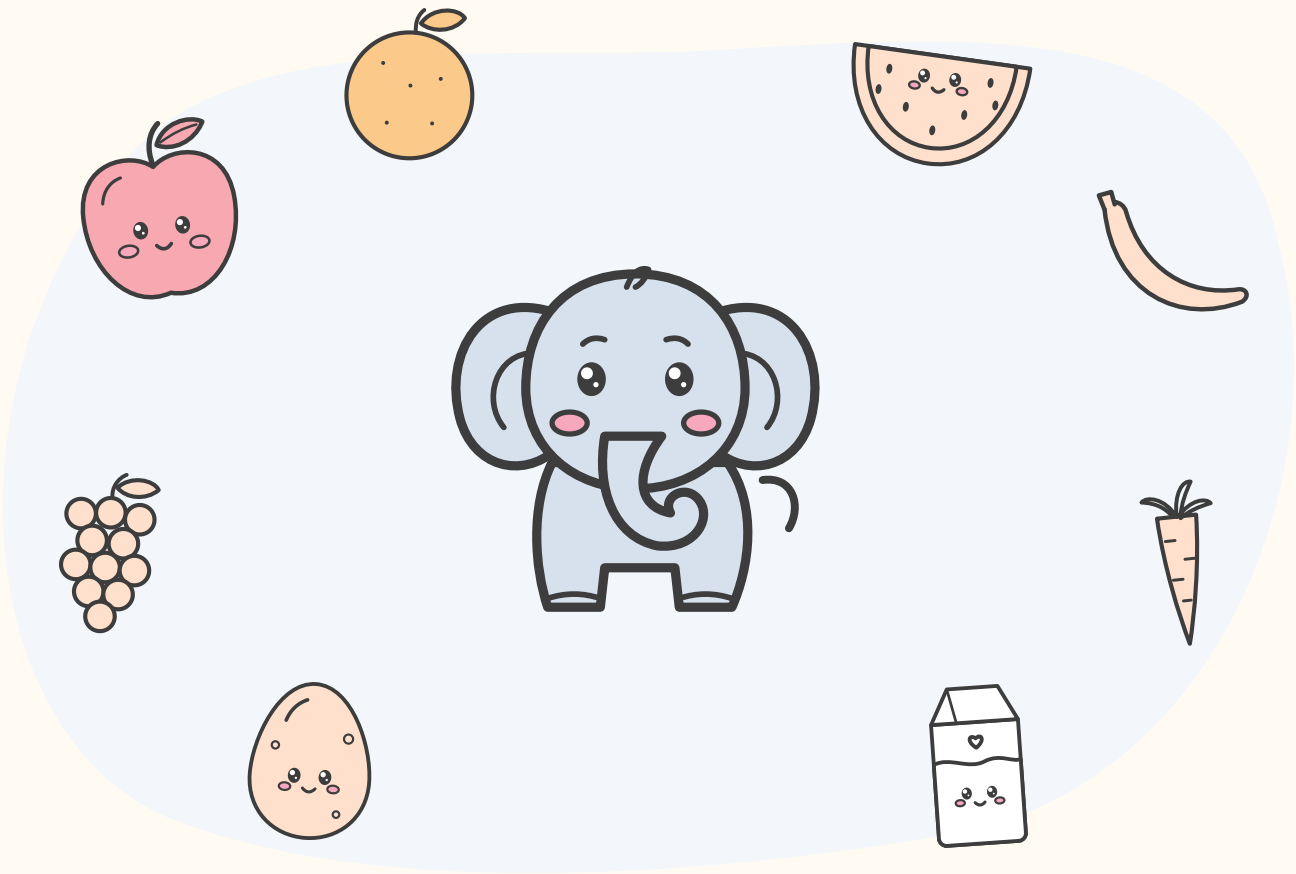
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 · คณิตศาสตร์ · หน่วยที่ 4

การวัดน้ำหนัก

ชั่ง เปรียบเทียบ คาดคะเน บวกลบ และโจทย์ปัญหาน้ำหนัก



6 กิจกรรม · ตัวอย่างแสดงวิธีทำ 6 หน้า

แบบฝึก 96 ข้อ · 4 ระดับ

ฉบับนักเรียน

พิมพ์ได้ทันที A4

หนังสือของ ..... ชั้น ป.2/ .....

