



ข้อสอบหลังเรียน หน่วยการเรียนรู้ ระบบในร่างกาย ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6



☐ ชื่อ	☐ เลขที่
----------------------------	------------------------------

1. หน้าที่สำคัญของถุงอั้นทะคือ

- ก. ช่วยให้น้ำอสุจิที่มีคุณภาพสูง
- ข. ช่วยปรับอุณหภูมิให้พอเหมาะสำหรับสร้างตัวอสุจิ
- ค. ช่วยให้อั้นทะสร้างฮอร์โมน
- ง. ช่วยป้องกันอันตรายแก่อั้นทะ

2. อวัยวะสร้างเซลล์สืบพันธุ์ของสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนมตัวผู้คือ

- ก. อั้นทะ
- ข. อสุจิ
- ค. รังไข่
- ง. ไไข่

3. ผู้ชายผิดปกติที่มีอั้นทะหลบเข้าไปอยู่ในช่องท้องจะเป็นหมันเพราะ

- ก. สามารถสร้างอสุจิได้แต่อสุจิไม่มีทางออกสู่ภายนอกได้
- ข. ไม่มีความรู้สึกทางเพศ
- ค. ขาดการสร้างฮอร์โมนเพศ
- ง. ไม่สามารถสร้างอสุจิได้

4. การปฏิบัติตนอย่างไรเป็นการช่วยดูแลระบบสืบพันธุ์

- ก. ดื่มน้ำสะอาดที่มีประโยชน์
- ข. ดื่มน้ำสะอาดที่มีรสชาติขม
- ค. อดทนอดกลั้นต่อความเครียด
- ง. อดทนอดกลั้นต่อความเครียด

5. ข้อใดไม่ใช่โรคที่เกิดจากการติดต่อทางเพศสัมพันธ์

- ก. ซิฟิลิส
- ข. หนองใน
- ค. เริม
- ง. ภูมิคุ้มกันบกพร่อง

6. ข้อความใดไม่ถูกต้องเกี่ยวกับรก

- ก. เป็นทางรับอาหารของลูก
- ข. เกิดจากการสร้างของเนื้อเยื่อแม่และเยื่อตัวอ่อน
- ค. สร้างฮอร์โมนได้ ผ่านของเสียไปได้
- ง. เป็นอวัยวะที่มีอยู่แล้วในมดลูก

7. ช่องคลอดไม่ได้ทำหน้าที่ใด

- ก. ทางผ่านของทารก
- ข. ทางผ่านของอสุจิเข้าผสมกับไข่
- ค. ทางผ่านของปัสสาวะ
- ง. ทางผ่านของประจำเดือน

8. ข้อใดคือหน้าที่ของเม็ดเลือดขาว

- ก. ช่วยในการย่อยอาหาร
- ข. ช่วยในปฏิกิริยาการแข็งตัวของเลือด
- ค. ลำเลียงออกซิเจนในยังเซลล์
- ง. กำจัดเชื้อโรคที่เข้ามาในร่างกาย

9. ข้อใดคือหน้าที่ของเกล็ดเลือด

- ก. ช่วยในการย่อยอาหาร
- ข. ช่วยในปฏิกิริยาการแข็งตัวของเลือด
- ค. ลำเลียงออกซิเจนในยังเซลล์
- ง. กำจัดเชื้อโรคที่เข้ามาในร่างกาย

10. ข้อใดกล่าวไม่ถูกต้องเกี่ยวกับฮีโมโกลบิน

- ก. เป็นสารประเภทโปรตีน
- ข. พบในเม็ดเลือดแดง
- ค. ฮีโมโกลบินขนส่งเฉพาะแก๊สออกซิเจนเท่านั้น
- ง. มีหน้าที่จับออกซิเจนเมื่อจับออกซิเจนแล้วเลือดเป็นสีแดง

