

ใบกิจกรรม เรื่อง ชนิดของแรงระหว่างประจุไฟฟ้า

รายชื่อสมาชิก ชั้น

ประธานเลขที่.....

รองประธานเลขที่.....

เลขานุการเลขที่.....

เหรัญญิกเลขที่.....

ปฏิคม1เลขที่.....

ปฏิคม2เลขที่.....

จุดประสงค์การทำกิจกรรม

1. สังเกตและบอกชนิดของแรงระหว่างประจุไฟฟ้า
2. สังเกตและอธิบายชนิดแรงประจุไฟฟ้าขึ้นกับชนิดของประจุไฟฟ้า

วัสดุอุปกรณ์

- | | | | | | |
|---------------|---|------|--------------------|---|-----|
| 1. แผ่นพีวีซี | 2 | อัน | 2. แผ่นเปอร์สเปกซ์ | 2 | อัน |
| 3. ผ้าสักหลาด | 2 | ผืน | 4. ขาดัง | 1 | อัน |
| 5. เส้นด้าย | 1 | เส้น | | | |

ตารางบันทึกผลกิจกรรม

ชนิดของวัตถุที่มีประจุ	ชนิดของแรง
พีวีซี กับ พีวีซี	
เปอร์สเปกซ์ กับ เปอร์สเปกซ์	
พีวีซี กับ เปอร์สเปกซ์	

คำถามท้ายกิจกรรม

1. แรงระหว่างแผ่นพีวีซีกับแผ่นพีวีซี เป็นแรงดูดหรือแรงผลัก
2. แรงระหว่างแผ่นเปอร์สเปกซ์กับเปอร์สเปกซ์เป็นแรงดูดหรือแรงผลัก
3. แรงระหว่างแผ่นพีวีซีกับแผ่นเปอร์สเปกซ์ เป็นแรงดูดหรือแรงผลัก
4. การถูผ้าสักหลาดกับพีวีซี และผ้าสักหลาดกับแผ่นเปอร์สเปกซ์ ทำให้แผ่นพีวีซีและแผ่นเปอร์สเปกซ์มีประจุชนิดเดียวกันหรือต่างชนิดกัน
5. ชนิดของแรงระหว่างประจุขึ้นกับชนิดของประจุไฟฟ้าอย่างไร

สรุปผลกิจกรรม