คำแนะนำสำหรับครูและผู้ปกครอง

แบบฝึกชุด **การวัดน้ำหนัก** ชั้น ป.2 แต่ละกิจกรรมเริ่มด้วยหน้าตัวอย่างแสดงวิธีทำ แล้วให้เด็กค่อย ๆ ปีนขึ้นไปทีละระดับ จากก้าวแรกที่มีตัวช่วยครบ ไปจนถึงพิชิตยอดเขาที่ต้องคิดเอง

1 ในชุดนี้มีอะไรบ้าง

กิจกรรม 1 · ชั่งน้ำหนักเป็นกิโลกรัมและขีด	หน้า 3–11	**16 ข้อ (ข้อ 1–16)**
กิจกรรม 2 · ชั่งน้ำหนักเป็นกรัม และกิโลกรัมกับกรัม	หน้า 12–20	**16 ข้อ (ข้อ 17–32)**
กิจกรรม 3 · ความสัมพันธ์ของหน่วยน้ำหนัก	หน้า 21–29	**16 ข้อ (ข้อ 33–48)**
กิจกรรม 4 · เปรียบเทียบและคาดคะเนน้ำหนัก	หน้า 30–38	**16 ข้อ (ข้อ 49–64)**
กิจกรรม 5 · การบวกและการลบเกี่ยวกับน้ำหนัก	หน้า 39–47	**16 ข้อ (ข้อ 65–80)**
กิจกรรม 6 · โจทย์ปัญหาเกี่ยวกับน้ำหนัก	หน้า 48–56	**16 ข้อ (ข้อ 81–96)**

2 ระดับการเรียนรู้ในทุกกิจกรรม

ระดับ 1 ก้าวแรก ★
มีตัวช่วยครบทุกขั้น เติมในช่องว่างได้เลย

ระดับ 2 ออกเดินทาง ★★
มีคำใบ้บอกว่าต้องทำอะไร ลองคิดเองมากขึ้น

ระดับ 3 ปีนให้สูงขึ้น ★★★
คำใบ้เหลือแค่สั้น ๆ ต้องเลือกวิธีเอง

ระดับ 4 พิชิตยอดเขา ★★★★
ไม่มีคำใบ้แล้ว โจทย์ปัญหาและข้อท้าทาย

3 ทำอย่างไรให้ได้ผล

- เริ่มทุกกิจกรรมจากหน้า **ตัวอย่างแสดงวิธีทำ** อ่านไปพร้อมกับเด็กให้ครบทุกขั้นก่อนลงมือทำ
- แต่ละกิจกรรมมีแบบฝึก 4 ระดับ ระดับละ 4 ข้อ หน้าละ 2 ข้อ ตัวช่วยค่อย ๆ ลดลงเมื่อขึ้นระดับ
- ครูเลือกระดับเริ่มต้นให้เด็กแต่ละคนได้ เด็กที่คล่องแล้วเริ่มที่ระดับ 2 หรือ 3 ได้
- ถ้าเด็กติดข้อใด ให้ย้อนไปดูหน้าตัวอย่างหรือข้อในระดับก่อนหน้า
- ให้เด็กเขียนคำตอบในบรรทัด **ตอบ** ทุกครั้ง แล้วชวนตรวจกลับ
- จบหน่วยแล้วให้เด็กทำหน้า **ถึงยอดเขาแล้ว!** (หน้า 57) เพื่อประเมินตัวเอง

4 สัญลักษณ์ในเล่ม

★ ตัวอย่าง	หน้าตัวอย่างแสดงวิธีทำ ดูก่อนลงมือ
ข้อ 1	เลขข้อแบบฝึก ตรงกับเลขข้อในเฉลย
คำใบ้	คำใบ้ (มีในระดับ 2 และ 2 ข้อแรกของระดับ 3)
★ ตอบ	บรรทัดสำหรับเขียนคำตอบ

ชุดนี้มี 6 กิจกรรม อยู่หน้า 3–56 หน้าประเมินตัวเองหน้า 57 เฉลยและแนวพิจารณาอยู่ท้ายเล่ม หน้า 58–67 (เฉพาะฉบับครู)

ชื่อ ..... ชั้น ป.2/ ..... เลขที่ .....

