

** ส่วนลด 90 หน่วย/ลดเงิน 176.70 บาท

สาไฟฟ้าคางรำระเดือนกอน 0 จบับ 0.00 เวมเงินที่ต้องรำระทั้งสิ้น (Amount) 0.00

โปรกชาระเมินตั้งแต่วันที่ (Due Date)

กรณีมีทำให้ฟ้าค้ามสำระเดือนก่อน ไปรถสำระโดยกันถี เนื่อมจากถึมกำหนดมณจ่ายไฟ และหากท่านสำระเนินถับกล่าวแล้ว ต้อมของกับด้วย - ประวัติการใช้ ไฟฟ้า

7474 MINESON 18/04/64 18/03/64 18/02/64 18/01/64 18/12/63 18/11/63



lung serlekt

Ter 9 2015 1016 7

ชื่อผู้ใช่ไฟฟา และ ลิวิตร คำนี้เดีย

กลมเก็ไข่ไปป่า 10 แ.ค. พ.กเษาคำล้า บ.ศเบทยา จ.ขอนุวั 20160

vikanavoria User No. Uverum Anges Substrumine Systems (PEA No.) (Type) (Managem) (Meter Resetting Date) (Pendag Date) 6201287290 000600 1125 0.0000 15/11/65 12:16:49 15/11/65 12:16:49

20625.000 18466.000 2159.00

A Version 5.91.011 #1

0.9343 ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

9,320.50 38.22 2.017.15 11,375.87

796.31 12,172,18

รวมเงินทั้งสิ้น (Amount) ที่ต้องชาวะ

שמור מפונות רולשולו ברחול בינו 16/10/65 15/09/65 16/08/65 16/07/65 15/06/65 16/05/65 2045 1990 2099 22.34 2281

** ในกาบก็เหมตร์ เระเงินเลือนปัจจุบัน (Due Date) 25 พ.แ. 2565***

Buum 1/2

100 020025148867 651122 1217218 ใช้ให้ไม่เกิน 500 กล่ามต่อเลือน ไม่ได้รับก่านกลด้า Fr เนื่องจาก รัฐมาลศึกในขณร์ แตกสือล่าให้สิญใช้ ให้สำประเภทม์ กางบุ่งากัน ที่ได้ใช้เป็นกับ 500 หน่ามค่อเลือน ค้าแต่กาไปเป็นลือน ม. พ.ศ. 2565 เป็น เรยรเวลา 4 เดือน

พื้นที่ประชาสัมพักษ์

การใฟฟ้าส่วนภูมิภาค ใบเสร็จรับเงิน/ใบกำกับภาษี ner's sectioning Australing seeinsmini Mobile Application ***

