เรื่อง ระบบสืบพันธุ์เพศหญิง

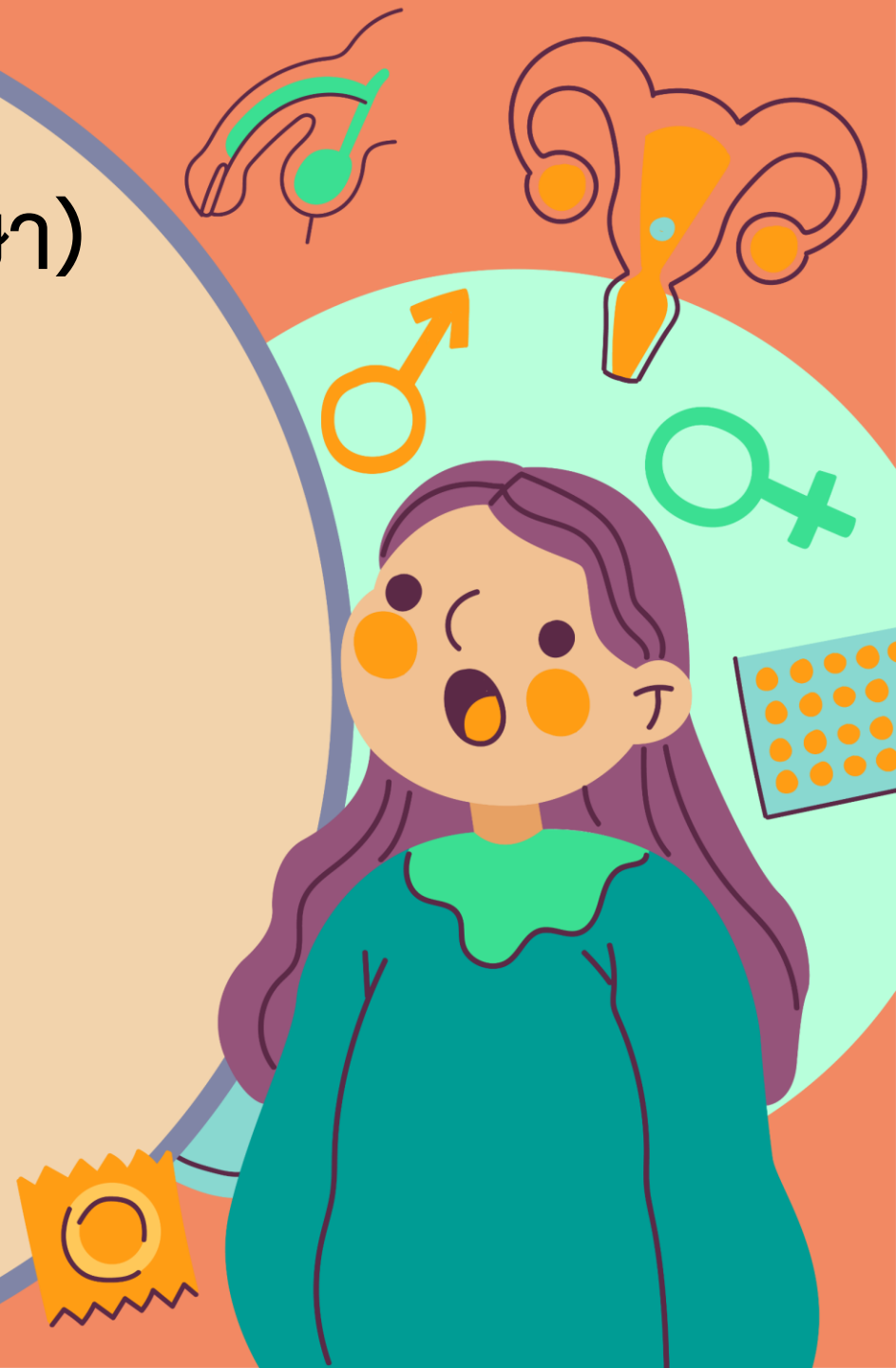
ครูผู้สอน

ครูปณิญา

ประจันบาน

ครูภัทรวรรณ

เหี่ยมสุวรรณ



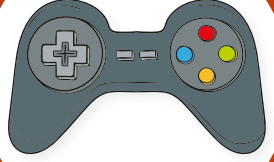
ระบบสืบพันธุ์หญิง



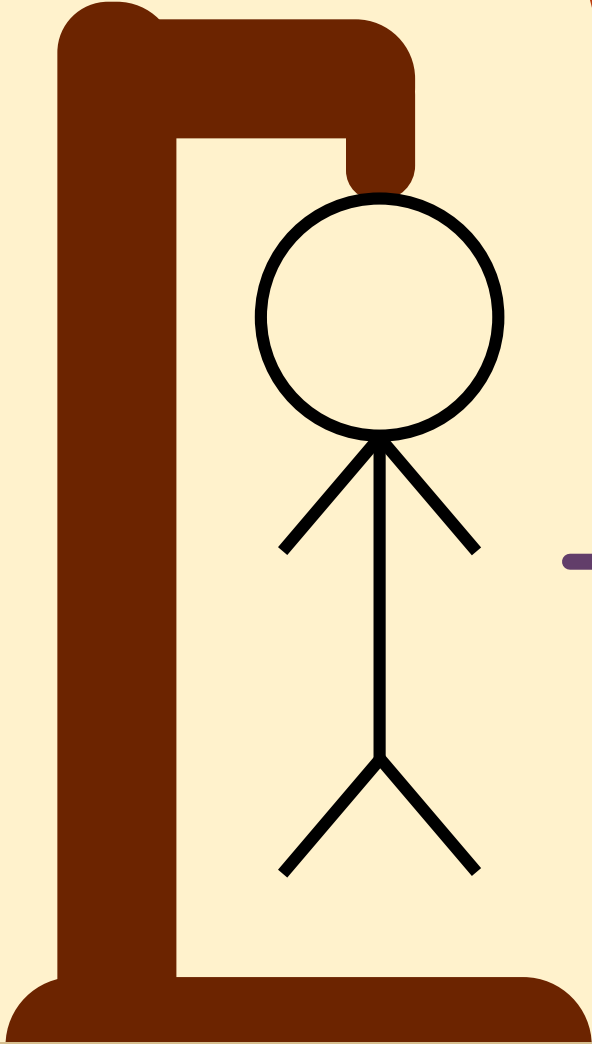
จุดประสงค์การเรียนรู้

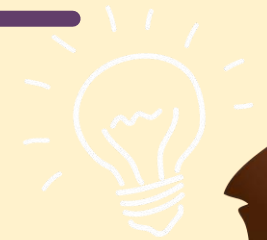


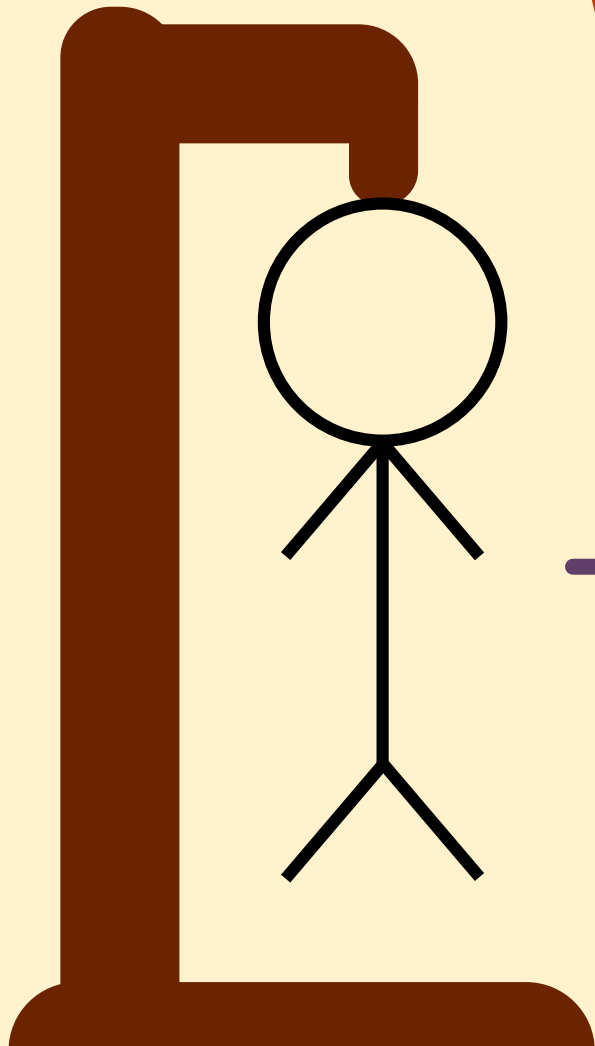
๑. อธิบายหน้าที่ของอวัยวะสืบพันธุ์เพศหญิง
๒. เห็นความสำคัญของระบบสืบพันธุ์เพศหญิง



