

# ไฟฟ้า

ชื่อ - สกุล .....

การดําบล.....

## ให้โยงเส้นจับคู่ส่วนประกอบและหน้าที่ของวงจรไฟฟ้า

อุปกรณ์ไฟฟ้าหรือ  
เครื่องใช้ไฟฟ้า ●

● หากต่อวงจรไฟฟ้าไม่ครบวงจร โดยปลด  
สายไฟฟ้าเส้นใดเส้นหนึ่งออกหรือยก  
สวิตช์ขึ้น และเครื่องใช้ไฟฟ้าไม่สามารถ  
ทำงานได้จะเรียกว่า

วงจรเปิด ●

● ทำหน้าที่ให้พลังงานไฟฟ้า

สายไฟฟ้าหรือ  
ตัวนำไฟฟ้า ●

● ทำหน้าที่เปลี่ยนพลังงานไฟฟ้าไปเป็น  
พลังงานรูปแบบต่าง ๆ

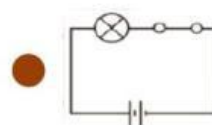
แหล่งกำเนิดไฟฟ้า ●

● ทำหน้าที่เชื่อมต่อระหว่างแหล่งกำเนิด  
ไฟฟ้ากับอุปกรณ์ไฟฟ้าหรือเครื่องใช้  
ไฟฟ้าเข้า

## จับคู่แผนภาพวงจรไฟฟ้าที่กำหนดให้สัมพันธ์กับภาพการต่อ วงจรไฟฟ้า



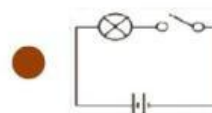
●



●



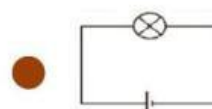
●



●



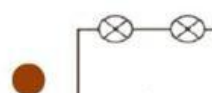
●



●



●



●