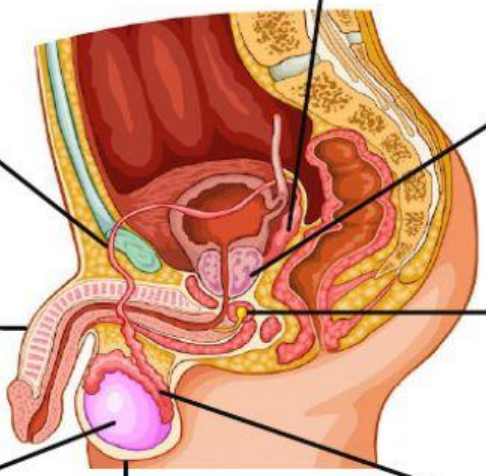
ชื่อ-สกุล ชั้น ม.2/ เลขที่

ใบงานที่ 3 เรื่อง ระบบสืบพันธุ์

อวัยวะในระบบสืบพันธุ์เพศชาย



ทำหน้าที่สร้างน้ำเลี้ยงอสุจิที่มีสภาพเป็นเบสอ่อน ๆ

เป็นทางผ่านของอสุจิเพื่อลำเลียงอสุจิไปเก็บไว้ที่ต่อมสร้างน้ำเลี้ยงอสุจิ

ทำหน้าที่หลั่งสารที่มีคุณสมบัติเป็นเบส เพื่อช่วยลดความเป็นกรดในช่องคลอดของเพศหญิง

เป็นทางผ่านของเซลล์อสุจิออกจากร่างกาย

ทำหน้าที่สร้างสารหล่อลื่น ช่วยให้เซลล์อสุจิเคลื่อนที่ได้เร็วขึ้น

มี 1 คู่ ทำหน้าที่ผลิตฮอร์โมนเพศชายและสร้างเซลล์อสุจิ

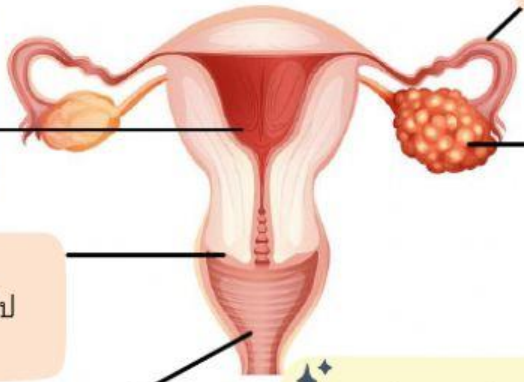
ทำหน้าที่เก็บเซลล์อสุจิที่สร้างมาจากอัณฑะ

ห่อหุ้มอัณฑะ และปรับอุณหภูมิของอัณฑะให้ต่ำกว่าอุณหภูมิปกติของร่างกาย ประมาณ 3 °C



เซลล์สืบพันธุ์เพศชาย คือ
สร้างจาก
ฮอร์โมนเพศชาย :

อวัยวะในระบบสืบพันธุ์เพศหญิง



ทำหน้าที่เป็นทางผ่านของเซลล์ไข่ที่ออกจากรังไข่เข้าสู่มดลูก และเป็นบริเวณที่เซลล์อสุจิจะเข้าไปปฏิสนธิกับเซลล์ไข่

ทำหน้าที่เป็นที่ฝังตัวของเซลล์ไข่ที่ได้รับการผสมแล้ว และเป็นที่เจริญเติบโตของทารกในครรภ์

มี 2 ข้าง ทำหน้าที่ผลิตเซลล์ไข่และฮอร์โมนเพศหญิง

เป็นทางผ่านของตัว อสุจิเข้าไปปฏิสนธิกับไข่เป็นตัวอ่อน

ทำหน้าที่เป็นทางผ่านของเซลล์อสุจิเข้าสู่มดลูก และเป็นทางออกของทารกเมื่อครบกำหนดคลอด

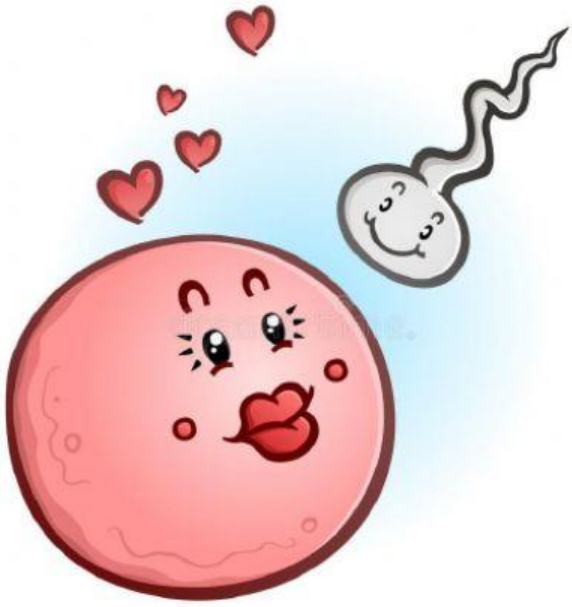


เซลล์สืบพันธุ์เพศหญิง คือ
สร้างจาก
ฮอร์โมนเพศหญิง : และ

LIVEWORKSHEETS

คำชี้แจง : ให้นักเรียนทำเครื่องหมาย ✓หน้าข้อความที่ถูกและเครื่องหมาย x หน้าข้อความที่ผิด

1. เซลล์สืบพันธุ์ของมนุษย์คืออสุจิและรังไข่
2. ประจำเดือนของเพศหญิงสลายมาจากเยื่อบุรังไข่
3. เซลล์ไข่ของเพศหญิงจะตกจากรังไข่ทีละข้าง ข้างละ 1 เซลล์ และสลับกับเดือนละข้าง
4. การปฏิสนธิระหว่างเซลล์ไข่และเซลล์อสุจิเกิดขึ้นที่รังไข่
5. เอ็มบริโอที่เจริญเติบโตจนมีอวัยวะครบสมบูรณ์ เรียกว่า ไซโกต
6. การทำหมันในเพศชายทำได้โดยการผูกและตัดท่อนำอสุจิ
7. การใช้ถุงยางอนามัยขณะมีเพศสัมพันธ์สามาระป้องกันการตั้งครรภ์ได้ 100 %
8. เซลล์ไข่จะตกจากรังไข่ไปยังท่อนำไข่
9. เซลล์อสุจิสร้างจากอัณฑะแล้วเคลื่อนที่มาเก็บที่ท่อนำอสุจิ
10. ภายในเซลล์อสุจิมีถุงอะโครโซมเป็นเอนไซม์ที่ใช้เจาะเยื่อหุ้มเซลล์ไข่



LIVEWORKSHEETS