HANGMAN







ม ด ล ก
ข



คำถาม

นักเรียนคิดว่านอกจากมดลูกแล้ว
ระบบสืบพันธุ์เพศหญิง
ประกอบด้วยอวัยวะอะไรอีกบ้าง



ระบบสืบพันธุ์หญิง

อวัยวะสืบพันธุ์ภายนอก

อวัยวะสืบพันธุ์ภายใน



คำถาม

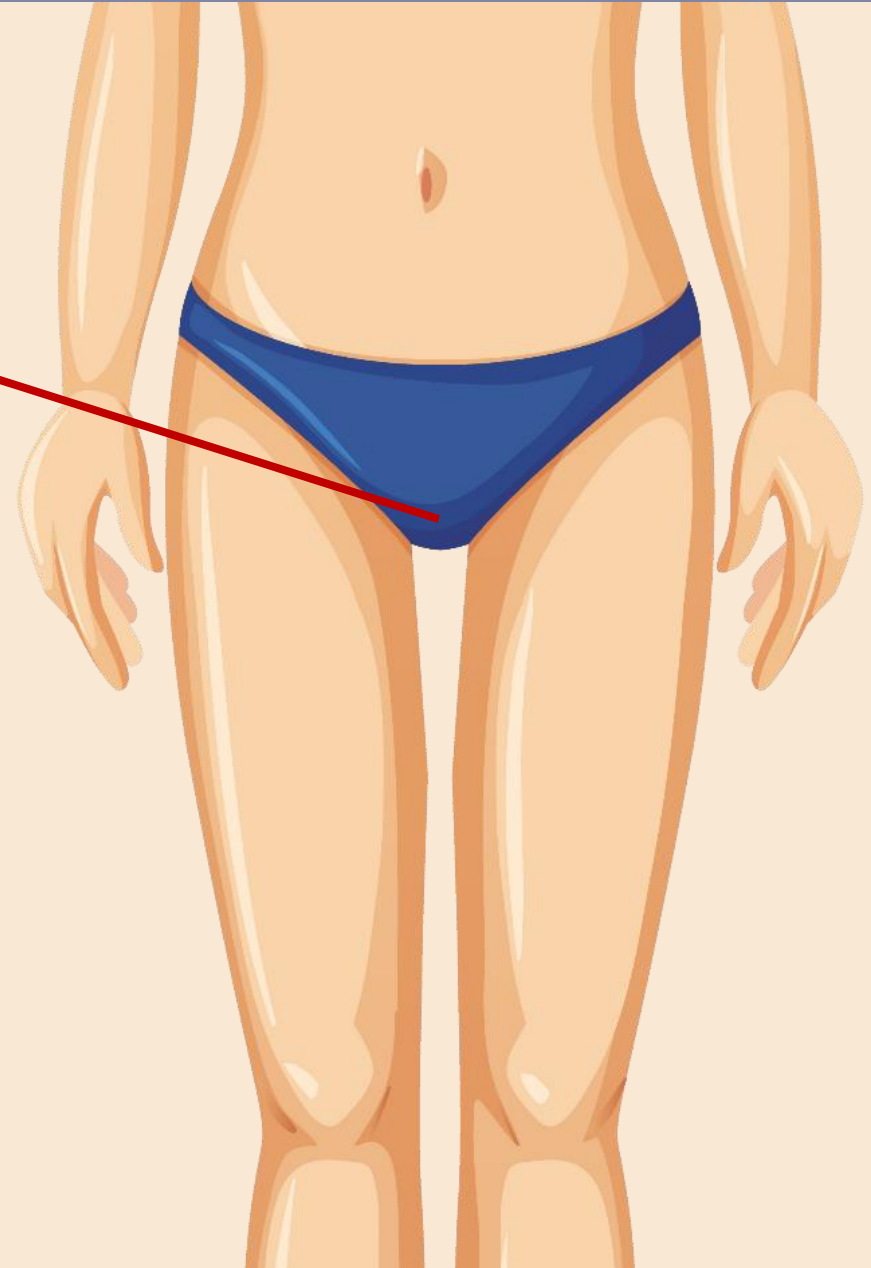
นักเรียนรู้หรือไม่

เพราะอะไรถึงแบ่งประเภทของอวัยวะ
ออกเป็น อวัยวะสืบพันธุ์ภายนอกและ
อวัยวะสืบพันธุ์ภายใน



