

ข้อสอบมาตรฐานกลางปลายปีชั้นประถมศึกษาปีที่ 2
กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์
ปีการศึกษา 2563

กลุ่มงานวัดและประเมินผลการศึกษา

กลุ่มนิเทศ ติดตาม และประเมินผลการจัดการศึกษา
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาหนองคาย เขต 2
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน
กระทรวงศึกษาธิการ

คำชี้แจงแบบทดสอบ
คณิตศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 2

แบบทดสอบฉบับนี้มี 25 ข้อ คะแนนเต็ม 50 คะแนน ใช้เวลา 60 นาที แบ่งออกเป็น 2 ตอน ดังนี้
ตอนที่ 1 แบบเลือกตอบให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องเพียงคำตอบเดียว

จำนวน 20 ข้อ (ข้อ 1 – 20) ให้คะแนนข้อละ 2 คะแนน รวม 40 คะแนน

ตัวอย่าง ข้อ 0. ค่าของ $6 + 2$ คือข้อใด

- 1) 7
- 2) 8
- 3) 9

วิธีตอบ ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องเพียงคำตอบเดียวโดยระบายน้ำหมากราดที่ตรงกับตัวเลือกที่ต้องการลงในกระดาษคำตอบ ถ้านักเรียนคิดว่าตัวเลือกที่ 2 ถูกต้องให้ระบายน้ำหมากราดดังนี้

ข้อ 0	①	●	③
-------	---	---	---

ตอนที่ 2 แบบเติมคำตอบ ให้นักเรียนหาคำตอบที่ถูกต้องแล้วเขียนตอบลงในกระดาษคำตอบ
จำนวน 5 ข้อ (ข้อ 21 – 25) ให้คะแนนข้อละ 2 คะแนน รวม 10 คะแนน

ตัวอย่าง ข้อ 00. หกสิบ เขียนเป็นตัวเลขไทยได้อย่างไร

วิธีตอบ ให้นักเรียนเขียนคำตอบลงในกระดาษคำตอบดังนี้

ข้อ 00. ตอบ.....๖๐.....

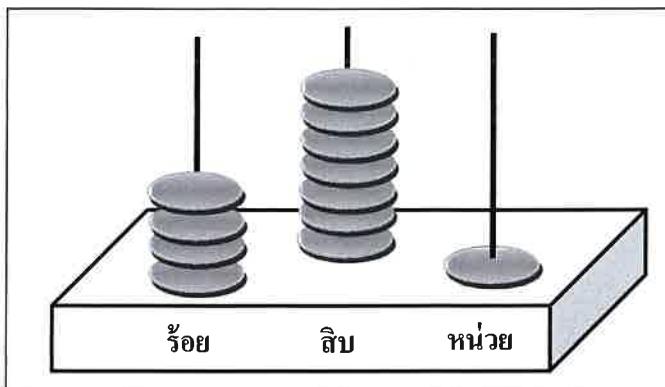
ห้ามเปิดข้อสอบจนกว่ากรรมการกำกับการสอบจะอนุญาต



