

รายวิชา วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

รหัสวิชา ว11101

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1

## เรื่อง แหล่งที่พบหิน (2)

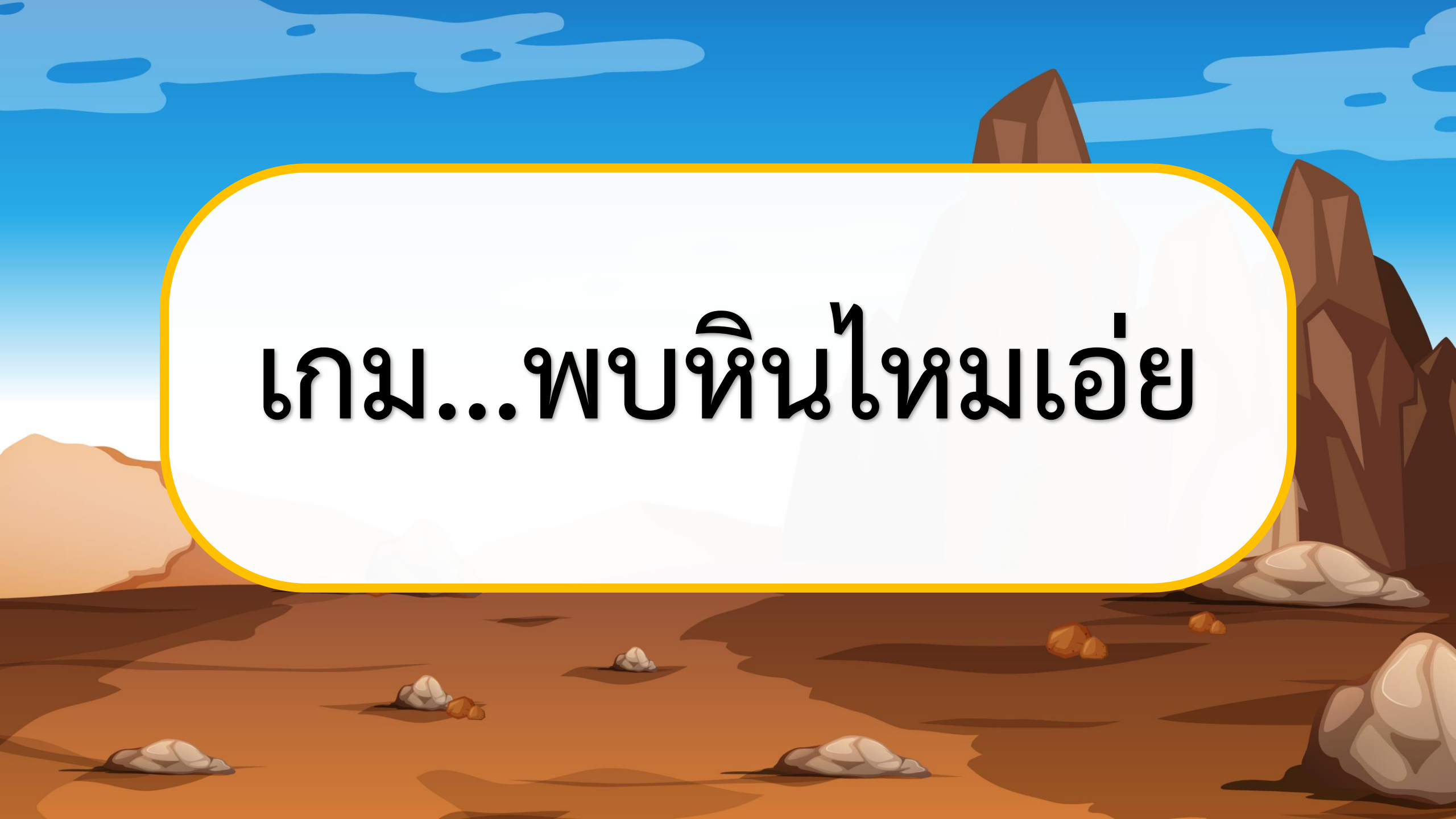
ครูผู้สอน ครูวิภามาศ แซ่โง้ว

ครูภาณุพัฒน์ บุตรดีไชย



# แหล่งที่พบหิน (2)



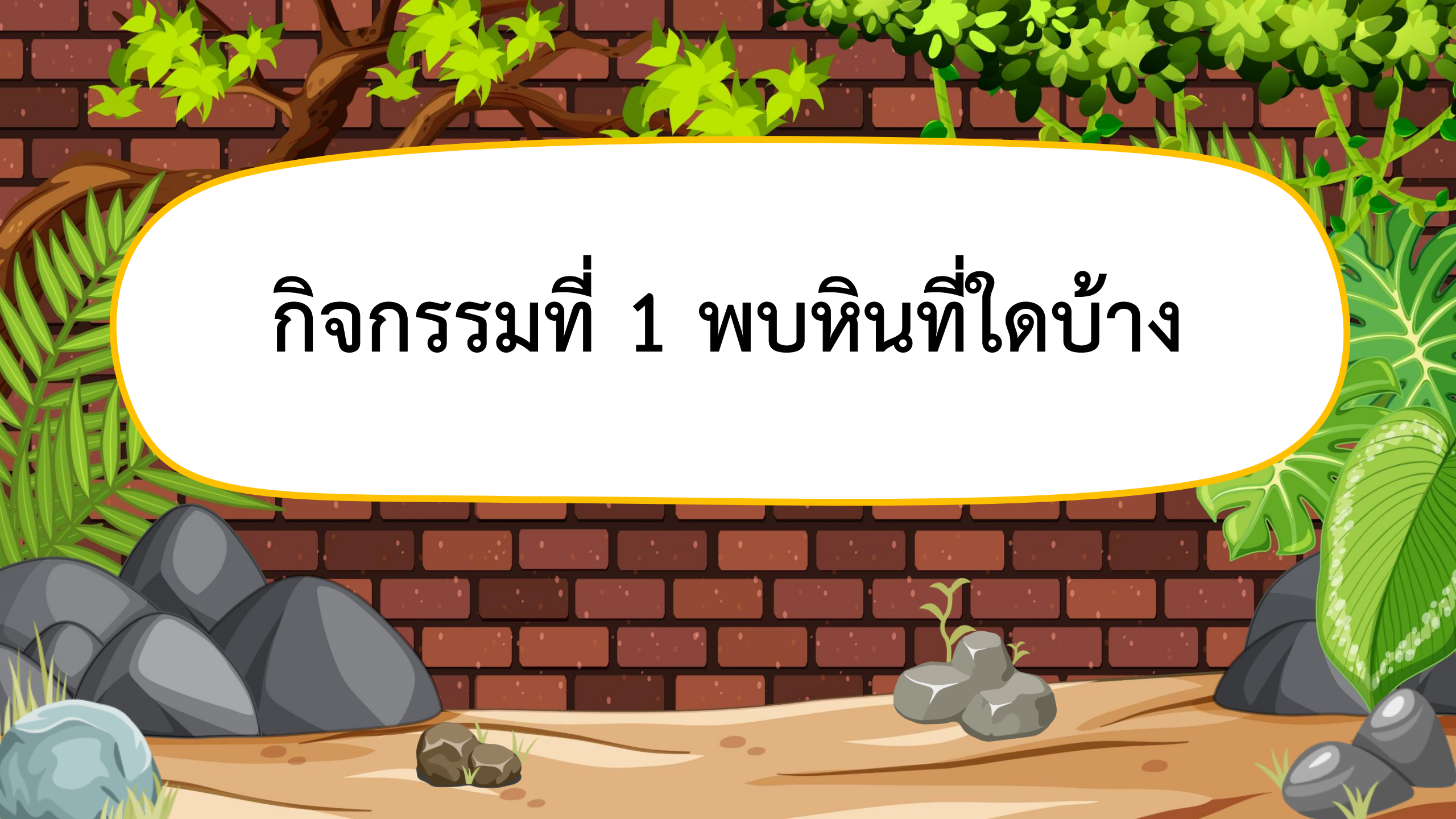


เกม...พบหินใหม่เอ๋ย

## คำถามชวนคิด

นักเรียนคิดว่าสามารถพบหิน  
ในบริเวณใดอีกบ้าง