อวัยวะสืบพันธุ์ภายนอก

อวัยวะเพศหญิง

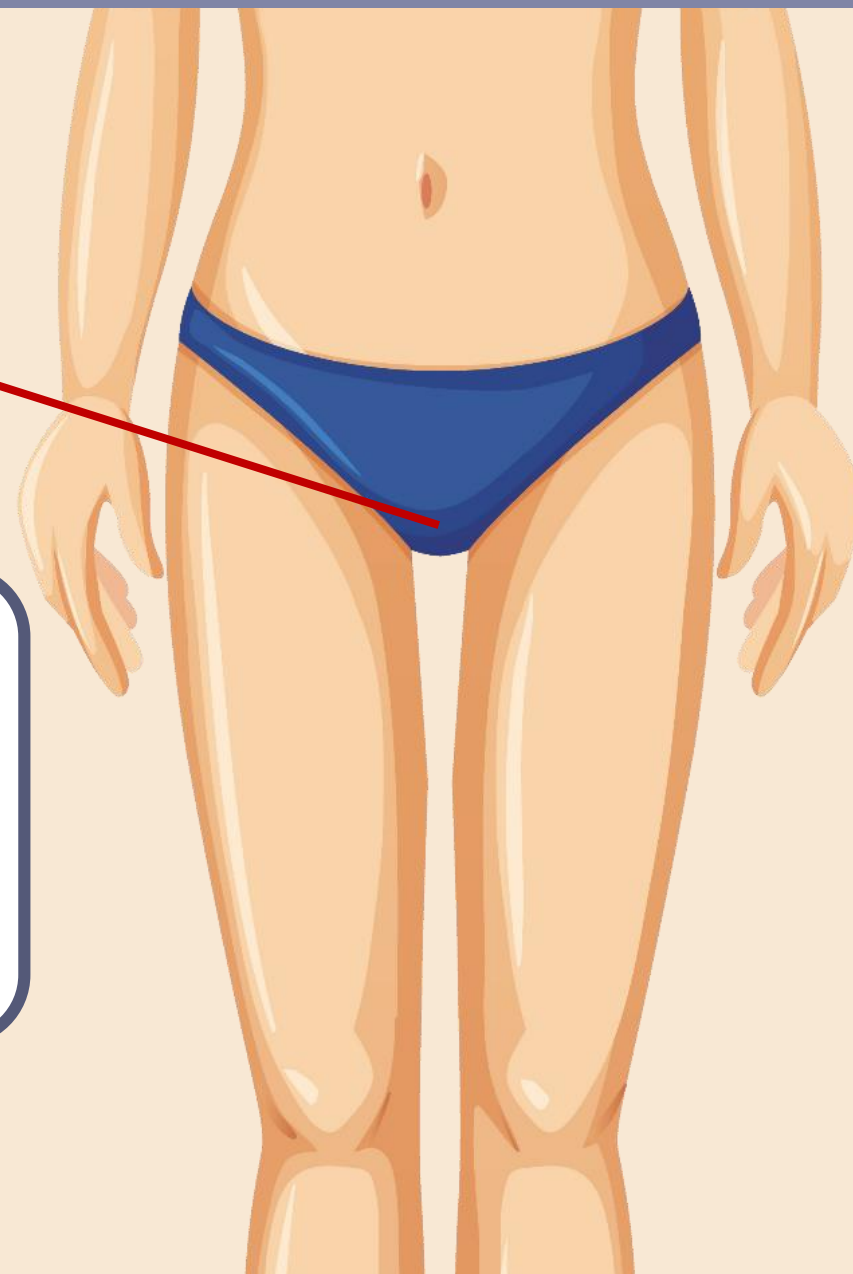


อวัยวะสืบพันธุ์ภายนอก

อวัยวะเพศหญิง

ทำหน้าที่

เป็นอวัยวะสืบพันธุ์



อวัยวะสืบพันธุ์ภายใน

รังไข่

ท่อนำไข่

ปากมดลูก

มดลูก

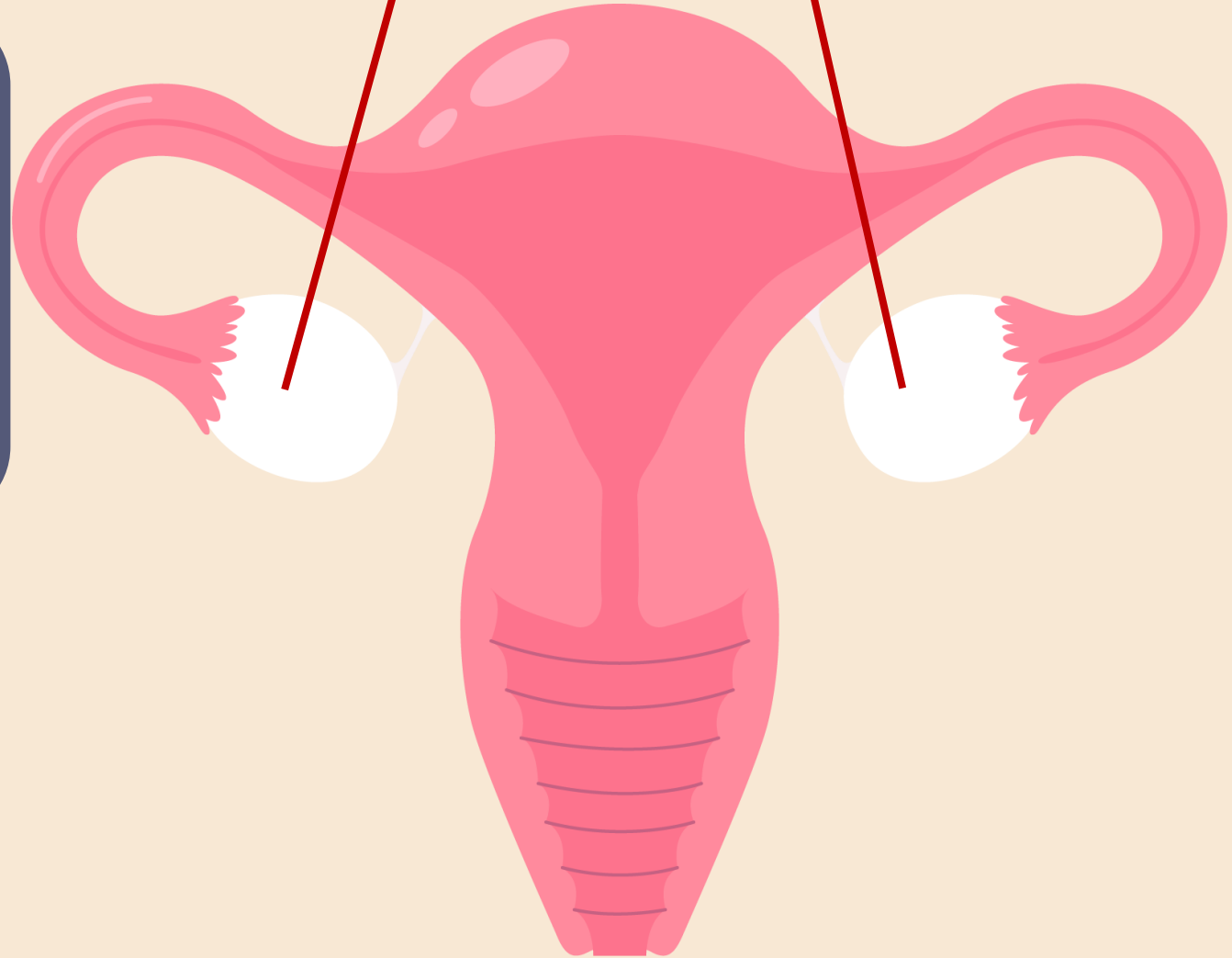
ช่องคลอด