ตอนที่ 1 แบบเลือกตอบ ให้นักเรียนเลือกคำตอบที่ถูกต้องเพียงคำตอบเดียว

ข้อ 1 – 20 ข้อละ 2 คะแนน รวม 40 คะแนน

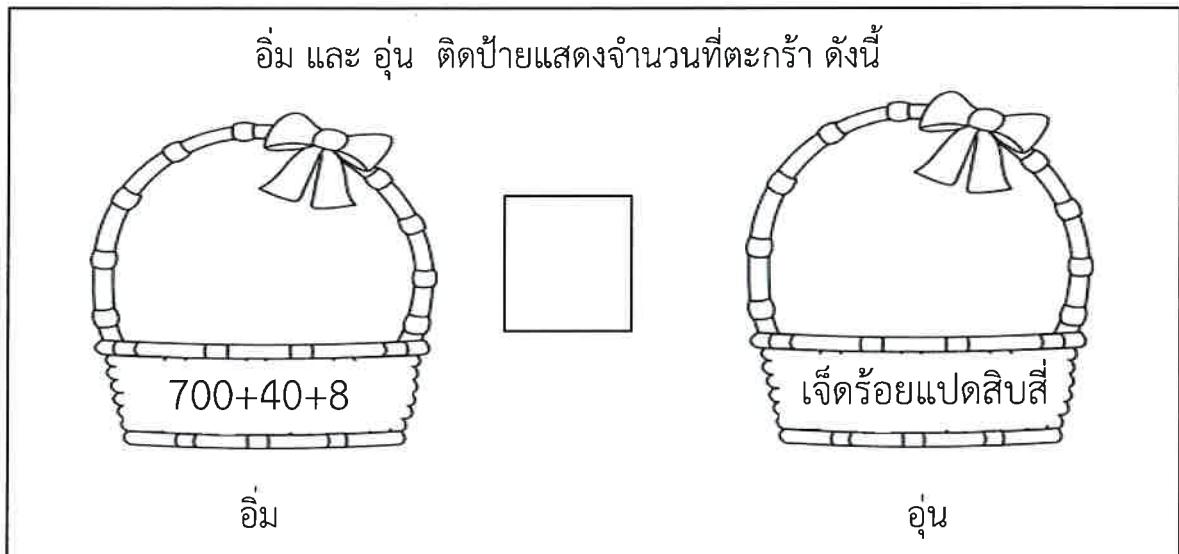
1.



จากภาพ เขียนเป็นตัวเลขฐานดูอารบิก ตัวเลขไทย และตัวหนังสือได้อย่างไร

- 1) 461 ๔๖๑ สี่ร้อยหกสิบเอ็ด
- 2) 471 ๔๗๑ สี่ร้อยเจ็ดสิบเอ็ด
- 3) 481 ๔๘๑ สี่ร้อยแปดสิบเอ็ด

2.



จากภาพ ต้องใส่เครื่องหมายใดใน จึงถูกต้อง

- 1) <
- 2) >
- 3) =



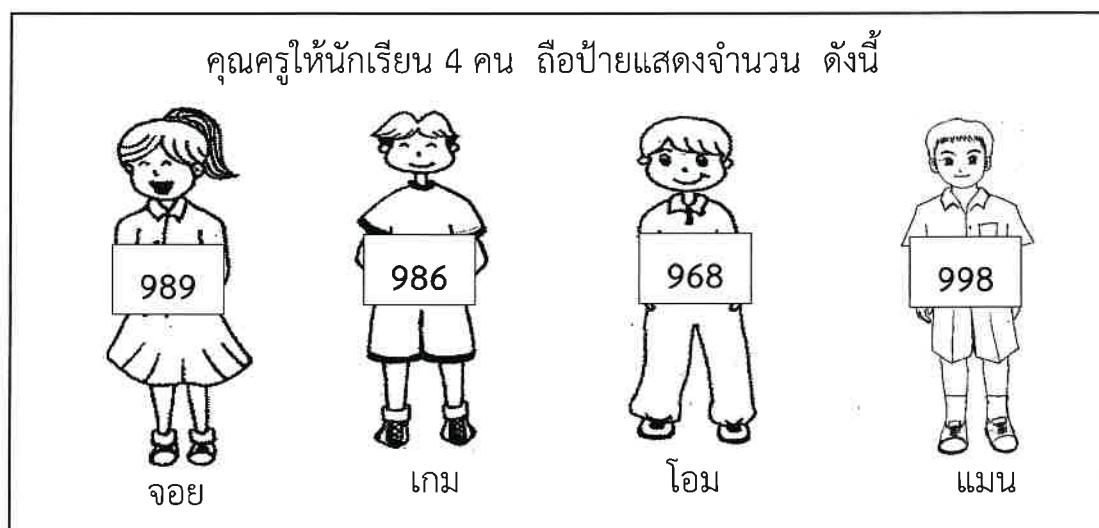
3.

