



แบบทดสอบหลังเรียน

หน่วยการเรียนรู้ที่ 6 โลกและการเปลี่ยนแปลง

คำชี้แจง : ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงข้อเดียว

1. ธาตุซิลิคอนเป็นองค์ประกอบภายในโลกชั้นใด

1. เนื้อโลก แก่นโลก
2. เปลือกโลก เนื้อโลก
3. เปลือกโลก แก่นโลก
4. เปลือกโลก เนื้อโลก แก่นโลก

2. ข้อใดไม่ใช่สาเหตุที่ทำให้หินเกิดการผุพังอยู่กับที่

1. น้ำ
2. ลม
3. ต้นไม้
4. อุณหภูมิ

3. ข้อใดเป็นปฏิกิริยาเคมีที่ทำให้เกิดหินงอกหินย้อย

1. $\text{H}_2\text{O} + \text{MgO} \rightarrow \text{MgOH}$
2. $\text{H}_2\text{O} + \text{CaO} \rightarrow \text{CaOH}$
3. $\text{H}_2\text{CO}_3 + \text{CaCO}_3 \rightarrow \text{Ca}(\text{HCO}_3)_2$
4. $\text{H}_2\text{CO}_3 + \text{MgCO}_3 \rightarrow \text{Mg}(\text{HCO}_3)_2$

4. ชั้นหินต้นกำเนิดผุพังทลายลงเป็นเศษหินที่มีลักษณะเป็นก้อนอยู่ในชั้นหน้าตัดของดินชั้นใด

1. ชั้น O
2. ชั้น A
3. ชั้น B
4. ชั้น C

5. ข้อใดไม่ใช่กระบวนการที่ทำให้เกิดร่องน้ำ

1. การพัดพา
2. การกัดเซาะ
3. การผุพังอยู่กับที่
4. การสะสมตัวของตะกอน

6. น้ำใต้ดินแบ่งออกเป็น 2 ประเภท คือข้อใด

1. น้ำในดินและน้ำใต้ดิน
2. น้ำผิวดินและน้ำใต้ดิน
3. น้ำผิวดินและน้ำบาดาล
4. น้ำในดินและน้ำบาดาล

7. ถ่านหินประเภทใดที่ให้ปริมาณความร้อนสูงสุด

1. พีต
2. ลิกไนต์
3. บิทูมินัส
4. แอนทราไซต์

8. ข้อเป็นส่วนประกอบในหินน้ำมัน

1. เคโรเจน
2. ฮาโลเจน
3. ออกซิเจน
4. ไนโตรเจน

9. ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันดิบเมื่อใช้ความร้อนสูงสุด

1. ยางมะตอย
2. น้ำมันหล่อลื่น
3. น้ำมันเชื้อเพลิงในรถยนต์
4. น้ำมันดีเซล สำหรับเครื่องยนต์หนัก

10. ข้อใดคือความแตกต่างระหว่างพลังงานที่ได้จากการเผาไหม้เชื้อเพลิงซากดึกดำบรรพ์กับพลังงานทดแทน

1. การนำกลับมาใช้ใหม่
2. การนำไปใช้ประโยชน์
3. ปริมาณความร้อนที่ให้
4. ไม่มีข้อใดกล่าวถูกต้อง