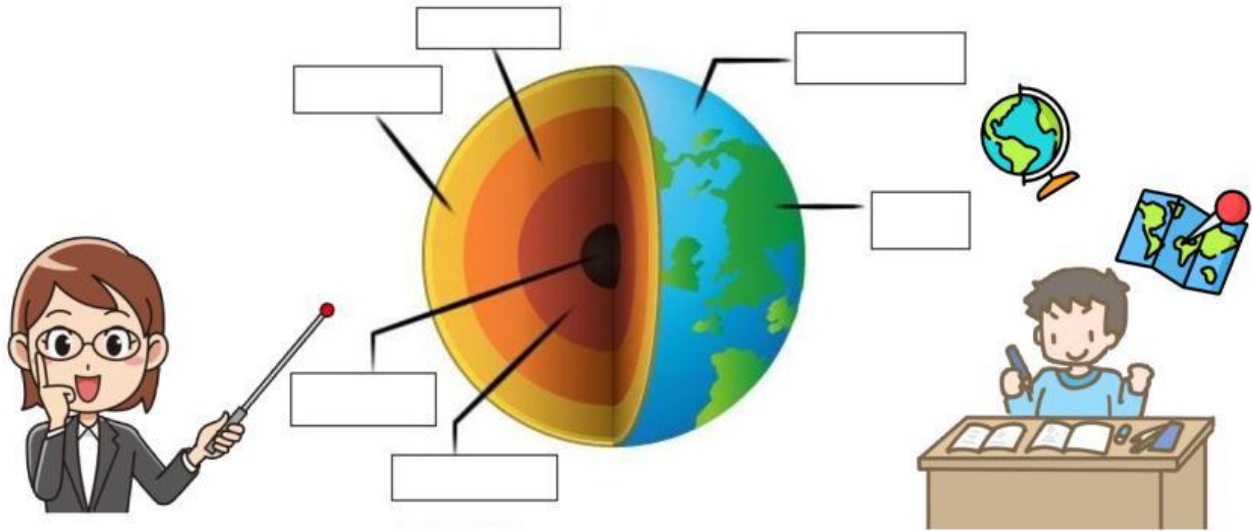


คำชี้แจง: ให้นักเรียนตอบคำถามต่อไปนี้ให้ถูกต้อง ในเรื่อง ปรัชญาการทางภูมิศาสตร์

โครงสร้างของโลก

ปฏิสัมพันธ์เชิงภูมิศาสตร์

1. จงบอกลักษณะพื้นฐานของโลก



2. คำชี้แจง: ให้นักเรียนนำตัวอักษรหนาข้อความในกรอบเล็กมาเขียนลงในช่องว่างหาข้อความในกรอบใหญ่ที่มีความสัมพันธ์กันอย่างถูกต้อง

ก. ธรณีภาค

ข. ไฮอัล

ค. ไชมา

ง. แกนโลกชั้นใน

จ. แกนโลกชั้นนอก

ฉ. เนื้อโลกชั้นบนสุด

ช. เนื้อโลกชั้นบน

ซ. เนื้อโลกชั้นล่าง

- 1. เหล็กและนิกเกิลในสภาพหลอมละลาย
- 2. เปลือกโลกที่มีส่วนประกอบของซิลิคอนและแมกนีเซียม
- 3. เป็นชั้นหินหนืดที่มีความหนืดมาก
- 4. เหล็กและนิกเกิลในสภาพของแข็ง
- 5. เปลือกโลกที่มีส่วนประกอบของซิลิคอนและอลูมินา
- 6. อยู่ชั้นล่างของธรณีภาค
- 7. ฐานธรณีภาค มีความลึก 400 กิโลเมตร
- 8. ส่วนเปลือกโลกที่เปราะของแข็ง อยู่ชั้นนอกสุดของเปลือกโลก
- 9. ส่วนที่อยู่ตื้นในสุดของโลก
- 10. ส่วนที่หนาที่สุดของเนื้อโลก

3. คำชี้แจง: นักเรียนใส่เครื่องหมาย ✓ หน้าข้อความที่เห็นว่าถูกต้อง และใส่เครื่องหมาย X หน้าข้อความที่เห็นว่าผิด