	>	2
4	≠	
	<	8-3

จากบัตรภาพ คือจำนวนใด

- 1) 2
- 2) 3
- 3) 4

4.



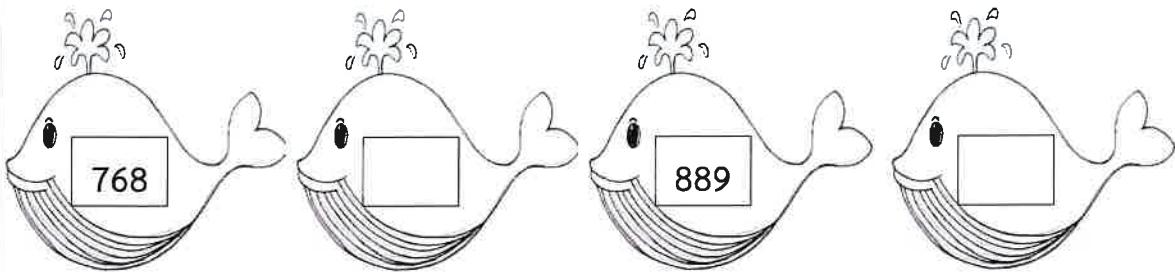
จากภาพ เรียงลำดับจำนวนจาก น้อยไปมาก คระจะยืนเป็นลำดับแรกและคระจะยืน เป็นลำดับสุดท้าย

- 1) จอย และเเกม
- 2) เกม และเม่น
- 3) โอม และเม่น



5.

คุณครูติดป้ายเรียงลำดับจำนวนจาก น้อยไปมาก ดังภาพ

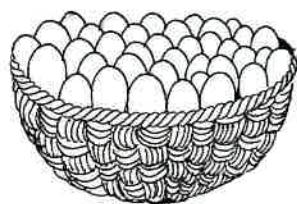
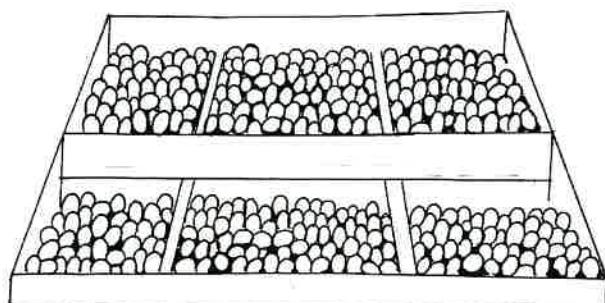


จากภาพ ควรเติมจำนวนใดลงใน จึงเป็นการเรียงลำดับจาก น้อยไปมาก
ได้ถูกต้อง

- 1) 778 , 998
- 2) 789 , 869
- 3) 998 , 778

6.

พ่อเมียไก่จำนวนหนึ่ง ขายไป 425 พอง เหลืออีก 50 พอง



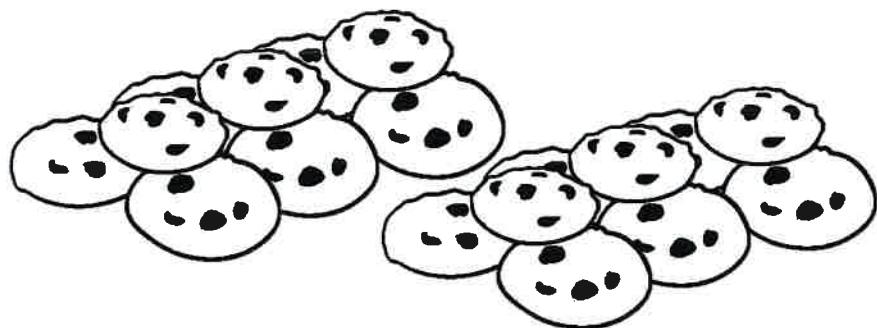
จากข้อมูล ข้อใดเขียนเป็นประโยคสัญลักษณ์และหาค่าตัวไม่ทราบค่าได้ถูกต้อง

- 1) $425 - \square = 50$ คำตอบคือ 375
- 2) $425 - 50 = \square$ คำตอบคือ 375
- 3) $\square - 425 = 50$ คำตอบคือ 475



7.

