



การแสดงวิธีทำโจทย์ปัญหาการบวก การลบทศนิยม

ริบบิ้นสีแดงยาว 2.35 เมตร ริบบิ้นสีขาวยาว 1.62 เมตร ริบบิ้น
ทั้งสองสียาวรวมกันเท่าใด

ประโยคสัญลักษณ์ $2.35 + 1.62 =$

วิธีทำ

ริบบิ้นสีแดงยาว	2 . 3 5	เมตร
ริบบิ้นสีขาวยาว	<u>1 . 6 2</u>	เมตร
ริบบิ้นทั้งสองสียาวรวมกัน	<u>3 . 9 7</u>	เมตร

ตอบ ริบบิ้นทั้งสองสียาวรวมกัน ๓.๙๗ เมตร

อย่าลืมตั้งตัวเลขให้ตรง
หลักให้ตรงกันนะจ๊ะ





แบบฝึกทักษะตอนที่ 1

คำชี้แจง ให้นักเรียนแสดงวิธีทำจากโจทย์ที่กำหนดให้ต่อไปนี้
เกณฑ์การให้คะแนน แสดงวิธีทำได้ถูกต้องข้อละ 2 คะแนน รวม 20 คะแนน



ตัวอย่าง

1. ปังปอนซื้อนม 1 กล่องราคา 17.50 บาท และซื้อยางลบ 1 ก้อน
ราคา 2.25 บาท ปังปอนต้องจ่ายเงินทั้งหมดเท่าใด

ประโยคสัญลักษณ์ $17.50 + 2.25 =$

วิธีทำ

ปังปอนซื้อนม 1 กล่องราคา 17.50 บาท

ซื้อยางลบ 1 ก้อน ราคา 2.25⁺ บาท

ปังปอนต้องจ่ายเงินทั้งหมด 19.75 บาท

ตอบ ปังปอนต้องจ่ายเงินทั้งหมด ๑๙.๗๕ บาท

2. ลวดยาว 8.55 เมตร ใช้ไป 3.20 เมตร เหลือเชือกกี่เมตร

ประโยคสัญลักษณ์ $8.55 + 3.20 =$

วิธีทำ

ลวดยาว 8.55 เมตร

ใช้ไป 3.20 เมตร

เหลือเชือก 5.35 เมตร

ตอบ เหลือเชือก ๕.๓๕ เมตร



1. อนาคตซื้อผ้ายาว 10 เมตร ตัดเสื้อมยาว 6.90 เมตร จะเหลือผ้าอีกกี่เมตร
ประโยคสัญลักษณ์.....

วิธีทำ.....

.....

.....

.....

ตอบ.....

2. แหวนวงที่หนึ่งหนัก 19.18 กรัม อีกวงหนึ่งหนัก 14.2 กรัม รวมแหวน
ทั้งสองวงหนักกี่กรัม
ประโยคสัญลักษณ์.....

วิธีทำ.....

.....

.....

.....

ตอบ.....



3. มีน้ำตาลทราย 4 กิโลกรัม ใช้ไป 1.6 กิโลกรัม เหลือน้ำตาลทรายอีก
เท่าใด

ประโยคสัญลักษณ์.....

วิธีทำ.....

.....

.....

.....

ตอบ.....

4. มีน้ำมัน 35.50 ลิตร ใช้ไปแล้วยังเหลือน้ำมันอีก 18.90 ลิตร ใช้น้ำมันไป
เท่าไร

ประโยคสัญลักษณ์.....

วิธีทำ.....

.....

.....

.....

ตอบ.....



5. ขวดใบหนึ่งจุน้ำได้ 7.5 ลิตร มีน้ำหวานอยู่ในขวด 1.25 ลิตร จะต้องเติมน้ำหวานอีกเท่าไร จึงจะเต็ม

ประโยคสัญลักษณ์.....

วิธีทำ.....

.....

.....

.....

ตอบ.....

6. จั๊มว่ายน้ำได้ระยะทาง 11.40 เมตร จ้อยว่ายน้ำได้ระยะทาง 9.35 เมตร
จั๊มและจ้อยว่ายน้ำรวมกันได้ระยะทางเท่าไร

ประโยคสัญลักษณ์.....

วิธีทำ.....

.....

.....

.....

ตอบ.....

7. อุบลดื่มนมวันแรก 1.49 ลิตร วันที่สองดื่มอีก 1.53 ลิตร รวมสองวัน
อุบลดื่มนมไปกี่ลิตร
ประโยคสัญลักษณ์.....

วิธีทำ.....
.....
.....
.....

ตอบ.....