ตัวอย่างแสดงวิธีทำ

กิจกรรม 1

ชั่งน้ำหนักเป็นกิโลกรัมและขีด



ดูตัวอย่างทีละขั้น แล้วลองทำเองต่อ

โจทย์ แตงโมหนักเท่าไร



อธิบายวิธีคิดทีละขั้น

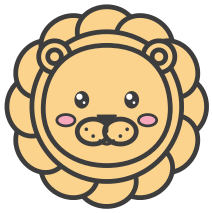
1. ตัวเลขบนหน้าปัดบอกน้ำหนักเป็นกิโลกรัม ระหว่างตัวเลขสองตัวมี 10 ช่อง ช่องละ 1 ขีด
2. เข็มชี้เลยขีด 2 กิโลกรัม
3. นับต่อจากขีด 2 ไปอีก 4 ช่อง ได้ 4 ขีด
4. แตงโมจึงหนัก 2 กิโลกรัม 4 ขีด เขียนย่อว่า 2 กก. 4 ขีด

ตอบ แตงโมหนัก 2 กก. 4 ขีด

เคล็ดลับ: 1 กิโลกรัม เท่ากับ 10 ขีด

ต่อไปลองปีนเอง 4 ระดับ ข้อ 1–16

สู้ ๆ นะ!



ชื่อ ..... ชั้น ป.2/ ..... เลขที่ .....

ข้อ 1–2

กิจกรรม 1

ชั่งน้ำหนักเป็นกิโลกรัมและขีด



ระดับ 1

ก้าวแรก ★

มีตัวช่วยครบทุกขั้น เติมในช่องว่างได้เลย

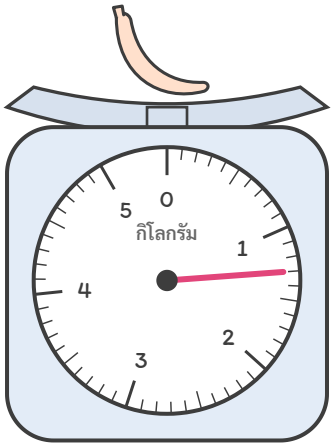
ค่อย ๆ ทำทีละขั้นนะ



ข้อ 1 กล้วยหนักเท่าไร

ชวนคิด นับช่องเล็กต่อจากขีด 1

วิธีทำ



เข็มชี้เลยขีด ..... กิโลกรัม ไปอีก ..... ช่อง

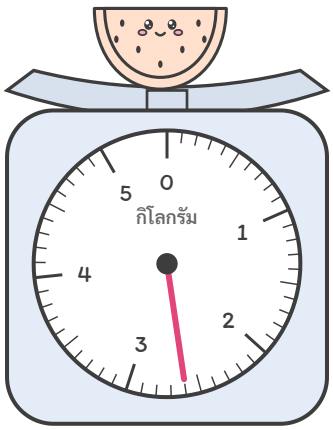
ช่องละ 1 ขีด จึงหนัก ..... กิโลกรัม ..... ขีด

★ ตอบ _____

ข้อ 2 แตงโมหนักเท่าไร

ชวนคิด เข็มเลยขีด 2 ไป

วิธีทำ



เข็มชี้เลยขีด ..... กิโลกรัม ไปอีก ..... ช่อง

ช่องละ 1 ขีด จึงหนัก ..... กิโลกรัม ..... ขีด

★ ตอบ _____

กิจกรรม 1

ชั่งน้ำหนักเป็นกิโลกรัมและขีด

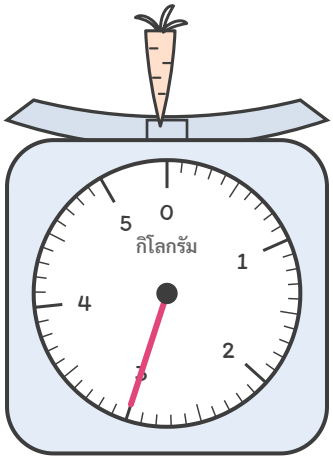


ระดับ 1 ก้าวแรก ★ (ต่อ)

