

ชื่อ-สกุล _____ เลขที่ _____ ชั้น _____

คำชี้แจง : ให้นักเรียนตอบคำถามดังต่อไปนี้ให้ถูก

ข้อที่ 1 คำนวณค่าไฟฟ้าต่อเดือนโดยใช้สูตรที่ให้ดังต่อไปนี้

ข้อที่ 2 ให้นักเรียนเข้าลิงก์ที่กำหนดให้และนำจำนวนหน่วยการออกตรงช่องที่กำหนด

ข้อที่ 1 คำนวณค่าไฟฟ้าต่อเดือนโดยใช้สูตรที่ให้ดังต่อไปนี้

สูตรคำนวณหน่วยไฟฟ้าให้นำจำนวนวัตต์ของเครื่องใช้ไฟฟ้า มาหารด้วย 1,000 เพื่อแปลงเป็นหน่วย kWh จากนั้นคูณด้วยจำนวนชั่วโมงที่ใช้ต่อวัน

สูตรที่ใช้ : กำลังไฟฟ้า (W) ÷ 1,000 × ชั่วโมงในการใช้ต่อวัน = หน่วยไฟฟ้า

ตัวอย่างการคำนวณค่าไฟฟ้าด้วยตนเอง

ตัวอย่างที่ 1 หลอดไฟฟ้ายขนาด 40 วัตต์ 2 ดวง ใช้ไฟฟ้าวันละ 3 ชั่วโมง

$$(40 \times 2) \div 1,000 \times 3 = 0.24 \text{ หน่วย}$$

ตัวอย่างที่ 2 ไดร์เป่าผมขนาด 2,400 วัตต์ 1 เครื่อง ใช้ไฟฟ้าวันละ 0.5 ชั่วโมง

$$2,400 \div 1,000 \times 0.5 = 1.25 \text{ หน่วย}$$

เครื่องใช้ไฟฟ้าขนาด.....÷ 1,000 × จำนวนชั่วโมงที่ใช้.....ชั่วโมง

.....÷ 1,000 × = หน่วย

ข้อที่ 2 ให้นักเรียนกดเข้าลิงก์ด้านล่างเพื่อนำจำนวนหน่วยไฟฟ้าใน 1 วันใส่ในช่องลิงก์ที่กำหนดให้

ลิงก์คำนวณค่าไฟฟ้าต่อเดือน

ตัวอย่าง

1. กรอกหน่วยให้เป็นจำนวนเต็มเช่น
คำนวณได้ 0.54 ให้กรอกเป็น 1 หน่วย

2. กดปุ่มทำการคำนวณ