ชื่อ_____สกุล_____ชั้น____เลขที่____

แบบทดสอบก่อนเรียน
เรื่อง ระบบขับถ่าย

คำชี้แจง ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องเพียงข้อเดียว

1. ห่วงเฮนเลเป็นบริเวณที่
ก. สร้างฮอร์โมนบางชนิดได้
ข. มีการดูดน้ำกลับมากที่สุด
ค. มีการดูดสารต่าง ๆ กลับมากที่สุด
ง. มีการสร้างสารบางอย่างปล่อยลงสู่หลอดไต

2. สารในข้อใดที่ท่อของหน่วยไตไม่สามารถดูดกลับคืนได้
ก. น้ำ
ข. เกลือแร่
ค. ยูเรีย
ง. น้ำตาลกลูโคส

3. ในปัสสาวะของคนปกติไม่ควรพบสารต่อไปนี้
ก. น้ำ กับ โปรตีน
ข. คลอไรด์ กับ โซเดียม
ค. กลูโคส กับ ซัลเฟต
ง. โปรตีน กับ กลูโคส

4. ปัสสาวะประกอบด้วยสารใดเป็นหลัก
ก. น้ำกับเกลือแร่
ข. น้ำกับยูเรีย
ค. น้ำกับแอมโมเนีย
ง. น้ำกับโซเดียม

5. อาหารประเภทใดที่มีผลทำให้ไตวายได้มากที่สุด
ก. อาหารหวานจัด
ข. อาหารเค็มจัด
ค. อาหารเผ็ดจัด
ง. อาหารมันจัด

6. ของเสียในเลือดถูกกรองโดยอวัยวะใด
ก. กระเพาะปัสสาวะ
ข. หลอดเลือดอาร์เทอรี
ค. หลอดไต
ง. หน่วยไต

7. เมื่อไตมีอาการผิดปกติจะมีสารตามข้อใดปนออกมากับปัสสาวะบ้าง
ก. เม็ดเลือดแดง กรดอะมิโน และโซเดียม
ข. เม็ดเลือดแดง ยูเรีย และกรดแลกติก
ค. เม็ดเลือดแดง กรดอะมิโน และกลูโคส
ง. คลอรีน เม็ดเลือดแดง และโซเดียม

8. สีเหลืองของน้ำปัสสาวะ เกิดจากสารใด
ก. น้ำดี
ข. ยูเรีย
ค. น้ำตาล
ง. เกลือโซเดียม

9. หน่วยไตกรองสารออกจากเลือดได้ต้องอาศัยสิ่งใด
ก. ความดันเลือด
ข. ปริมาณน้ำเลือด
ค. แรงโน้มถ่วงของโลก
ง. สารที่หลั่งมากระตุ้นการทำงานของไต

10. ส่วนใดทำหน้าที่เป็นตัวกรองของเสีย
จำพวกปัสสาวะ
ก. หน่วยไต
ข. หลอดไต
ค. ท่อไต
ง. ถูกต้องทั้งข้อ 2 และ 3

LIVEWORKSHEETS