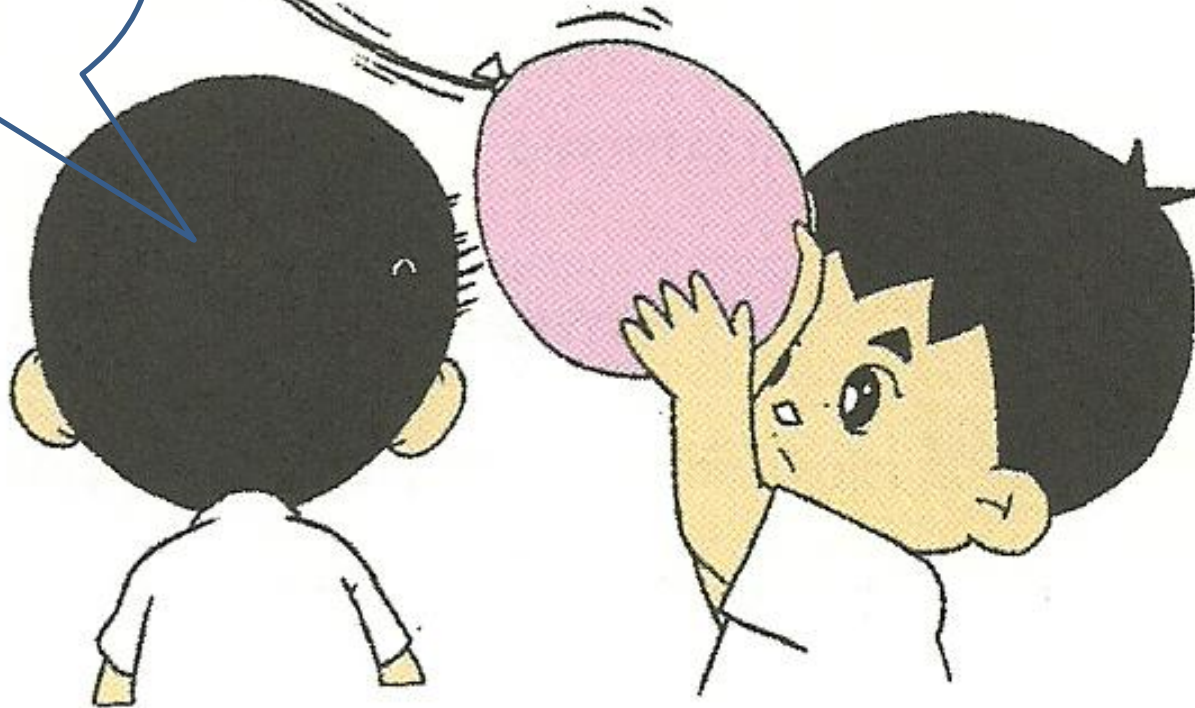




ขอถูกลูกโป่งกับผม
หน่อยนะคะครับ !

อ้าว ! ผมจัน
ทำไมเป็นอย่างนี้
ล่ะครับ !

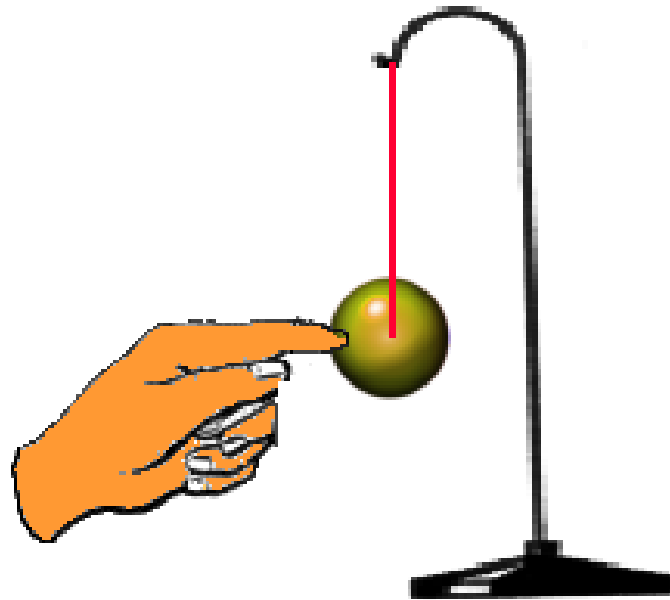


นักเรียนคิดว่า เกิดอะไรขึ้นกับผมของเด็กชายคนนี้ ...

