

แบบทดสอบหลังเรียนเรื่อง ระบบสืบพันธุ์

ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....

คำชี้แจง : ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงข้อเดียว

1. สัตว์ในข้อใดมีการสืบพันธุ์โดยการงอกใหม่
 1. ฟองน้ำ ดาวทะเล
 2. ดาวทะเล พลาเนียเรีย
 3. ฟองน้ำ สาหร่ายทะเล
 4. ไส้เดือนดิน สาหร่ายไฟ
 5. ปลิงน้ำจืด หนอนตัวแบน
2. เพราะเหตุใดไส้เดือนดินที่มี 2 เพศ ในตัวเดียวกันจึงไม่ผสมพันธุ์กันภายในตัวเองได้
 1. อวัยวะสืบพันธุ์อยู่ห่างกัน
 2. เซลล์สืบพันธุ์เจริญไม่พร้อมกัน
 3. ภาวะแวดล้อมภายในตัวไม่เหมาะสม
 4. เป็นสัตว์ที่มีการปฏิสนธิภายนอกในร่างกาย
 5. เซลล์สืบพันธุ์ไม่สามารถเคลื่อนที่ไปหากัน
3. ข้อใดกล่าวถึงกระบวนการสร้างสเปิร์มได้ถูกต้อง
 1. สเปิร์มถูกสร้างจากองคชาติ
 2. สเปิร์มจะหยุดสร้างเมื่อเจริญเข้าสู่วัยชรา
 3. เซลล์ที่ได้จากการแบ่งไมโทซิส I เป็นเซลล์แฮพลอยด์
 4. สเปอรรมาโทโกเนียม 1 เซลล์ จะพัฒนาเป็นสเปิร์ม 4 เซลล์
 5. สเปิร์มที่เจริญเติบโตเต็มที่จะถูกส่งไปเก็บที่หลอดเก็บสเปิร์ม
4. ฮอรโมนชนิดใดทำให้เซลล์ไข่ตกเข้าสู่ท่อนำไข่
 1. อีสโตรเจน
 2. โพรเจสเตอโรน
 3. เทสโทสเตอโรน
 4. ลูทีไนซิงฮอรโมน
 5. ฟอลลิเคิลสติมูเลติงฮอรโมน
5. เซลล์ไข่ที่ตกเข้าสู่ท่อนำไข้อยู่ในระยะใด
 1. โอวัม
 2. โอโอทิต
 3. โอโอโกเนียม
 4. โอโอไซต์ระยะแรก
 5. โอโอไซต์ระยะที่ 2
6. ระบบใดของร่างกายพัฒนามาจากเนื้อเยื่อชั้นเอ็กโทเดิร์ม
 1. ระบบหายใจ
 2. ระบบสืบพันธุ์
 3. ระบบประสาท
 4. ระบบย่อยอาหาร
 5. ระบบหมุนเวียนเลือด
7. หากแบ่งตามปริมาณของไข่แดง เซลล์ไข่ของกบเป็นเซลล์ชนิดใด
 1. อะเลซิทัลด
 2. พอลิเลซิทัลด
 3. มีโซเลซิทัลด
 4. เทโลเลซิทัลด
 5. ไมโครเลซิทัลด
8. คอเรียนทำหน้าที่ใด
 1. เก็บของเสีย
 2. แลกเปลี่ยนแก๊ส
 3. สะสมสารอาหาร
 4. ป้องกันการสูญเสียน้ำ
 5. ป้องกันการกระทบกระเทือน
9. เอ็มบริโอที่ฝังตัวในผนังมดลูกอยู่ในระยะใด
 1. ฟิตัส
 2. มอรูลา
 3. บลาสทูเลชัน
 4. แกสตรูเลชัน
 5. ออร์แกโนเจเนซิส
10. ข้อใดกล่าวถึงการเจริญเติบโตของทารกในครรภ์ไม่ถูกต้อง
 1. เมื่ออายุ 8 สัปดาห์ ทุกอวัยวะจะเจริญครบ
 2. เมื่ออายุ 2 สัปดาห์ เนื้อเยื่อชั้นต่าง ๆ จะเริ่มเจริญ
 3. เมื่ออายุ 4 เดือน จะสามารถแยกเพศของทารกได้
 4. เมื่ออายุ 6 เดือน ทารกสามารถลืมตาและหลับตาได้
 5. เมื่ออายุ 4 สัปดาห์ เริ่มปรากฏการเจริญของแขนและขา