แรงไฟฟ้าและวงจรไฟฟ้า ป.6

ผู้สอน นางสาวระพีพร รัตนวิชิต
โรงเรียนคำปลาฝาโนนชัย

ให้นักเรียนศึกษาจากการดูวีดิโอ แล้วตอบคำถามให้ถูกต้องค่ะ



LIVEWORKSHEETS



แรงไฟฟ้าและวงจรไฟฟ้า ป.6

ผู้สอน นางสาวระพีพร รัตนวิชิต

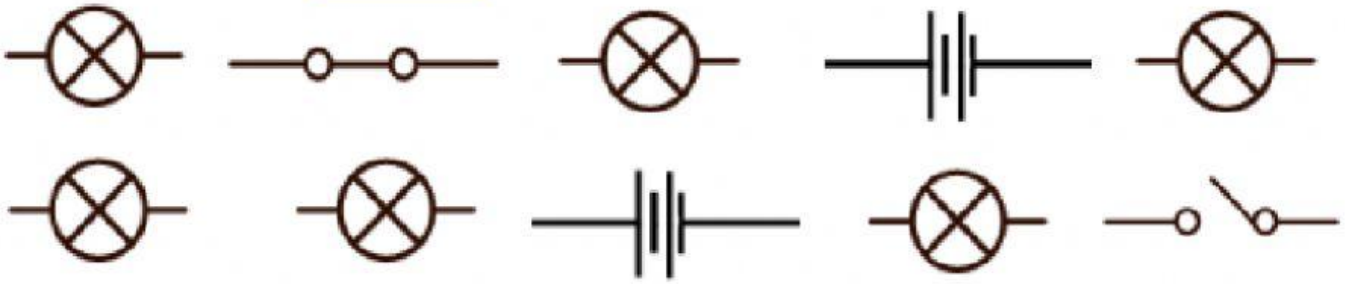
โรงเรียนคำปลาฝาโนนชัย