อวัยวะสืบพันธุ์ภายใน

อยู่บริเวณปีกมดลูก
ข้างซ้ายและข้างขวา
เชื่อมต่อกับมดลูกด้วยท่อนำไข่

รังไข่



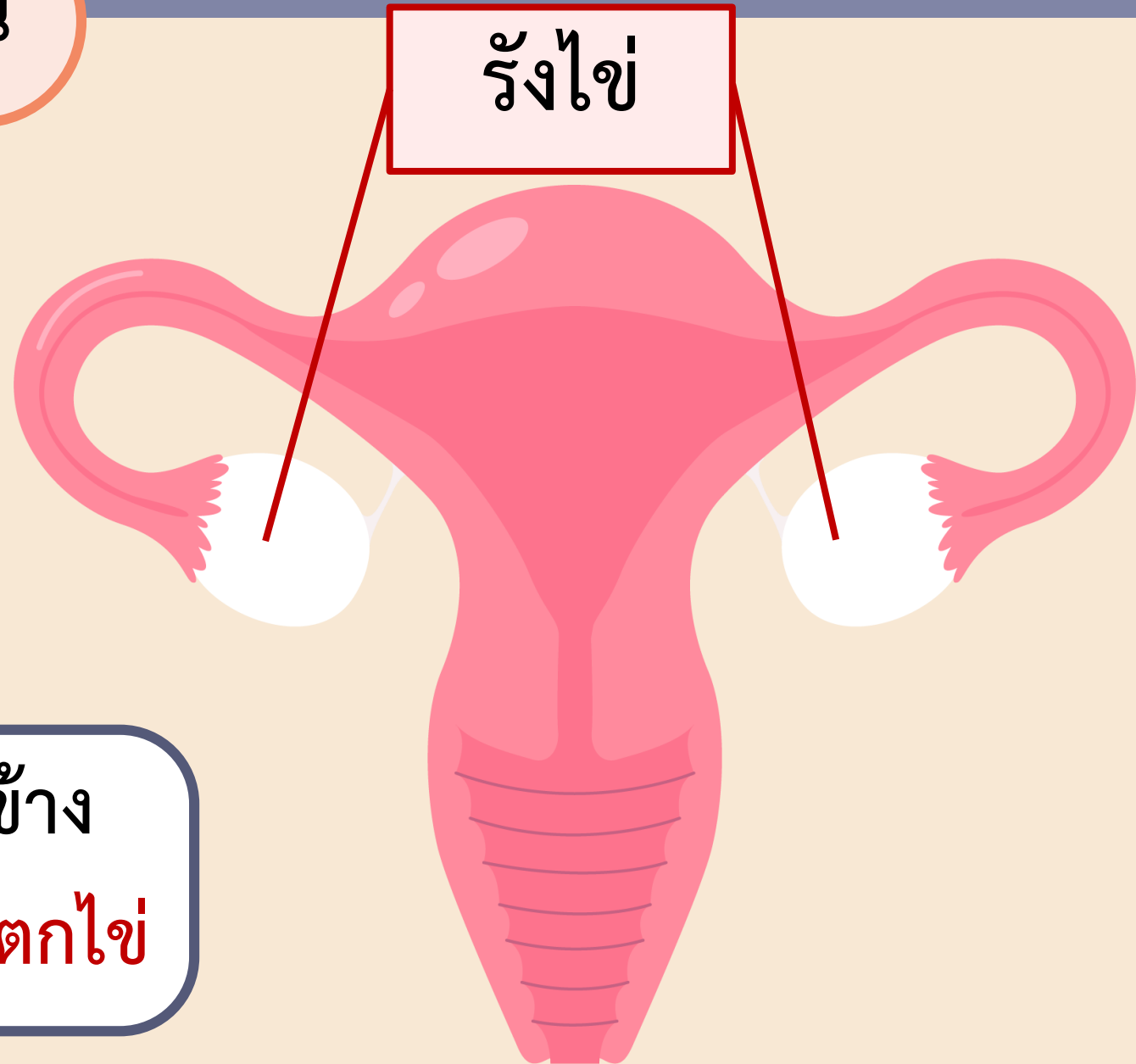
อวัยวะสืบพันธุ์ภายใน

ทำหน้าที่

สร้างเซลล์สืบพันธุ์

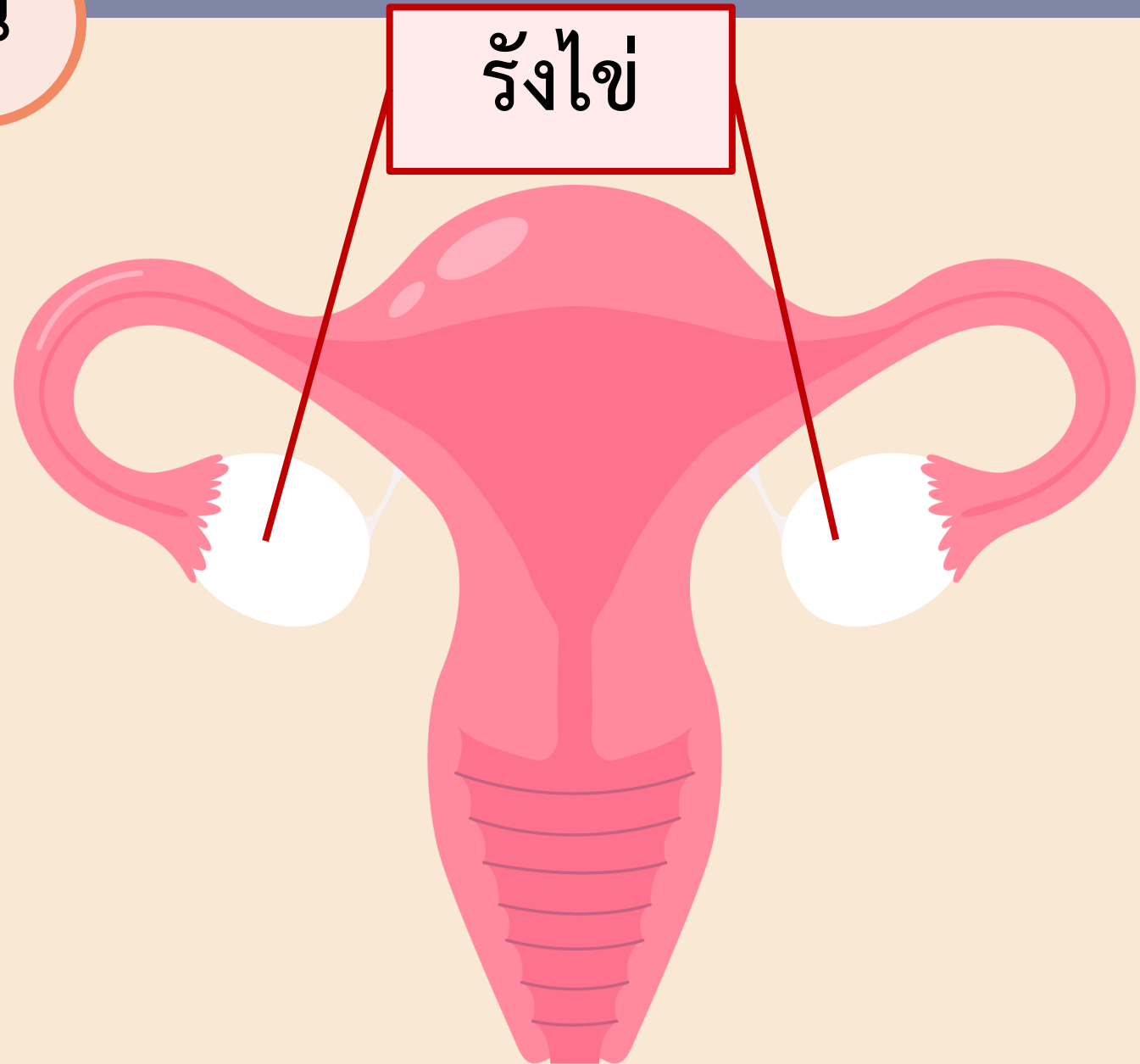
ได้แก่ เซลล์ไข่ (Ovum)

