

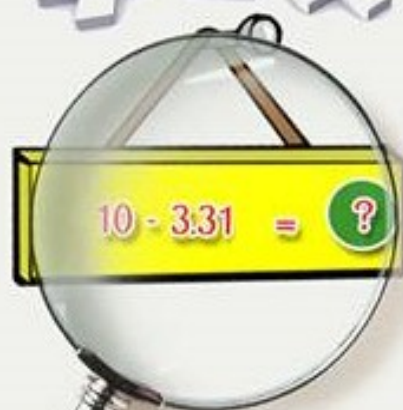
แบบฝึกทักษะคณิตศาสตร์

เรื่อง การบวก การลบ และการคูณทศนิยม

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5

Math

+ - ×



นางอโนทัย แก่นบุญ

ตำแหน่ง ครู โรงเรียนวัดหัวป่า(รักเมืองไทย38)
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสงขลา เขต 1



ตอนที่ 1



เรื่อง

การบวก และการลบทศนิยม

ไม่เกินสองตำแหน่ง

และโจทย์ปัญหาการบวก

การลบทศนิยม



แบบฝึกทักษะที่ 1.1

เรื่อง การบวกทศนิยมไม่เกินสองตำแหน่งที่ไม่มีการทด



จุดประสงค์การเรียนรู้

นักเรียนสามารถหาผลบวกของทศนิยม
ไม่เกินสองตำแหน่ง และแสดงวิธีทำได้

ตอนที่ 1 คำชี้แจง ให้นักเรียนหาผลบวก (ข้อละ 1 คะแนน)

ตัวอย่าง 1)

$$\begin{array}{r} 1.2 \\ + \\ 2.7 \\ \hline 3.9 \end{array}$$

ตัวอย่าง 2)

$$\begin{array}{r} 4.83 \\ + \\ 3.16 \\ \hline 7.99 \end{array}$$

1)	$\begin{array}{r} 6.3 \\ + \\ 3.6 \\ \hline \hline \end{array}$	2)	$\begin{array}{r} 6.1 \\ + \\ 1.7 \\ \hline \hline \end{array}$	3)	$\begin{array}{r} 6.4 \\ + \\ 1.5 \\ \hline \hline \end{array}$
4)	$\begin{array}{r} 0.15 \\ + \\ 0.43 \\ \hline \hline \end{array}$	5)	$\begin{array}{r} 12.42 \\ + \\ 13.35 \\ \hline \hline \end{array}$	6)	$\begin{array}{r} 30.43 \\ + \\ 13.36 \\ \hline \hline \end{array}$

ตอนที่ 2 คำชี้แจง ให้นักเรียนแสดงวิธีหาผลบวก (ข้อละ 4 คะแนน)

ตัวอย่าง $0.4 + 0.2 = \square$

วิธีทำ $\begin{array}{r} 0.4 \\ + 0.2 \\ \hline 0.6 \end{array}$

ตอบ 0.6



1) $1.8 + 0.1 = \square$

วิธีทำ $\begin{array}{r} \\ + \\ \hline \end{array}$

ตอบ $\begin{array}{r} \\ \hline \end{array}$



2) $6.2 + 3.2 = \square$

วิธีทำ

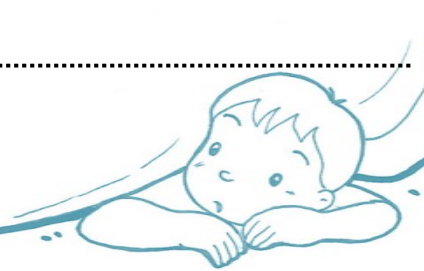
.....

.....

.....

ตอบ

.....



3) $4.02 + 2.47 = \square$

วิธีทำ

.....

.....

.....

ตอบ

.....



4) $5.13 + 2.46 = \square$

วิธีทำ

.....

.....

.....

ตอบ

.....



5) $31.12 + 23.37 = \square$

วิธีทำ

.....

