

## เฉลยบัตรกิจกรรมที่ 1.2 ผ่านเปลือกโลก

สมาชิกในกลุ่ม

1. .... ประธาน
2. .... รองประธาน
3. ....
4. ....
5. ....
6. .... เลข



กิจกรรมเรื่อง .....

จุดประสงค์ .....

ปัญหา .....

สมมติฐาน .....

คำตอบอยู่ในดุลยพินิจของครูผู้สอน

บันทึกผลการทำกิจกรรม

รายการกิจกรรม	การเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้น	ภาพประกอบ
1. หยดสีผสมอาหารลงในน้ำ	..... ..... ..... ..... .....	
2. เมื่อหย่อนกระดาษลงบนผิวน้ำ	..... ..... ..... ..... .....	

คำตอบอยู่ในดุลยพินิจของครูผู้สอน

สรุปผลการทำกิจกรรม

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

คำตอบอยู่ในดุลยพินิจของครูผู้สอน

## คำถามท้ายกิจกรรมที่ 1.2

คำชี้แจง จงเขียนเครื่องหมาย ✓ หน้าข้อความที่เห็นด้วย และเครื่องหมาย ✕ หน้าข้อความที่ไม่เห็นด้วย

- ☒ 1. การเคลื่อนที่ของเปลือกโลกเกิดจากการเคลื่อนที่ของหินหนืด
- ☐ 2. แผ่นเปลือกโลกที่อยู่ใต้มหาสมุทรมีความหนาแน่นมากกว่าแผ่นเปลือกโลกส่วนที่เป็นทวีป
- ☐ 3. การเกิดแนวหินใหม่เป็นผลจากการที่หินหนืดในชั้นแก่นโลกดันขึ้นมาตามรอยต่อระหว่างแผ่นเปลือกโลกใต้มหาสมุทรแอตแลนติก
- ☒ 4. การที่มีหินหนืดดันขึ้นมาตามรอยต่อระหว่างแผ่นเปลือกโลกของทวีปอเมริกา ทวีปยุโรป และทวีปแอฟริกา เป็นผลทำให้ทวีปทั้งสามห่างกันมากขึ้นเรื่อย ๆ
- ☒ 5. แรงดันและแรงพยุ่งแผ่นเปลือกโลกใต้มหาสมุทรเกิดจากหินหนืดในชั้นแมนเทิล
- ☐ 6. ภูเขาหิมาลัยเกิดจากการชนกันของแผ่นออสเตรเลียกับแผ่นแอนตาร์กติก
- ☒ 7. หินหนืดในชั้นแมนเทิลได้รับความร้อนจากแก่นโลก จึงทำให้เกิดการเคลื่อนที่ไหลวนช้า ๆ
- ☐ 8. การชนกันของแผ่นเปลือกโลกใต้มหาสมุทรอินเดีย ทำให้เกิดกระบวนการยุบตัว
- ☐ 9. หินหนืดสามารถแทรกตัวขึ้นมาตามรอยต่อระหว่างแผ่นเปลือกโลกส่วนที่เป็นทวีปได้ดีกว่าแผ่นเปลือกโลกที่อยู่ใต้มหาสมุทร
- ☒ 10. แผ่นเปลือกโลกที่อยู่ใต้มหาสมุทร ได้แก่ แผ่นออสเตรเลีย



เกณฑ์การให้คะแนน

ตอบถูก 1 ข้อ ได้ 1 คะแนน

คะแนนที่ได้.....คะแนน

(ลงชื่อ).....ผู้ประเมิน

ชื่อ.....เลขที่.....ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2