

คำศัพท์ทางไฟฟ้า

ชื่อ - สกุล

การดําบล.....

▶ ให้เส้นจับคู่ส่วนคำศัพท์และคำนิยามของคำศัพท์ให้สัมพันธ์กัน

พลังงาน (energy)	●	●	วัตถุที่มีคุณสมบัติต้านทานการไหลของกระแสไฟฟ้า
ไฟฟ้า (electricity)	●	●	หน่วยวัดกำลังไฟฟ้า อักษรย่อตัวพิมพ์ใหญ่ W
ตัวนำไฟฟ้า (conductor)	●	●	วงจรไฟฟ้าที่มีทางเดิน ไฟฟ้าของกระแสไฟฟ้าผ่านได้มากกว่า 1 ทางเดินขึ้นไป
ฉนวนไฟฟ้า (insulator)	●	●	ระบบไฟฟ้าที่ทิศทางการวิ่งของอิเล็กตรอนมีการสลับไปมาตลอดเวลา
กำลังไฟฟ้า (electric power)	●	●	ระบบไฟฟ้าที่อิเล็กตรอนมีการวิ่งไปทางเดียวกันตลอดเวลา และต่อเนื่องกัน
วัตต์ (watt)	●	●	การเคลื่อนที่ของอิเล็กตรอนผ่านตัวนำไฟฟ้า
กิโลวัตต์ (kilowatt)	●	●	วงจรไฟฟ้าที่มีทางเดินไฟฟ้าได้เพียงทางเดียว
วงจรขนาน (parallel circuit)	●	●	หน่วยกำลังไฟฟ้าที่มีค่าเท่ากับ 1,000 วัตต์ เราใช้ตัวย่อว่า KW
ไฟฟ้ากระแสสลับ (alternating current)	●	●	สสารที่ยอมให้กระแสไฟฟ้าไหลผ่านตัวมันเองได้ง่าย
ไฟฟ้ากระแสตรง (direct current)	●	●	อัตราการผลิตหรือใช้พลังงานทางวงไฟฟ้าในหนึ่งหน่วยเวลา
วงจรไฟฟ้า (circuit)	●	●	ความสามารถในการทำงาน
วงจรอนุกรมหรือวงจรอันดับ (series circuit)	●	●	ทางเดินไฟฟ้าที่ต่อกัน และไฟฟ้าไหลผ่านได้ดี