ครั้งแรกแม่ทำขนมคุกกี้ 524 ชิ้น ทำเพิ่มอีกจำนวนหนึ่ง ได้คุกกี้ทั้งหมด 574 ชิ้น

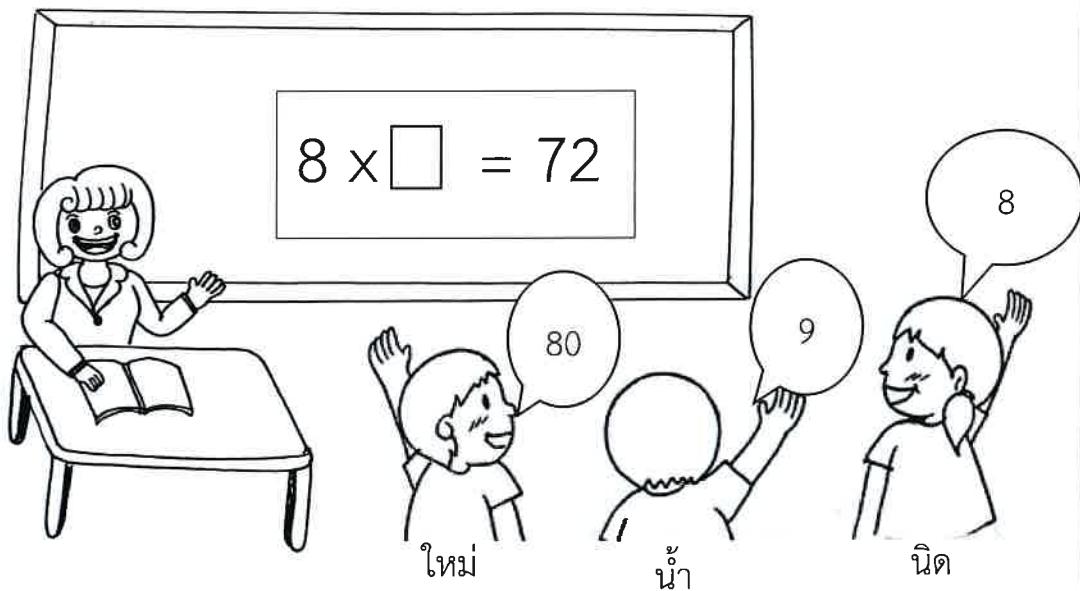


จากข้อมูล ข้อใดเขียนเป็นประโยคสัญลักษณ์และหาค่าตัวไม่ทราบค่าได้ถูกต้อง

- 1) $524 + \square = 574$ คำตอบคือ 50
- 2) $574 + 524 = \square$ คำตอบคือ 50
- 3) $\square + 524 = 574$ คำตอบคือ 60

8.

คุณครูเขียนประโยคสัญลักษณ์บนกระดาน และให้นักเรียนหาค่าของตัวไม่ทราบค่า



นักเรียนคนใดตอบได้ถูกต้อง

- 1) นำ
- 2) ใหม่
- 3) นิด



9.

นิว บอย และจอม ถือบัตรแสดงการหาร ดังภาพ



$$64 \div 8 = \text{ก}$$

นิว



$$36 \div 9 = \text{ข}$$

บอย



$$18 \div 2 = \text{ค}$$

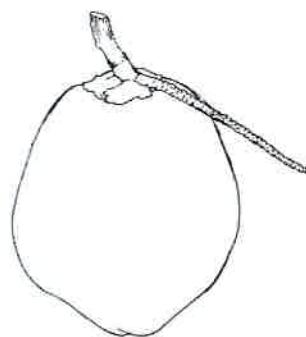
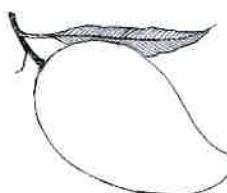
จอม

จากภาพ ตัวไม่ทราบค่าใด มีค่ามากที่สุด

- 1) ก
- 2) ข
- 3) ค

10.