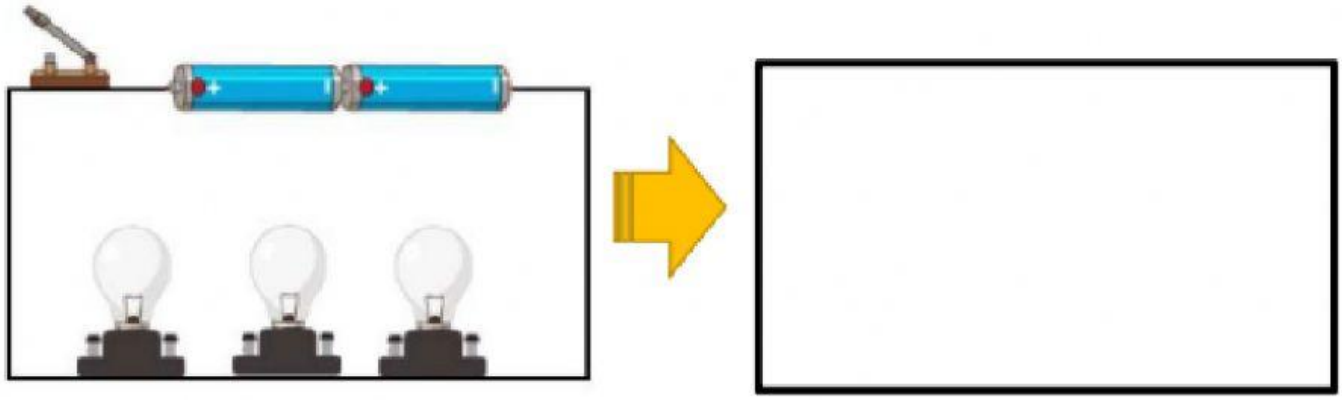


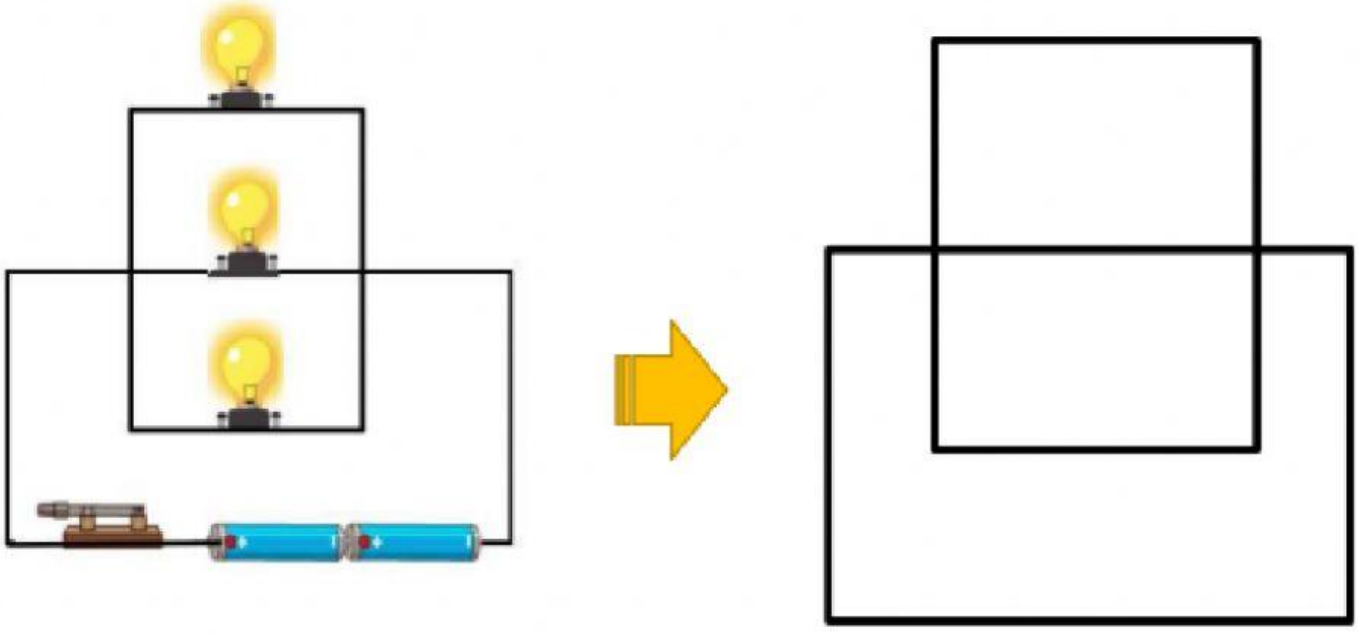
ชื่อ..... ชั้น..... เลขที่ .....

ตัวชี้วัด ว2.3 ป.6/2 เขียนแผนภาพและต่อวงจรไฟฟ้าอย่างง่าย

ตอนที่ 1 คำชี้แจง : ให้นักเรียนลากสัญลักษณ์แสดงส่วนประกอบของวงจรไฟฟ้าที่กำหนดให้ เติมให้สัมพันธ์กันอย่างถูกต้อง

