

ใบงานที่ 8

เรื่อง การเปลี่ยนแปลงบนผิวโลก +

คำชี้แจง : ให้นักเรียนตอบคำถามต่อไปนี้ให้ถูกต้อง

1. เปลือกโลกประกอบด้วยหินเป็นส่วนใหญ่ เมื่อหินเปลี่ยนแปลง เปลือกโลกก็จะมีรูปร่างต่างๆ โดยหนึ่งในกระบวนการที่ทำให้เปลือกโลกเปลี่ยนแปลง คือการผุพังอยู่กับที่ ซึ่งมี 2 ประเภทได้แก่ การผุพังอยู่กับที่ทางกายภาพและการผุพังอยู่กับที่ทางเคมี

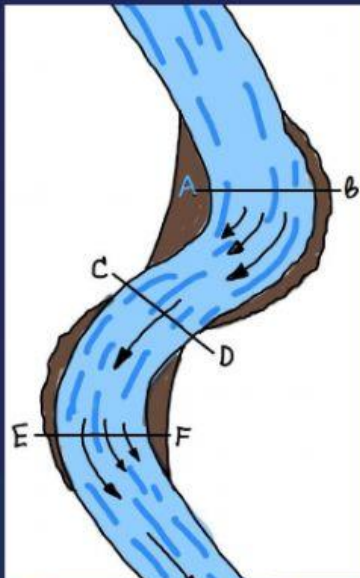
1.1 การผุพังอยู่กับที่ประเภทใด ที่มีการเปลี่ยนแปลงเฉพาะขนาดและรูปร่างของหิน

1.2 การผุพังอยู่กับที่ประเภทใด ที่มีการเปลี่ยนแปลงองค์ประกอบทางเคมีของหิน

2. น้ำฝนโดยทั่วไปมีค่า pH ประมาณ 5-7 แต่ฝนกรดคือฝนที่มีค่า pH อยู่ประมาณ 4.2-4.4 ซึ่งสามารถทำปฏิกิริยากับหินได้ ทำให้หินผุพังอยู่กับที่ประเภทใด.....

3. กระบวนการที่ทำให้วัตถุบนผิวโลกเคลื่อนที่ไป หลุดไปหรือละลายไป เนื่องจากตัวน้ำหนักและปัจจัยต่างๆเรียกว่าอะไร

4. ร่องน้ำ เมื่อเกิดการกร่อนเป็นเวลานานจะมีขนาดใหญ่มากขึ้นเป็นธารน้ำและแม่น้ำ และมีรูปร่างเปลี่ยนไปตามเวลา



4.1 บริเวณโค้งน้ำ AB จุดใดที่เรียกว่าโค้งน้ำด้านนอก.....

4.2 บริเวณโค้งน้ำ EF จุดใดที่เรียกว่าโค้งน้ำด้านนอก.....

4.3 จุดใดบ้างในภาพที่จะเกิดการกัดกร่อน.....

4.4 จุดใดบ้างในภาพที่เกิดการสะสมตัวของตะกอน.....

4.5 กำหนดภาพตัดขวางของแม่น้ำบริเวณ AB ต่อไปนี้ จงเติมอักษร A และ B ลงในช่องว่างให้ถูกต้อง

