


**ข้อสอบรายวิชาวิทยาศาสตร์ ว 16101 วัดผลปลายภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2564**

**ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 เวลา 60 นาที คะแนนเต็ม 30 คะแนน**

**ชื่อ – สกุล ..... ชั้น ป.6 เลขที่ .....**

---

**ตอนที่ 1 คำชี้แจง : ให้นักเรียนทำเครื่องหมาย ✕ เลือกข้อที่ถูกที่สุดเพียงข้อเดียว (จำนวน 30 ข้อ )**

1. อวัยวะส่วนใดของร่างกายที่มีการผลิตน้ำย่อยและย่อยอาหารประเภทแป้ง

ก. ปาก ลำไส้เล็ก

ข. ปาก กระเพาะอาหาร

ค. ปาก กระเพาะอาหาร ลำไส้เล็ก

ง. ปาก ตับอ่อน ลำไส้ใหญ่

2. การกระทำในตัวเลือกใด ไม่จัดเป็น การย่อยอาหาร

ก. การเคี้ยวหรือบดอาหาร

ข. การสลายโมเลกุลอาหาร

ค. การบีบตัวของทางเดินเมื่อมีอาหารอยู่ภายใน

ง. การทำให้โมเลกุลอาหารมีขนาดเล็กลงโดยอาศัยน้ำเข้าร่วม

3. หน้าที่ของลิ้นตรงกับตัวเลือกใด

ก. รับรส

ข. ช่วยส่งอาหารไปยังหลอดอาหาร

ค. คลุกเคล้าอาหาร

ง. ถูกทุกตัวเลือก

4. น้ำดีทำหน้าที่สำคัญอย่างไร

ก. ย่อยไขมัน

ข. ละลายไขมัน

ค. ดูดวิตามินและเกลือแร่

ง. ทำให้ไขมันแตกตัวเป็นเม็ดเล็กๆ

5. ตัวเลือกใดมีส่วนเกี่ยวข้องกับการบริโภคอาหารที่มีกากน้อยกว่าปกติ

1) อุจจาระบ่อย

2) มีโอกาสเป็นโรคมะเร็งลำไส้ใหญ่

3) ถ่ายอุจจาระยาก

4) เพิ่มภาวะสูญเสียน้ำ

คำตอบที่ถูกต้อง

ก. 1 และ 2 ข. 3 และ 4

ค. 2 และ 3 ง. 1 และ 4

LIVEWORKSHEETS

6. โรคใดไม่เกี่ยวข้องกับระบบย่อยอาหาร

ก. มะเร็งลำไส้ ข. ท้องอืด

ค. กรดไหลย้อน ง. ทอมซินอักเสบ

7. อวัยวะใดไม่ใช่ทางผ่านของอาหารแต่ช่วยในการย่อยอาหาร

ก. กระเพาะ ข. ลำไส้เล็ก

ค. ตับ ง. ลำไส้ใหญ่

8. การดูดซึมอาหารส่วนมากดูดซึมที่อวัยวะใด

ก. กระเพาะ ข. ลำไส้เล็ก

ค. ตับ ง. ลำไส้ใหญ่

9. สารอาหารประเภทใดไม่ต้องย่อยสามารถดูดซึมได้เลยเนื่องจากมีอนุภาคเล็ก

ก. น้ำ โปรตีน คาร์โบไฮเดรต

ข. น้ำ วิตตามิน เกลือแร่

ค. น้ำ เกลือแร่ คาร์โบไฮเดรต

ง. น้ำ โปรตีน วิตตามิน

10. การรับประทานอาหารประเภทเนื้อหมู เนื้อวัว มากเกินไปมีผลต่อระบบย่อยอาหาร<u>ยกเว้น</u>ข้อใด