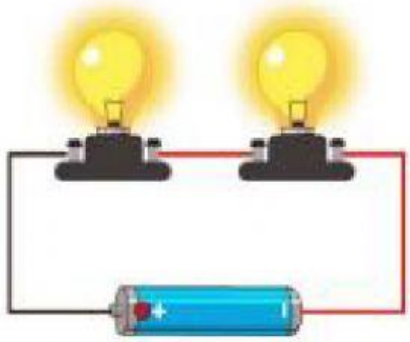


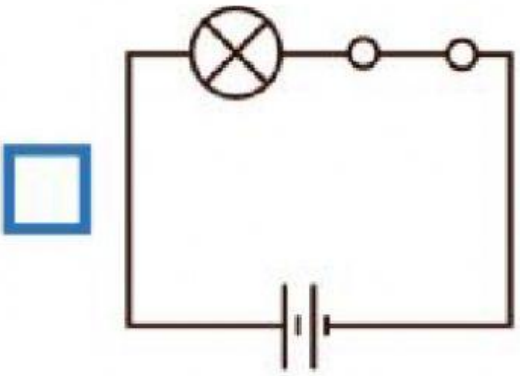


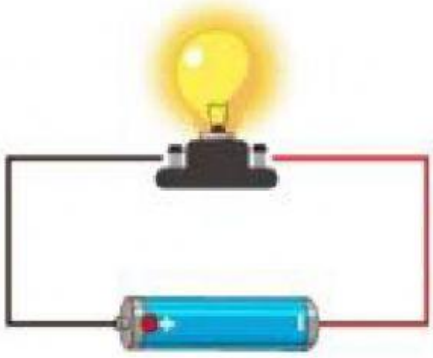


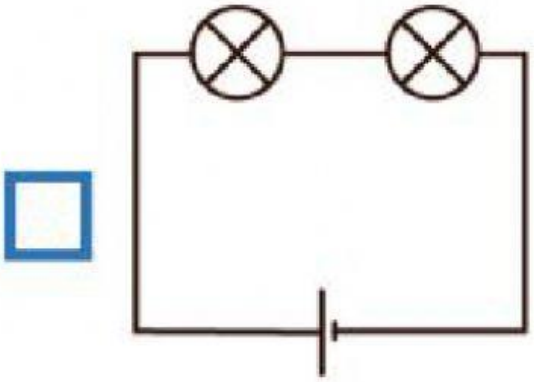
LIVEWORKSHEETS

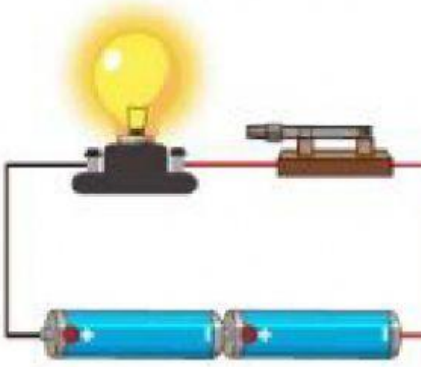
ตอนที่ 2 คำชี้แจง : ให้นักเรียนโยงเส้นจับคู่กับสัญลักษณ์แสดงส่วนประกอบของวงจรไฟฟ้าให้ถูกต้อง

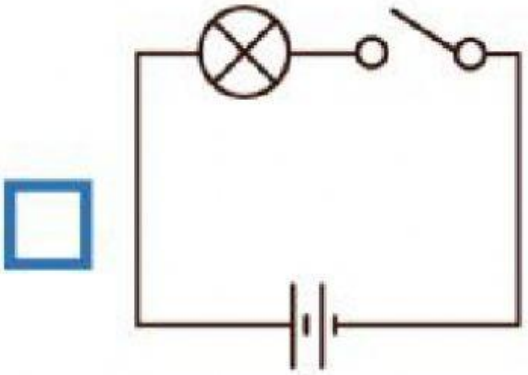


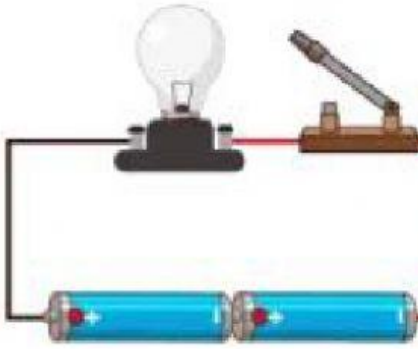


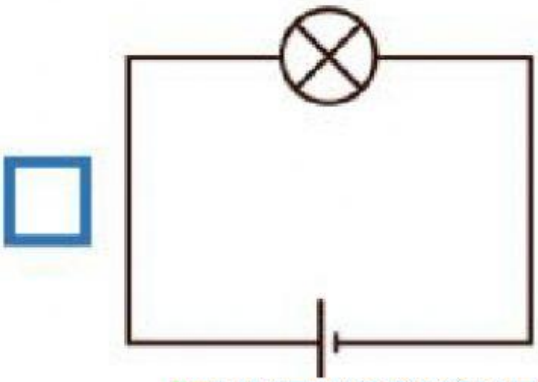












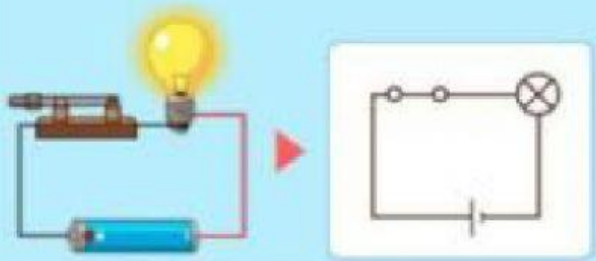
LIVEWORKSHEETS

ตอนที่ 3 คำชี้แจง : ให้นักเรียนเลือกตอบว่าวงจรต่อไปนี้เป็น "วงจรเปิด"หรือ"วงจรปิด" ให้ถูกต้อง

