

ใบงานทบทวนความรู้ เรื่อง หิน

ชื่อ-นามสกุล _____ ป.1/4 เลขที่ _____

กิจกรรมที่ 1 จับคู่โยงเส้นลักษณะภายนอกของหินกับภาพหินให้ถูกต้อง

มีรูปร่างกลม
เนื้อหินหยาบ สีน้ำตาล



มีรูปทรงสี่เหลี่ยม
เนื้อหินหยาบ สีดำ



มีรูปทรงกลม
เนื้อหินละเอียด



มีรูปทรงสี่เหลี่ยม เนื้อ
หินละเอียด สีขาว



มีรูปทรงสี่เหลี่ยม
เนื้อหินหยาบ สีส้ม



ตอนที่ 2 ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงข้อเดียว

1. สิ่งที่ทำให้หินแต่ละชนิดมีสีแตกต่าง คือข้อใด

ก. มวลของหิน

ข. แร่ธาตุในหิน

ค. ขนาดของหิน

2. ในการสังเกตเนื้อหิน ควรใช้อุปกรณ์ใด



ก.



ข.



ค.

3. ในการสังเกตขนาดของหิน 2 ก้อน เราสามารถคาดคะเนเพื่อบอกลักษณะใดของหินได้

ก. สีของหิน

ข. เนื้อของหิน

ค. น้ำหนักของหิน

4. จากภาพ ลวดลายของหินมีลักษณะอย่างไร



ก. มีลวดลายเป็นจุด

ข. มีลวดลายเป็นชั้นสี

ค. มีลวดลายเป็นเส้นสีขาว

5. หินที่มีสีดำ มีลวดลายสีน้ำตาล เนื้อละเอียด รูปร่างค่อนข้างกลม คือหินในข้อใด



ก.



ข.



ค.

6. นักเรียนสามารถทดสอบความแข็งของหินด้วยวิธีการใด

ก. นำก้อนหินมาเคาะแล้วฟังเสียง

ข. นำก้อนหินมาสังเกตขนาด

ค. นำก้อนหินมาขีดขีดกัน

จากภาพ ใช้ตอบคำถามข้อ 7-8



7. จากภาพข้อใดกล่าวถูกต้อง

- ก. หินก้อนที่ 1 มีเนื้อหินละเอียดกว่าหินก้อนที่ 2
- ข. หินก้อนที่ 1 มีขนาดใหญ่กว่าหินก้อนที่ 2
- ค. หินก้อนที่ 1 มีความแข็งกว่าหินก้อนที่ 2

8. จากภาพ หินทั้ง 2 ก้อน มีลักษณะใดที่เหมือนกัน

- ก. สี
- ข. ขนาด
- ค. เนื้อหิน

9. ข้อใดกล่าวถูกต้อง

- ก. ก้อนหินที่อยู่ในบริเวณเดียวกัน มีลักษณะภายนอกแตกต่างกัน
- ข. ก้อนหินที่อยู่ในบริเวณเดียวกันมีลักษณะภายนอกเหมือนกันทุกประการ
- ค. ก้อนหินที่อยู่ต่างที่กัน อาจจะมีลักษณะภายนอกบางอย่างเหมือนกันและอาจมีบางอย่างแตกต่างกัน

10. ก้อนหินที่พบในลำธารที่มีกระแสน้ำไหลผ่านตลอดเวลาจะมีลักษณะเป็นอย่างไร



ก.



ข.



ค.