# กิจกรรมที่ 1 พบหินที่ใดบ้าง

ชื่อ-สกุล \_\_\_\_\_ ชั้น \_\_\_\_\_ เลขที่ \_\_\_\_\_  
วันที่ \_\_\_\_\_ เดือน \_\_\_\_\_ พ.ศ. \_\_\_\_\_



### กิจกรรมที่ ๑ พบหินที่ไต่บ้าง

#### จุดประสงค์

สำรวจและระบุแหล่งที่พบหิน

#### วัสดุ-อุปกรณ์

๑. กระดาษ A๔
๒. สีไม้



#### วิธีทำ

๑. ร่วมกันเลือกสำรวจบริเวณต่าง ๆ ทั้งที่อยู่ในบริเวณหมู่บ้านตนเอง ที่โรงเรียน หรือบริเวณอื่น ๆ และระบุว่าพบหินในบริเวณที่สำรวจหรือไม่ บันทึกผล
๒. พูดคุยกับเพื่อนในกลุ่มว่าพบหินที่ไต่บ้าง และเขียนชื่อบริเวณที่พบหินของทั้งกลุ่มลงบนกระดาษ A๔
๓. นำเสนอผลการสำรวจบริเวณที่พบหิน



# ใบกิจกรรม หน้า 65

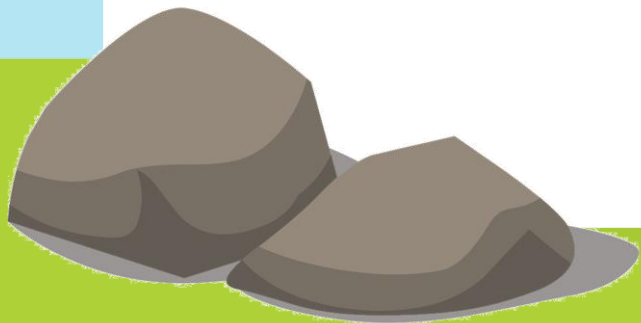


(สามารถดาวน์โหลดได้ที่ [www.dltv.ac.th](http://www.dltv.ac.th))



# จุดประสงค์การเรียนรู้

อภิปราย และระบุแหล่งที่พบหิน



# กิจกรรมที่ 1 พบหินที่ไต่บ้าง



## วัสดุ-อุปกรณ์



1. กระดาษ A4
2. สีไม้



# กิจกรรมที่ 1 พบหินที่ไต่บ้าง



## วิธีทำ

- พูดคุยกับเพื่อนในกลุ่มว่าพบหินที่ไต่บ้าง  
และเขียนชื่อบริเวณที่พบหินของทั้งกลุ่ม  
ลงบนกระดาษ A4