การต่อวงจรไฟฟ้าอย่างง่าย

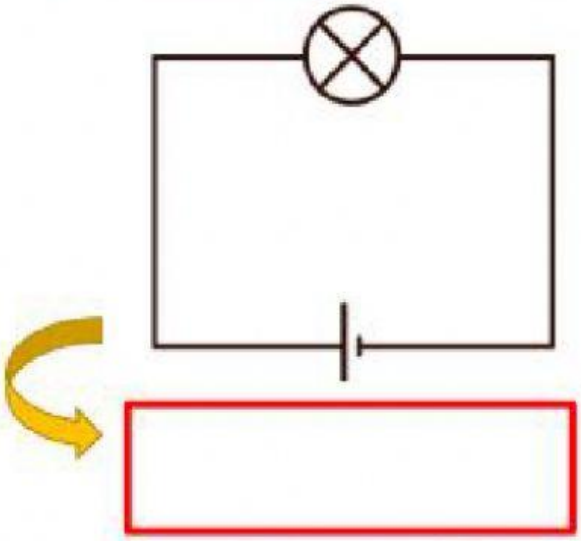
เมื่อต่อวงจรไฟฟ้าจะมีกระแสไฟฟ้าไหลผ่านในวงจร โดยมีสวิตช์ทำหน้าที่ควบคุมกระแสไฟฟ้า

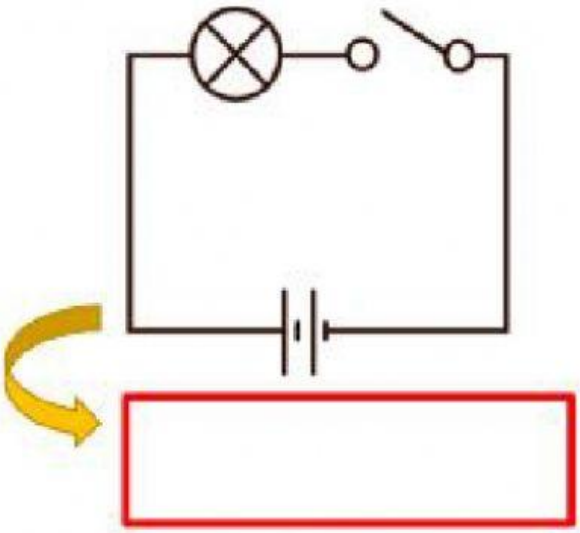
หากต่อวงจรไฟฟ้าครบวงจรและเครื่องใช้ไฟฟ้าสามารถทำงานได้จะเรียกว่า

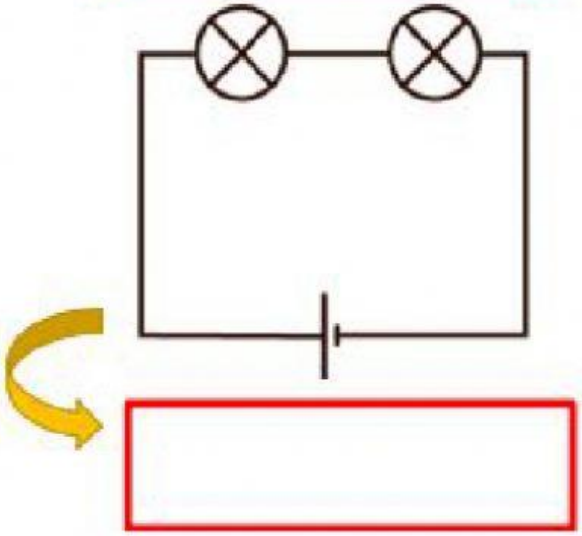


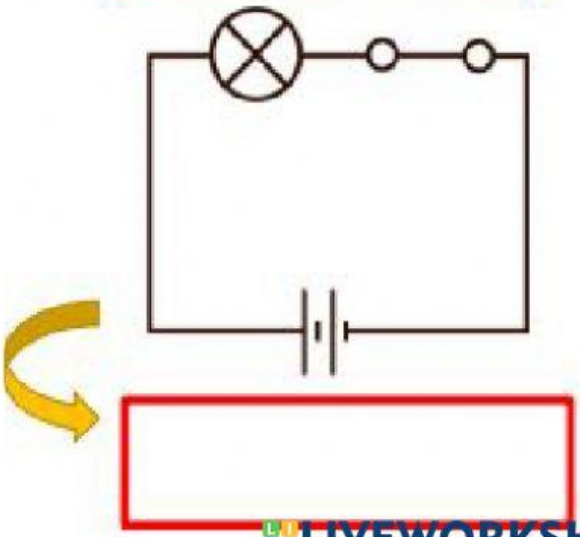
หากต่อวงจรไฟฟ้าไม่ครบวงจร โดยปลดสายไฟฟ้าเส้นใดเส้นหนึ่งออกหรือยกสวิตช์ขึ้น และเครื่องใช้ไฟฟ้าไม่สามารถทำงานได้จะเรียกว่า











LIVEWORKSHEETS