ไข่จะสุกเดือนละ ๑ ใบ แต่ละข้าง
สลับกันทุกเดือน เรียกว่า **การตกไข่**



อวัยวะสืบพันธุ์ภายใน

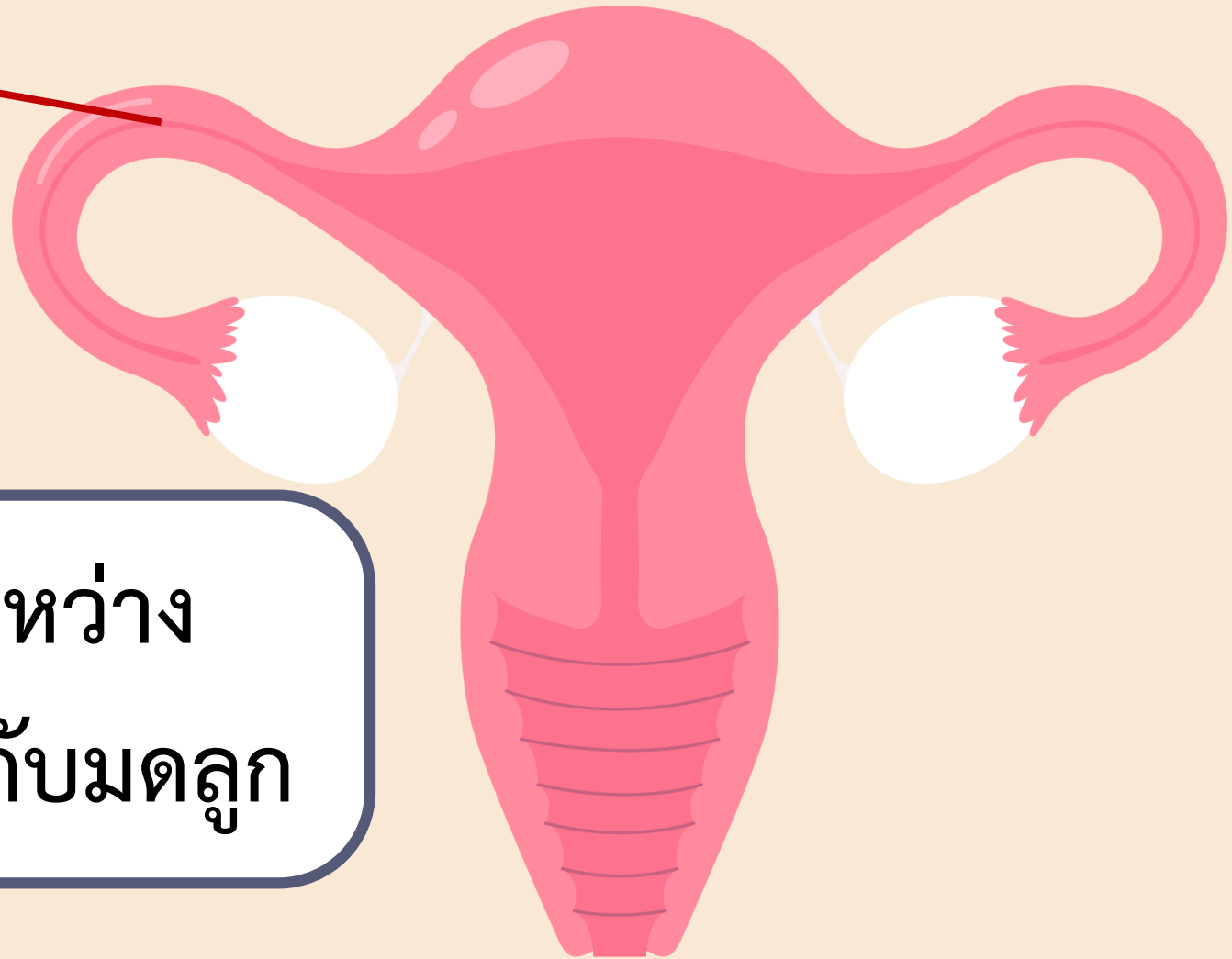
ทำหน้าที่
สร้างฮอร์โมนเพศหญิง



อวัยวะสืบพันธุ์ภายใน

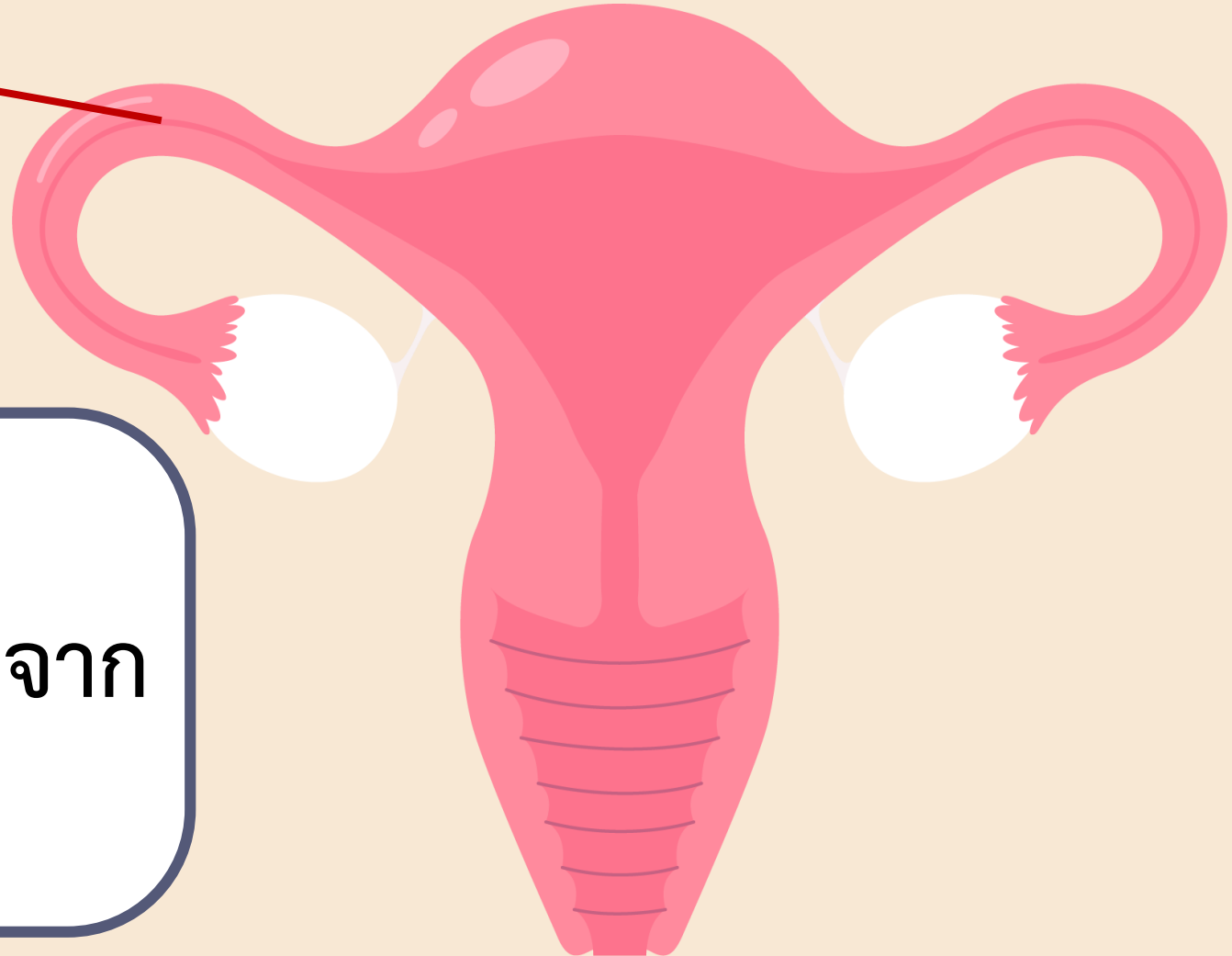
ท่อนำไข่

เป็นทางเชื่อมระหว่าง
รังไข่ทั้ง ๒ ข้างกับมดลูก



อวัยวะสืบพันธุ์ภายใน

ท่อนำไข่



ทำหน้าที่

เป็นทางผ่านของไข่ที่ออกจาก
รังไข่เข้าสู่มดลูก

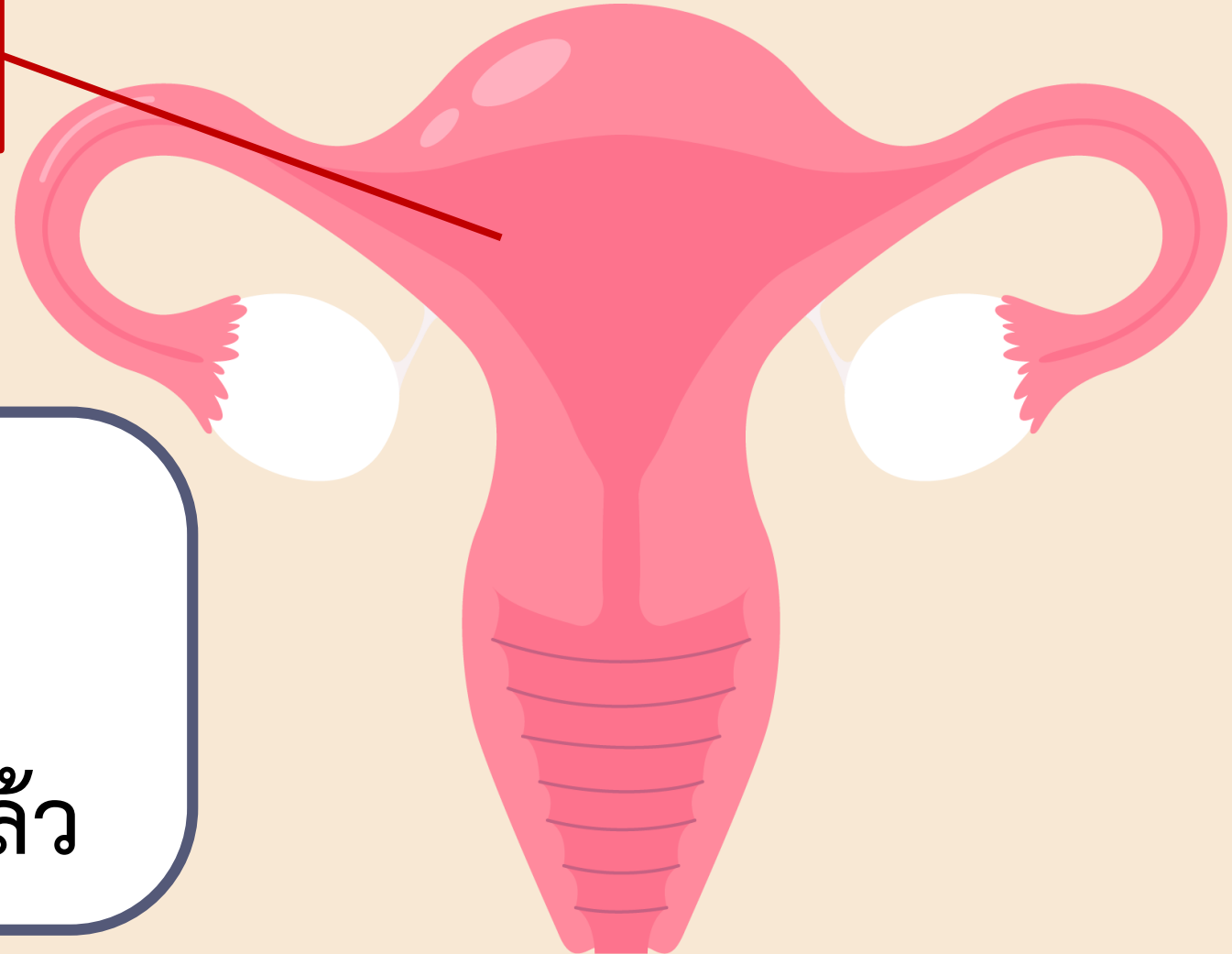
อวัยวะสืบพันธุ์ภายใน

มดลูก

ทำหน้าที่

เป็นที่ฝังตัวของไข่

ที่ได้รับการผสมกับอสุจิแล้ว

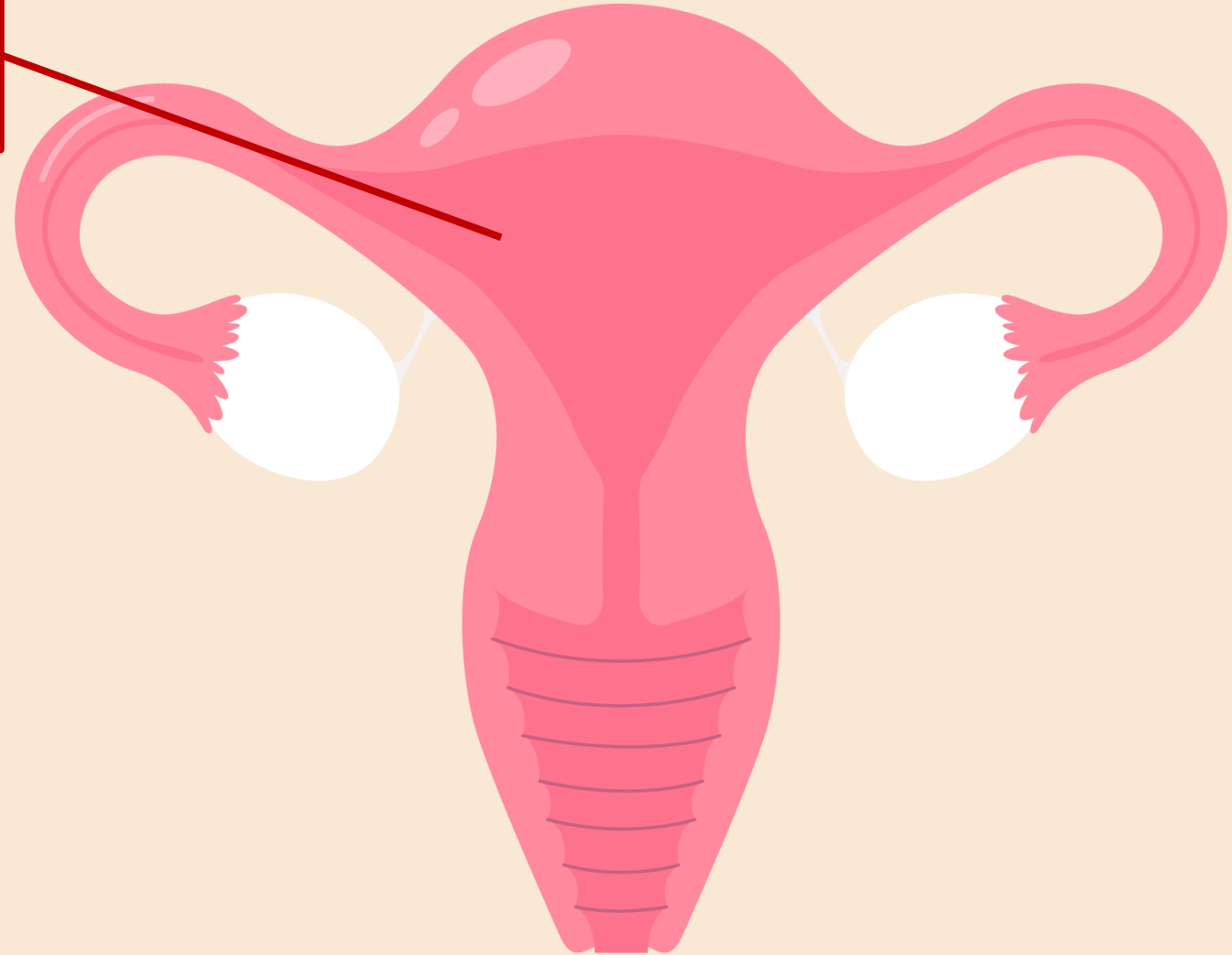


อวัยวะสืบพันธุ์ภายใน

มดลูก

ทำหน้าที่

เป็นที่เจริญเติบโต
ของทารกในครรภ์



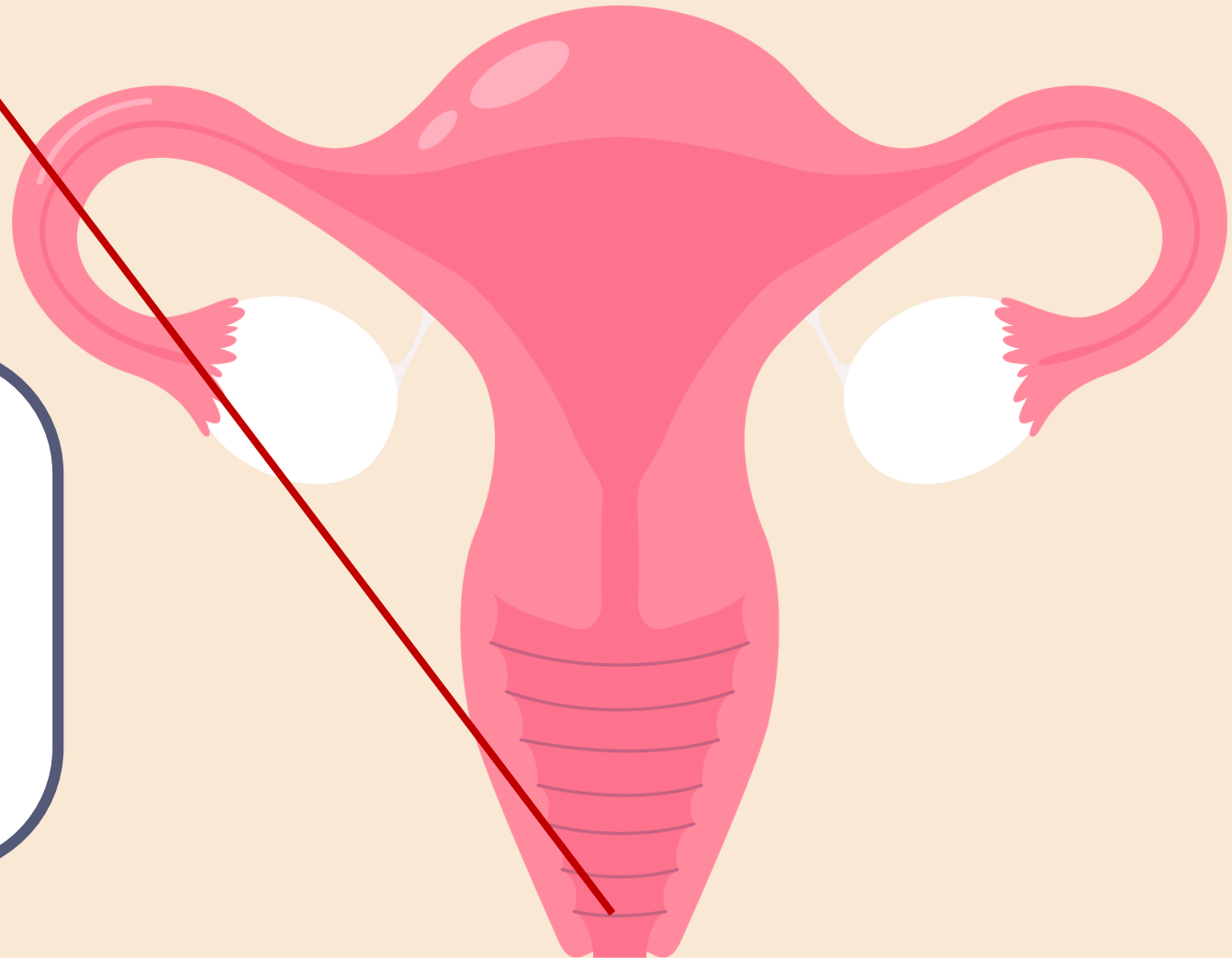
อวัยวะสืบพันธุ์ภายใน

ช่องคลอด

ทำหน้าที่

เป็นทางผ่านของอสุจิ

เข้าสู่มดลูก



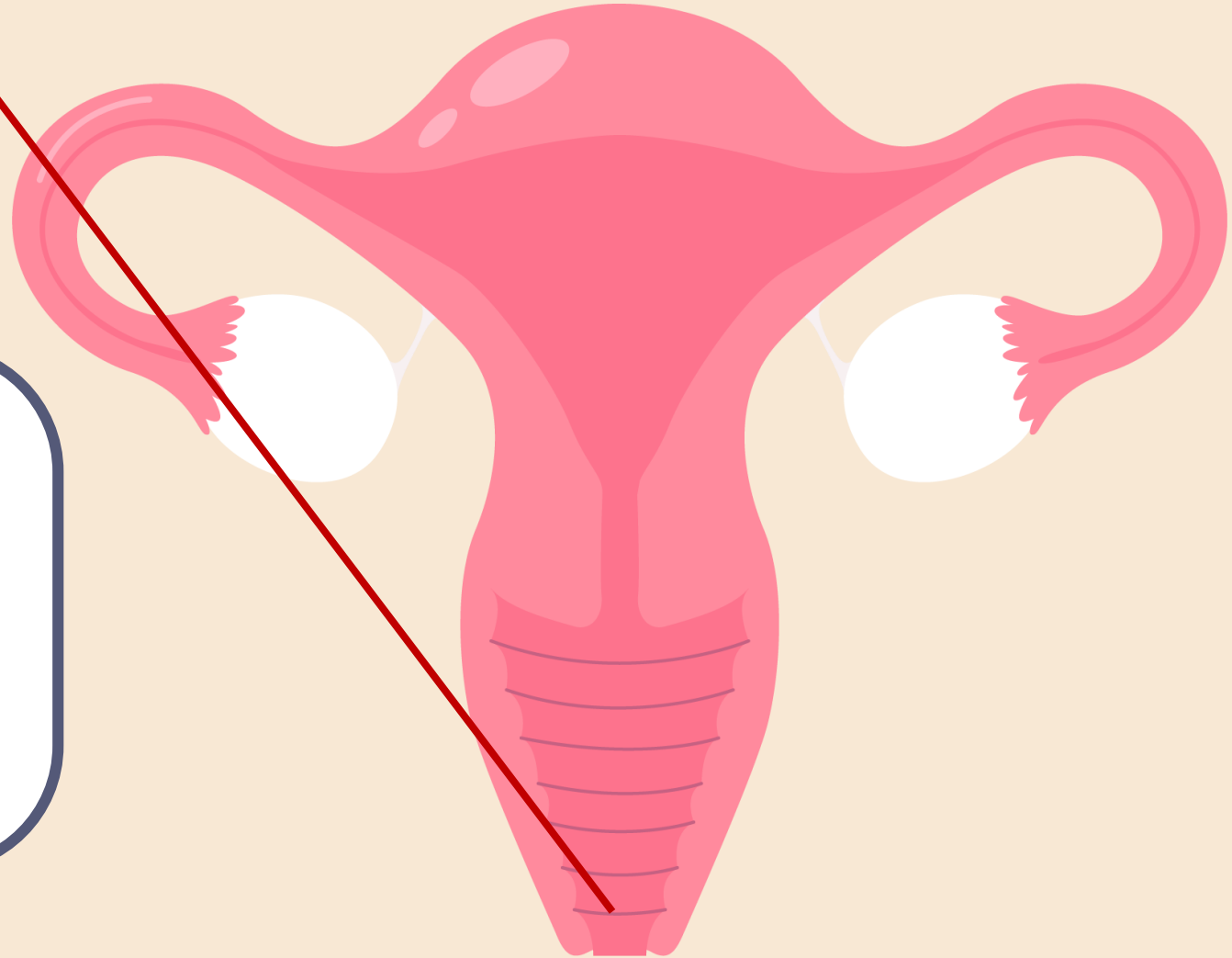