ข้อ 3 แครอทหนักเท่าไร

ชวนคิด เข็มชี้ตรงตัวเลขพอดี

วิธีทำ .....



เข็มชี้เลยขีด ..... กิโลกรัม ไปอีก ..... ช่อง

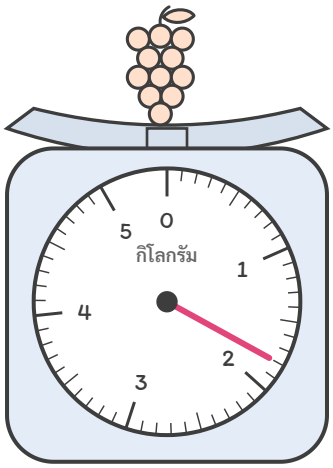
ช่องละ 1 ขีด จึงหนัก ..... กิโลกรัม ..... ขีด

★ ตอบ _____

ข้อ 4 องุ่นหนักเท่าไร

ชวนคิด เกือบถึงขีด 2

วิธีทำ .....



เข็มชี้เลยขีด ..... กิโลกรัม ไปอีก ..... ช่อง

ช่องละ 1 ขีด จึงหนัก ..... กิโลกรัม ..... ขีด

★ ตอบ _____

ชื่อ ..... ชั้น ป.2/ ..... เลขที่ .....

ข้อ 5–6

กิจกรรม 1

ชั่งน้ำหนักเป็นกิโลกรัมและขีด



ระดับ 2

ออกเดินทาง ★ ★

มีคำใบ้บอกว่าต้องทำอะไร ลองคิดเองมากขึ้น

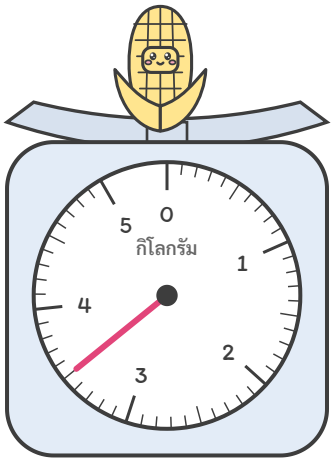
อ่านคำใบ้ก่อนลงมือนะ



ข้อ 5 ข้าวโพดหนักเท่าไร

คำใบ้ ครึ่งทางระหว่างขีด 3 กับ 4 คือ 5 ขีด

วิธีทำ

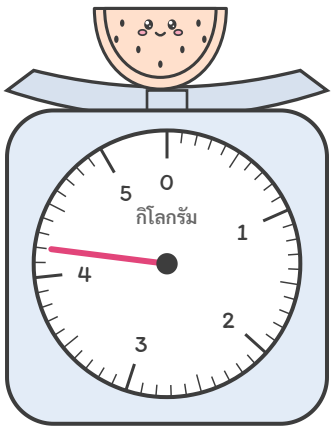


★ ตอบ _____

ข้อ 6 แตงโมหนักเท่าไร

คำใบ้ นับต่อจากขีด 4

วิธีทำ



★ ตอบ _____

ชื่อ ..... ชั้น ป.2/ ..... เลขที่ .....