8. ต่ายมีเงิน 19.75 บาท ตีมมีเงิน 15.50 บาท ต่ายมีเงินมากกว่าตีไม่กี่บาท
ประโยคสัญลักษณ์.....

วิธีทำ.....
.....
.....
.....

ตอบ.....



9. ในถังมีน้ำมัน 73 ลิตร แบ่งขายไป 6.6 ลิตร เหลือน้ำมันในถังอีกกี่ลิตร
ประโยคสัญลักษณ์.....

วิธีทำ.....

.....

.....

.....

ตอบ.....

10. เอกหนัก 58.6 กิโลกรัม อ้วนหนัก 61.1 กิโลกรัม เอกและอ้วนมี
น้ำหนักรวมกันเท่าไร

ประโยคสัญลักษณ์.....

วิธีทำ.....

.....

.....

.....

ตอบ.....



เพื่อนๆทำได้กันไหมจ๊ะ





คำชี้แจง ให้นักเรียนเติมจำนวนเงินคงเหลือและช่องรวมในบันทึก

รายรับ รายจ่าย ตามตารางต่อไปนี้

เกณฑ์การให้คะแนน เติมได้ถูกต้องช่องว่างละ 1 คะแนน รวม 10 คะแนน



จงเติมจำนวนเงินลงในช่องคงเหลือและช่องรวมในบันทึกรายจ่ายของ
เด็กชายก้องภพ จงเจริญ

บันทึกรายรับรายจ่ายของเด็กหญิงดวงดารา คิตติ
ตั้งแต่วันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2560 ถึง 15 กุมภาพันธ์ 2560

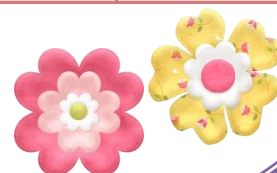
วัน เดือน ปี	รายการ	รายรับ (บาท)	รายจ่าย (บาท)	คงเหลือ (บาท)
13 ก.พ. 60	เงินคงเหลือยกมา	120.00	-	120.00
	ซื้อขนม	-	25.00	95.00
14 ก.พ. 60	ขายดอกกุหลาบได้เงิน	85.50	-	180.50
	ซื้อของขวัญ	-	47.25	133.25
	ซื้ออาหารกลางวัน	-	25.00	108.25
15 ก.พ. 60	แม่ให้เงิน	50.00	-	158.25
	ซื้อตุ๊กตา	-	62.50	95.75
รวม		255.50	159.75	95.75



จงเติมจำนวนเงินลงในช่องคงเหลือและช่องรวมในบันทึกรายจ่ายของ
เด็กชายพนา ไกลบ้าน

บันทึกรายรับรายจ่ายของเด็กชายพนา ไกลบ้าน
ประจำเดือนมกราคม 2560

วัน เดือน ปี	รายการ	รายรับ (บาท)	รายจ่าย (บาท)	คงเหลือ (บาท)
1 ม.ค. 60	เงินคงเหลือยกมา	580.00	-	580.00
	ซื้อพันธุ์ผัก	-	105.50	474.50
	ซื้อปุ๋ย	-	50.00	.....
	ขายผัก	70.00	-	.....
15 ม.ค. 60	ขายไข่ไก่	35.50	-	.....
	ขายผัก	-	30.00	.....
	ซื้ออาหารไก่	-	125.25	.....
30 ม.ค. 60	ขายไข่ไก่	80.00	-	454.75
	ขายผัก	100.50	-	.....
	ซื้ออุปกรณ์การเรียน	-	65.50	.....
รวม		.....	.....	.....





คำชี้แจง จงทำเครื่องหมายกากบาท (X) ทับตัวอักษร ก. ข. ค. หรือ ง.
ที่เป็นคำตอบที่ถูกต้องที่สุด คะแนนเต็ม 10 คะแนน (ข้อละ 1 คะแนน)

1. “แก้มซื้อปลากระป๋อง 1 กระป๋อง ราคากระป๋องละ 31.75 บาท ถ้าแก้ม
ให้ธนบัตร 100 บาท จะได้รับเงินทอนกี่บาท” เขียนเป็นประโยคสัญลักษณ์ได้อย่างไร

- ก. $100 - 31.57 = \square$ ข. $100 - 31.75 = \square$
ค. $100 + 31.57 = \square$ ง. $100 + 31.75 = \square$

2. “สมคิดมีเงิน 225.50 บาท สมหมายมีเงินน้อยกว่าสมคิด 65.75 บาท
สมหมายมีเงินกี่บาท” เขียนเป็นประโยคสัญลักษณ์ได้อย่างไร