.....

.....

ตอบ

.....

ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....

คะแนนเต็ม 26 คะแนน คะแนนที่ได้.....คะแนน



แบบฝึกทักษะที่ 1.2

เรื่อง การบวกทศนิยมไม่เกินสองตำแหน่งที่มีการทด



จุดประสงค์การเรียนรู้

นักเรียนสามารถหาผลบวกของทศนิยม

ไม่เกินสองตำแหน่งที่มีการทด และแสดงวิธีทำได้

ตอนที่ 1 คำชี้แจง ให้นักเรียนหาผลบวก (ข้อละ 1 คะแนน)

$$\begin{array}{r} \text{ตัวอย่าง 1)} \quad 1.1 \\ + \quad 0.9 \\ \hline 2.0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{ตัวอย่าง 2)} \quad 15.78 \\ + \quad 4.31 \\ \hline 20.09 \end{array}$$

1) $\begin{array}{r} 3.4 \\ + 0.7 \\ \hline \end{array}$	2) $\begin{array}{r} 4.5 \\ + 0.8 \\ \hline \end{array}$	3) $\begin{array}{r} 0.6 \\ + 0.6 \\ \hline \end{array}$
4) $\begin{array}{r} 2.46 \\ + 1.75 \\ \hline \end{array}$	5) $\begin{array}{r} 21.08 \\ + 2.94 \\ \hline \end{array}$	6) $\begin{array}{r} 19.28 \\ + 11.75 \\ \hline \end{array}$

ตอนที่ 2 คำชี้แจง ให้นักเรียนแสดงวิธีหาผลบวก (ข้อละ 4 คะแนน)

ตัวอย่าง $3.5 + 0.9 = \square$

วิธีทำ
$$\begin{array}{r} 1 \\ 3.5 \\ + 0.9 \\ \hline 4.4 \end{array}$$

ตอบ 4.4



1) $1.4 + 2.7 = \square$

วิธีทำ
$$\begin{array}{r} \\ \\ + \\ \hline \end{array}$$

ตอบ



$$2) 5.8 + 2.4 = \square$$

วิธีทำ

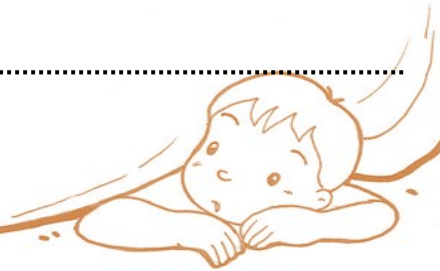
.....

.....

.....

ตอบ

.....



$$3) 6.77 + 2.34 = \square$$

วิธีทำ

.....

.....

.....

ตอบ

.....

4) $5.94 + 11.16 = \square$

วิธีทำ

.....

.....

.....

ตอบ

.....



5) $61.13 + 23.37 = \square$

วิธีทำ

.....

.....

.....

ตอบ

.....



ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....

คะแนนเต็ม 26 คะแนน คะแนนที่ได้.....คะแนน



แบบฝึกทักษะที่ 1.3

เรื่อง การบวกทศนิยมไม่เกินสองตำแหน่งตามจำนวน



จุดประสงค์การเรียนรู้

นักเรียนสามารถหาผลบวกของทศนิยม
ไม่เกินสองตำแหน่ง และแสดงวิธีทำได้

ตอนที่ 1 คำชี้แจง ให้นักเรียนแสดงวิธีหาผลบวก (ข้อละ 6 คะแนน)

ตัวอย่าง $7.2 + 4.1 + 2.8 = \square$

วิธีทำ $\begin{array}{r} 7.2 \\ \hline \end{array}$

$\begin{array}{r} + 2.8 \\ \hline \end{array}$

$\begin{array}{r} 10.0 \\ \hline \end{array}$

$\begin{array}{r} + 4.1 \\ \hline \end{array}$

$\begin{array}{r} 14.1 \\ \hline \end{array}$

ตอบ ๑๔.๑



$$1) \ 2.9 + 2.1 + 5.4 = \square$$

วิธีทำ

.....

