



โรงเรียนสารสาสน์วิเทศน์เชียงใหม่  
แบบประเมินปลายภาคเรียนที่ 2 / 2564  
วิชา : วิทยาศาสตร์ ระดับชั้น Year 4

ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....

ข้อสอบมีทั้งหมด 3 ตอน 3 หน้า

| ตอนที่    | 1  | 2 | 3 | รวม |
|-----------|----|---|---|-----|
| คะแนนเต็ม | 10 | 5 | 5 | 20  |
| คะแนนได้  |    |   |   |     |

ตอนที่ 1 คำชี้แจง: ให้นักเรียนทำเครื่องหมาย X คำตอบที่ถูกต้องท (20 ข้อ 10 คะแนน)

- ถ้าเราเดินทางแขนทั้งสองข้าง ด้านหน้าเป็นดวงอาทิตย์ที่ขึ้นในตอนเช้า แล้วด้านใดที่ชี้ไปทางทิศ ที่ดวงจันทร์  
ลับขอบฟ้าในตอนเช้ามีด
 

|    |
|----|
|    |
| 10 |

 ก. ด้านหน้า ข. ด้านหลัง ค. ด้านซ้าย ง. ด้านขวา
- โลกหมุนรอบตัวเอง 1 รอบ ใช้เวลานานเท่าใด
 ก. 1 วัน ข. 30 วัน ค. 60 วัน ง. 365 วัน
- ดวงจันทร์ขึ้นทางทิศใด
 ก. ทิศเหนือ ข. ทิศใต้ ค. ทิศตะวันออก ง. ทิศตะวันตก
- วันที่เราสามารถเห็นพระจันทร์เต็มดวง
 ก. ขึ้น 8 ค่ำ ข. ขึ้น 15 ค่ำ ค. แรม 8 ค่ำ ง. แรม 15 ค่ำ
- ดวงจันทร์มีแบบรูปเส้นทางการขึ้นและตกเหมือนสิ่งใด
 ก. โลก ข. ดาวตก ค. ดาวเทียม ง. ดวงอาทิตย์
- กิจกรรมข้อใดเหมาะที่จะกระทำในเวลากลางวัน
 ก. วิ่งไล่จับ ข. นอนหลับ ค. เรียนหนังสือ ง. ร้องเพลง
- ถ้าต้องการสร้างแบบจำลองที่อธิบายการเปลี่ยนแปลงรูปร่างของดวงจันทร์ควรเลือกใช้วัสดุอุปกรณ์ข้อใดจึงจะเหมาะสมที่จะใช้เป็นแบบจำลองดวงจันทร์
 ก. ผ้าพันคอ ข. กรวย ค. ลูกโป่งปอง ง. กล่องพลาสติก
- เพราะเหตุใดคนที่อยู่บนโลกจึงมองเห็นดวงจันทร์
 ก. ดวงจันทร์หมุนรอบตัวเอง ข. ดวงจันทร์มีแสงสว่างในตัวเอง  
ค. ดวงจันทร์มีขนาดใหญ่กว่าโลก ง. ดวงจันทร์ได้รับแสงจากดวงอาทิตย์และเกิดการสะท้อนแสง
- ข้อใดเป็นดาวบริวารของโลก
 ก. ดาวตก ข. ดาวศุกร์ ค. ดวงจันทร์ ง. ดวงอาทิตย์
- คืนเดือนมืด คือ วันที่
 ก. ขึ้น 8 ค่ำ ข. ขึ้น 15 ค่ำ ค. แรม 8 ค่ำ ง. แรม 15 ค่ำ

11. คาราจักรทางช้างเผือกมีความสำคัญกับมนุษย์อย่างไร

ก. เป็นที่อยู่อาศัยของสิ่งมีชีวิต

ข. เป็นศูนย์รวมของจักรวาล

ค. เป็นที่ตั้งของโลก

ง. เป็นที่ตั้งของดวงดาวบนท้องฟ้า

12. ข้อใดกล่าวถูกต้องเกี่ยวกับระบบสุริยะ

ก. ประกอบด้วยดาวฤกษ์ทั้งหมด

ข. ตั้งอยู่บนแขนของกาแล็กซีทางช้างเผือก

ค. มีดาวเคราะห์ 9 ดวงเป็นบริวาร

ง. มีพระจันทร์ และพระอาทิตย์เป็นศูนย์กลาง

13. เพราะเหตุใดจึงเรียกโลกว่า ดาวเคราะห์แห่งน้ำ

ก. เพราะมีน้ำเป็นส่วนประกอบ 1 ใน 2 ส่วน

ข. เพราะมีน้ำเป็นส่วนประกอบ 2 ใน 3

ค. เพราะมีน้ำเป็นส่วนประกอบ 3 ใน 4 ส่วน

ง. เพราะมีน้ำเป็นส่วนประกอบ 4 ใน 5

14. ดาวเคราะห์ดวงใดใช้เวลาในการโคจรรอบดวงอาทิตย์น้อยที่สุด

ก. ดาวพุธ

ข. ดาวศุกร์

ค. ดาวอังคาร

ง. ดาวเนปจูน

15. เมื่อเรามองดูดาวเคราะห์ด้วยกล้องดูดาวจะเห็นดาวเคราะห์ดวงใดเป็นสีแดง

ก. ดาวอังคาร

ข. ดาวพฤหัสบดี

ค. ดาวเสาร์

ง. ดาวพฤหัสบดี

16. ข้อใดคือวัตถุท้องฟ้าที่ถูกเผาไหม้ไม่หมดก่อนตกลงสู่พื้นผิวโลก

ก. ฝุ่นผงใต้

ข. อุกกาบาต

ค. ดาวเคราะห์น้อย

ง. ดาวเคราะห์แคระ

17. ดาวเคราะห์น้อยมีที่ตั้งอยู่ระหว่างดาวเคราะห์ดวงใด

ก. ดาวศุกร์กับโลก

ข. โลกกับดาวอังคาร

ค. ดาวอังคารกับดาวพฤหัสบดี

ง. ดาวพฤหัสบดีกับดาวเสาร์

18. ทำไมดาวพลูโตจัดเป็นดาวเคราะห์แคระ

ก. เป็นดาวที่มีขนาดเล็ก

ข. อยู่ไกลดวงอาทิตย์มากที่สุด

ค. มีอุณหภูมิสูงมาก

ง. มีวงโคจรซ้อนทับวงโคจรของดาวเนปจูน

19. ดาวดวงใด เมื่อเข้าใกล้ดวงอาทิตย์ ส่วนที่เป็นน้ำแข็งระเหิดเป็นแก๊สล้อมรอบและลากยาว

ก. ดาวหาง

ข. ดาวเคราะห์น้อย

ค. ดาวเคราะห์แคระ

ง. ดาวตก

20. ดาวเคราะห์ในข้อใดเป็นดาวเคราะห์วงใน

ก. ดาวเสาร์ ดาวอังคาร

ข. ดาวพฤหัสบดี ดาวเสาร์

ค. ดาวพุธ ดาวศุกร์

ง. ดาวพฤหัสบดี ดาวพลูโต

