ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....

ตอนที่ 2 10 คะแนน วง ○ ล้อมรอบตัวอักษรหน้าคำตอบที่ถูกที่สุด

1. ข้อใดกล่าวถูกต้อง
   ก. หินอัคนีเกิดจากการแข็งตัวของแมกมา
   ข. หินอัคนีและหินแปรมีกระบวนการเกิดเหมือนกัน
   ค. หินตะกอนและหินแปรมีกระบวนการเกิดเหมือนกัน
   ง. หินตะกอนและหินแปรเกิดจากการแข็งตัวของแมกมา

2. ข้อใดคือขั้นตอนการเกิดหินอัคนี
   ก. หินแปร → ผุพัง → หินอัคนี
   ข. แมกมา → เย็นตัว → หินอัคนี
   ค. หินตะกอน → ผุพัง → หินอัคนี
   ง. ตะกอน → สึกกร่อน → หินอัคนี

3. ข้อใดไม่ใช่ปัจจัยที่ทำให้หินประเภทหนึ่งเปลี่ยนไปเป็นหินอีกประเภทหนึ่ง
   ก. การเย็นตัวและตกผลึก
   ข. การสึกกร่อนและทับถม
   ค. การระเหยและการกลั่นตัว
   ง. ความร้อนและความดันภายในโลก

4. ข้อใดกล่าวเกี่ยวกับวัฏจักรหินไม่ถูกต้อง
   ก. หินแปรบางชนิดเกิดจากหินตะกอนเกิดการแปรสภาพ
   ข. หินแปรเมื่อเกิดการผุพัง สึกกร่อน และทับถม จะเปลี่ยนเป็นหินอัคนี
   ค. เมื่อหินอัคนีได้รับความร้อน ความดัน จะทำให้เปลี่ยนเป็นหินแปรได้
   ง. หินอัคนี หินตะกอน และหินแปร เป็นหินที่แปรสภาพเป็นหินแปรได้

5. หินชนิดใดนิยมนำมาใช้เป็นหินลับมีด
   ก. หินไนส์ ข. หินทราย
   ค. หินชนวน ง. หินกรวดมน

6. ข้อใดกล่าวไม่ถูกต้อง
   ก. นำแร่มาใช้เป็นเครื่องประดับได้เท่านั้น
   ข. แร่ประกอบหินบางชนิดใช้ทำยาสีฟันได้
   ค. แร่ประกอบหินบางชนิดใช้ทำกระจกได้
   ง. แร่บางชนิดใช้ในทางการแพทย์ได้

7. ถ้าพบซากดึกดำบรรพ์ปะการังจำนวนมาก เราสามารถคาดคะเนได้ว่าสภาพแวดล้อมในอดีตของบริเวณนี้น่าจะเป็นข้อใด
   ก. ป่าเขตร้อน ข. แม่น้ำ
   ค. ทะเลทราย ง. ทะเล

8. แมลงในอำพันเป็นการเกิดซากดึกดำบรรพ์แบบใด
   ก. แบบคงสภาพ
   ข. แบบซากกลายเป็นหิน
   ค. แบบรอยพิมพ์และรูปหล่อ
   ง. แบบร่องรอยกลายเป็นหิน

9. หินประเภทใดมักพบซากดึกดำบรรพ์ฝังอยู่
   ก. หินพัมมิซ ข. หินออบซิเดียน
   ค. หินขั้น ง. หินอัคนี

10. ข้อใดเป็นกระบวนการเกิดซากดึกดำบรรพ์ "ภูเวียงโกซอรัส สิรินธรเน"
    ก. รูปหล่อ ข. คงสภาพ
    ค. รอยพิมพ์ ง. ซากกลายเป็นหิน

ตอนที่	
ได้คะแนน	คะแนนเต็ม

LIVEWORKSHEETS