- ก. $225.05 - 65.75 = \square$ ข. $225.50 - 65.57 = \square$
ค. $225.50 - 65.75 = \square$ ง. $225.50 + 65.75 = \square$

3. ลุงมีที่ดิน 7.5 ไร่ ซื้อมาอีก 15.2 ไร่ รวมลุงมีที่ดินทั้งหมดกี่ไร่

- ก. 32.07 ไร่ ข. 32.7 ไร่
ค. 22.07 ไร่ ง. 22.7 ไร่

4. ขวดโบนึงจุน้ำได้ 2.5 ลิตร มีน้ำหวานอยู่ในขวด 1.25 ลิตรจะต้องเติมน้ำ
หวานอีกเท่าไร จึงจะเต็ม

- ก. 1.25 ลิตร ข. 1.75 ลิตร
ค. 0.25 ลิตร ง. 0.75 ลิตร

5.

“จิมว้ายน้ำได้ระยะทาง 11.40 เมตร จ้อยว้ายน้ำได้ระยะทาง 9.35 เมตร
จิมและจ้อยว้ายน้ำรวมกันได้ระยะทางทั้งหมดเท่าไร” จากโจทย์หาคำตอบได้อย่างไร

ก. $11.40 - 9.35$

ข. $11.40 - 9.53$

ค. $11.40 + 9.35$

ง. $11.40 + 9.53$

6.

จอมมีเงิน 500 บาท ซื้อสมุด 32.50 บาท ซื้อกล่องดินสอ 99.50 บาท
จอมจะเหลือเงินกี่บาท

ก. 368.00 บาท

ข. 368.75 บาท

ค. 386.00 บาท

ง. 386.75 บาท

7.

ระยะทางรอบหมู่บ้านรวมใจยาว 14.25 กิโลเมตร ระยะทางรอบหมู่บ้าน
สันติยาว 20.78 กิโลเมตร ระยะทางรอบทั้งสองหมู่บ้านรวมเป็นระยะทางกี่กิโลเมตร

ก. 30.73 กิโลเมตร

ข. 32.23 กิโลเมตร

ค. 34.53 กิโลเมตร

ง. 35.03 กิโลเมตร

8.

สุดา 55.73 กิโลกรัม สันตินัก 56.67 กิโลกรัม สุดาและสันตินัก
รวมกันเท่าไร

ก. 100.84 กิโลกรัม

ข. 106.40 กิโลกรัม

ค. 112.40 กิโลกรัม

ง. 126.48 กิโลกรัม

9.

มุกดามีเงิน 3,220.50 บาท แบ่งให้น้องชาย 750 บาท แบ่งให้
น้องสาว 375.50 บาท มุกดาจะเหลือเงินกี่บาท

ก. 2,095.00 บาท

ข. 2,645.50 บาท

ค. 1,870.50 บาท

ง. 1,945.00 บาท

10.

แพรวไปเที่ยวที่สวิสเซอร์แลนด์ แพรวขึ้นรถเลื่อนหิมะ ได้ระยะทาง 37.54 เมตร อีก 12.26 เมตร จึงจะถึงสถานีรถเลื่อน ระยะทางทั้งหมดที่ให้รถเลื่อนหิมะวิ่งเท่ากับเท่าไร

ก. 48.5 กิโลเมตร

ข. 49.8 กิโลเมตร

ค. 55.5 กิโลเมตร

ง. 69.8 กิโลเมตร



เฉลย

แบบฝึกทักษะตอนที่ 1

คำชี้แจง ให้นักเรียนแสดงวิธีทำจากโจทย์ที่กำหนดให้ต่อไปนี้

เกณฑ์การให้คะแนน แสดงวิธีทำได้ถูกต้องข้อละ 2 คะแนน รวม 10 คะแนน

1. องค์กรซื้อผ้ายาว 10 เมตร ตัดเสื้อมาว 6.90 เมตร จะเหลือผ้าอีกกี่เมตร

ประโยคสัญลักษณ์..... $10.00 - 6.90 = \square$

วิธีทำ.....

องค์กรซื้อผ้ายาว	10 .00	เมตร
ตัดเสื้อมาว	6 .90	เมตร
จะเหลือผ้าอีก	3 .10	เมตร

ตอบ..... จะเหลือผ้าอีก ๓.๑๐ เมตร

2. แหวนวงที่หนึ่งหนัก 19.18 กรัม อีกวงหนึ่งหนัก 14.2 กรัม รวมแหวนทั้งสองวงหนักกี่กรัม

ประโยคสัญลักษณ์..... $19.18 + 14.2 = \square$

วิธีทำ.....