ข้อ 7–8

กิจกรรม 1

ชั่งน้ำหนักเป็นกิโลกรัมและขีด

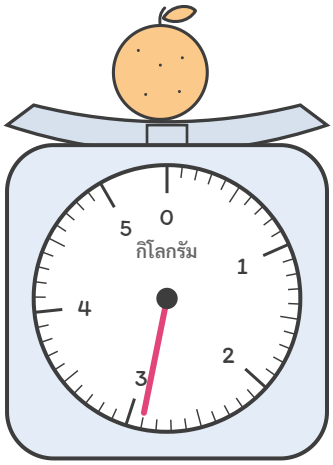


ระดับ 2 ออกเดินทาง ★ ★ (ต่อ)

ข้อ 7 ส้มหนักเท่าไร

คำใบ้ อีก 1 ช่องจะถึง 3 กิโลกรัม

วิธีทำ

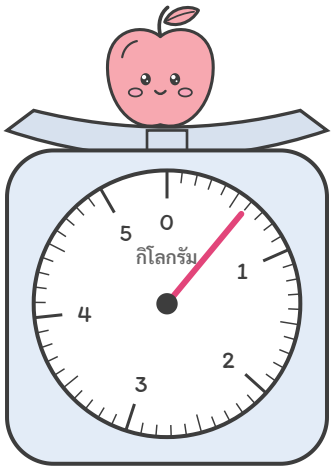


★ ตอบ _____

ข้อ 8 แอปเปิลหนักเท่าไร

คำใบ้ ยังไม่ถึง 1 กิโลกรัม ตอบเป็นขีด

วิธีทำ



★ ตอบ _____

กิจกรรม 1

ชั่งน้ำหนักเป็นกิโลกรัมและขีด



ระดับ 3

ปีนให้สูงขึ้น ★ ★ ★

คำใบ้เหลือแค่สั้น ๆ ต้องเลือกวิธีเอง

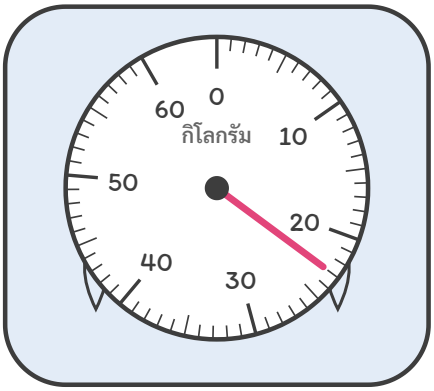
ข้อหลังไม่มีคำใบ้แล้วนะ



ข้อ 9 น้องฟ้าหนักเท่าไร

ใบ้สั้น ๆ เครื่องชั่งน้ำหนักตัว ช่องละ 1 กิโลกรัม

วิธีทำ

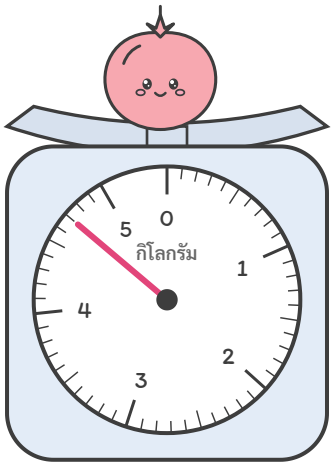


★ ตอบ _____

ข้อ 10 มะเขือเทศหนักเท่าไร

ใบ้สั้น ๆ นับจากขีด 4

วิธีทำ



★ ตอบ _____

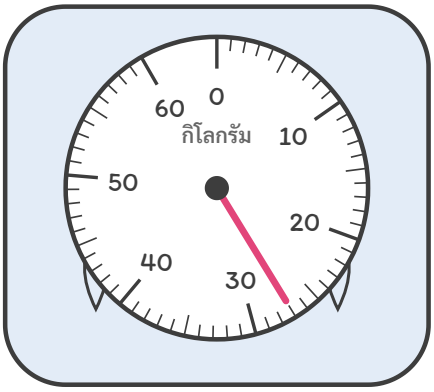
ชื่อ ..... ชั้น ป.2/ ..... เลขที่ .....