- 1.การแปรสัณฐานของเปลือกโลกเกิดจากพลังงานความร้อนใต้เปลือกโลก
- 2.พินเจีย (Pangea) ที่ประกอบด้วยแผ่นดินขนาดใหญ่ 2 ส่วน คือ แผ่นดินลอเรเชียทางซีกโลกเหนือ และแผ่นดินกอนด์วานาทางซีกโลกใต้
- 3.ทฤษฎีทวีปเลื่อนเสนอของ อัลเฟรด เวเกเนอร์ นักฟิสิกส์ชาวเยอรมัน
- 4.การเคลื่อนที่ของเปลือกโลกที่มีความหนาแน่นน้อยกว่าจะมุดเข้าไปใต้เปลือกโลกที่มีความหนาแน่นมากกว่า
- 5.เทือกเขาหิมาลัยเกิดขึ้นในยุคจูแรสสิก
- 6.การที่รากไม้ไปดันหินแตก เราเรียกว่าเป็นกระบวนการกรอน
- 7.น้ำจะพัดพาอนุภาคที่มีขนาดเล็กไปได้ไกลกว่าอนุภาคที่มีขนาดใหญ่
- 8.การที่น้ำพัดพาตะกอนไปตกทับถมบริเวณปากแม่น้ำจะทำให้เกิดตะกอนรูปพัดได้
- 9.น้ำหนักและแรงสั่นสะเทือนเป็นตัวกระตุ้นให้มวลเคลื่อนที่
- 10.การกระทำจากแรงภายในเปลือกโลกไม่ส่งผลให้เกิดการเปลี่ยนแปลงบนพื้นผิวโลก

4. คำชี้แจง: ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงข้อเดียว
- ข้อใดเป็นส่วนหนึ่งของเปลือกโลกที่เรียกว่า ธรณีภาค
ก. ชั้นเปลือกโลกเพียงอย่างเดียว
ข. ชั้นเนื้อโลกส่วนกลางกับชั้นแก่นโลก
ค. ชั้นเนื้อโลกส่วนบนกับชั้นเปลือกโลก
ง. ชั้นเปลือกโลกทั้งหมดกับชั้นในเนื้อโลก
 - การเลื่อนของทวีปที่เรียกว่า แผ่นดินพันเจีย มีลักษณะอย่างไร
ก. พื้นผิวที่เป็นทะเล
ข. ทวีปที่แยกกันเป็น 2 ทวีป
ค. แผ่นดินที่จมอยู่ใต้มหาสมุทร
ง. เปลือกโลกที่เชื่อมต่อกันเป็นทวีปเดียว
 - เทือกเขาหิมาลัย เกิดจากปรากฏการณ์ทางธรณีภาคแบบใด
ก. การชนกันของแผ่นเปลือกโลก
ข. การแยกกันของแผ่นเปลือกโลก
ค. การเฉือนกันของแผ่นเปลือกโลก
ง. การคดโค้งงอของแผ่นเปลือกโลก
 - ข้อใดสำคัญเป็นอันดับแรกในการบ่งบอกถึงการเป็นบริเวณวงแหวนแห่งไฟ
ก. มีแนวรอยต่อของแผ่นธรณีภาคหลายแผ่น
ข. มีการเคลื่อนที่ของแผ่นธรณีภาคตลอดเวลา
ค. มีภูเขาไฟระเบิดมากที่สุดในโลก ทั้งในแผ่นดินและใต้มหาสมุทร
ง. มีแผ่นดินไหวรุนแรงมากที่สุดในโลกถึงร้อยละ 80 ของการเกิดแผ่นดินไหวในโลก
 - กระแสน้ำ ลม ธารน้ำแข็ง แรงโน้มถ่วงของโลก เรียกกระบวนการนี้ว่าอะไร
ก. การกร่อน
ข. การพัดพา
ค. การตกตะกอน
ง. การผุพังอยู่กับที่
 - บรรยากาศชั้นใดของโลกที่เกิดเมฆพายุฝนฟ้าคะนอง
ก. เมโซสเฟียร์
ข. โทรโพสเฟียร์
ค. เทอร์โมสเฟียร์
ง. สตราโทสเฟียร์
 - เพราะเหตุใด อุณหภูมิบนยอดเขาจึงเย็นกว่าอุณหภูมิของอากาศบริเวณเชิงเขา
ก. บนยอดเขามีลมพัดแรงกว่าเชิงเขา
ข. บนยอดเขามีต้นไม้มากลมจึงพัดได้แรง
ค. บนยอดเขามีความกดอากาศน้อยกว่าเชิงเขา
ง. บนยอดเขามีความกดอากาศมากกว่าเชิงเขา
 - การเคลื่อนที่ของลมมีทิศทางเป็นอย่างไร
ก. จากห่อความกดอากาศสูงไปสู่ห่อความกดอากาศต่ำ
ข. จากห่อความกดอากาศต่ำไปสู่ห่อความกดอากาศสูง
ค. จากห่อความกดอากาศสูงไปสู่ห่อความกดอากาศสูง
ง. จากห่อความกดอากาศต่ำไปสู่ห่อความกดอากาศต่ำ