

ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....

ใบงาน เรื่อง อายุทางธรณีวิทยา

คำชี้แจง : ให้นักเรียนตอบคำถามดังต่อไปนี้ให้ถูกต้องและสมบูรณ์

คาร์บอน-14 โพแทสเซียม-40
รูบิเดียม-87 และยูเรเนียม-238

อายุเปรียบเทียบ

อายุสมบูรณ์

อายุทางธรณีวิทยา

อายุสมบูรณ์และอายุเปรียบเทียบ

2 แบบ

1.อายุทางธรณีวิทยา มีกี่แบบ.....ได้แก่.....
.....

2..... คือ เป็นการบอกลำดับเวลาว่าสิ่งใดเก่าแก่กว่า
หรือใหม่กว่าสิ่งอื่น โดยไม่ได้ระบุเป็นตัวเลขปี

3..... คือ เป็นการระบุอายุของหินหรือซากดึกดำบรรพ์
เป็นจำนวนปีที่ค่อนข้างแน่นอน

4..... คือ การบอกอายุของหิน แร่ ตะกอน
ซากดึกดำบรรพ์ หรือเหตุการณ์ทางธรณีวิทยา

5.ธาตุกัมมันตรังสีที่นิยมนำมาหาอายุสมบูรณ์ ได้แก่.....