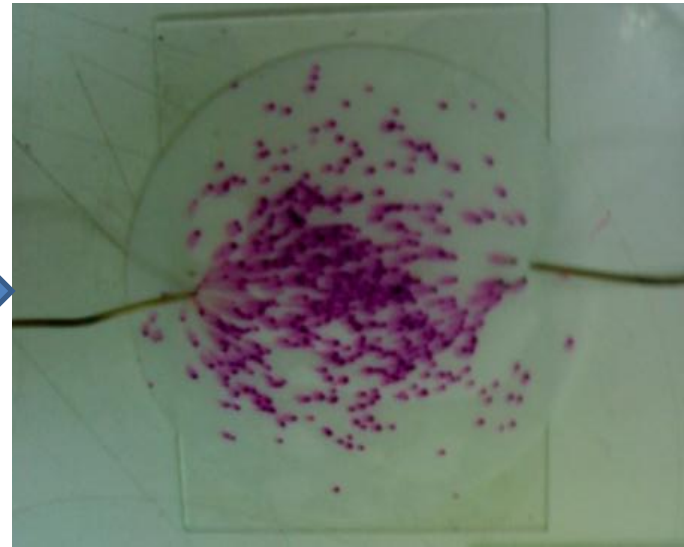
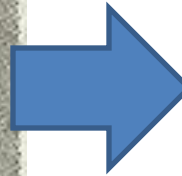
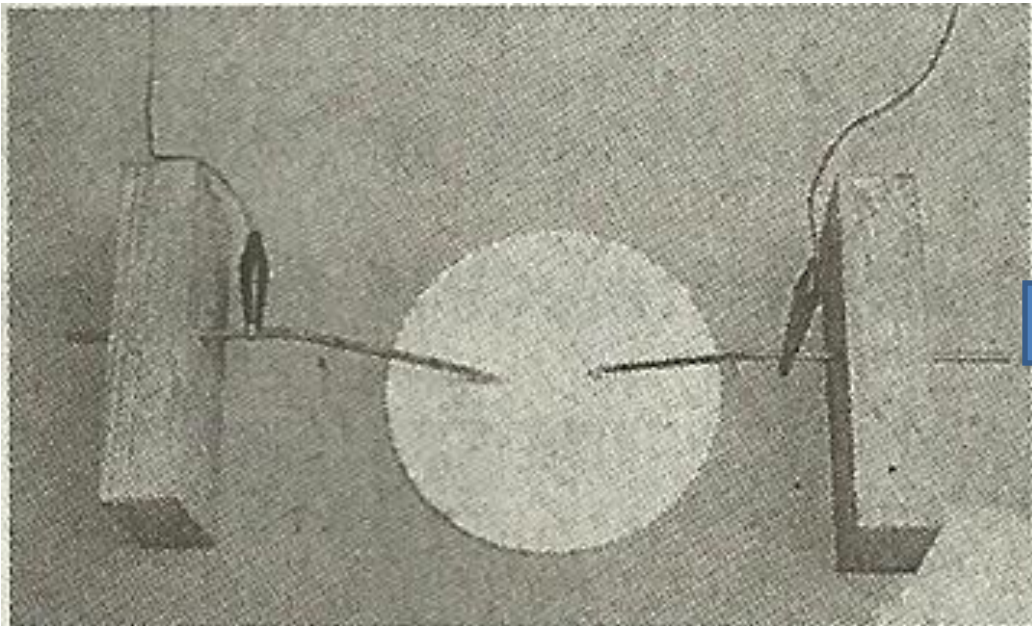
ตอบ

