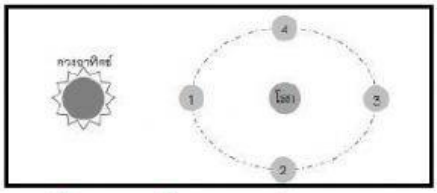
ชื่อ-สกุล..... เลขที่.....

แบบทดสอบหลังเรียน

หน่วยการเรียนรู้ ปฏิสัมพันธ์ในระบบสุริยะและเทคโนโลยีอวกาศ

คำชี้แจง : ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงข้อเดียว



1. จากภาพ น้ำทะเลจะขึ้นสูงสุด เมื่อดวงจันทร์อยู่ ณ ตำแหน่งใด
   1. 1 และ 4
   2. 2 และ 4
   3. 1 และ 3
   4. 2 และ 3
2. ข้อใดคือชื่อเรียกของ “วันเพ็ญ”
   1. วันขึ้น 7 ค่ำ
   2. วันขึ้น 15 ค่ำ
   3. วันแรม 7 ค่ำ
   4. วันแรม 15 ค่ำ
3. ข้อใดเป็นสาเหตุที่ทำให้เกิดฤดูกาลต่าง ๆ บนโลก
   1. แกนโลกทำมุมไม่คงที่
   2. แกนหมุนของโลกส่ายตลอดเวลา
   3. แกนหมุนของโลกเอียงจากแนวตั้งฉากกับระนาบสุริยะวิถีเป็นมุม 23.5 องศา
   4. แกนหมุนของโลกเอียงจากระนาบสุริยวิถี
4. ดาวเทียมไทยโชติหรือทีออสเป็นดาวเทียมที่นำมาใช้ประโยชน์ในด้านใด
   1. ด้านการสื่อสาร
   2. ด้านการพยากรณ์อากาศ
   3. ด้านดาราศาสตร์
   4. ด้านการสำรวจทรัพยากร
5. ปรากฏการณ์จันทรุปราคา เกิดจากการเรียงตัวของดาวอย่างไร
   1. ดวงอาทิตย์ ดวงจันทร์ โลก
   2. ดวงอาทิตย์ โลก ดวงนทร์
   3. โลก ดวงอาทิตย์ ดวงจันทร์
   4. ดวงจันทร์ โลก ดวงอาทิตย์
6. ข้อใดคือสาเหตุที่ทำให้คนบนโลกมองเห็นดวงอาทิตย์ขึ้นทางทิศตะวันออกและตกทางทิศตะวันตก
   1. โลกหมุนรอบตัวเองจากทิศตะวันตกไปทางทิศตะวันออก
   2. โลกหมุนรอบตัวเองจากทิศตะวันออกไปทางทิศตะวันตก
   3. โลกโคจรรอบดวงอาทิตย์จากทิศตะวันตกไปทางทิศตะวันออก
   4. โลกโคจรรอบดวงอาทิตย์จากทิศตะวันออกไปทางทิศตะวันตก
7. บุคคลใดที่บอกว่า “โลกเป็นศูนย์กลางของระบบสุริยะ มีดาวเคราะห์ และวัตถุท้องฟ้าโคจรรอบโลก”
   1. อริสโตเติล
   2. นิโคลัส โคเพอร์นิคัส
   3. กาลิเลโอ กาลิเลอี
   4. เซอร์ ไอแซก นิวตัน

LIVEWORKSHEETS

ชื่อ-สกุล..... เลขที่.....

8. ข้อใดคือปรากฏการณ์ที่เกิดจากโลกหมุนรอบตัวเอง

1. ฤดูกาล
2. น้ำขึ้น-น้ำลง
3. ข้างขึ้น-ข้างแรม
4. กลางวัน-กลางคืน

9. การส่งยานขนส่งด้วยยานขนส่งอวกาศมีคุณสมบัติเด่นอย่างไร

1. น้ำหนักเบา
2. เคลื่อนที่ได้เร็ว
3. ประหยัดพลังงาน
4. สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้

10. ข้อใดกล่าวถูกต้อง

1) ช่วงวันที่ 21 มีนาคมถึง 20 มิถุนายน ซีกโลกใต้ เป็นฤดูใบไม้ร่วง
2) เมื่อซีกโลกเหนือหันไปทางดวงอาทิตย์ ซีกโลกเหนือจะเป็นฤดูร้อน
3) เมื่อซีกโลกเหนือหันออกออกจากดวงอาทิตย์ซีกโลกเหนือจะเป็นฤดูร้อน

1. 1) และ 2)
2. 2) และ 3)
3. 1) และ 3)
4. 1) , 2) และ 3)

LIVEWORKSHEETS