

ชื่อ-สกุล.....เลขที่.....

ไฟฟ้าสถิต



ตอนที่ 1 ให้ห้กรเรียนเติมคำในช่องว่างให้ถูกต้อง

1. วัตถุที่มีจำนวนอิเล็กตรอนมากกว่าโปรตอนจะแสดงประจุไฟฟ้าเป็น _____
2. หน่วยของปริมาณประจุไฟฟ้าในระบบเอสไอ คือ _____
3. กฎที่ใช้อธิบายแรงระหว่างประจุไฟฟ้าสองประจุเรียกว่า _____
4. เมื่อนำแท่งแก้วถูกับผ้าไหม แท่งแก้วจะมีประจุไฟฟ้าเป็น _____
5. การทำให้วัตถุมีประจุไฟฟ้าโดยไม่ต้องสัมผัสกันโดยตรงเรียกว่า _____

ตอนที่ 2 ให้ห้กรเรียนจับคู่ที่มีความสัมพันธ์กันให้ถูกต้อง

ประจุชนิดเดียวกัน ●

สนามไฟฟ้า ●

ตัวนำไฟฟ้า ●

ฉนวนไฟฟ้า ●

อิเล็กโตรสโคป ●

ประจุต่างชนิดกัน ●

การทำให้วัตถุมี
ประจุโดยการสัมผัส ●

● อุปกรณ์ตรวจสอบการมีอยู่ของประจุไฟฟ้า

● วัสดุที่ยอมให้อิเล็กตรอนเคลื่อนที่ผ่านได้สะดวก

● บริเวณที่มีแรงกระทำต่อประจุไฟฟ้า

● การถ่ายโอนอิเล็กตรอนโดยการสัมผัส

● วัสดุที่ไม่ยอมให้อิเล็กตรอนเคลื่อนที่ผ่านได้สะดวก

● ดูดัก

● พลั๊กกัน