แม่ค้าขายผลไม้



ส้มโอ 5 ผล
ราคากล่อง 30 บาท

มะม่วง 9 ผล
ราคากล่อง 10 บาท

มะพร้าว 4 ผล
ราคากล่อง 20 บาท

จากภาพ แม่ค้าขายผลไม้ทั้งหมด จะได้เงินกี่บาท

- 1) 320
- 2) 78
- 3) 60

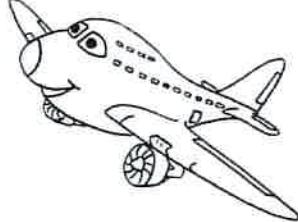


11.

ของเล่น 3 ชนิด ติดป้ายราคาไว้ตามภาพ



ราคา 12 บาท



ราคามากกว่า ราคารถ
14 บาท



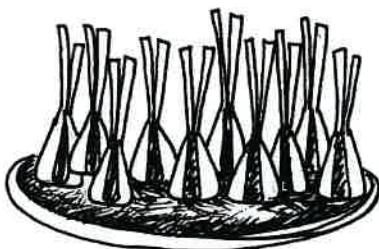
ราคาน้อยกว่า ราคากล่องของขวัญ 10 บาท

จากภาพ ตึกตา ราคาเท่าไร

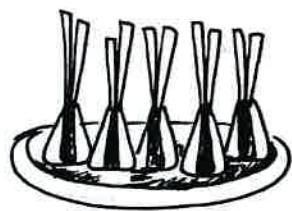
- 1) 12 บาท
- 2) 16 บาท
- 3) 36 บาท

12.

คุณย่าทำขนมใส่ถาด ดังภาพ



ขนมใส่หวาน 10 ชิ้น



ขนมใส่เค็ม 5 ชิ้น

คุณย่านำขนมรวมกันทั้ง 2 ถาด และแบ่งให้หลาน 3 คน คนละเท่า ๆ กัน

จากภาพ หลานจะได้ขนมคนละกี่ชิ้น

- 1) 3
- 2) 5
- 3) 15

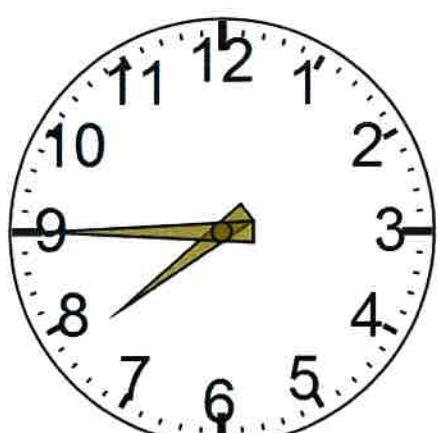


13.

แต่เดิมทางจากบ้านไปโรงเรียน ตามเวลาดังภาพ



เวลาที่เริ่มเดินทางออกจากบ้าน



เวลาที่เดินทางถึงโรงเรียน

จากภาพ แต่ใช้เวลาในการเดินทางกี่นาที

- 1) 15
- 2) 30
- 3) 45

14.