100 กมหมายองทั่งกร เรษมภพพมาง รษพลดูลักร กณม.10000

induction insermoners in animal mande

8.583-0H 38.22

0.9343 1,861.13 1902.00 10,481.43

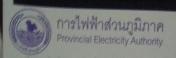
Selected 7 244.70 21,519.13

A PARTIE CONTRACTOR

020001596135 11/2565 6201247031 000620 1125 0.0000 (8/11/65 (2/17/18 15/11/65 12/17/19 27718664 000,300 2125 0,0000 18/11/65 12/14/33 18/11/65 12/14/33 manfenda campleton discounted 9.917.43 Version 5.91.011 #1 18.22 m FI 0.9343 2,143.28 46.16 447.53 12.098.93 12,945.86 167.00 2,552.72 รามเงินทั้งสิ้น (Amount) ที่ต้องข่าวะ **12,945.86 รวมเงินทั้งสิ้น (Amount) ก็ตับเข้าระ ***2,552.72 16/10/65 15/09/65 16/08/65 16/07/65 15/06/65 16/05/65 2.507 2192 2190 2148 2158 2.341 16/10/65 15/09/65 16/08/65 16/07/65 15/06/65 16/05/65 493 467 695 889 693 688 *** Tนกาบก็เทษตร์เาะเงินเดือนปัจจุบัน (Due Date) 25 พ.น.2565*** ลมับที่ 1/3 รูบาลมีกโบบายจำนากสืบค่าให้เป็นรู้ใช้ไม่ไปประเภทน์กางญังากับ 99400016550100 020001596135 651122 255272 สมัคร PEA « But กุ้นสมุคสัญสมัครรับปีใหม่กับ PEA รัฐบานมากอน ที่ใช้ให้ที่เไม่กับ 500 กกามต่อเดือก ตั้งกต่อเป็นโปเดือน ซึ่งลักรมายยนต์ HONDA iPhone 14 มีครเดิมนับมีป จกร ก.ม.-พ.ก.2565 เป็นจะมะเวณ 4 เดือน มูลกำกว่า 1 ล้านมาก วามสะเอ็บลเพิ่มเคิม www.pea.co.th ที่แท็ประชาสัมพันธ์ วันนี้ - 31 มีนาคม 2565 กมักรว่ายๆ ใต้ที่นี่ หมกประชาสัมพันธ์ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ใบเสร็จรับเงิน/ใบกำกับกาษี *** Birzi-maint Mobile Application *** การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค 200 อกกราบรรณ์วาก กรรรดเสนาร กรรดรฐสกร กที่เกียง00 ใบเสร็จรับเงิน/ใบกำกับกาษี *** BISCOURTH PEA Smart Plus *** เสขประจำตับผู้เสียกานี 0994000165501 สำกัดงานใหญ่ 200 ถนนงเมงเท้าบน แข่งงสาดยาว เขตอดุจักว กสม.10900 (Dac No Ref No 2) เลขประจำตัวผู้เลียกามี 0994000165501 สำนักงานใหญ่ H20101 HPN 1 0055 02002.3741022 YZMH0227640781.3 H20101 HPN1 0055 020001596135 YZP002210218002 วันที่อ่านหน่วย 15/09/2565 15/11/65 12:14:33 A Variation a 0.9343 A Version 8.05 การีมุลภาพิม 7 % 851.80 13,020.36 2,321.45 การ์กุลคารณ์ 7 % randudafia 14 - 13,020.36 162.50 2.483 04 (អាវី អាវីអេត ពេកអេតិការបានការគឺ អាកាតិការគឺ) " เอกเรานออกใสมาะมนอกในมัก อิงในพองมักราองเนน " รามเป็นที่เสีย (Ambont) ที่ข่าวะแก้) ***2,483.95 เบกสารนี้ให้สำหันและสำหับมูลให้แต่กรมสารเกษาสำนามิการแล้งตัดคอนใหล่ ** (สองคันสี่วันเมเปลลืนสามมากเอ้าสิมภัยสดาสก่) · เอคอารหนอกโลยระบองคโนมัติ จึงไม่ต่อนักรรองแบบ · › ผลการที่ได้อยกับสะเรายันถูกให้เกลาแสาวหากาลิสาทากายเลิกทางนิกส์ 16/10/65 15/00/65 16/08/65 16/07/65 15/06/65 16/05/65 2307 2192 2190 2148 2158 2341 16/0/65 15/09/65 16/08/65 16/07/65 15/06/65 16/08/65 493 467 695 SN9 693 688 *** วันที่ชาระเงิน 21/10/2565 *** โปรคลานสำนุนธนายละส แล็ลนด้านหลัง *** Tunbingin 09/10/2565 *** รายสารศาเทศ เราะเราะค่าเคียงเด้าบนคัง ลมมก 2/2 ฉบับที่ 2/3

เอกสารฉบับนี้เป็น ใบเสร็จรับเงิน/ใบกำกับภาษี

เอกสารฉบับนี้เป็น ใบเสร็จรับเงิน/ใบกำกับภาษี



ใบแจ้งค่าใฟฟ้า

În 1 0-3818-2562

การให้ผู้บนกลมลุมัง ชื่อเป็นให้ที่บน.ส.เปรมฤติ หรมถื

สถานที่ใช้ไฟฟา 801/25 ม.11 ต.กาเองขาม อ.ทรีราชา อ.ชกมุรี 20110 วหัสการให้ฟ้า สายจดหน่วย หมายเลขผู้ใช้ไฟฟ้า (PFA Code) (MRU) (CA/Ref No.1)

เลขทีเอกสาร (Boc No./Ref. No.2) (Bill Period)

HLCB0556 020002133140 รหัสเครื่องวัด User No. ประเภท ตัวคูณ วันที่อ่านหน่วย วันที่พิมพ์

(Type) (Multiplier) (Meter Reading Date) (Printing Date) 24764904 102500 1115 0.0000 17.07/62 09:22:19 17/07/62 09:22:19





A Version 4.9.4 #1 ค่าพลังงานไฟฟ้า คาบริการรายเดือน คำ Ft -0.1160 บาท/หน่วย รวมเงินค่าไฟฟ้า 383,68 กาษีมูลค่าเพิ่ม 7% รวมเงินค่าไฟฟ้าเดือนปัจจุบัน

รวมเงินทั้งสิ้น (Amount) ที่ตองทาวะ

ตามปักกลเอฟ PFA Smart Plus อัลโก มชใดกูกเรื่อง ในใครับในเอากาให้เป็นรายสา4282135

ที่เพื่อกมหมาย (Davi)	16/06/62	17/05/62	16/04/62	17/03/62	14/02/62	17/01/62
4numenting	118	136	107	94	68	75

*** ในครบกาทผลชาระบาเพลือนปัจจุบัน (Due Date) 27 ก.ก.2562 ***

ใปรดอ่านคำแนะนำและคำเตือนด้านหลัง องจากถึงกำหนดงดจ่ายให่ ขออภัยหากข่าระแล้ว



1099400016550100 020002133140 620724 41054

PEA ขอบสาวา ใดปรับปรุงและขนายขนาดแบบปรากในและกาไปปร เป็น 4x9 นิ้ว โดยเริ่มใหตัวเตกาวแองกาให้ทำประจาคือน กากฎากม 2562 เป็นคาก็ป

พื้นที่โลเยณาประชากันพันธ

การคำนวณค่าไฟฟ้าประเภทบ้านอยู่อาศัย

โดย ดร. ศุกระวรรณ มะเวชะ

ค่าไฟฟ้าที่เราชำระอยู่ทุกวันนี้ไม่เหมือนกับค่าสินค้าทั่วๆ ไป เช่น ถ้าเราไปซื้อน้าดื่มบรรจุขวด ราคา ขวดละ 5 บาท จำนวน 2 ขวด แม่ค้าคิดราคา 10 บาท แต่ถ้าซื้อ 12 ขวด แทนที่จะเป็น 60 บาท อาจจะลดเหลือ 55 บาท นั่นหมายความว่า ยิ่งซื้อจานวนมาก ราคามีแนวโน้มจะถูกลง เข้ามาตราเหมาโหลถูกกว่า แต่ค่าไฟฟ้ากลับใช้หลักคิดตรงกันข้าม กล่าวคือ ราคาค่าไฟฟ้า ถ้ายิ่งใช้มาก ค่าไฟฟ้า จะยิ่งสูงขึ้น เราเรียกอัตราชนิดนี้ว่า อัตราก้าวหน้า (Progressive Rate) สาเหตุที่ใช้อัตราก้าวหน้านี้ เนื่องจาก เชื้อเพลิงที่ใช้ผลิตไฟฟ้ามีจำกัดและต้องนำเข้าจากต่างประเทศ ส่งผลกระทบต่อประเทศ ชาติ จึงต้องการใช้ ประชาชนใช้ไฟฟ้าเท่าที่จำเป็นและใช้อย่างประหยัด จึงตั้งราคาค่าไฟฟ้าให้เป็นอัตราก้าวหน้า

อัตราค่าไฟฟ้า TOU (Time of Use Tariff) หรืออัตราค่าไฟฟ้าที่คิดตามช่วงเวลาของการใช้ เป็น ทางเลือกใหม่ของผู้ใช้ไฟฟ้า ประเภทบ้านอยู่อาศัย และกิจการขนาดเล็ก เพื่อให้ค่าไฟฟ้าสะท้อนต้นทุน การใช้ เชื้อเพลิงเพื่อผลิตไฟฟ้าในแต่ละช่วงเวลา หากใช้ในช่วง Peak ค่าไฟฟ้าจะสูงกว่าการใช้ไฟฟ้าในช่วง Off Peak โดยการไฟฟ้าๆจะแบ่งการคิดค่าไฟฟ้าตามอัตราที่แตกต่างกันในแต่ละช่วงเวลาที่มีการใช้ไฟฟ้า ดังนี้คือ

ช่วง Peak : เวลา 09:00 - 22:00 น. วันจันทร์ - วันศุกร์ และวันพืชมงคล

ช่วง Off Peak : เวลา 22:00 - 09:00 น. วันจันทร์ - วันศุกร์ และวันพืชมงคล

เวลา 00:00 – 24:00 น. วันเสาร์ – วันอาทิตย์ วันหยุคราชการปกติ และ วันแรงงาน แห่งชาติ (ไม่รวมวันหยุคชดเชยและวันพืชมงคล)

ค่าไฟฟ้าที่เรียกเก็บและปรากฏบนใบเสร็จ ประกอบด้วย 4 ส่วน ได้แก่

- 1. ค่าไฟฟ้าฐาน
- 2. ค่าไฟฟ้าผันแปร (Ft)
- 3. ภาษีมูลค่าเพิ่ม
- 4. ค่าบริการ

ค่าไฟฟ้าฐาน เป็นโครงสร้างค่าไฟฟ้า ซึ่งแยกตามลักษณะการใช้ไฟฟ้าของกลุ่มผู้ใช้ไฟฟ้าประเภท ต่างๆ โดยค่าไฟฟ้าฐานคำนวณจากต้นทุนค่าก่อสร้างโรงงาน ค่าระบบสายส่ง และค่าระบบสายจำหน่าย รวมถึง ค่าใช้จ่ายคำเนินงาน และค่าเชื้อเพลิงสาหรับการผลิตไฟฟ้า ภายใต้สมมติฐานของปริมาณความต้องการใช้ไฟฟ้า อัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทส และราคาเชื้อเพลิงในขณะนั้น ค่าไฟฟ้าฐานจะไม่มีการเปลี่ยนแปลงบ่อย นัก ทั้งนี้ได้มีการปรับค่าไฟฟ้าฐานครั้งล่าสุดเมื่อเดือนกรกฎาคม 2554 ที่ผ่านมา และจะปรับทุก 2 ปี

ค่าไฟฟ้าตามสูตรการปรับอัตราค่าไฟฟ้าโดยอัตโนมัติ (Ft)

ค่าไฟฟ้าตามสูตรการปรับอัตราค่าไฟฟ้าโคยอัตโนมัติ หรือที่เรียกกันสั้นๆ ว่าค่า Ft ย่อมาจากคำว่า Fuel Adjustment Charge at the given time เป็นค่าไฟฟ้าที่ปรับเปลี่ยนเพิ่มขึ้นหรือลดลงจากการที่ได้ประมาณการไว้ ในค่าไฟฟ้าฐาน ประกอบด้วย ค่าใช้จ่ายด้านเชื้อเพลิง ค่าซื้อไฟฟ้า ที่อยู่นอกเหนือการควบคุมของการไฟฟ้า และ การส่งผ่านค่าใช้จ่ายตามนโยบายที่ภาครัฐกำหนด โดยจะมีการปรับเปลี่ยนค่า Ft ทุกๆ 4 เคือน ทั้งนี้ค่าไฟฟ้าผัน แปรจะแสดงในช่อง Ft ส่วนเพิ่ม/ส่วนลด ในใบเสร็จค่าไฟฟ้าหรือใบแจ้งหนี้ค่าไฟฟ้า

ภาษีมูลค่าเพิ่ม ตามหลักการภาษีแล้ว ผู้ใช้สินค้าหรือผู้ขอรับบริการ จะเป็นผู้รับภาระ ภาษีมูลค่าเพิ่ม ซึ่งค่าไฟฟ้าก็เช่นเดียวกัน ผู้ใช้ไฟฟ้าจะเป็นผู้รับภาระภาษีมูลค่าเพิ่มโดยคิดจากค่าไฟฟ้าฐานรวม กับค่าเอฟที ในอัตราภาษี 7% โดยภาษีในส่วนนี้ จะถูกนาส่งให้กับกรมสรรพากร เพื่อนาไปพัฒนาประเทศใน ด้านต่าง ๆ ต่อไป

เมื่อเราต้องการคำนวณอัตราค่า ไฟฟ้านั้น เราควรจะทราบว่า เครื่องใช้ ไฟฟ้านั้นๆ ใช้ ไฟฟ้าหรือกิน ไฟ เท่า ไหร่เสียก่อน โดยสังเกตคู่มือการใช้งานหรือแถบป้ายที่ติดอยู่กับเครื่องใช้ ไฟฟ้าที่เขียนว่า กำลัง ไฟฟ้า มีหน่วย เป็นวัตต์ (Watt) ถ้าเครื่องใช้ ไฟฟ้ามีจำนวนวัตต์มาก ก็กิน ไฟมากตาม ไปด้วย ดังนั้นท่านสามารถคำนวณดูจาก เครื่องใช้ ไฟฟ้าทั้งหมดในบ้านท่านว่ามีเครื่องใช้ ไฟฟ้ากี่ชนิดแต่ละชนิดกิน ไฟกี่วัตต์ และเปิดใช้งานประมาณ เดือนละกี่ชั่ว โมง หลังจากนั้นท่านก็นำมาคิดคำนวณ ท่านจะทราบว่าในแแต่ละเดือนท่านใช้ ไฟฟ้า ไปประมาณกี่ หน่วยเพื่อเป็นแนวทางในการประหยัดค่า ไฟฟ้าได้

การใช้ไฟฟ้า 1 หน่วยหรือ 1 ยูนิต หมายถึง เครื่องใช้ไฟฟ้าขนาด 1,000 วัตต์ที่ใช้งานใน 1 ชั่วโมง หรือ ใช้สูตรการคำนวณดังนี้

กำลังไฟฟ้า (วัตต์) \mathbf{x} จำนวนเครื่องใช้ไฟฟ้า $\div 1000\ \mathbf{x}$ จำนวนชั่วโมงที่ใช้งานใน $1\ \mathtt{ju} = \mathtt{ju}$ จำนวนหน่วย

ท่านสามารถคำนวณค่าไฟฟ้าของท่านได้ตามอัตราค่าไฟฟ้าดังนี้

อัตราค่าไฟฟ้าฐานประเภทบ้านอยู่อาศัย ซึ่งมีผู้ใช้ไฟฟ้าเป็นจำนวนมากแบ่งออกเป็น ประเภทได้แก่
1. อัตราก้าวหน้า

1.1 ประเภทมีการใช้พลังงานไฟฟ้าไม่เกิน 150 หน่วยต่อเคือนมีอัตรา ดังต่อไปนี้ (ไม่รวม ภาษีมูลค่าเพิ่ม)

5 หน่วย (กิโลวัตต์ชั่วโมง)	(หน่วยที่ 1-5)	หน่วยละ	0.00	บาท
10 หน่วยต่อไป	(หน่วยที่ 6-15)	หน่วยละ	1.3576	บาท
10 หน่วยต่อไป	(หน่วยที่ 16-25)	หน่วยละ	1.5445	บาท
10 หน่วยต่อไป	(หน่วยที่ 26-35)	หน่วยละ	1.7968	บาท
65 หน่วยต่อไป	(หน่วยที่ 36-100)	หน่วยละ	2.1800	บาท
50 หน่วยต่อไป	(หน่วยที่ 101-150)	หน่วยละ	2.2734	บาท
250 หน่วยต่อไป	(หน่วยที่ 151-400)	หน่วยละ	2.7781	บาท
เกินกว่า 400 หน่วย	(หน่วยที่ 401เป็นต้นไป)	หน่วยละ	2.9780	บาท
ค่าบริการรายเคือน			8.19	บาท

1.2 ประเภทปริมาณการใช้ไฟฟ้าเกินกว่า 150 หน่วยต่อเดือนมีอัตรา ดังต่อไปนี้(ไม่รวม ภาษีมูลค่าเพิ่ม)

150 หน่วย(กิโลวัตต์ชั่วโมง)	(หน่วยที่ 1-150)	หน่วยละ	1.8047	บาท
250 หน่วยต่อไป	(หน่วยที่ 151-400)	หน่วยละ	2.7781	บาท
เกินกว่า 400 หน่วย	(หน่วยที่401เป็นต้นไป)	หน่วยละ	2.9780	บาท
ค่าบริการรายเคือน			40.90	บาท

2. อัตราค่าไฟฟ้าตามช่วงเวลาการใช้

	ค่าพถังงานไฟฟ้า	ค่าบริการ	
	On Peak	Off Peak	บาท / เคือน
แรงคัน 12 – 24 กิโลโวลต์	3.6246	1.1914	228.17
แรงคันต่ำกว่า 12 กิโลโวลต์	4.3093	1.2246	57.95

ตัวอย่าง 1 บ้านอยู่อาศัยทั่วไป สมมุติว่าบ้านของมานีมีเครื่องใช้ไฟฟ้าทั้งหมด 6 อย่างคังต่อไปนี้ สังเกตจำนวน วัตต์เพื่อคำนวณ การใช้ไฟได้จากป้ายที่ติดหรือคู่มือของเครื่องใช้ไฟฟ้า

- 1. มีหลอดไฟฟ้าขนาด 40 วัตต์ (รวมบัลลาสต์อีก 10 วัตต์ เป็น 50 วัตต์) จำนวน 10 ควง เปิดใช้ประมาณ วันละ 6 ชั่วโมง จะใช้ไฟฟ้าวันละ 50x10÷1,000x6 = 3 หน่วย หรือประมาณเคือนละ (30x3)=90 หน่วย
- 2. หม้อหุงข้าว ขนาด 600 วัตต์ จำนวน 1 ใบ เปิดใช้ประมาณวันละ 30 นาที จะใช้ไฟฟ้าวันละ 600x1÷1000x0.5=0.3 หน่วย หรือประมาณเดือนละ (30x0.3)=9 หน่วย
- 3. ตู้เย็น ขนาด 125 วัตต์ จำนวน 1 ตู้ เปิดตลอด 24 ชั่วโมง สมมุติคอมเพรสเซอร์ทำงาน 8 ชั่วโมง จะใช้ ใฟฟ้าวันละ 125x1÷1000x8= 1 หน่วย หรือประมาณเดือนละ (30x1)= 30 หน่วย
- 4. เครื่องปรับอากาศ ขนาด 2,000 วัตต์ จำนวน 1 เครื่อง เปิดวันละ 12 ชั่วโมง สมมุติคอมเพรสเซอร์ ทำงานวันละ 8 ชั่วโมง จะใช้ไฟฟ้าวันละ 2,000x1÷1000x8= 16 หน่วย หรือประมาณคือนละ (30x16)= 480 หน่วย
- 5. เครื่องปรับอากาศ ขนาด 1,300 วัตต์ จำนวน 1 เครื่อง เปิดใช้งานวันละ 8 ชั่วโมง สมมุติคอมเรสเซอร์ ทำงานวันละ 5 ชั่วโมง จะใช้ไฟฟ้าวันละ 1,300x1÷1,000x5= 6.5 หน่วย หรือประมาณวันละ (30x6.5) = 195 หน่วย
- 6. เตารีคไฟฟ้า ขนาด 800 วัตต์ จำนวน 1 เครื่อง เปิดวันละ 1 ชั่วโมง จะใช้ไฟฟ้าวันละ $800\mathrm{x}1\div1000\mathrm{x}1$ = 0.8 หน่วย หรือประมาณเดือนละ $(30\mathrm{x}0.8)$ = 24 หน่วย
- 7. ทีวีสีขนาด 100 วัตต์ จำนวน 1 เครื่อง เปิดใช้งานวันละ 3 ชั่วโมง จะใช้ไฟฟ้าวันละ $100x1 \div x3 = 0.3$ หรือประมาณเดือนละ (30x0.3) = 9 หน่วย
- 8. เครื่องทำน้ำอุ่น ขนาด 4,500 วัตต์ จำนวน 1 เครื่อง เปิดใช้งานวันละ 1 ชั่วโมงจะใช้ไฟฟ้าวันละ $4,500x1\div1000x1=4.5$ หน่วย หรือประมาณเดือนละ (30x4.5)=135 หน่วย
- 9. เตาไมโกรเวฟ ขนาด 1,200 วัตต์ จำนวน 1 เครื่อง เปิดใช้งานวันละ 30 นาที จะใช้งานวันละ 1,200x1 $\div 1000 x 0.5 = 0.6$ หน่วย หรือประมาณเดือนละ (30 x 0.6) = 18 หน่วย

คังนั้นในแต่ละเคือนบ้านของมานีใช้ ไฟฟ้า ไปทั้งหมคประมาณ 990 หน่วย กรณี 1 อัตราก้าวหน้า เข้าประเภท 1.2 คังต่อ ไปนี้ กำหนคค่า Ft = -6.00 สตางค์/หน่วย

พลังงานไฟฟ้า	ราคา (บาท/หน่วย)	เป็นเงิน (บาท)	
150 หน่วยแรก	50 หน่วยแรก 1.8047		
250 หน่วยต่อไป	2.7781	694.53	
> 400 หน่วย 2.9780		1,757.02	
ค่าพลังงานไฟฟ้า	2,722.26		
ค่า F _t	-0.06x2,722.26 = -163.34		
ภาษี 7%	0.07x2,558.92 = 179.12		
ค่าบริการรายเดือน	40.90		
จำนวนเงินที่เรียกเก็บ	2,778.94 = 2,779		

กรณี 2 อัตรา TOU โดยใช้ไฟฟ้าในช่วงOn Peak 55% และใช้ไฟฟ้าในช่วง Off Paek 45% ของการใช้ไฟฟ้า ทั้งหมด โดยสมมติบ้านหลังนี้ใช้หม้อแปลงแรงดันต่ำกว่า 12 กิโลโวลต์

พลังงานไฟฟ้า	ราคา(บาท/หน่วย)	เป็นเงิน(บาท)
On peak 544.5 หน่วย	4.3093	2,346.41
Off peak 445.5 หน่วย	1.2246	545.56
ค่าพลังงานไฟฟ้า		2,891.97
ค่า F _t		-173.52
ภาษี 7%		190,29
ค่าบริการรายเดือน	57.95	
จำนวนเงินที่เรียกเก็บ	2966.69 = 2,966.75	

กรณี 3 อัตรา TOU โดยใช้ไฟฟ้าในช่วงOn Peak 40% และใช้ไฟฟ้าในช่วง Off Paek 60% ของการใช้ไฟฟ้า ทั้งหมด

พลังงานไฟฟ้า	ราคา(บาท/หน่วย)	เป็นเงิน(บาท)
On peak 396 หน่วย	4.3093	1,706.48
Off peak 594 หน่วย	1.2246	722.41
ค่าพลังงานไฟฟ้า		2,428.89
ค่า F _t		-145.73
ภาษี 7%		159.82
ค่าบริการรายเดือน		57.95
จำนวนเงินที่เรียกเก็บ		2,500.93 = 2,501

จะเห็นว่าเมื่อมานีเปลี่ยนมาใช้อัตรา TOU (กรณี 2) ค่าไฟฟ้าจะสูงขึ้น แต่หากมานีปรับเปลี่ยนพฤติกรรม การใช้ไฟฟ้า โดยหันมาใช้ไฟฟ้าในช่วง Off Peak เพิ่มขึ้น(กรณี 3) จะพบว่าค่าไฟฟ้าของนายยินดี จะลดลง ดังนั้นหากผู้ใช้ไฟฟ้าที่ใช้อัตรา TOU ต้องการให้ค่าไฟฟ้าต่ำลง จะต้องหันมาเปลี่ยนพฤติกรรมการใช้ไฟฟ้า ให้ เหมาะสมกับช่วงเวลาด้วย เช่น เปลี่ยนมาใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าที่ประหยัดพลังงานมากขึ้น และใช้ฟ้าน้อยลงในช่วง กลางวัน แต่ใช้ไฟฟ้ามากขึ้นในช่วงกลางคืน และในวันเสาร์-อาทิตย์

หมายเหตุ ในกรณีที่คำนวณค่าไฟฟ้าแล้วเศษสตางค์ที่คำนวณได้มีค่าต่ำกว่า 12.50 สตางค์ กฟน. จะทำการปัด เศษลง ให้เต็ม จำนวน ทุกๆ 25 สตางค์ และถ้าเศษสตางค์ มีค่าเท่ากับหรือมากกว่า 12.50 สตางค์ กฟน.จะปัดเศษ ขึ้นให้เต็มจำนวนทุก ๆ 25 สตางค์

แบบฝึกหัด

จงแสดงการคำนวณค่าไฟฟ้าของบ้านหลังหนึ่งที่ใช้ไฟไป 1,000 หน่วย

เมื่อค่า Ft 0.38 สตางค์/หน่วย โดยคิดตามอัตราต่อไปนี้

- 1. อัตราก้าวหน้า
- 2. อัตรา TOU โดยใช้ไฟฟ้าในช่วงOn Peak 45% และใช้ไฟฟ้าในช่วง Off Paek 55% ของการใช้ไฟฟ้า ทั้งหมด โดยสมมติบ้านหลังนี้ใช้หม้อแปลงแรงคันต่ำกว่า 12 กิโล โวลต์