

แบบทดสอบ ระบบสืบพันธุ์เพศชาย

1. ข้อใดกล่าวถึงต่อมเพศถูกต้อง

- ☐ ต่อมเพศในชาย-อัณฑะ และต่อมเพศในหญิง-รังไข่
- ☐ ต่อมเพศในชาย-อัณฑะ และต่อมเพศในหญิง-ไข่
- ☐ ต่อมเพศในชาย-องคชาติ และต่อมเพศในหญิง-ช่องคลอด
- ☐ ต่อมเพศในชาย-องคชาติ และต่อมเพศในหญิง-รังไข่

2. ข้อใดจับคู่ระหว่างหน้าที่กับอวัยวะสืบพันธุ์ของเพศชายได้ไม่ถูกต้อง

- ☐ อัณฑะ-สร้างตัวอสุจิ
- ☐ อัณฑะ-สร้างฮอร์โมนเพศชาย
- ☐ ถุงอัณฑะ-ปรับอุณหภูมิให้ต่ำกว่าอุณหภูมิร่างกาย
- ☐ ถุงอัณฑะ-สร้างอาหารมาเลี้ยงตัวอสุจิ

3. ต่อมลูกหมากทำหน้าที่ใดในระบบสืบพันธุ์

- ☐ กระตุ้นลักษณะความเป็นชาย
- ☐ เก็บตัวอสุจิ
- ☐ สร้างเมือกหล่อลื่นในท่อปัสสาวะ
- ☐ สร้างสารที่เป็นเบสอ่อนผสมน้ำเลี้ยงอสุจิ

4. ต่อมคาวเปอร์ทำหน้าที่ใดในระบบสืบพันธุ์

- ☐ กระตุ้นลักษณะความเป็นชาย
- ☐ เก็บตัวอสุจิ
- ☐ สร้างเมือกหล่อลื่นในท่อปัสสาวะ
- ☐ สร้างสารที่เป็นเบสอ่อนผสมน้ำเลี้ยงอสุจิ

5. ข้อใดกล่าวไม่ถูกต้อง

- ☐ เพศชายจะเริ่มสร้างอสุจิเมื่ออายุ 12-13 ปี
- ☐ เพศชายสามารถสร้างอสุจิได้ถึงอายุ 70 ปี
- ☐ การหลั่งน้ำอสุจิ 1 ครั้ง จะมีอสุจิเฉลี่ยประมาณ 350-500 ล้านตัว
- ☐ ตัวอสุจิสามารถอยู่ภายนอกในร่างกายได้ประมาณ 2 ชั่วโมง

6. ข้อใดคือฮอร์โมนที่กระตุ้นให้เพศชายมีลักษณะของความเป็นชาย

- ☐ อีสโตรเจน
- ☐ โพรเจสเตอโรน
- ☐ เทสโทสเตอโรน
- ☐ โกรทฮอร์โมน

7. ชาย 2 คน มาพบแพทย์เพื่อตรวจสอบการเป็นหมัน วิชิตมีปริมาณอสุจิ 25 ล้านตัวต่อ 1 ลูกบาศก์เซนติเมตร ส่วนนพพรมีอสุจิที่ผิดปกติประมาณร้อยละ 30 อยากทราบว่าใครบ้างที่มีโอกาสเป็นหมัน

- ☐ วิชิต
- ☐ นพพร
- ☐ ทั้งสองคนมีโอกาสเป็นหมัน
- ☐ ทั้งสองคนมีสภาพร่างกายปกติ

8. อุณหภูมิที่เหมาะสมกับการสร้างอสุจิ คือเท่าใด

- ☐ 37 องศา
- ☐ 39 องศา
- ☐ 34 องศา
- ☐ 30 องศา

9. การทำหมันถาวรในเพศชายทำได้โดยวิธีการใด

- ☐ ตัดอัณฑะ
- ☐ ตัดองคชาติ
- ☐ สวมถุงยาง
- ☐ ตัดและผูกท่อนำอสุจิ

10. ส่วนใดของอสุจิที่ทำหน้าที่เป็นแหล่งพลังงานของอสุจิ

- ☐ ส่วนหัว
- ☐ ส่วนลำตัว
- ☐ ส่วนหาง
- ☐ มีคำตอบมากกว่า 1 ข้อ