แหวนวงที่หนึ่งหนัก	19.18	กรัม
อีกวงหนึ่งหนัก	14.20	กรัม
รวมแหวนทั้งสองวงหนัก	33.38	กรัม

ตอบ..... รวมแหวนทั้งสองวงหนัก ๓๓.๓๘ กรัม

3. มีน้ำตาลทราย 4 กิโลกรัม ใช้ไป 1.6 กิโลกรัม เหลือน้ำตาลทรายอีกเท่าใด

ประโยคสัญลักษณ์..... $4 - 1.6 = \square$

วิธีทำ..... มีน้ำตาลทราย..... 4.0..... กิโลกรัม

..... ใช้ไป..... 1.6..... กิโลกรัม

..... เหลือน้ำตาลทรายอีก..... 2.4..... กิโลกรัม

.....

ตอบ..... เหลือน้ำตาลทรายอีก ๒.๔ กิโลกรัม

4. มีน้ำมัน 35.50 ลิตร ใช้ไปแล้วยังเหลือน้ำมันอีก 18.90 ลิตร ใช้
น้ำมันไปเท่าไร

ประโยคสัญลักษณ์..... $35.50 - 18.90 = \square$

วิธีทำ..... มีน้ำมัน..... 35.50..... ลิตร

..... ใช้ไปแล้วยังเหลือน้ำมันอีก 18.90..... ลิตร

..... ใช้น้ำมันไป..... 16.60..... ลิตร

.....

ตอบ..... ใช้น้ำมันไป ๑๖.๖๐ ลิตร



5. ขวดใบหนึ่งจุน้ำได้ 7.5 ลิตร มีน้ำหวานอยู่ในขวด 1.25 ลิตร จะต้องเติมน้ำหวานอีกเท่าไร จึงจะเต็ม

ประโยคสัญลักษณ์..... $7.5 - 1.25 = \square$

วิธีทำ.....	ขวดใบหนึ่งจุน้ำได้	7.50	ลิตร
	มีน้ำหวานอยู่ในขวด	1.25	ลิตร
	จะต้องเติมน้ำหวานอีก	6.25	ลิตร

ตอบ..... จะต้องเติมน้ำหวานอีก ๖.๒๕ ลิตร

6. จิมว่ายน้ำได้ระยะทาง 11.40 เมตร จ้อยว่ายน้ำได้ระยะทาง 9.35 เมตร จิมและจ้อยว่ายน้ำรวมกันได้ระยะทางเท่าไร

ประโยคสัญลักษณ์..... $11.40 + 9.35 = \square$

วิธีทำ.....	จิมว่ายน้ำได้ระยะทาง	11.40	เมตร
	จ้อยว่ายน้ำได้ระยะทาง	9.35	เมตร
	จิมและจ้อยว่ายน้ำรวมกันได้ระยะทาง	20.75	เมตร

ตอบ..... จิมและจ้อยว่ายน้ำรวมกันได้ระยะทาง ๒๐.๗๕ เมตร

7. อุบลดื่มนมวันแรก 1.49 ลิตร วันที่สองดื่มอีก 1.53 ลิตร รวมสองวัน
อุบลดื่มนมไปกี่ลิตร

ประโยคสัญลักษณ์..... $1.49 + 1.53 = \square$

วิธีทำ.....	อุบลดื่มนมวันแรก	1.49	ลิตร
			+
	วันที่สองดื่มอีก	1.53	ลิตร
	รวมสองวันอุบลดื่มนมไป	3.02	ลิตร

ตอบ..... รวมสองวันอุบลดื่มนมไป ๓.๐๒ ลิตร

8. ต่ายมีเงิน 19.75 บาท ตีมมีเงิน 15.50 บาท ต่ายมีเงินมากกว่าตีมี
บาท

ประโยคสัญลักษณ์..... $19.75 - 15.50 = \square$

วิธีทำ.....	ต่ายมีเงิน	19.75	บาท
			-
	ตีมีเงิน	15.50	บาท
	ต่ายมีเงินมากกว่าตีมี	4.25	บาท

ตอบ..... ต่ายมีเงินมากกว่าตีมี ๔.๒๕ บาท



9. ในถังมีน้ำมัน 73 ลิตร แบ่งขายไป 6.6 ลิตร เหลือน้ำมันในถังอีกกี่ลิตร
ประโยคสัญลักษณ์..... $73.0 - 6.6 = \square$

วิธีทำ.....

ในถังมีน้ำมัน	73.0	-	ลิตร
แบ่งขายไป	6.6		ลิตร
เหลือน้ำมันในถังอีก	<u>66.4</u>		ลิตร

ตอบ..... เหลือน้ำมันในถังอีก 66.4 ลิตร

10. เอกหนัก 58.6 กิโลกรัม อ้วนหนัก 61.1 กิโลกรัม เอกและอ้วนมี
น้ำหนักรวมกันเท่าไร

..... $58.6 + 61.1 = \square$

ประโยคสัญลักษณ์.....