เมื่อถูกลูกโป่งกับผมจะทำให้เกิดการ**ขัดสี**กันระหว่างเส้นผมกับลูกโป่ง ทำให้**อิเล็กตรอนหลุดหรือเคลื่อนที่จากเส้นผมไปอยู่ที่ลูกโป่ง** จึงส่งผลให้ลูกโป่งมีประจุไฟฟ้าเป็นลบ เมื่อนำลูกโป่งออกห่างจากผมซึ่งมี**ประจุบวกมากกว่าปกติ(ให้อิเล็กตรอนลูกโป่ง)** เส้นผมจะเบนไปตามลูกโป่งที่มีประจุเป็นลบเนื่องจากเกิดแรงดูด

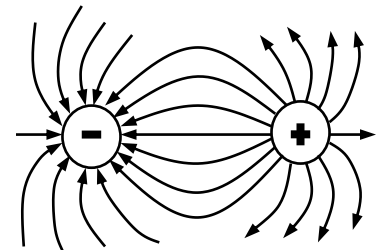
กิจกรรมสมบัติของประจุไฟฟ้า



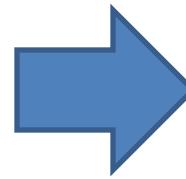
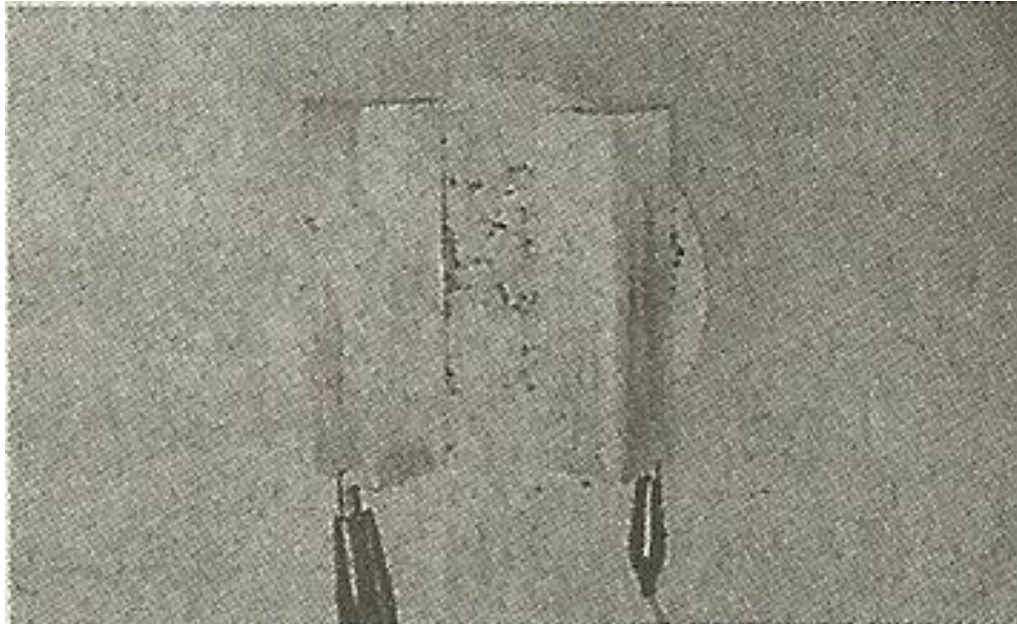
การทดลองหาเส้นสนามไฟฟ้า



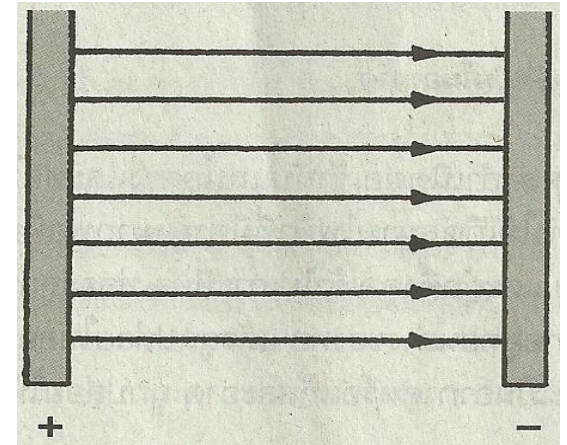
ขั้วไฟฟ้า 2 ขั้วบนกระดาษที่เปียกน้ำหมาดๆ