.....

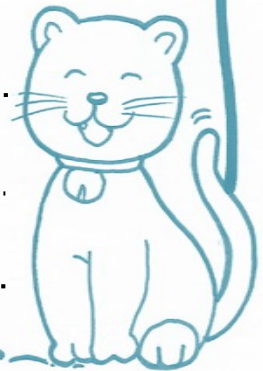
.....

.....

.....

ตอบ

.....



$$2) \ 5.19 + 2.71 + 6.7 = \square$$

วิธีทำ

.....

.....

.....

.....

.....

ตอบ

.....



3) $19.01 + 4.23 + 4.87 = \square$

วิธีทำ

.....

.....

.....

.....

.....

ตอบ

.....

4) $17.81 + 12.22 + 3.98 = \square$

วิธีทำ

.....

.....

.....

.....

.....

ตอบ

.....

5) $52.94 + 13.85 + 1.61 = \square$

วิธีทำ

.....

.....

.....

.....

.....

ตอบ

.....



ตอนที่ 2 คำชี้แจง ให้นักเรียนหาผลบวก (ข้อละ 1 คะแนน)

ตัวอย่าง

$0.8 + 1.2 + 2.3 = 4.3$

1) $5.8 + 2.9 + 4.1 =$

2) $6.8 + 2.3 + 2.2 =$

3) $19.25 + 34.15 + 9.34 =$

4) $27.04 + 34.36 + 52.34 =$

ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....

คะแนนเต็ม 34 คะแนน คะแนนที่ได้.....คะแนน





แบบฝึกทักษะที่ 1.4

เรื่อง การลบทศนิยมไม่เกินสองตำแหน่งที่ไม่มีการกระจาย



จุดประสงค์การเรียนรู้

นักเรียนสามารถหาผลลบของทศนิยม
ไม่เกินสองตำแหน่ง และแสดงวิธีทำได้

ตอนที่ 1 คำชี้แจง ให้นักเรียนแสดงวิธีหาผลลบ (ข้อละ 4 คะแนน)

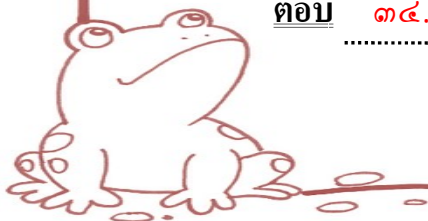
ตัวอย่าง $46.78 - 12.16 = \square$

วิธีทำ $\begin{array}{r} 46.78 \\ - \end{array}$

$\begin{array}{r} 12.16 \\ \hline \end{array}$

$\begin{array}{r} 34.62 \\ \hline \end{array}$

ตอบ 34.62



1) $7.34 - 1.21 = \square$

วิธีทำ

.....

.....

ตอบ

.....



2) $10.84 - 10.24 = \square$

วิธีทำ

.....

.....

ตอบ

.....





3) $8.65 - 2.42 = \square$

วิธีทำ

.....

.....

ตอบ



4) $19.32 - 9.11 = \square$

วิธีทำ

.....

.....

ตอบ

5) $57.68 - 14.36 = \square$

วิธีทำ

.....

.....

ตอบ

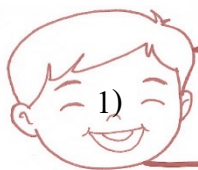
.....



ตอนที่ 2 คำชี้แจง ให้นักเรียนหาผลลบ (ข้อละ 1 คะแนน)

ตัวอย่าง

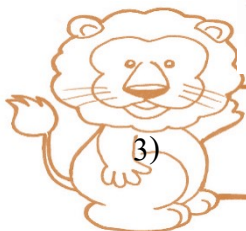
$3.8 - 1.6 = 2.2$



1) $4.9 - 0.6 = \dots\dots\dots$



2) $29.9 - 12.7 = \dots\dots\dots$



3) $5.34 - 2.11 = \dots\dots\dots$



4) $9.32 - 8.22 = \dots\dots\dots$



5) $28.15 - 13.02 = \dots\dots\dots$

ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....

