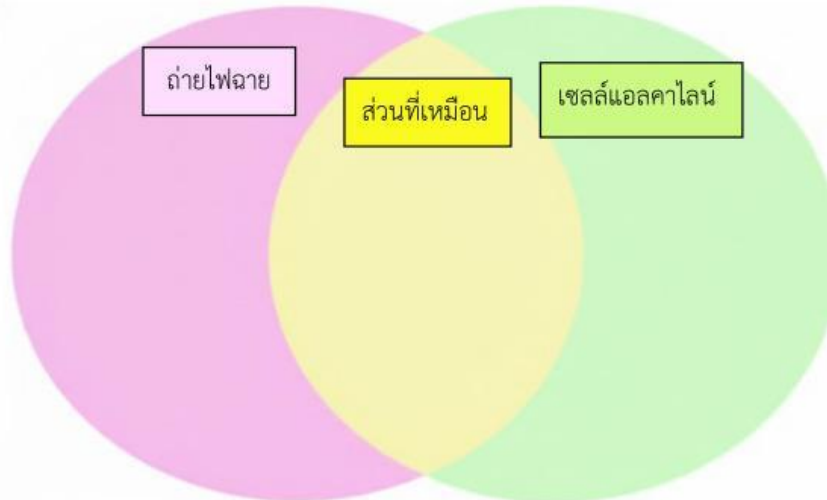




กิจกรรมที่ 2 เรื่อง ความเหมือนและความแตกต่าง

คำชี้แจง จงเปรียบเทียบความเหมือนและความแตกต่างระหว่างถ่านไฟฉายกับเซลล์แอลคาไลน์
ให้นักเรียนคลิกตัวเลขหน้าข้อความที่กำหนดให้มาใส่แผนผังเวนน์ (วงกลม)



1. อายุการใช้งานสั้น
2. ราคาแพงเมื่อเทียบกับอายุการใช้งาน
3. เป็นเซลล์ไฟฟ้าขนาดเล็ก
4. แผ่นสังกะสีเป็นขั้วแอโนด
5. ราคาถูกเมื่อเทียบกับอายุการใช้งาน
6. ไม่มีของเหลวไหลออกมา
7. อายุการใช้งานยาว
8. อิเล็กโทรไลต์คือ MnO_2 , NH_4Cl , ZnCl_2 ผสมแอมโมเนียและผงคาร์บอน
9. แท่งแกรไฟต์เป็นขั้วแคโทด
10. เป็นเซลล์ไฟฟ้าขนาดใหญ่
11. อิเล็กโทรไลต์คือ MnO_2 ผสม KOH
12. มีของเหลวไหลออกมา
13. เป็นเซลล์ทุติยภูมิ
14. เป็นเซลล์ปฐมภูมิ
15. ศักย์ไฟฟ้าประมาณ 1.5 โวลต์

ชื่อ-นามสกุล.....ชั้น.....เลขที่.....