

ใบงานที่ 1.8 หน่วยที่: 1 เครื่องมือทางภูมิศาสตร์ เรื่อง: ระบบกำหนดตำแหน่งบนพื้นโลก วิชา: ภูมิศาสตร์ ม.4-6 (เล่ม 1)	ชื่อ..... เลขที่.....ห้อง..... ครูผู้สอน..... โรงเรียน.....
---	--

- คำชี้แจง: นักเรียนใส่เครื่องหมาย ✓ หนาขอความที่เห็นว่าถูกต้องและใส่เครื่องหมาย ✗ หนาขอความที่เห็นว่าผิด
- 1. เทคโนโลยีการสำรวจระยะไกลมีประโยชน์ต่อนักท่องเที่ยวเพราะให้รายละเอียดเกี่ยวกับการเดินทางไปยังสถานที่ที่ต้องการจะไป
 - 2. การสำรวจระยะไกลมีความจำเป็นในงานด้านการดูแลสุขภาพป่าไม้และทรัพยากรธรรมชาติ
 - 3. ดาวเทียมสำรวจทรัพยากรดวงแรกของไทยคือ ไทยคม
 - 4. การวางแผนการพัฒนาที่ดินเพื่อการเกษตรต้องใช้เทคโนโลยีการสำรวจระยะไกล
 - 5. องค์ประกอบของเทคโนโลยีการสำรวจระยะไกล ได้แก่ เครื่องวัดระยะไกล ยานสำรวจ และผลิตภัณฑ์
 - 6. การสำรวจข้อมูลระยะไกลเป็นเทคโนโลยีที่ใช้ในการบันทึกคุณลักษณะของวัตถุต่างๆ จากการสะท้อน หรือการแผ่รังสีพลังงานแม่เหล็กไฟฟ้า
 - 7. สถานีรับสัญญาณดาวเทียมสำรวจทรัพยากรของไทยตั้งอยู่ที่จังหวัดจันทบุรี
 - 8. การใช้ยานสำรวจคือเครื่องบิน ถือว่ามีความสามารถในการบันทึกข้อมูลได้ตลอดตลอดเวลาดีกว่าใช้ดาวเทียมเพื่อการสำรวจ
 - 9. หน่วยงานที่ทำหน้าที่ดูแลภารกิจการสำรวจทรัพยากรของไทยคือสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)
 - 10. แหล่งกำเนิดพลังงานที่สำคัญของการสำรวจระยะไกล คือดวงอาทิตย์



คำชี้แจง: โหนดเรียนนำตัวอักษรหนาข้อความในกรอบเล็กมาเขียนลงในช่องว่างหน้าข้อความในกรอบใหญ่ที่มีความสัมพันธ์กันอย่างถูกต้อง คะแนนเต็ม 10 คะแนน

ก. ธรณีภาค	ข. ไซอิ๋ว	ค. ไซบา	ง. แกนโลกชั้นใน
จ. แกนโลกชั้นนอก	ฉ. เนื้อโลกชั้นบนสุด	ช. เนื้อโลกชั้นบน	ซ. เนื้อโลกชั้นล่าง

- 1. เหล็กและนิกเกิลในสภาพหลอมละลาย
- 2. เปลือกโลกที่มีส่วนประกอบของซิลิกอนและแมกนีเซียม
- 3. เป็นชั้นหินหนืดที่มีความหนืดมาก
- 4. เหล็กและนิกเกิลในสภาพของแข็ง
- 5. เปลือกโลกที่มีส่วนประกอบของซิลิกอนและอลูมินา
- 6. อยู่ชั้นล่างของธรณีภาค
- 7. ฐานธรณีภาค มีความลึก 400 กิโลเมตร
- 8. ส่วนเปลือกโลกที่เป็นของแข็ง อยู่ชั้นนอกสุดของเปลือกโลก
- 9. ส่วนที่อยู่ด้านในสุดของโลก
- 10. ส่วนที่หนาที่สุดของเนื้อโลก

คำชี้แจง: โหนดเรียนหาข่าวเกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงทางกายภาพของโลก เรื่อง ธรณีภาค มา 1 หัวข้อข่าว (พร้อมติดข่าวและสรุปใจความจากข่าวที่ศึกษา)

โพสต์ลงทำ

คำชี้แจง: นักเรียนใส่เครื่องหมาย ✓ หน้าข้อความที่เห็นว่าถูกต้องและใส่เครื่องหมาย ✗ หน้าข้อความที่เห็นว่าผิด

- 1. การแปรสัณฐานของเปลือกโลกเกิดจากพลังงานความร้อนใต้เปลือกโลก
- 2. พังเจีย (Pangea) ที่ประกอบด้วยแผ่นดินขนาดใหญ่ 2 ส่วน คือ แผ่นดินลอเรเชียทางซีกโลกเหนือ และแผ่นดินกอนด์วานาทางซีกโลกใต้
- 3. ทฤษฎีทวีปเลื่อนเป็นของ อัลเฟรด เวเกเนอร์ นักฟิสิกส์ชาวเยอรมัน
- 4. การเคลื่อนที่ของเปลือกโลกที่มีความหนาแน่นน้อยกว่าจะมุดเข้าไปใต้เปลือกโลกที่มีความหนาแน่นมากกว่า
- 5. เทือกเขาหิมาลัยเกิดขึ้นในยุคจูแรสสิก
- 6. การที่รากไม้ไปดันหินแตก เราเรียกว่าเป็นกระบวนการกร่อน
- 7. น้ำจะพัดพาอนุภาคที่มีขนาดเล็กไปได้ไกลกว่าอนุภาคที่มีขนาดใหญ่
- 8. การที่น้ำพัดพาตะกอนไปตกทับถมบริเวณปากแม่น้ำจะทำให้เกิดตะกอนรูปพัดได้
- 9. น้ำหนักและแรงเสียดทานเป็นตัวกระตุ้นให้มวลเคลื่อนที่
- 10. การกระทำจากแรงภายในเปลือกโลกไม่ส่งผลให้เกิดการเปลี่ยนแปลงบนพื้นผิวโลก