คะแนนเต็ม 25 คะแนน คะแนนที่ได้.....คะแนน



แบบฝึกทักษะที่ 1.5

เรื่อง การลบทศนิยมไม่เกินสองตำแหน่งที่มีการกระจาย



จุดประสงค์การเรียนรู้

นักเรียนสามารถหาผลลบของทศนิยม
ไม่เกินสองตำแหน่ง และแสดงวิธีทำ

ตอนที่ 1 คำชี้แจง ให้นักเรียนแสดงวิธีหาผลลบ (ข้อละ 4 คะแนน)

ตัวอย่าง $39.05 - 14.74 = \square$

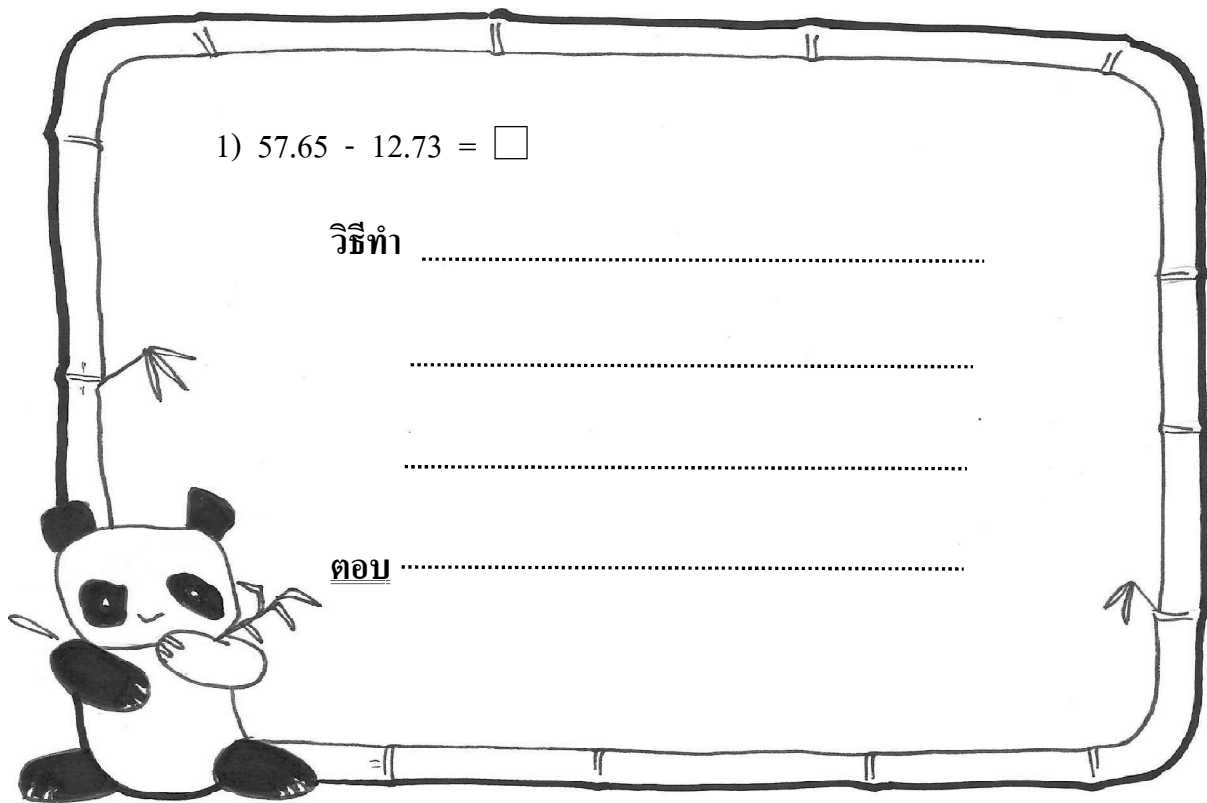
วิธีทำ
$$\begin{array}{r} 8\ 10 \\ 39.05 \\ - \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 14.74 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 24.31 \\ \hline \end{array}$$