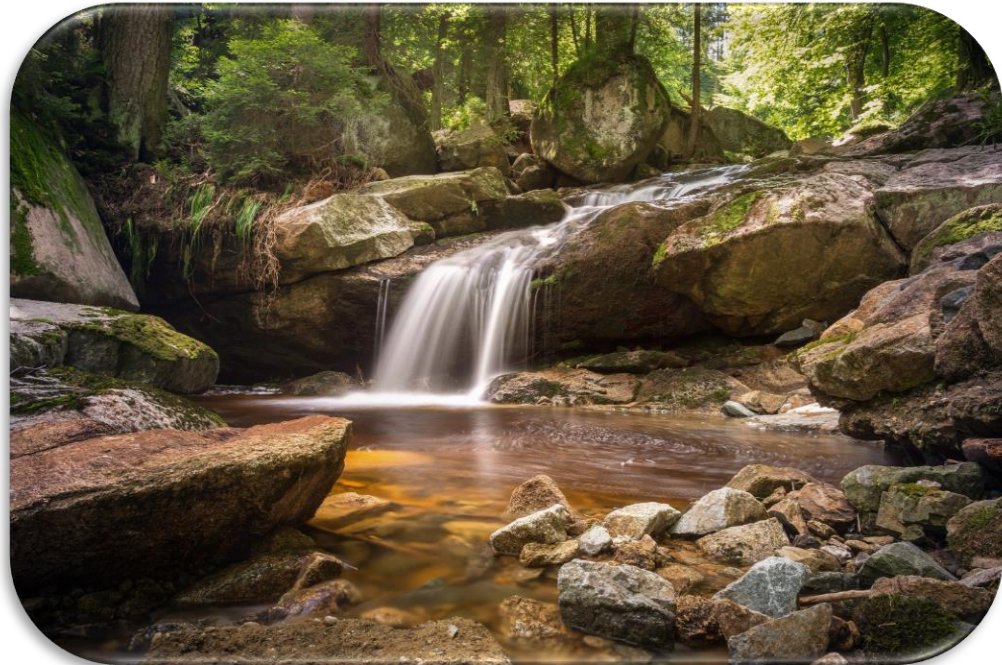


# กิจกรรมที่ 1 พบหินที่ไต่บ้าง



วิธีทำ

## 3. นำเสนอผลการสำรวจบริเวณที่พบหิน





# ใบงาน 01 หน้า 67

(สามารถดาวน์โหลดได้ที่ [www.dltv.ac.th](http://www.dltv.ac.th))



ชื่อ-สกุล \_\_\_\_\_ ชั้น \_\_\_\_\_ เลขที่ \_\_\_\_\_  
วันที่ \_\_\_\_\_ เดือน \_\_\_\_\_ พ.ศ. \_\_\_\_\_



คำถามหลังจากทำกิจกรรม

๑. บริเวณใดบ้างที่พบหิน

---

---

---

---

---

๒. บริเวณใดบ้างที่ไม่พบหิน

---

---

---

---

---

๓. จากกิจกรรมนี้ สรุปได้ว่าอย่างไร

หินพบได้

---

---

---

---





ตอบคำถามหลังจากทำกิจกรรม

## 1. บริเวณใดบ้างที่พบหิน

---

---

---

---





ตอบคำถามหลังจากทำกิจกรรม

## 2. บริเวณใดบ้างที่ไม่พบหิน

---

---

---

---





ตอบคำถามหลังจากทำกิจกรรม

### 3. จากกิจกรรมนี้ สรุปได้ว่าอย่างไร

หินพบได้

---

---

---

---



# คำชี้แจง

## กิจกรรมนักเรียน

1. เขียนชื่อบริเวณที่พบหินของทั้งกลุ่มลงบนกระดาษ A4
2. ตอบคำถามหลังจากทำกิจกรรม

## บทบาทครูปลายทาง

1. ครูพานักเรียนเขียนคำ ชื่อ บริเวณต่าง ๆ ที่นักเรียนพบหิน
2. ดูแลนักเรียนในการบันทึกผลการทำกิจกรรม