11. ข้อใดกล่าวไม่ถูกต้องเกี่ยวกับหลอดเลือด

- ก. หลอดเลือดฝอยคือหลอดเลือดที่มีขนาดเล็กแตกแขนงมาจากหลอดเลือดใหญ่
- ข. หลอดเลือดที่มีลิ้นคือหลอดเลือดแดง
- ค. หลอดเลือดที่ลำเลียงเลือดจากส่วนของร่างกายกลับสู่หัวใจคือ หลอดเลือดดำ
- ง. หลอดเลือดที่มีการแลกเปลี่ยนแก๊สและอาหารคือ หลอดเลือดฝอย

12. การกระทำใดทำให้อวัยวะในระบบไหลเวียนโลหิตทำงานได้ดีขึ้น

- ก. ใช้ผ้าปิดจมูกขณะที่อยู่ในที่ที่มีฝุ่นละออง
- ข. ออกกำลังกายสัปดาห์ละ 3 ครั้ง
- ค. อาบน้ำทุกวัน วันละ 2 ครั้ง
- ง. กินอาหารที่มีกากใยสูง

13. ข้อความต่อไปนี้ข้อใดกล่าวไม่ถูกต้อง

- ก. เม็ดเลือดแดงมีนิวเคลียสตลอดอายุ
- ข. เกล็ดเลือด มีหน้าที่ช่วยในการหยุดเลือดไหลในกรณีมีบาดแผล
- ค. เม็ดเลือดขาวช่วยกำจัดสิ่งแปลกปลอม
- ง. หัวใจห้องบนขวาขับเลือดดำจาก

14. ข้อใดคือผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการเผาผลาญอาหารภายในเซลล์

- ก. น้ำตาลกลูโคส
- ข. แก๊สออกซิเจน
- ค. แก๊สคาร์บอนไดออกไซด์
- ง. แก๊สคาร์บอนไดออกไซด์และพลังงาน

15. เมื่อปริมาณออกซิเจนในเลือดน้อย ร่างกายจะมีปฏิกิริยาตอบสนองอย่างไร

- ก. ไอ
- ข. ทาว
- ค. จาม
- ง. สะอึก

16. เมื่อร่างกายหายใจเอาอากาศที่ไม่สะอาด หรือมีสิ่งแปลกปลอมเข้าไป ร่างกายจะพยายามขับสิ่งแปลกปลอมออกด้วยวิธีการใด

- ก. ไอ
- ข. ทาว
- ค. จาม
- ง. สะอึก

17. การแลกเปลี่ยนแก๊สเกิดขึ้นที่ใด

- ก. จมูก
- ข. หลอดลม
- ค. กระบังลม
- ง. ถุงลม

18. ปริมาณแก๊สคาร์บอนไดออกไซด์มีผลต่ออัตราการหายใจหรือไม่ อย่างไร

- ก. มี เพราะถ้าปริมาณแก๊สคาร์บอนไดออกไซด์สูงจะทำให้หายใจช้าลง
- ข. มี เพราะถ้าปริมาณแก๊สคาร์บอนไดออกไซด์สูงจะทำให้หายใจเร็วขึ้น
- ค. ไม่มี เพราะปริมาณแก๊สที่เกี่ยวข้องกับอัตราการหายใจ คือแก๊สออกซิเจน
- ง. ไม่มี เพราะปริมาณแก๊สที่เกี่ยวข้องกับอัตราการหายใจ คือแก๊สคาร์บอนมอนอกไซด์

19. การสูบบุหรี่ส่งผลต่อระบบทางเดินหายใจอย่างไร

- ก. ทำให้โรคถุงลมโป่งพอง
- ข. ทำให้ผนังหลอดลมหนาและตีบ
- ค. เนื้อเยื่อบริเวณถุงลมถูกทำลาย
- ง. ถูกต้องทุกข้อ

20. ข้อใดมีความสัมพันธ์กันในขณะนอนหลับ การหายใจจะช้าลง

- ก. ความเข้มข้นของแก๊สคาร์บอนไดออกไซด์
- ข. ความเข้มข้นของแก๊สออกซิเจนในเลือดมาก
- ค. เลือดมีความเข้มข้นมาก
- ง. สภาพร่างกายมีน้ำหนักน้อย