

จุดประสงค์การเรียนรู้

ด้านความรู้ (Knowledge)

- อธิบายส่วนประกอบและโครงสร้างของโลก การเปลี่ยนแปลงของโลก และภูมิประเทศของประเทศไทยได้

ด้านทักษะ/กระบวนการ (Process)

- สืบค้นข้อมูลเกี่ยวกับส่วนประกอบและโครงสร้างของโลก การเปลี่ยนแปลงของโลก และภูมิประเทศของประเทศไทยได้
- วิเคราะห์และประเมินความสอดคล้องของประจักษ์พยานเกี่ยวกับส่วนประกอบและโครงสร้างของโลก การเปลี่ยนแปลงของโลก และภูมิประเทศของประเทศไทยได้
- นำเสนอได้ถูกต้อง ชัดเจน ครบถ้วน และมีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์

ด้านคุณลักษณะอันพึงประสงค์ (Attitude)

- ใฝ่เรียนรู้ สนใจศึกษาค้นคว้า หาความรู้ ตอบคำถาม ชักถามข้อสงสัย
- มีระเบียบวินัย มีความรับผิดชอบ ปฏิบัติงานตามข้อตกลง กฎระเบียบเสมอ
- มีความมุ่งมั่นในการทำงานได้เป็นระบบ รอบคอบ ทำงานสะอาด สวยงาม เรียบร้อย และตรงต่อเวลา

สมรรถนะสำคัญ

- ความสามารถในการสื่อสาร : การนำเสนอผลการทำกิจกรรม
- ความสามารถในการคิด : การใช้กระบวนการคิดในการเรียนรู้ และปฏิบัติกิจกรรม
- ความสามารถในการแก้ปัญหา : การแก้ปัญหาในการปฏิบัติกิจกรรม
- ความสามารถในการใช้ทักษะชีวิต : กระบวนการกลุ่ม
- ความสามารถในการใช้เทคโนโลยี : การสืบค้นข้อมูลจากแหล่งเรียนรู้โดยใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ

สาระการเรียนรู้

โลกของเรา

1. ส่วนประกอบและโครงสร้างของโลก
2. การเปลี่ยนแปลงของเปลือกโลก
3. ภูมิประเทศของประเทศไทย

สาระสำคัญ

ความก้าวหน้าทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ทำให้เราทราบว่า โลกมีรูปร่างเป็นทรงกลม และมีเส้นผ่านศูนย์กลางในแนวตั้ง จากขั้วโลกเหนือถึงขั้วโลกใต้ เส้นกว่าเส้นผ่านศูนย์กลางในแนวนอนอยู่เล็กน้อย

ลักษณะพื้นผิวนอกของโลกในที่ต่าง ๆ จะมีลักษณะแตกต่างกัน มีทั้งพื้นดิน พื้นน้ำ ภูเขา และป่าทึบ ส่วนที่เป็นพื้นน้ำมีมากที่สุด ประมาณ 3 ใน 4 ส่วน หรือ 71% ของพื้นผิวโลก และเป็นพื้นดินประมาณ 1 ใน 4 ส่วน หรือ 29% ของพื้นผิวโลก

