

การเจริญเติบโต



จงเลือกตัวอักษรหน้าคำที่กำหนดให้เติมลงหน้าข้อความที่มีความสัมพันธ์กัน

- | | | |
|--------------------|-----------------------|-------------------|
| A. โอโอไซต์ระยะแรก | B. โอโอไซต์ระยะที่สอง | C. แกสตรูลา |
| D. ท่อนำไข่ | E. แอลแลนทอยส์ | F. รก |
| G. การแบ่งเซลล์ | H. คลีเวจ | I. คอร์ปัสลูเทียม |
| J. บลาสกูลา | K. ออร์แกโนเจเนซิส | L. เซลล์ไข่ |

..... เซลล์ที่หลุดออกจากฟอลลิเคิลเข้าสู่ท่อนำไข่ในกระบวนการตกไข่

..... โครงสร้างที่ลำเลียงสารอาหารและแลกเปลี่ยนแก๊สออกซิเจนระหว่างแม่กับลูก

..... การที่ไซโกตมีการแบ่งเซลล์แบบไมโทซิสอย่างรวดเร็วในกระบวนการเจริญเติบโตของกบ

..... เอ็มบริโอในระยะที่มีการจัดเรียงตัวของกลุ่มเซลล์เป็น 3 ชั้น คือ เอ็กโทเดิร์ม เมโซเดิร์ม และเอนโดเดิร์ม

..... โครงสร้างของเอ็มบริโอไก่ที่ใช้แลกเปลี่ยนแก๊สและเก็บของเสียประเภทกรดยูริก

..... โครงสร้างที่เปลี่ยนแปลงมาจากฟอลลิเคิล ทำหน้าที่สร้างโปรเจสเทอโรน



จงเลือกเฉพาะข้อความที่ถูกต้อง หากข้อความใดไม่ถูกต้อง ให้นักเรียนระบุข้อความ
ที่ถูกต้องในช่องว่างที่กำหนด

การที่มีปริมาณและการกระจายของไข่แดงในเซลล์ไข่ไม่เท่ากันทำให้สัตว์มีลักษณะการแบ่ง
เซลล์ในคลีเวจของเอ็มบริโอต่างกัน

แก้ไข.....

ในคลีเวจพบว่าเอ็มบริโอมีการเพิ่มขนาดอย่างรวดเร็ว

แก้ไข.....

การแบ่งเซลล์ในคลีเวจอัตราส่วนพื้นที่ผิวของเซลล์ต่อปริมาตรจะลดลง

แก้ไข.....

ถุงน้ำคร่ำของไข่เป็นถุงบรรจุของเหลวทำหน้าที่ป้องกันการกระทบกระเทือน และไม่ให้
เอ็มบริโอแห้ง คอเรียนของไข่เป็นถุงทำหน้าที่สะสมอาหาร

แก้ไข.....

เยื่อหุ้มไข่ขาวของไข่ไก่ทำหน้าที่ป้องกันอันตรายและการสูญเสียน้ำของเซลล์

แก้ไข.....

สมอง ไขสันหลัง เล็บ เลนส์ตา และโนโทคอร์ด เป็นอวัยวะที่เจริญมาจาก
เอ็กโทเดิร์มของเอ็มบริโอ

แก้ไข.....

ถุงน้ำคร่ำพบได้ทั้งในสัตว์สะเทินน้ำสะเทินบก สัตว์เลื้อยคลาน สัตว์ปีก
และสัตว์เลี้ยงลูกด้วยน้ำนม

แก้ไข.....

ฟีตัสได้รับสารอาหารและแก๊สออกซิเจนจากรกผ่านทางสายสะดือ

แก้ไข.....

