



โรงเรียนพระกุมารเยซูโนนสมบูรณ์

อำเภอบ้านแฮด

จังหวัดขอนแก่น

กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

รายวิชา วิทยาศาสตร์

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4

ข้อสอบปลายภาคเรียนที่ 2/2568

ข้อสอบแบบเลือกตอบ 20 ข้อ

คะแนนเต็ม 20 คะแนน

เวลา 50 นาที

คำสั่ง : ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องเพียงข้อเดียว

- ข้อความใดกล่าวถูกต้องเกี่ยวกับดวงจันทร์
 - ดวงจันทร์เป็นดาวเคราะห์
 - ดวงจันทร์เป็นดาวบริวารของโลก
 - ดวงจันทร์มีแสงสว่างในตัวเอง
 - ดวงจันทร์มีขนาดเท่าโลก
- ดวงจันทร์ มีรูปร่าง/รูปทรงคล้ายข้อใด
 - เงาะ
 - มะม่วง
 - กล้วย
 - ส้ม
- คนบนโลกมองเห็นดวงจันทร์ได้เพราะอะไร
 - ดวงจันทร์อยู่ใกล้โลก
 - โลกหมุนรอบดวงจันทร์
 - ดวงจันทร์เป็นบริวารของโลก
 - ดวงจันทร์สะท้อนแสงดวงอาทิตย์มายังโลก
- ข้อใดไม่ใช่ปรากฏการณ์ของดวงจันทร์
 - กลางวัน กลางคืน
 - น้ำขึ้น น้ำลง
 - ข้างขึ้น ข้างแรม
 - จันทร์สุปราคา
- ดวงจันทร์ขึ้นและตกทางทิศใด
 - เหนือ-ใต้
 - เหนือ-ตะวันตก
 - ตะวันออก-เหนือ
 - ตะวันออก-ตะวันตก
- การขึ้นตกของดวงจันทร์เกิดขึ้นจากสาเหตุใด
 - โลกหมุนรอบตัวเอง
 - ดวงจันทร์หมุนรอบดวงอาทิตย์
 - ดวงจันทร์หมุนรอบโลก
 - โลกหมุนรอบดวงอาทิตย์
- ถ้าโลกและดวงจันทร์หมุนรอบตัวเอง แต่ดวงจันทร์ไม่โคจรรอบโลก จะเกิดอะไรขึ้น
 - คนบนโลกเห็นดวงจันทร์เต็มดวงทุกวัน
 - คนบนโลกเห็นดวงจันทร์มืดทุกคืน
 - คนบนโลกเห็นรูปร่างของดวงจันทร์เปลี่ยนทุกวัน
 - คนบนโลกเห็นดวงจันทร์ขึ้นทางทิศตะวันตก
- คืนที่ดวงจันทร์มืดสนิทตรงกับวันใด
 - ขึ้น 8 ค่ำ
 - แรม 8 ค่ำ
 - ขึ้น 15 ค่ำ
 - แรม 15 ค่ำ
- หากมีนา ต้องการสังเกตดวงจันทร์ที่มีรูปร่างครึ่งดวง มีนา ต้องสังเกตดวงจันทร์ในคืนใด
 - คืนวันแรม 4 ค่ำ
 - คืนวันแรม 6 ค่ำ
 - คืนวันขึ้น 8 ค่ำ
 - คืนวันขึ้น 10 ค่ำ
- การขึ้น-ตกของดวงจันทร์ มีลักษณะคล้ายข้อใด
 - ดวงอาทิตย์
 - ดาวหาง
 - ดาวตก
 - อุกกาบาต



11. ข้อใดเป็นสมบัติของดาวเคราะห์
- ก. มีแสงสว่างในตัวเอง
 - ข. เป็นแหล่งกำเนิดแสง
 - ค. มองเห็นเป็นแสงระยิบระยับบนท้องฟ้า
 - ง. มองเห็นเป็นแสงนิ่งไม่กระพริบ
12. ดวงอาทิตย์มีดาวเคราะห์บริวารทั้งหมดกี่ดวง
- ก. 8 ดวง
 - ข. 9 ดวง
 - ค. 10 ดวง
 - ง. 11 ดวง
13. ข้อใดกล่าวถูกต้องเกี่ยวกับระบบสุริยะ
- ก. มีดาวเคราะห์บริวาร 9 ดวง
 - ข. ดาวเคราะห์ทุกดวงมีดวงจันทร์เป็นบริวาร
 - ค. มีสิ่งมีชีวิตอาศัยอยู่บนดาวเคราะห์ทุกดวง
 - ง. มีดาวหางหลายดวงเป็นส่วนหนึ่งของระบบสุริยะ
14. โลกแตกต่างจากดาวเคราะห์ดวงอื่นๆ ในเรื่องใด
- ก. มีสิ่งมีชีวิตอาศัยอยู่
 - ข. มีบรรยากาศปกคลุมหนาแน่น
 - ค. ได้รับแสงอาทิตย์มากกว่าดาวดวงอื่น ๆ
 - ง. หมุนรอบตัวเองตรงข้ามกับดาวดวงอื่น ๆ
15. ข้อใดจัดเป็นดาวเคราะห์วงในทั้งหมด
- ก. ดาวพุธ ดาวศุกร์
 - ข. ดาวศุกร์ ดาวอังคาร
 - ค. ดาวอังคาร ดาวพฤหัสบดี
 - ง. ดาวพฤหัสบดี ดาวเสาร์
16. ข้อใดไม่ใช่ส่วนประกอบของระบบสุริยะ
- ก. ดาวหาง
 - ข. ดาวเคราะห์น้อย
 - ค. ดวงจันทร์
 - ง. ดาวเทียม
17. ข้อใดคือประโยชน์ทางอ้อมที่ได้จากดวงอาทิตย์
- ก. การอ่านหนังสือ
 - ข. การตากผ้า
 - ค. การทำนาเกลือ
 - ง. การเกิดฤดูกาล
18. โลกโคจรรอบดวงอาทิตย์ใช้เวลานานเท่าใด
- ก. 1 วัน
 - ข. 1 สัปดาห์
 - ค. 1 เดือน
 - ง. 1 ปี
19. โลกมีอุณหภูมิพื้นผิวประมาณกี่องศา
- ก. 10 องศาเซลเซียส
 - ข. 15 องศาเซลเซียส
 - ค. 20 องศาเซลเซียส
 - ง. 25 องศาเซลเซียส
20. ดาวเคราะห์ใดต่อไปนี้ ได้ชื่อว่าเป็น เตาไฟแช่แข็ง
- ก. ดาวศุกร์
 - ข. ดาวเสาร์
 - ค. ดาวอังคาร
 - ง. ดาวพุธ