อวัยวะสืบพันธุ์ภายใน

ช่องคลอด

ทำหน้าที่

เป็นทางออกของทารก

เมื่อครบกำหนดคลอด

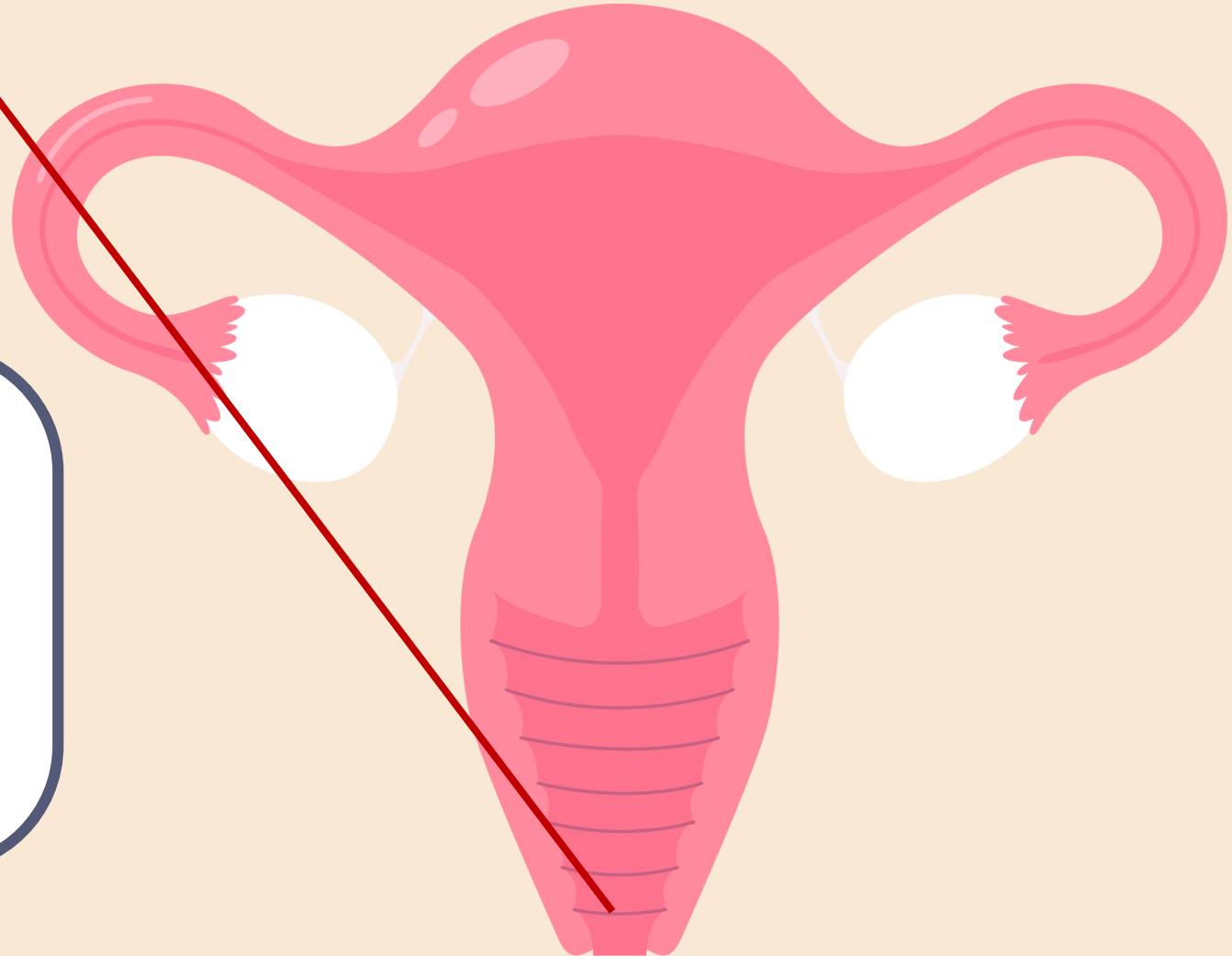


อวัยวะสืบพันธุ์ภายใน

ช่องคลอด

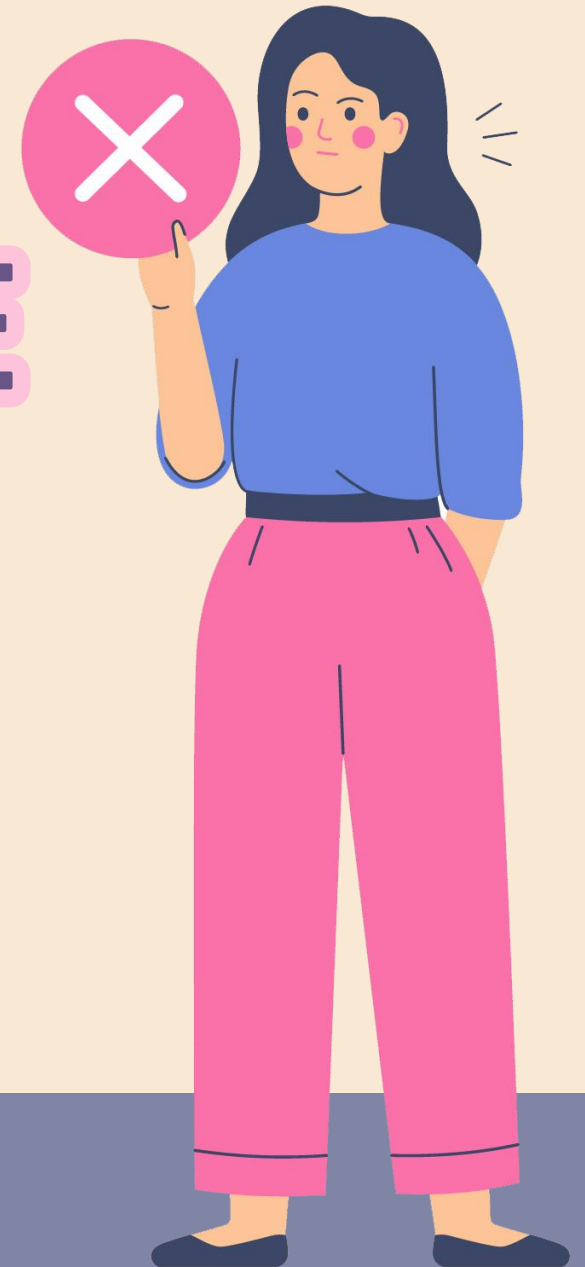
ทำหน้าที่

เป็นช่องให้ประจำเดือน
ผ่านออกมา



กิจกรรม

TRUE OR FALSE



กิจกรรม TRUE OR FALSE

๑. ให้นักเรียนแบ่งกลุ่ม กลุ่มละ ๔ คน
๒. ให้นักเรียนเตรียมป้ายเครื่องหมายถูก และป้ายเครื่องหมายผิด
๓. ในแต่ละคำถามนักเรียนมีเวลา ๑๐ วินาที ในการตัดสินใจ ว่าข้อความดังกล่าว ถูกหรือผิด



กิจกรรม TRUE OR FALSE

๑. รังไข่เป็นอวัยวะภายในเพศหญิง



กิจกรรม TRUE OR FALSE

๑. รังไข่เป็นอวัยวะภายในเพศหญิง



กิจกรรม TRUE OR FALSE

๒. อวัยวะภายนอกเพศหญิง ได้แก่ องคชาต



กิจกรรม TRUE OR FALSE

๒. อวัยวะภายนอกเพศหญิง ได้แก่ องคชาต

 FALSE

กิจกรรม TRUE OR FALSE

๓. ไข่ของเพศหญิงสร้างขึ้นบริเวณช่องคลอด



กิจกรรม TRUE OR FALSE

