LearnEducation
Learning solution for all

แบบทดสอบหลังเรียน **หน่วย ดาวบนท้องฟ้า** **เวลาสอบ 10 นาที**

วิชา วิทยาศาสตร์ **ภาคเรียนที่ 2** **ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5** **จำนวน 10 ข้อ**

คำชี้แจง : ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้อง และทำเครื่องหมาย ● ลงในกระดาษคำตอบ

1. ข้อใดบอกความแตกต่างของดาวเคราะห์และดาวฤกษ์ได้ถูกต้อง
   (ความเข้าใจ ว 3.1 ป.5/1-1) – ข้อเท็จจริง
   1. ดาวฤกษ์ไม่ใช่แหล่งกำเนิดแสง
   2. ดาวฤกษ์มองเห็นเป็นจุดสว่างระยิบระยับ
   3. ดาวเคราะห์มีแสงสว่างในตัวเอง
   4. ดาวเคราะห์มองเห็นเป็นแสงกะพริบไม่นิ่ง

2. ความสัมพันธ์ในข้อใดแตกต่างจากข้ออื่น (ความเข้าใจ ว 3.1 ป.5/1-1) - มโนทัศน์
   1. ดาวเคราะห์ : ดาวเนปจูน
   2. ดาวเคราะห์ : โลก
   3. ดาวฤกษ์ : ดวงอาทิตย์
   4. ดาวฤกษ์ : ดาวเสาร์

3. ดาวฤกษ์ที่อยู่ใกล้โลกมากที่สุดคือข้อใด (ความจำ ว 3.1 ป.5/1-2) - ข้อเท็จจริง
   1. ดาวศุกร์
   2. ดาวเหนือ
   3. ดวงจันทร์
   4. ดวงอาทิตย์

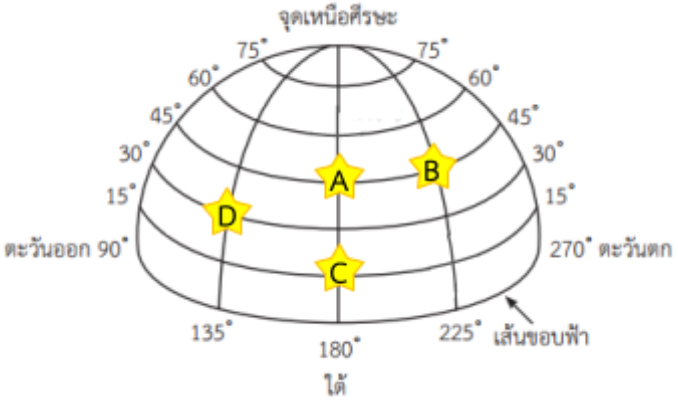
4. ดาวพฤหัสบดีจัดเป็นดาวประเภทใด (ความเข้าใจ ว 3.1 ป.5/1-2) - ข้อเท็จจริง
   1. ดาวฤกษ์
   2. ดาวสีแดง
   3. ดาวเคราะห์
   4. ดาวประจำที่

Learn Education

5. ข้อใดกล่าวเกี่ยวกับปรากฏการณ์ขึ้นและตกของกลุ่มดาวฤกษ์ได้ถูกต้อง
(ความเข้าใจ ว 3.1 ป.5/2-1) - มโนทัศน์
1. กลุ่มดาวฤกษ์ขึ้นทางทิศตะวันออกและตกทางทิศตะวันตก
2. กลุ่มดาวฤกษ์จะปรากฏอยู่ตำแหน่งเดิมเสมอตลอดทั้งคืน
3. กลุ่มดาวฤกษ์มีลักษณะการขึ้นและตกในเส้นทางที่ต่างกัน
4. กลุ่มดาวฤกษ์จะกลับมาปรากฏที่ตำแหน่งเดิมเมื่อครบ 1 เดือน

6. การขึ้นและตกของกลุ่มดาวฤกษ์เกิดจากสาเหตุใด (ความเข้าใจ ว 3.1 ป.5/2-1) - มโนทัศน์
1. การโคจรของโลกรอบดวงอาทิตย์
2. การโคจรของดวงจันทร์รอบโลก
3. การหมุนรอบตัวเองของดาวฤกษ์
4. การหมุนรอบตัวเองของโลก

7. “ดาวฤกษ์ดวงหนึ่งมีมุมเงย 45 องศา อยู่ทางทิศใต้” ดาวฤกษ์ดวงนี้ตรงกับดาวฤกษ์ดวงใดในแผนที่ดาว
(ความเข้าใจ ว 3.1 ป.5/2-2) - วิธีการ

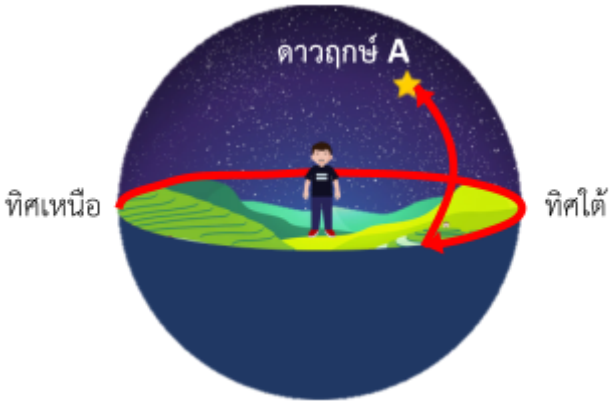


1. ดาวฤกษ์ A
2. ดาวฤกษ์ B
3. ดาวฤกษ์ C
4. ดาวฤกษ์ D

8. บุคคลในข้อใดนำแผนที่ดาวไปใช้ประโยชน์ได้ถูกต้อง (การนำไปใช้ ว 3.1 ป.5/2-2) - วิธีการ
1. กอล์ฟใช้แผนที่ดาวในการบอกสีของดวงดาว
2. กันใช้แผนที่ดาวหาตำแหน่งของกลุ่มดาวบนท้องฟ้า
3. เกรซใช้แผนที่ดาวในการหาจุดเหนือศีรษะหรือจุดจอมฟ้า
4. กั้งใช้แผนที่ดาวในการบอกประวัติและตำนานของกลุ่มดาว

9. กลุ่มดาวหมีใหญ่ สามารถเรียกอีกชื่อหนึ่งว่าอะไร (ความจำ ว 3.1 ป.5/2-3) - ข้อเท็จจริง
    1. กลุ่มดาวเต่า
    2. กลุ่มดาวเหนือ
    3. กลุ่มดาวจระเข้
    4. กลุ่มดาวนายพราน

10. การวัดค่ามุมเงยของดาวฤกษ์ A ในข้อใดถูกต้อง (ความเข้าใจ ว 3.1 ป.5/2-4) - วิธีการ



    1. วัดจากทิศเหนือขึ้นไปถึงจุดเหนือศีรษะ
    2. วัดจากทิศเหนือขึ้นไปถึงดาวฤกษ์ A
    3. วัดจากเส้นขอบฟ้าขึ้นไปถึงจุดเหนือศีรษะ
    4. วัดจากเส้นขอบฟ้าขึ้นไปถึงดาวฤกษ์ A

Learn Education