นักเรียน 3 คน วัดความสูงแล้วนำมาเปรียบเทียบกัน ดังนี้



แดง

สูง 140 เซนติเมตร



ส้ม

เตี้ยกว่าแดง

15 เซนติเมตร



เขียว

สูงกว่าส้ม

20 เซนติเมตร

จากข้อมูล ข้อใดถูกต้อง

- 1) แดง เตี้ยกว่า เขียว
- 2) แดง สูงกว่า เขียวและส้ม
- 3) แดง กับ เขียว สูงเท่ากัน



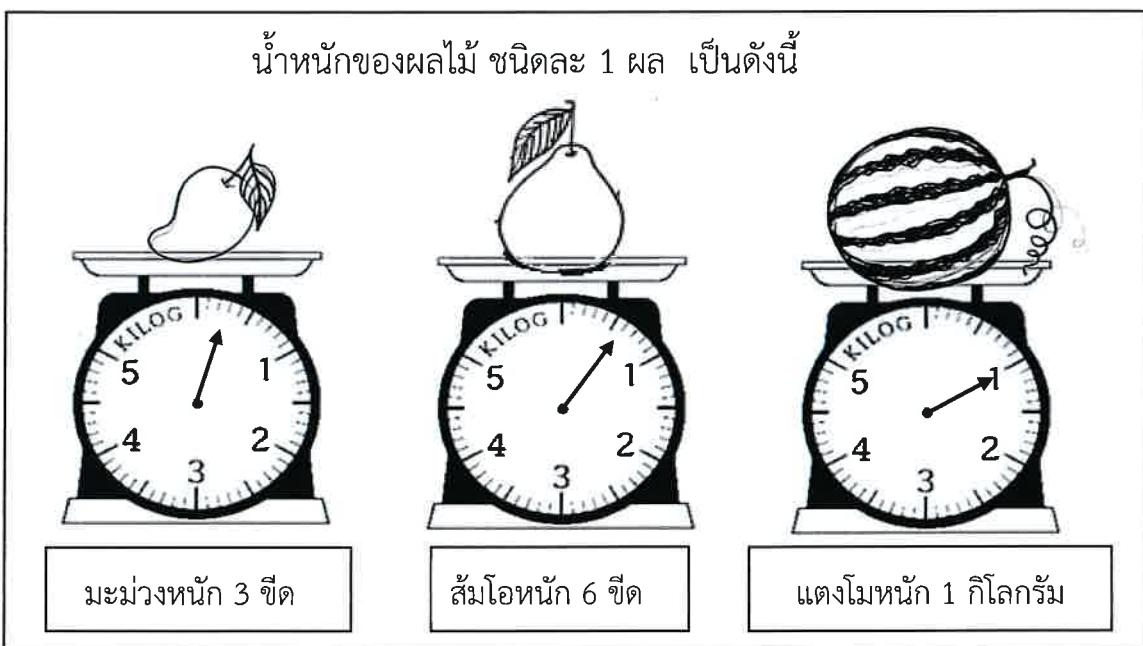
15.



จากข้อมูล บอยเหลือเชือกยาวเท่าใด

- 1) 4 เมตร 10 เซนติเมตร
- 2) 4 เมตร 30 เซนติเมตร
- 3) 8 เมตร 30 เซนติเมตร

16.



จากข้อมูล ผลไม้ตามข้อใดจะมี น้ำหนักรวม มากที่สุด

- 1) มะม่วง 3 ผล
- 2) แตงโม 1 ผล
- 3) ส้มโอ 2 ผล

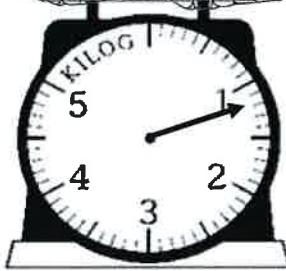
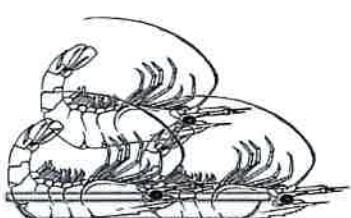


17.

คุณแม่ไปซื้ออาหารที่ตลาด ดังนี้



ปลาหนัก 2 กิโลกรัม 5 ขีด

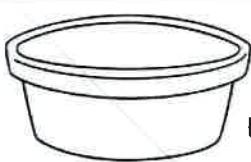


กุ้งหนัก 1 กิโลกรัม 2 ขีด

จากภาพ แม่ซื้อปลาและกุ้งหันรวมกันเท่าได

- 1) 1 กิโลกรัม 3 ขีด
- 2) 3 กิโลกรัม 3 ขีด
- 3) 3 กิโลกรัม 7 ขีด

18.