๓. ไข่ของเพศหญิงสร้างขึ้นบริเวณช่องคลอด



กิจกรรม TRUE OR FALSE

๔. รังไข่ของเพศหญิงมีทั้งหมด ๒ ข้าง
แบ่งเป็น ซ้ายกับขวา



กิจกรรม TRUE OR FALSE

๔. รังไข่ของเพศหญิงมีทั้งหมด ๒ ข้าง
แบ่งเป็น ซ้ายกับขวา



กิจกรรม TRUE OR FALSE

๕. ท่อนำไข่เป็นที่ฝังตัวของไข่



กิจกรรม TRUE OR FALSE

๕. ท่อนำไข่เป็นที่ฝังตัวของไข่

 FALSE

กิจกรรม TRUE OR FALSE

๒. ปากมดลูกเป็นอวัยวะภายในเพศหญิง



กิจกรรม TRUE OR FALSE

๒. ปากมดลูกเป็นอวัยวะภายในเพศหญิง



กิจกรรม TRUE OR FALSE

๗. พนักงานตลกจะสร้างขึ้นใหม่ทุกเดือน



กิจกรรม TRUE OR FALSE

๗. พนักงานตลกจะสร้างขึ้นใหม่ทุกเดือน



กิจกรรม TRUE OR FALSE

๘. ตามปกติรังไข่จะสร้างไข่สลับกันข้างละปี



กิจกรรม TRUE OR FALSE

๘. ตามปกติรังไข่จะสร้างไข่สลับกันข้างละปี



กิจกรรม TRUE OR FALSE

๙. มดลูกอยู่ตรงกลางระหว่างรังไข่ทั้ง ๒ ข้าง



กิจกรรม TRUE OR FALSE