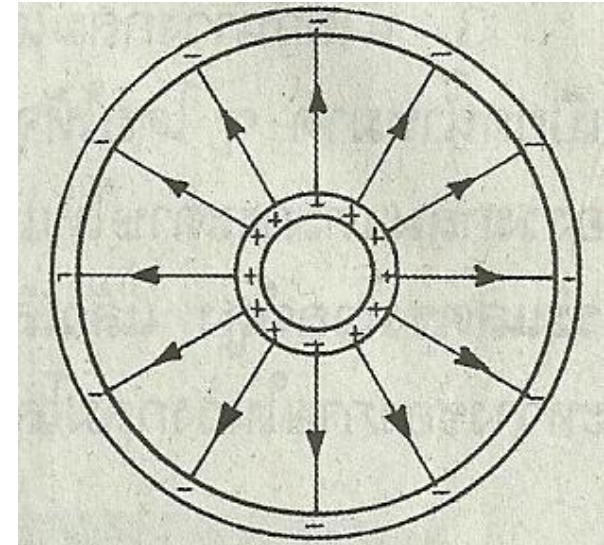
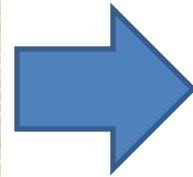
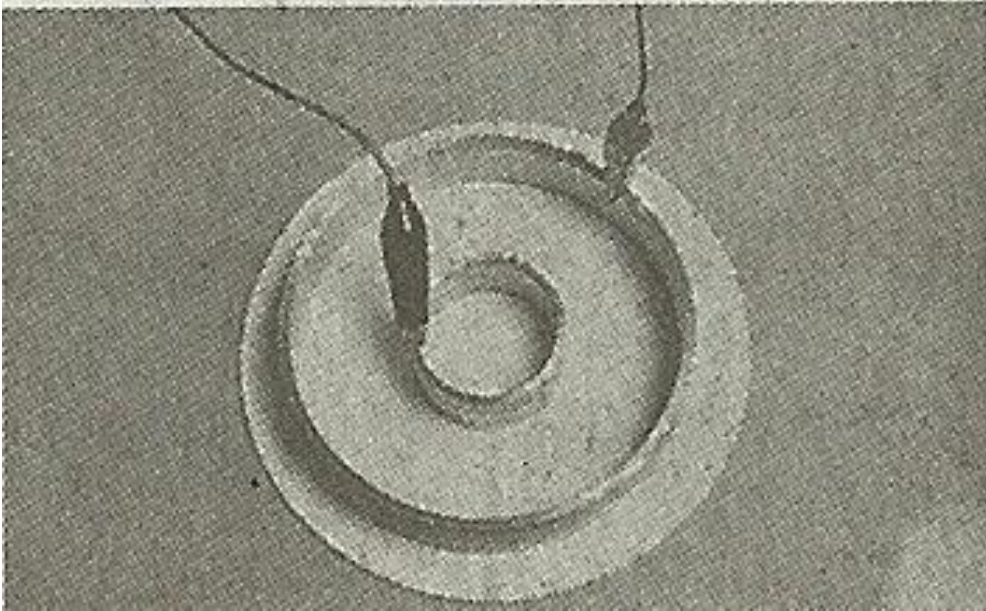
การทดลองเส้นสนามไฟฟ้า



