

ใบกิจกรรมที่ 5

การปฏิบัติและการฟังตัวอ่อน

คำชี้แจง ให้ผู้เรียนดูคลิปวิดีโอ และตอบคำถามโดยนำตัวเลข1-6 ในหน้าข้อความ เพื่อเรียงลำดับการปฏิบัติและการฟังตัวของตัวอ่อนให้ถูกต้องและสมบูรณ์



.....ไข่ที่สุกจะถูกปล่อยออกจากรังไข่ข้างใดข้างหนึ่ง เลื่อนผ่านปีกมดลูก เข้าสู่รังไข่

.....รังไข่จะสร้างฮอร์โมนเอสโตรเจนและโปรเจสเตอโรน ทำให้มดลูกมีเยื่อที่พร้อมจะได้รับการฝังตัวของทารก

.....สเปิร์มตัวที่แข็งแรงและว่ายได้เร็วผ่านไปยังปากมดลูก เข้าสู่มดลูก และเจาะเข้าสู่ไข่ได้สำเร็จ

.....สเปิร์มจะสัดหางทั้ง และส่วนหัวที่เข้าไปจะเริ่มพองขึ้น ในที่สุดจะหลอมรวมกันกับไข่เป็นเซลล์เดียว

.....เกิดปฏิกิริยาที่ท่อรังไข่

.....การกำเนิดตัวอ่อนได้เริ่มขึ้น ตัวอ่อนที่แบ่งตัวจะเคลื่อนมาฝังตัวที่เยื่อบุมดลูก และเจริญเป็นทารก