ตอบ 24.31





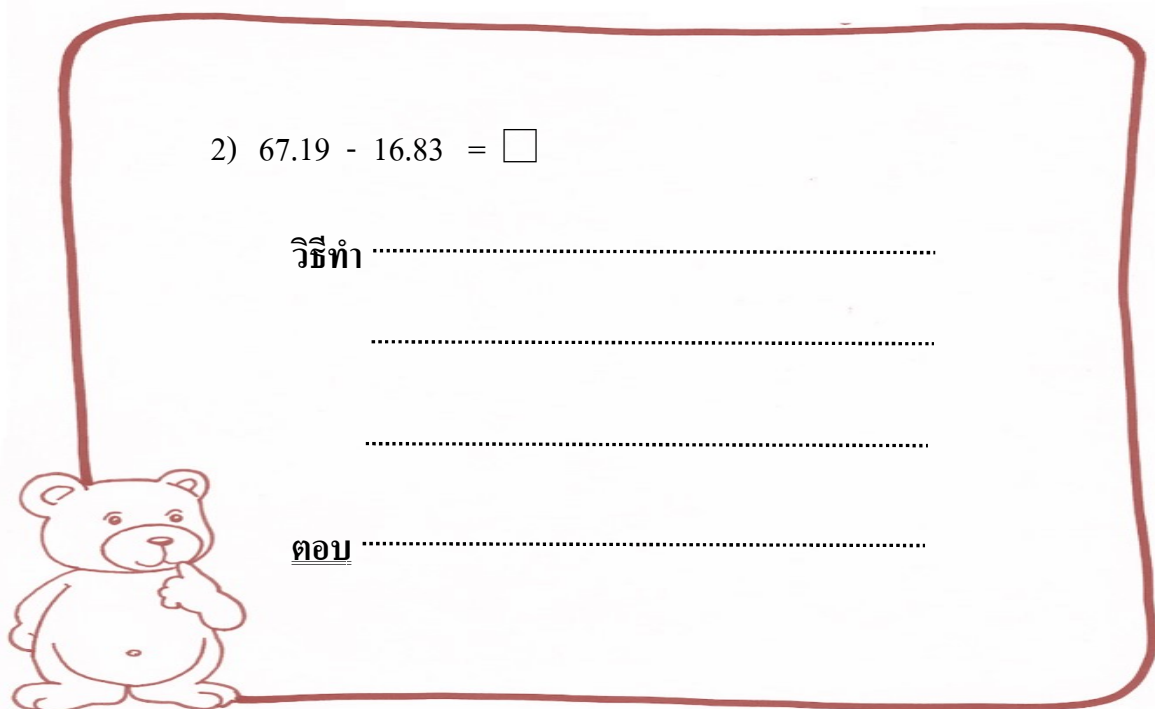
1) $57.65 - 12.73 = \square$

วิธีทำ

.....

.....

ตอบ



2) $67.19 - 16.83 = \square$

วิธีทำ

.....

.....

ตอบ

$$3) \quad 74.02 - 18.21 = \square$$

วิธีทำ

.....

.....

ตอบ

.....



$$4) \quad 87.42 - 68.21 = \square$$

วิธีทำ

.....

.....

ตอบ

.....



5) $31.49 - 20.54 = \square$

วิธีทำ

.....

.....

ตอบ

.....



ตอนที่ 2 คำชี้แจง ให้นักเรียนหาผลลบ (ข้อละ 1 คะแนน)

ตัวอย่าง $12.5 - 7.9 = 4.6$

1) $9.3 - 6.4 =$

2) $5.4 - 1.7 =$

3) $27.75 - 12.93 =$

4) $57.02 - 28.11 =$

ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....

