

# ใบงานที่ 1 วงจรไฟฟ้าเบื้องต้น

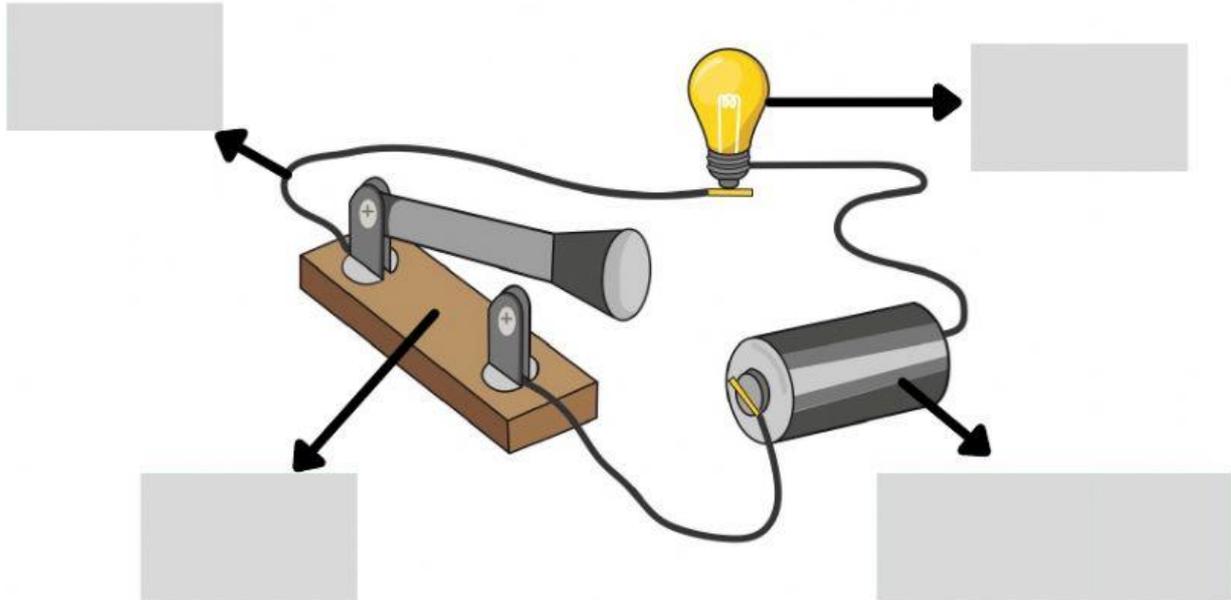
คำชี้แจง : ให้นักเรียนบอกส่วนประกอบของวงจรไฟฟ้าอย่างง่ายให้ถูกต้อง

หลอดไฟ

สายไฟ

สวิตช์

แหล่งกำเนิดไฟฟ้า



## กระแสไฟฟ้า



คำชี้แจง : ให้นักเรียนตอบคำถามให้ถูกต้อง

- กระแสไฟฟ้า คือ
- เครื่องมือที่ใช้วัดกระแสไฟฟ้า เรียกว่า  
มีหน่วยวัด คือ  
สัญลักษณ์ของกระแสไฟฟ้า คือ  
สัญลักษณ์ของแอมมิเตอร์ คือ
- กระแสไฟฟ้า แบ่งได้ \_\_\_\_\_ ชนิด คือ 1 \_\_\_\_\_ และ 2 \_\_\_\_\_
- ไฟฟ้ากระแสตรง หมายถึง
- ไฟฟ้ากระแสสลับ หมายถึง



## ความต่างศักย์ไฟฟ้า



คำชี้แจง : ให้นักเรียนตอบคำถามให้ถูกต้อง

1. ความต่างศักย์ไฟฟ้า หมายถึงอะไร
2. เครื่องมือที่ใช้วัดค่าความต่างศักย์ไฟฟ้า เรียกว่า  
มีหน่วยการวัด คือ  
สัญลักษณ์ของความต่างศักย์ไฟฟ้า คือ  
สัญลักษณ์ของโวลต์มิเตอร์ คือ
3. ใครคือผู้ประดิษฐ์เครื่องกำเนิดไฟฟ้า
4. จงอธิบายการใช้โวลต์มิเตอร์ในวงจรไฟฟ้า

