



กิจกรรมที่ 1 เรื่อง ฉันทกหรือผิด

คำชี้แจง

ให้นักเรียนคลิก True หน้าข้อความที่คิดว่าถูกต้อง และคลิก False หน้าข้อความที่คิดว่าผิด

- ☐ 1. เซลล์อิเล็กโทรลิติกคือเซลล์ไฟฟ้าเคมีชนิดหนึ่งที่ใช้พลังงานทำให้เกิดปฏิกิริยา
- ☐ 2. เซลล์อิเล็กโทรลิติก มีส่วนประกอบคือขั้วไฟฟ้าและสารอิเล็กโทรลิติก
- ☐ 3. เซลล์อิเล็กโทรลิติกมีค่าศักย์ไฟฟ้าของเซลล์เป็นบวก
- ☐ 4. ปฏิกิริยารีดอกซ์ในเซลล์อิเล็กโทรลิติกเกิดขึ้นได้เอง
- ☐ 5. ขั้วไฟฟ้าของเซลล์อิเล็กโทรลิติก เป็นโลหะที่ไม่นำไฟฟ้า
- ☐ 6. สารอิเล็กโทรลิติก คือสารที่มีสถานะเป็นของเหลวประกอบด้วยไอออนเคลื่อนที่นำไฟฟ้าได้
- ☐ 7. ขั้วบวกเป็นขั้วที่ต่อเข้ากับขั้วบวกของแหล่งกำเนิดไฟฟ้า
- ☐ 8. เซลล์อิเล็กโทรลิติกที่ขั้วลบเกิดปฏิกิริยาออกซิเดชัน
- ☐ 9. ขั้วลบเป็นขั้วที่ต่อเข้ากับขั้วลบของแหล่งกำเนิดไฟฟ้า
- ☐ 10. กระแสไฟฟ้าที่ผ่านลงไปนเซลล์อิเล็กโทรลิติกต้องเป็นกระแสไฟฟ้าสลับ

ชื่อ-นามสกุล.....ชั้น.....เลขที่.....