เท่ากับ

กะละมัง



เท่ากับ

กำหนดให้



มีความจุ 2 ลิตร

จากภาพ กะละมัง จุน้ำได้มากกว่า ถังน้ำ กี่ลิตร

- 1) 3
- 2) 6
- 3) 7



19.

คุณครูให้นักเรียน จัดกลุ่มตามลักษณะของรูปที่กำหนดให้ ดังนี้

มานี

นานะ

ชูใจ

สี่เหลี่ยม	วงกลม
สามเหลี่ยม	ห้าเหลี่ยม

จากภาพ ใครจัดกลุ่มได้ถูกต้อง ทุกรูป

- 1) ชูใจ
- 2) นานะ
- 3) มานี

20.

ร้านขายเสื้อกีฬาสีต่างๆ ได้ดังนี้

สีฟ้า	
สีเหลือง	
สีเขียว	

กำหนดให้ แทน จำนวนเสื้อ 10 ตัว

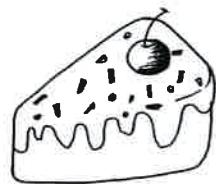
จากแผนภูมิรูปภาพ ขายเสื้อสีเขียวได้มากกว่า เสื้อสีฟ้ารวมกับสีเหลืองกี่ตัว

- 1) 1 ตัว
- 2) 7 ตัว
- 3) 10 ตัว

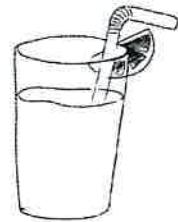


ตอนที่ 2 แบบเติมคำตอบ ให้นักเรียนหาคำตอบที่ถูกต้องแล้วเขียนตอบลงในกระดาษคำตอบ จำนวน 5 ข้อ (ข้อ 21 – 25) ให้คะแนนข้อละ 2 คะแนน รวม 10 คะแนน

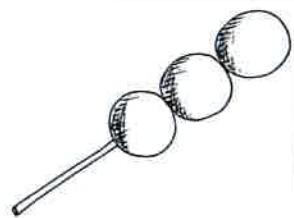
21.



เค้ก
ราคา 30 บาท



น้ำผลไม้
ราคา ถูกกว่า เค้ก 5 บาท



ลูกชิ้น
ราคา ถูกกว่า น้ำผลไม้ 15 บาท

จากข้อมูล ถ้าซื้อของทั้งหมด ต้องจ่ายเงินกี่บาท

ตอบ.....

22.

บอยใช้เวลาทำการบ้าน ดังภาพ

18:45

เวลาเริ่ม



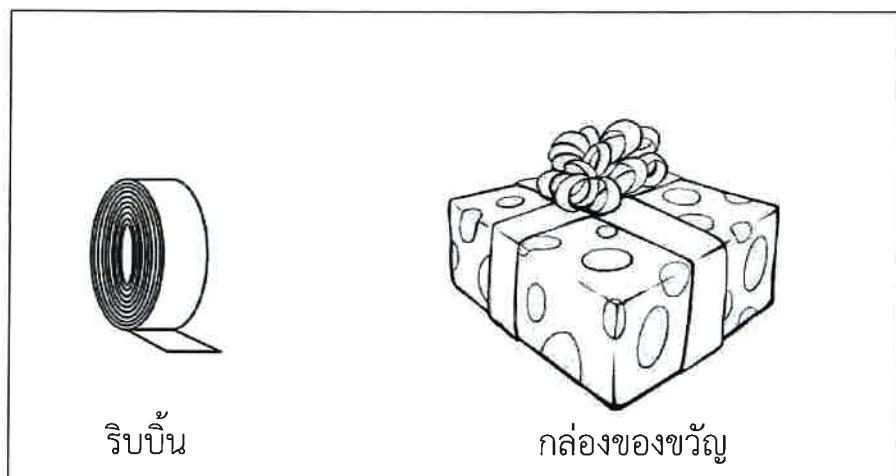
เวลาเสร็จ

จากข้อมูล บอยใช้เวลาทำการบ้านกี่นาที

ตอบ.....



