ชื่อ-สกุล_____ชั้น_____เลขที่_____

แบบทดสอบหลังเรียน

หน่วยการเรียนรู้ที่ 6 หินและซากดึกดำบรรพ

คำชี้แจง : ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงข้อเดียว

1. สถานที่ใดมีการชะล้างพังทลายของหินมากที่สุด
   ก. บนภูเขา
   ข. ริมฝั่งแม่น้ำ
   ค. ตามชายทะเล
   ง. ตามท้องนา
2. ข้อใดกล่าวถูกต้อง
   ก. หินอัคนีเกิดจากการเย็นตัวและตกผลึกของหินหนืด
   ข. หินแปรเกิดจากหินตะกอนสลายตัวและผุพัง
   ค. หินตะกอนเกิดจากการแปรสภาพด้วยความร้อนและความดัน
   ง. หินอัคนีและหินตะกอนไม่สามารถเปลี่ยนเป็นหินแปรได้
3. หินชนิดใดเป็นหินที่เกิดเริ่มแรกบนโลก
   ก. หินแปร
   ข. หินอัคนี
   ค. หินตะกอน
   ง. หินชั้น
4. ข้อใดเป็นประโยชน์จากหินอัคนี
   ก. หินทรายใช้ทำที่ลับมีด
   ข. แร่ควอตซ์ใช้ทำกระจก
   ค. หินอ่อนใช้ในการก่อสร้าง
   ง. แร่ฟลูออไรต์เป็นส่วนผสมในยาสีฟัน
5. เพราะเหตุใดหินอัคนีแทรกซอนจึงมีผลึกขนาดใหญ่และเนื้อหินหยาบกว่าหินอัคนีพุ
   ก. เพราะปริมาณของหินหนืด
   ข. เพราะแมกมาเย็นตัวบนผิวโลก
   ค. เพราะลาวาตกผลึกภายใต้เปลือกโลก
   ง. เพราะระยะเวลาที่ใช้ในการเย็นตัว
6. ต้นข้าว พบหินชนิดหนึ่งบริเวณชายทะเลลักษะเป็นชั้น มีเศษซากเปลือกหอยติดอยู่ จากข้อมูลหินที่ต้นข้าวพบจัดเป็นหินชนิดใด
   ก. หินอัคนี ข. หินแปร
   ค. หินตะกอน ง. หินชนวน
7. หินในข้อใดนำไปใช้ประโยชน์ได้ถูกต้อง
   ก. หินไนส์–ทำครก
   ข. หินทราย–ทำเครื่องประดับ
   ค. หินชนวน–ทำถนน
   ง. หินปูน–ทำอาวุธ
8. การพบซากดึกดำบรรพ์ของปะการัง แอมโมไนต์และสาหร่าย บริเวณอำเภอโคกสำโรง จังหวัดลพบุรี นักเรียนคิดว่าพื้นที่นี้ในอดีตเป็นอย่างไร
   ก. บริเวณนี้เป็นแม่น้ำมาก่อน
   ข. บริเวณนี้อยู่ใกล้แหล่งน้ำจืด
   ค. บริเวณนี้เคยเป็นทะเลมาก่อน
   ง. บริเวณนี้เป็นธารน้ำแข็งมาก่อน
9. ข้อใด**ไม่จัด**เป็นปัจจัยในการเกิดซากดึกดำบรรพ์
   ก. ขนาด
   ข. อุณหภูมิ
   ค. ระยะเวลา
   ง. องค์ประกอบของสิ่งมีชีวิต
10. ข้อใดกล่าวถึงประโยชน์ของซากดึกดำบรรพ์ได้ถูกต้อง
    ก. เป็นหลักฐานบอกอายุของสิ่งมีชีวิตในปัจจุบัน
    ข. ช่วยคาดคะเนถึงสภาพแวดล้อมในอดีต
    ค. เป็นข้อมูลแสดงถึงภูมิอากาศย้อนหลัง 10 ปี
    ง. ใช้ระบุความสำคัญของสิ่งมีชีวิตในอดีต

LIVEWORKSHEETS