อภิปราย

ผลการทำกิจกรรม





พบหินที่ใดบ้าง

# กิจกรรมที่ 1 พบหินที่ไต่บ้าง

## บริเวณโรงเรียน



## บริเวณบ้าน



# กิจกรรมที่ 1 พบหินที่ใดบ้าง

## บริเวณชายทะเล



## บริเวณภูเขา



# กิจกรรมที่ 1 พบหินที่ไต่บ้าง

บริเวณน้ำตก



บริเวณป่า



# กิจกรรมที่ 1 พบหินที่ใดบ้าง

## บริเวณริมแม่น้ำ



## บริเวณถ้ำ





เฉลยคำตอบ



คำถามหลังจากทำกิจกรรม





ตอบคำถามหลังจากทำกิจกรรม

## 1. บริเวณใดบ้างที่พบหิน

โรงเรียน บ้าน สวนสาธารณะ  
ริมแม่น้ำ ริมคลอง น้ำตก ภูเขา





ตอบคำถามหลังจากทำกิจกรรม

## 2. บริเวณใดบ้างที่ไม่พบหิน

ในห้องสมุด





ตอบคำถามหลังจากทำกิจกรรม

3. จากกิจกรรมนี้ สรุปได้ว่าอย่างไร

หินพบได้ ตามแหล่งต่าง ๆ รอบตัว



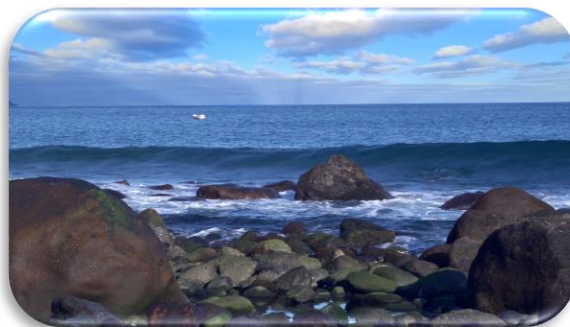
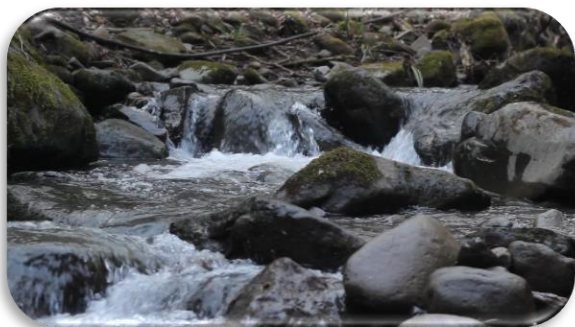


## ความรู้เพิ่มเติม

หินที่พบในบริเวณโรงเรียน บ้าน สวนสาธารณะ

เป็นหินที่นำมาจากแหล่งธรรมชาติ

เช่น ป่า ริมแม่น้ำ ริมคลอง ชายฝั่งทะเล น้ำตก ถ้ำ ภูเขา





# สรุปบทเรียน

แหล่งที่พบหินตามธรรมชาติ เช่น ป่า ริมแม่น้ำ

ริมคลอง ชายฝั่งทะเล น้ำตก ถ้ำ ภูเขา

และสามารถพบหินได้ทั่ว ๆ ไป เช่น บ้าน โรงเรียน



# การบ้าน



## ใบงาน 02 หน้า 68

(สามารถดาวน์โหลดได้ที่ [www.dltv.ac.th](http://www.dltv.ac.th))



ชื่อ-สกุล \_\_\_\_\_ ชั้น \_\_\_\_\_ เลขที่ \_\_\_\_\_  
วันที่ \_\_\_\_\_ เดือน \_\_\_\_\_ พ.ศ. \_\_\_\_\_



บ. ๔.๑ / ผ. ๑.๑-๐๒

ใบงาน ๐๒ : แบบฝึกหัด เรื่องแหล่งที่พบหิน

เขียนชื่อและวาดภาพระบายสีแหล่งที่พบหิน

แหล่งที่พบหิน คือ \_\_\_\_\_



# บทเรียนครั้งต่อไป

## เรื่อง

ลักษณะและประโยชน์ของหิน (1)





## สิ่งที่ต้องเตรียม

1. ใบงาน 01 ลักษณะภายนอกของหิน
2. หิน
3. แวนชยาย



(สามารถดาวน์โหลดได้ที่ [www.dltv.ac.th](http://www.dltv.ac.th))

