

คำชี้แจง

ให้นักเรียนคำนวณพลังงานไฟฟ้าและค่าไฟฟ้า และตอบคำถามดังนี้

1. เครื่องสูบน้ำเข้านามีกำลัง 1,000 วัตต์ ถ้าสูบน้ำเข้าวันละ 4 ชั่วโมงต่อวัน ในเดือนกันยายน จะใช้พลังงานไฟฟ้ากี่หน่วย
 - ก. 4 หน่วย
 - ข. 12 หน่วย
 - ค. 40 หน่วย
 - ง. 120 หน่วย

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

2. บ้านหลังหนึ่งปกติเสียค่าไฟฟ้าเฉลี่ยเดือนละ 700 บาท ถ้าต้องการติดตั้งเครื่องปรับอากาศที่มีกำลังไฟฟ้า 1,500 วัตต์ และต้องการจ่ายค่าไฟฟ้าต่อเดือนไม่เกิน 1,000 บาท จะต้องเปิดเครื่องปรับอากาศวันละกี่ชั่วโมง ถ้าคิดค่าไฟฟ้าเป็น 3 บาทต่อหน่วย และ 1 เดือนคิด 31 วัน
 - ก. 2 ชั่วโมง
 - ข. 3 ชั่วโมง
 - ค. 5 ชั่วโมง
 - ง. 7 ชั่วโมง

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....