ก. ท้องอืด แน่นท้อง

ข. ระบบย่อยอาหารทำงานหนัก

ค. ทำให้การย่อยช้า มีการตกค้างในกระเพาะ

ง. ทำให้เป็นกรดไหลย้อน

11. การแยกน้ำโคลนสามารถแยกได้โดยวิธีใด

ก. การร่อน ข. การตกตะกอน

ค. การรินออก ง. การใช้แม่เหล็กดึงดูด

12. การแยกเมล็ดข้าวออกจาก่ารเนื้อผสมทำได้หลากหลายวิธี<u>ยกเว้น</u>ข้อใด

ก. การฝัด ข. การร่อน

ค. การหยิบออก ง. การรินออก

13. พิจารณาวิธีแยกสารข้อใดไม่ถูกต้อง

ก. ฝัดเอาสิ่งเจอปนขนาดเล็กออดจากงา

ข. หยิบเอาเปลือกข้าวออกจากข้าวสาร

ค. ใช้แม่เหล็กแยกเศษเหล็กออกจากผงถ่าน

ง. แยกน้ำกะทิออกจากมะพร้าวโดยการตักออก

14. น้ำปูนมีลักษณะเป็นสารแบบใด

ก. สารเนื้อผสม ข. สารเนื้อเดียว

ค. สารเนื้อรวม ง. สารเนื้อละเอียด

15. น้ำมันลอยอยู่ในน้ำแกง

ก. การร่อน ข. การตกตะกอน

ค. การกรอง ง. การตักออก

16. ผงเหล็กปนกับผงถ่าน

ก. การร่อน ข. การตกตะกอน

ค. การกรอง ง. การใช้แม้เหล็กดูด

17. เปลือกหอยปนทราย

ก. การร่อน ข. การตกตะกอน

LIVEWORKSHEETS

ค. การกรอง ง. การใช้แม้เหล็กดูด

18. น้ำกะทิผสมกากมะพร้าว

ก. การร่อน ข. การตกตะกอน

ค. การกรอง ง. การใช้แม้เหล็กดูด

19. น้ำโคลน

ก. การร่อน ข. การตกตะกอน

ค. การกรอง ง. การใช้แม้เหล็กดูด

**ข้อ 20 – 24 เลือกสิ่งที่กำหนดมาว่า เป็นซากดึกดำบรรพ์ หรือ ไม่เป็นซากดึกดำบรรพ์**

20. แมมมอธที่อยู่ในน้ำแข็ง

**ก** เป็นซากดึกดำบรรพ์ **ข** ไม่เป็นซากดึกดำบรรพ์

21. รอยตีนสัตว์บนพื้นผิวด้านบนของชั้นหิน

**ก** เป็นซากดึกดำบรรพ์ **ข** ไม่เป็นซากดึกดำบรรพ์

22. กระดูกสัตว์บางชนิดบนพื้นดิน

**ก** เป็นซากดึกดำบรรพ์ **ข** ไม่เป็นซากดึกดำบรรพ์

23. ไม้กลายเป็นหิน

**ก** เป็นซากดึกดำบรรพ์ **ข** ไม่เป็นซากดึกดำบรรพ์

24. รอยตีนสัตว์บนพื้นดิน

**ก** เป็นซากดึกดำบรรพ์ **ข** ไม่เป็นซากดึกดำบรรพ์

25. หินดั้งเดิมข้อใดที่เกิดจากเปลือกโลกโดยตรง

ก. หินชั้น ข. หินอัคนี

ค. หินแปร ง. หินดินดาน

26. ปูนขาวได้จากหินชนิดใด

ก. หินปูน ข. หินอ่อน

ค. หินแกรนิต ง. หินศิลาแลง

27. หินในข้อใด นิยมนำไปใช้ในการก่อสร้างถนน

ก. หินปูน ข. หินอ่อน

ค. หินแกรนิต ง. หินศิลาแลง

28. หินเกิดปฏิกิริยากับสิ่งใด จึงทำให้เกิดหินงอกหินย้อย

ก. แร่ในหิน ข. ซากแมลง

ค. อากาศ ง. ฝนกรด

29. ถ้านักเรียนไปพบหินก้อนหนึ่ง ทดลองนำไปแช่น้ำ และได้กลิ่นของโคลน จะสันนิษฐานว่าเป็นหินชนิดใด

ก. หินชั้น ข. หินอัคนี

ค. หินแปร ง. หินดินดาน

30. ซากดึกดำบรรพ์ (Fossils) พบได้ในหินชนิดใด

ก. หินตะกอน ข. หินอัคนี

ค. หินแปร ง. หินยิปซัม

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS