



แบบทดสอบหน่วยที่ 1 เรื่องความสำคัญของข้อมูล

กลุ่มสาระการเรียนรู้ วิทยาศาสตร์ วิชา คอมพิวเตอร์ รหัสวิชา 12201 ชั้นประถมศึกษาปี 2
ชื่อ.....ชั้น ป.2/.....เลขที่.....

คำชี้แจง ให้นักเรียนคลิกเลือกหน้าข้อ ก ข ค ที่เป็นคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงข้อเดียว
ตอนที่ 1 ข้อปรนัย 10 ข้อ 10 คะแนน

ตัวชี้วัด ง 4.1 เข้าใจ เห็นคุณค่า และใช้กระบวนการเทคโนโลยีสารสนเทศในการ สืบค้นข้อมูล การเรียนรู้ การสื่อสาร การแก้ปัญหา การทำงานและอาชีพอย่างมีประสิทธิภาพ ประสิทธิผล และมีคุณธรรม

1. 12546 เป็นข้อมูลหรือไม่

- ก. ไม่เป็นเพราะเป็นตัวเลข
- ข. เป็นเพราะเป็นข้อมูลตัวเลข
- ค. ไม่เป็นเพราะไม่มีความหมาย

2. การเก็บข้อมูลแบบใดไม่ต้องใช้เทคโนโลยี

- ก. เอกสาร
- ข. ไมโครฟิล์ม
- ค. ภาพถ่าย

3. การเก็บข้อมูลภาพในคอมพิวเตอร์เป็นข้อมูลแบบใด

- ก. แบบแผ่นภาพ
- ข. แบบดิจิทัล
- ค. แบบฟิล์ม

4. อุปกรณ์ใดเก็บข้อมูลได้น้อยที่สุด

- ก. ซีดี-รอม
- ข. ฮาร์ดดิสก์
- ค. ดิสเกต

5. ซีดี-รอมแบบใดเก็บข้อมูลลงแผ่นไม่ได้

- ก. CD-ROM
- ข. CD-R
- ค. CD-RW

6. ถ้าต้องการเก็บเสียงฝนตกต้องใช้
อุปกรณ์ใด

- ก. เครื่องบันทึกเทป
- ข. กล้องถ่ายภาพ
- ค. แผ่นซีดี

7. เราเก็บใบเสร็จค่าไฟฟ้าเพื่ออะไร

- ก. เก็บไว้เฉย ๆ
- ข. เพื่อเป็นหลักฐาน
- ค. เก็บไว้สะสม

8. เราจะทราบได้อย่างไรว่ามีการประหยัดไฟฟ้าได้

- ก. ไม่ใช้มีเครื่องใช้ไฟฟ้า
- ข. ถามคนที่มีเก็บเงิน
- ค. ดูจากข้อมูลเดือนก่อน ๆ

9. ถ้าเราประหยัดไฟฟ้าจะช่วยอะไรได้บ้าง

- ก. ช่วยลดค่าใช้จ่ายในบ้าน
- ข. ทรัพยากรธรรมชาติมีมากขึ้น
- ค. ถูกทุกข้อ

10. ข้อใดคือการนำข้อมูลไปใช้ได้ถูกต้อง

- ก. ทำระเบิด
- ข. ทำสถิติการใช้เงินของตนเอง
- ค. ทำปืน



คุณรู้ไหม

อะไรอยู่ในบิลค่าไฟฟ้าบ้าง?

เวลาคุณได้บิลค่าไฟมา เคยสงสัยไหมว่าเขาคำนวณค่าไฟจากอะไรบ้าง วันนี้ PEA มีคำตอบให้คุณแล้ว

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
Provincial Electricity Authority

การไฟฟ้ารังสิต
025168657-9

ชื่อ นายสมมติ นามทดสอบ
ที่อยู่ 99/99 ม.99 ต.ตุ๊กต อ.ตำบักก อ.ปทุมธานี 12130

รหัสการไฟฟ้า (PEA Code) สายจดหน่วย (MRU) หมายเลขผู้ใช้ไฟฟ้า (CA/Ref. NO. 1) เลขที่ใบแจ้งฯ (Invoice No./Ref No.2)
G08101 GRST0181 020019320090 000022098363

รหัสเครื่องวัด (PEA No.) User No. ประเภท (Type) วัน-เวลาอ่านหน่วย (Meter Reading Data) ประจำเดือน (Bill Period)
5700622483 022900 1115 15/04/59 13:59:19 04/2559

รายละเอียดการใช้ไฟฟ้าเดือนปัจจุบัน (Usage Current) ตัวคูณ (Multiplier) ประวัติการใช้ไฟ (Usage History)

เลขครั้งหลัง (Recent Reading)	เลขครั้งก่อน (Previous Reading)	จำนวนที่ใช้ (Consumption)	วันที่จัด (Date)	หน่วย (Unit)
1516.000	1284.000	232.000	16/03/59	215
			14/02/59	148
			16/01/59	129
			16/12/58	169
			15/11/58	145
			16/10/58	141

WM Version 1.1.2. #1 จำนวนเงิน (บาท)

ค่าพลังงานไฟฟ้า	865.13
ค่าบริการรายเดือน	8.19
ค่า Ft -0.0480 บาท/หน่วย	-11.14
รวมลด	862.18
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %	60.35
รวมเงินค่าไฟฟ้าเดือนปัจจุบัน	922.53

รวมเงินที่ต้องชำระ (Amount) ****922.53

020019320090

00708101 5904 07 000022098363 000232 69

วันครบกำหนดชำระเงิน (Due Date) 25 เม.ย. 2559

การชำระเงิน โปรดอ่านคำแนะนำและค่าเดือนด้านหลัง

099400016550100 020019320090 590422 92253



1 ข้อมูลทั่วไป

ส่วนนี้เป็นข้อมูลของผู้ใช้ไฟฟ้า เช่น ชื่อ ที่อยู่ หมายเลขผู้ใช้ไฟฟ้า วันและเวลาอ่านหน่วย ค่าไฟฟ้าประจำเดือน



2 ข้อมูลการใช้ไฟฟ้า

ส่วนนี้จะประกอบด้วย เลขอ่านครั้งก่อน - หลัง จำนวนหน่วยที่ใช้และประวัติการใช้ไฟฟ้าย้อนหลัง



3 ค่าไฟฟ้าที่เรียกเก็บ

ประกอบไปด้วย

- ค่าพลังงานไฟฟ้า คือ ต้นทุนและค่าใช้จ่ายในการก่อสร้างโรงไฟฟ้า ระบบสายส่ง สายจำหน่าย และการผลิตไฟฟ้า
- ค่าบริการรายเดือน คือ ค่าใช้จ่ายในการจดหน่วยไฟฟ้า ค่าจัดทำและจัดส่งบิลค่าไฟฟ้า การรับชำระเงินค่าไฟฟ้า และงานบริการลูกค้า ค่าบริการดังกล่าวได้เรียกเก็บมาตั้งแต่ค่าไฟฟ้าเดือนตุลาคม 2543
- ค่า Ft ค่า Ft คือ ค่าซื้อพลังงานที่ใช้ในการผลิตไฟฟ้า (น้ำมันเตา น้ำมันเตา ก๊าซธรรมชาติ ลิกไนต์) ค่าซื้อไฟฟ้าจากเอกชนและค่าใช้จ่ายตามนโยบายของรัฐ ที่เปลี่ยนแปลงไปจากค่าพื้นฐาน
- ค่า Ft จะมีการปรับทุก 4 เดือน โดย กกพ. เป็นผู้กำกับดูแล
- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% เรียกเก็บตามที่กฎหมายกำหนด

สอบถามเพิ่มเติมได้ที่สำนักงาน
การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคทุกแห่ง

หรือ www.pea.co.th

หรือ 1129 PEA Call Center

เรื่อง.....



ใบแจ้งค่าน้ำประปา

(ไม่ใช่ใบเสร็จรับเงิน)

การประปาส่วนภูมิภาค

ສາຂາ..... V 37.1

โทรศัพท์.....

เลขที่ใบแจ้งค่าน้ำ	เลขที่ผู้ใช้น้ำ	หน่วยงาน
0000000001	0000000000-0	0000

วันที่แจ้งค่าน้ำ	วันครบชำระ	เส้นทาง
11/07/60	18/07/60	11350.105

ชื่อผู้ใช้น้ำ นายประปา น้ำบริสุทธิ์

ที่อยู่ C

ข้อมูลการใช้	ครั้งก่อน	ครั้งนี้
วันเดือนปีที่อ่าน	11/06/60	11/07/60
เลขใบมทรวัดน้ำ	1640	1670
หน่วยน้ำที่ใช้		30,000 ลิตร
ค่าน้ำประปา T2(07/60)		580.00 บาท
ส่วนลด		บาท
ค่าบริการทั่วไป		50.00 บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม		44.10 บาท
รวมเงินครั้งนี้		674.10 บาท
ค่าน้ำค้างชำระ 0 เดือน		0.00 บาท
รวมเงินที่ต้องชำระทั้งสิ้น		674.10 บาท

โปรดชำระค่าน้ำทั้งหมดภายในเวลาที่กำหนด 5/12/7/60-18/7/60

ถ้าเกินกำหนด ท่านอาจถูกระงับการใช้ไฟฟ้าประจำในวันที่ 25/7/60...

และเสียค่าธรรมเนียมในการประสานมาตรวัดน้ำ

ห้ามชำระเงินกับตัวแทนอ่านแมตช์โดยเด็ดขาด

วิสัยทัศน์ กปภ.

‘ผู้ใช้น้ำประทับใจในคุณภาพและบริการที่เป็นเลิศ’

*Customer are delighted with water quality
and excellent services*