๙. มดลูกอยู่ตรงกลางระหว่างรังไข่ทั้ง ๒ ข้าง



กิจกรรม TRUE OR FALSE

๑๐. อวัยวะภายนอกเพศหญิง ประกอบด้วย
อวัยวะเพศ ช่องคลอด และปากมดลูก



กิจกรรม TRUE OR FALSE

๑๐. อวัยวะภายนอกเพศหญิง ประกอบด้วย
อวัยวะเพศ ช่องคลอด และปากมดลูก

 FALSE

คำชี้แจง

คำชี้แจงกิจกรรมนักเรียน

ให้นักเรียน สรุปความรู้ใน
เรื่อง ระบบสืบพันธุ์เพศหญิง
ตามความเข้าใจของตนเอง
ลงในสมุดบันทึก

คำชี้แจงบทบาทครูปลายทาง

- ดูแลนักเรียนในขณะที่นักเรียน
ทำกิจกรรม
- ให้คำแนะนำ เสนอแนะเพิ่มเติม
และตอบข้อสงสัยของนักเรียน



สรุปบทเรียน



อวัยวะสืบพันธุ์เพศหญิง แบ่งออกเป็น
อวัยวะสืบพันธุ์ภายนอก กับอวัยวะสืบพันธุ์ภายใน
โดยมีหน้าที่การทำงานแตกต่างกัน และมีความสำคัญต่อระบบสืบพันธุ์อย่างมาก





บทเรียนครั้งต่อไป

การทำงานของระบบสืบพันธุ์ และการมีประจำเดือน



สิ่งที่ต้องเตรียม

สมุดบันทึก

สามารถดาวน์โหลดได้ที่ www.dltv.ac.th