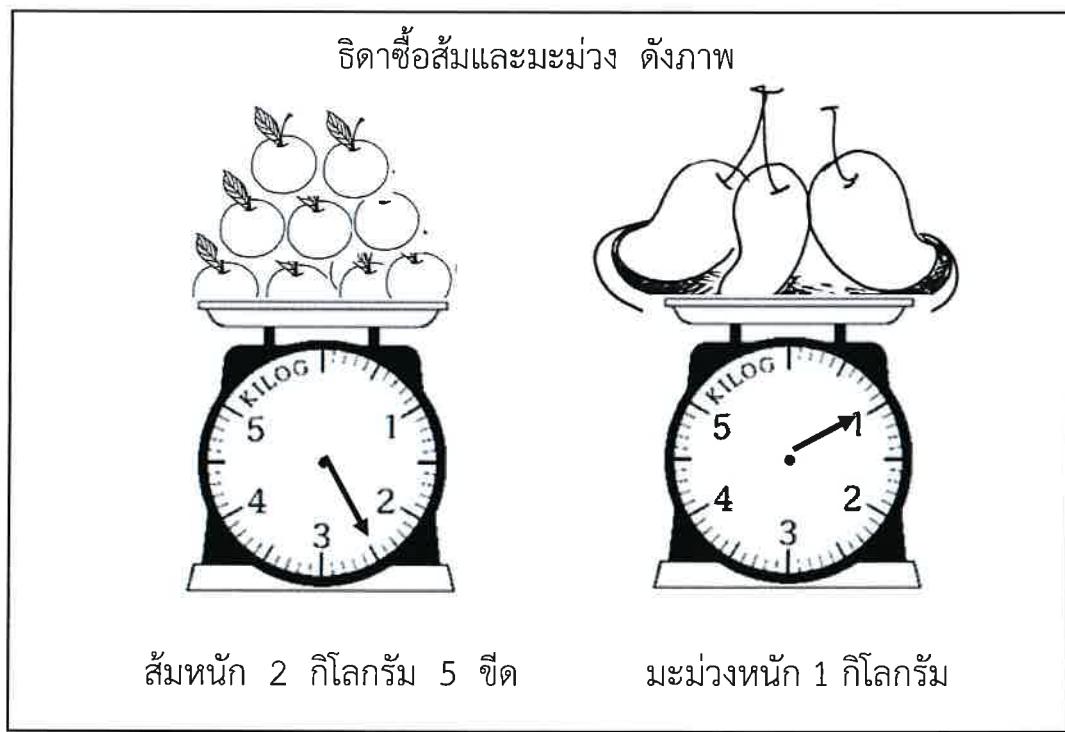
23.



ริบบิ้นม้วนหนึ่งยาว 12 เมตร 50 เซนติเมตร นำไปผูกกล่องของขวัญ
3 เมตร 15 เซนติเมตร เหลือริบบิ้นกี่เมตร กี่เซนติเมตร

ตอบ เมตร เซนติเมตร

24.



จากภาพ ส้ม หนักมากกว่า มะม่วง เท่าใด

ตอบ.....



25.

จำนวนนักเรียนที่ชอบกินผลไม้ชนิดต่างๆ

ส้ม	
มังคุด	
ทุเรียน	
กล้วย	

กำหนดให้ แทนจำนวนนักเรียน 5 คน

จำนวนนักเรียนที่ชอบกินส้ม น้อยกว่านักเรียนที่ชอบกินมังคุดอยู่กี่คน

ตอบ.....