เอกหนัก

วิธีทำ.....

อ้วนหนัก	61.4	-	กิโลกรัม
เอกและอ้วนมีน้ำหนักรวมกัน	<u>120.0</u>		กิโลกรัม

ตอบ..... เอกและอ้วนมีน้ำหนักรวมกัน 120 กิโลกรัม



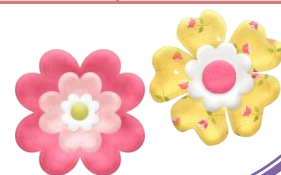


คำชี้แจง จงเติมจำนวนเงินลงในช่องคงเหลือและช่องรวมในบันทึกรายจ่าย
ของเด็กชายพนา ไกลบ้าน

เกณฑ์การให้คะแนน เต็มได้ถูกต้องช่องว่างละ 1 คะแนน รวม 10 คะแนน

บันทึกรายรับรายจ่ายของเด็กชายพนา ไกลบ้าน
ประจำเดือนมกราคม 2560

วัน เดือน ปี	รายการ	รายรับ (บาท)	รายจ่าย (บาท)	คงเหลือ (บาท)
1 ม.ค. 60	เงินคงเหลือยกมา	580.00	-	580.00
	ซื้อพันธุ์ผัก	-	105.50	474.50
	ซื้อปุ๋ย	-	50.00	....424.50....
	ขายผัก	70.00	-	....494.50....
15 ม.ค. 60	ขายไข่ไก่	35.50	-	....530.00....
	ขายผัก	-	30.00	....500.00....
	ซื้ออาหารไก่	-	125.25	....374.75....
30 ม.ค. 60	ขายไข่ไก่	80.00	-	454.75
	ขายผัก	100.50	-	....555.25....
	ซื้ออุปกรณ์การเรียน	-	65.50	...489.75....
รวม		....866.00....	....376.25....	.... 489.75....



เฉลย

แบบทดสอบหลังเรียนชุดที่ 7

1. ข
2. ค
3. ง
4. ก
5. ค
6. ก
7. ง
8. ค
9. ก
10. ข





แบบบันทึกคะแนน
แบบฝึกทักษะ / แบบทดสอบ

ชื่อ - สกุล เลขที่

แบบฝึกทักษะ/ แบบทดสอบ	คะแนน เต็ม	เกณฑ์ การผ่าน	คะแนนที่ได้	สรุปผลการ ประเมิน	
				ผ่าน	ไม่ผ่าน
แบบฝึกทักษะที่1					
แบบฝึกทักษะที่2					
แบบทดสอบหลังเรียน					

เกณฑ์การผ่าน

นักเรียนได้คะแนนจากการทำแบบฝึกทักษะและ
แบบทดสอบหลังเรียนร้อยละ 80 ขึ้นไปถือว่า ผ่าน

ลงชื่อ ผู้ประเมิน
(นางสาวพรทิพย์ จินะไชย)



กรมวิชาการ. สารและมาตรฐานการเรียนรู้กลุ่มคณิตศาสตร์. กรุงเทพฯ : กรมวิชาการ
กระทรวงศึกษาธิการ, 2551.

_____. หนังสือเรียนรายวิชาพื้นฐานคณิตศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5.

กรุงเทพมหานคร : องค์การค้ำ สกสค., 2558.

_____. แบบฝึกทักษะรายวิชาพื้นฐาน คณิตศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5.

กรุงเทพมหานคร : องค์การค้ำ สกสค., 2558.

_____. แนวทางการวัดและประเมินผลการเรียน. กรุงเทพฯ : กรมวิชาการ
กระทรวงศึกษาธิการ, 2551.

สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. คู่มือครูสาระการเรียนรู้

คณิตศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5. กรุงเทพมหานคร : cursa ลาตพรว้า,
2558.

นิภาพร สัจจปิยะนิจุล. เตรียมสอบคณิต-วิทย์ ป.5. กรุงเทพมหานคร : นิภาพรบุ๊ค,
2560.

สมศักดิ์ สินธุระเวชญ์. แบบฝึกทักษะและการคิดคณิตศาสตร์ป.5. กรุงเทพฯ : เดอะบุคส์,
2555.

วรินทรา แผงสภา. คู่มือเตรียมสอบคณิตศาสตร์ป.5. กรุงเทพฯ : ไอเอ็ดพับลิชซิง, 2554