คะแนนเต็ม 24 คะแนน คะแนนที่ได้.....คะแนน



แบบฝึกทักษะที่ 1.6

เรื่อง โจทย์ปัญหาการบวกและการลบทศนิยมไม่เกินสองตำแหน่ง



จุดประสงค์การเรียนรู้

นักเรียนสามารถวิเคราะห์โจทย์ หาคำตอบ
และแสดงวิธีทำ โจทย์ปัญหาการบวกและการลบทศนิยม
ไม่เกินสองตำแหน่งได้

ตอนที่ 1 คำชี้แจง ให้นักเรียนวิเคราะห์โจทย์แล้วตอบคำถามต่อไปนี้ (ข้อละ 5 คะแนน)

ตัวอย่าง จอมหนัก 75.24 กิโลกรัม จอยหนัก 52.48 กิโลกรัม
รวมทั้งสองคนหนักกี่กิโลกรัม

1) โจทย์ถามอะไร

ตอบ รวมทั้งสองคนหนักกี่กิโลกรัม

2) โจทย์กำหนดอะไรให้บ้าง

ตอบ จอมหนัก ๗๕.๒๔ กิโลกรัม จอยหนัก ๕๒.๔๘ กิโลกรัม

3) หาคำตอบได้อย่างไร เพราะเหตุใด

ตอบ ๗๕.๒๔ + ๕๒.๔๘ เพราะถามน้ำหนักรวมของทั้งสองคน

4) ได้คำตอบเท่าใด

ตอบ ๑๒๗.๗๒

5) สรุปคำตอบได้อย่างไร

ตอบ รวมทั้งสองคนหนัก ๑๒๗.๗๒ กิโลกรัม



1. ถังใบหนึ่งมีน้ำมันอยู่ 2.9 ลิตร เติมลงไปอีก 16.45 ลิตร รวมมีน้ำมันกี่ลิตร

1) โจทย์ถามอะไร

ตอบ

2) โจทย์กำหนดอะไรให้บ้าง

ตอบ

3) หาคำตอบได้อย่างไร เพราะเหตุใด

ตอบ

4) ได้คำตอบเท่าใด

ตอบ

5) สรุปคำตอบได้อย่างไร

ตอบ



2. ชายมีเงิน 20.50 บาท ชิตมีเงิน 38.75 บาท ชิตมีเงินมากกว่าชายกี่บาท

1) โจทย์ถามอะไร

ตอบ

2) โจทย์กำหนดอะไรให้บ้าง

ตอบ

3) หาคำตอบได้อย่างไร เพราะเหตุใด

ตอบ

4) ได้คำตอบเท่าใด

ตอบ

5) สรุปคำตอบได้อย่างไร

ตอบ



ตอนที่ 2 คำชี้แจง ให้นักเรียนแสดงวิธีทำ (ข้อละ 4 คะแนน)

ตัวอย่าง อ้วนและก๊อยหนักรวมกัน เท่ากับ 77.3 กิโลกรัม ก๊อยหนัก 38.6 กิโลกรัม
อ้วนหนักกี่กิโลกรัม

วิธีทำ	อ้วนและก้อยหนักรวมกัน เท่ากับ	77.3	กิโลกรัม
	ก้อยหนัก	38.6	กิโลกรัม
	อ้วนหนัก	$77.3 - 38.6 = 38.7$	กิโลกรัม
ตอบ	อ้วนหนัก	๓๘.๗	กิโลกรัม



1. ป้อนหนัก 36.5 กิโลกรัม ป้อนหนักกว่าป้อน 4.7 กิโลกรัม ป้อนหนักก็กิโลกรัม

วิธีทำ

.....

.....

ตอบ



2. นมสดขวดหนึ่งมีปริมาตร 2 ลิตร ดื่มนมไป 0.85 ลิตร จะเหลือนมสดกี่ลิตร

วิธีทำ

.....
.....
.....

