แบบทดสอบหลังเรียนเรื่อง ระบบสืบพันธุ์

ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....

คำชี้แจง : ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงข้อเดียว

1. **สัตว์ในข้อใดมีการสืบพันธุ์โดยการงอกใหม่**
   1. ฟองน้ำ ดาวทะเล
   2. ดาวทะเล พลานาเรีย
   3. ฟองน้ำ สาหร่ายทะเล
   4. ไส้เดือนดิน สาหร่ายไฟ
   5. ปลิงน้ำจืด หนอนตัวแบน

2. **เพราะเหตุใดไส้เดือนดินที่มี 2 เพศ ในตัวเดียวกันจึงไม่ผสมพันธุ์กันภายในตัวเองได้**
   1. อวัยวะสืบพันธุ์อยู่ห่างกัน
   2. เซลล์สืบพันธุ์เจริญไม่พร้อมกัน
   3. ภาวะแวดล้อมภายในตัวไม่เหมาะสม
   4. เป็นสัตว์ที่มีการปฏิสนธิภายนอกร่างกาย
   5. เซลล์สืบพันธุ์ไม่สามารถเคลื่อนที่ไปหากัน

3. **ข้อใดกล่าวถึงกระบวนการสร้างสเปิร์มได้ถูกต้อง**
   1. สเปิร์มถูกสร้างจากองคชาติ
   2. สเปิร์มจะหยุดสร้างเมื่อเจริญเข้าสู่วัยชรา
   3. เซลล์ที่ได้จากการแบ่งไมโทซิส I เป็นเซลล์แฮพลอยด์
   4. สเปอร์มาโทโกเนียม 1 เซลล์ จะพัฒนาเป็นสเปิร์ม 4 เซลล์
   5. สเปิร์มที่เจริญเติบโตเต็มที่จะถูกส่งไปเก็บที่หลอดเก็บสเปิร์ม

4. **ฮอร์โมนชนิดใดทำให้เซลล์ไข่ตกเข้าสู่ท่อนำไข่**
   1. อีสโทรเจน
   2. โพรเจสเทอโรน
   3. เทสโทสเทอโรน
   4. ลูทีไนซิงฮอร์โมน
   5. ฟอลลิเคิลสติมิวเรติงฮอร์โมน

5. **เซลล์ไข่ที่ตกเข้าสู่ท่อนำไข่อยู่ในระยะใด**
   1. โอวัม
   2. โอโอทิด
   3. โอโอโกเนียม
   4. โอโอไซต์ระยะแรก
   5. โอโอไซต์ระยะที่ 2

6. **ระบบใดของร่างกายพัฒนามาจากเนื้อเยื่อชั้นเอ็กโทเดิร์ม**
   1. ระบบหายใจ
   2. ระบบสืบพันธุ์
   3. ระบบประสาท
   4. ระบบย่อยอาหาร
   5. ระบบหมุนเวียนเลือด

7. **หากแบ่งตามปริมาณของไข่แดง เซลล์ไข่ของกบเป็นเซลล์ไข่ชนิดใด**
   1. อะเลซิทัล
   2. พอลิเลซิทัล
   3. มีโซเลซิทัล
   4. เทโลเลซิทัล
   5. ไมโครเลซิทัล

8. **คอเรียนทำหน้าที่ใด**
   1. เก็บของเสีย
   2. แลกเปลี่ยนแก๊ส
   3. สะสมสารอาหาร
   4. ป้องกันการสูญเสียน้ำ
   5. ป้องกันการกระทบกระเทือน

9. **เอ็มบริโอที่เข้าฝังตัวในผนังมดลูกอยู่ในระยะใด**
   1. ฟีตัส
   2. มอรูลา
   3. บลาสทูเลชัน
   4. แกสทรูเลชัน
   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

LIVEWORKSHEETS