

คำชี้แจง

ให้นักเรียนบันทึกผลการทำกิจกรรม และตอบคำถามท้ายกิจกรรม

บันทึกผลการทำกิจกรรม

ผลการเปรียบเทียบข้อมูลลักษณะของดินที่ขุดลงไปจากผิวดิน ซึ่งแบ่งเป็นดินบริเวณด้านบนและดินบริเวณด้านล่างของพื้นที่บริเวณที่ขุด จำนวน 3 พื้นที่

วัตถุประสงค์กำเนิดดิน

.....

.....

.....

สภาพพื้นที่

.....

.....

.....

ภูมิถิ่นฐาน

.....

.....

.....

ลักษณะและสมบัติของดิน

ดินด้านบน

.....

.....

.....

.....

.....

.....

4) ชั้นดินแต่ละชั้นในพื้นที่หนึ่ง ๆ มีลักษณะและสมบัติแตกต่างกันหรือไม่ อย่างไร

5) ชั้นหน้าตัดดินมีลักษณะอย่างไร

6) ชั้นหน้าตัดดินในแต่ละพื้นที่ มีลักษณะและสมบัติแตกต่างกันหรือไม่ อย่างไร

7) ชั้นหน้าตัดดินที่มีการพัฒนาอย่างสมบูรณ์จะแบ่งออกเป็นกี่ชั้น ได้แก่อะไรบ้าง

8) วัตถุประสงค์กำเนิดดิน คืออะไร และส่งผลกระทบต่อดินในเรื่องใด

.....

.....

.....

.....

9) ภูมิอากาศส่งผลกระทบต่อดินในเรื่องใด

.....

.....

.....

.....

10) ภูมิประเทศส่งผลกระทบต่อชั้นดินในเรื่องใด

.....

.....

.....

.....

11) ระยะเวลาส่งผลกระทบต่อชั้นดินในเรื่องใด

.....

.....

.....

.....

12) ความหนาของชั้นดินขึ้นอยู่กับปัจจัยใดบ้าง

.....

.....

.....

.....

13) ปัจจัยใดที่ทำให้ชั้นหน้าตัดดินในบริเวณต่าง ๆ มีลักษณะและสมบัติทั้งที่เหมือนและแตกต่างกัน



คำถามท้ายกิจกรรม

1. ลักษณะของดินทั้ง 3 พื้นที่ เหมือนหรือแตกต่างกันหรือไม่ อย่างไร

2. จากกิจกรรม สรุปได้ว่าอย่างไร