ต่อขั้วไฟฟ้ากับแผ่นโลหะขนาน



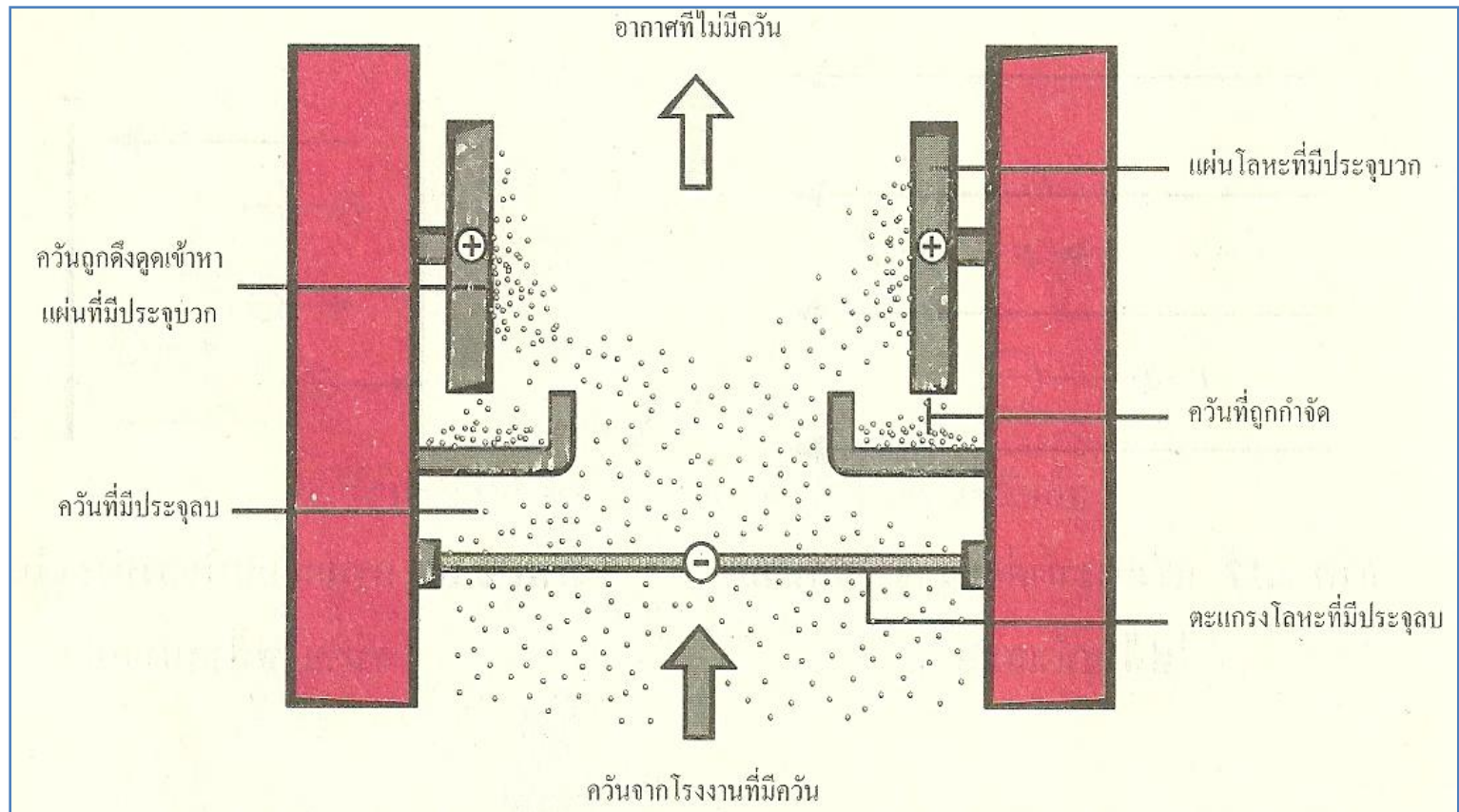
การทดลองเส้นสนามไฟฟ้า



ขั้วไฟฟ้าต่อกับตัวนำวงกลม **2** วงที่วางซ้อนกัน

การประยุกต์ความรู้เรื่องแรงไฟฟ้า

เครื่องกำจัดฝุ่น



การประยุกต์ความรู้เรื่องแรงไฟฟ้า

จอแสดงผลอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์