ตอบ

.....



3. ถังใบหนึ่งมีความจุ 30.5 ลิตร ถ้ามีน้ำอยู่ในถัง 18.25 ลิตร จะต้องเติมน้ำลงไปอีกกี่ลิตรจึงจะเต็มถัง

วิธีทำ

.....
.....
.....

ตอบ

.....



ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....

คะแนนเต็ม 22 คะแนน คะแนนที่ได้.....คะแนน



แบบฝึกทักษะที่ 1.7

เรื่อง การสร้างโจทย์ปัญหาการบวกและการลบทศนิยมไม่เกินสองตำแหน่ง



จุดประสงค์การเรียนรู้

นักเรียนสามารถวิเคราะห์โจทย์ หาคำตอบ
และแสดงวิธีทำ โจทย์ปัญหาการบวก การลบทศนิยม
ไม่เกินสองตำแหน่งได้

คำชี้แจง ให้นักเรียนสร้างโจทย์ปัญหาการบวกและการลบทศนิยมจาก
สถานการณ์ที่กำหนดให้ต่อไปนี้ และวิเคราะห์โจทย์ หาคำตอบ
(ข้อละ 6 คะแนน) (อยู่ในชุดยพินิจของครู)

ตัวอย่าง



ปลา 0.8 ก.ก.



ปลาหมึก 1.7 ก.ก.



ไก่ 2.1 ก.ก.

โจทย์ ปลาหมึกหนัก 1.7 กิโลกรัม ไก่หนัก 2.1 กิโลกรัม ปลาหมึกหนักน้อยกว่าไก่เท่าใด

1) โจทย์ถามอะไร

ตอบ ปลาหมึกหนักน้อยกว่าไก่เท่าใด

2) โจทย์กำหนดอะไรให้บ้าง

ตอบ ปลาหมึกหนัก ๑.๗ กิโลกรัม ไก่หนัก ๒.๑ กิโลกรัม

3) หาคำตอบได้อย่างไร เพราะเหตุใด

ตอบ ๒.๑ - ๑.๗ เพราะถามผลต่างของน้ำหนักไก่และปลาหมึก

4) ได้คำตอบเท่าใด

ตอบ ๐.๔

5) สรุปคำตอบได้อย่างไร

ตอบ ปลาหมึกหนักน้อยกว่าไก่ ๐.๔ กิโลกรัม

1.



สมุด 98.50 บาท



ดินสอ 110.25 บาท



ปากกา 195.50 บาท



โจทย์

1) โจทย์ถามอะไร

ตอบ

2) โจทย์กำหนดอะไรให้บ้าง

ตอบ

3) หาคำตอบได้อย่างไร เพราะเหตุใด

ตอบ

4) ได้คำตอบเท่าใด

ตอบ

5) สรุปคำตอบได้อย่างไร

ตอบ

2.



ยาสระผม 89.50 บาท



แป้ง 39.50 บาท



สบู 38.25 บาท

โจทย์

1) โจทย์ถามอะไร

ตอบ

2) โจทย์กำหนดอะไรให้บ้าง

ตอบ

3) หากคำตอบได้อย่างไร เพราะเหตุใด

ตอบ

4) ได้คำตอบเท่าใด

ตอบ

5) สรุปคำตอบได้อย่างไร

ตอบ



3.



น้ำดื่มตรา 21.50 บาท



น้ำปลา 18.50 บาท



น้ำมัน 39.50 บาท

โจทย์

1) โจทย์ถามอะไร

ตอบ

2) โจทย์กำหนดอะไรให้บ้าง

ตอบ

3) หาคำตอบได้อย่างไร เพราะเหตุใด

ตอบ

4) ได้คำตอบเท่าใด

ตอบ

5) สรุปคำตอบได้อย่างไร

ตอบ

ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....

คะแนนเต็ม 18 คะแนน คะแนนที่ได้.....คะแนน