กิจกรรม 1 ชั่งน้ำหนักเป็นกิโลกรัมและขีด

ระดับ 3 ปีนให้สูงขึ้น ★ ★ ★ (ต่อ)

ข้อ 11 น้องภูหนักเท่าไร

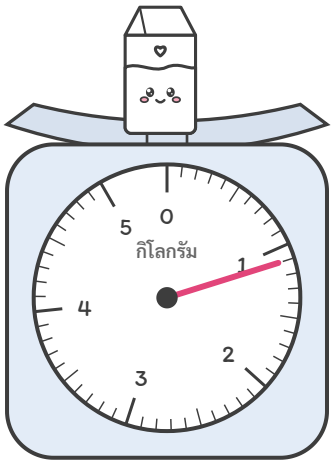
วิธีทำ



★ ตอบ _____

ข้อ 12 นมหนักเท่าไร

วิธีทำ



★ ตอบ _____

ชื่อ ..... ชั้น ป.2/ ..... เลขที่ .....

ข้อ 13–14

กิจกรรม 1

ชั่งน้ำหนักเป็นกิโลกรัมและขีด



ระดับ 4 **พิชิตยอดเขา** ★ ★ ★ ★

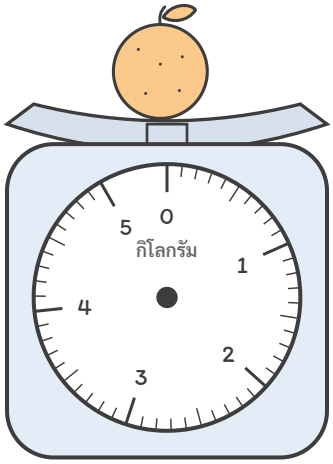
ไม่มีคำใบ้แล้ว โจทย์ปัญหาและข้อท้าทาย

คิดเองได้ สู้ ๆ!



ข้อ 13 ถุงส้มหนัก 3 กก. 4 ขีด ให้วาดเข็มบนหน้าปัด

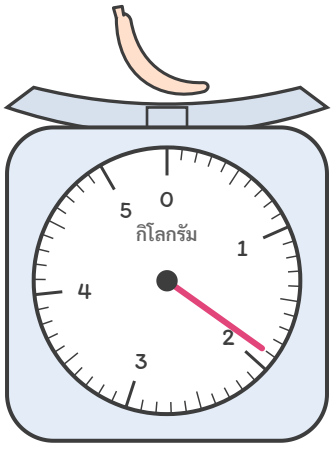
วิธีทำ



★ ตอบ _____

ข้อ 14 น้องต้นอ่านว่ากล้วยหนัก 2 กก. 1 ขีด ถูกหรือไม่ ถ้าไม่ถูก เขียนให้ถูก

วิธีทำ



★ ตอบ _____

ชื่อ ..... ชั้น ป.2/ ..... เลขที่ .....

ข้อ 15–16

กิจกรรม 1

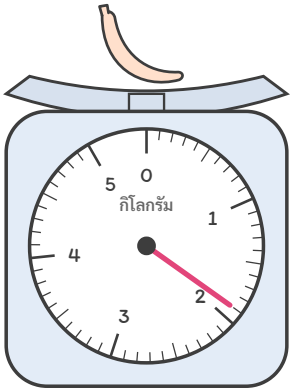
ชั่งน้ำหนักเป็นกิโลกรัมและขีด



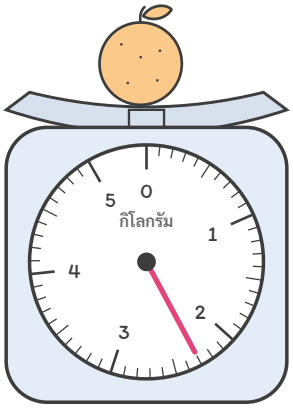
ระดับ 4 พิชิตยอดเขา ★ ★ ★ ★ (ต่อ)

ข้อ 15 ถุง ก กับถุง ข ถุงไหนหนักกว่า หนักกว่ากี่ขีด

วิธีทำ



ถุง ก



ถุง ข

★ ตอบ _____

ข้อ 16 ถุงส้มหนัก 2 กก. 5 ขีด หยิบส้มออก 3 ขีด เข็มจะชี้ที่เท่าไร

วิธีทำ

★ ตอบ _____

ชื่อ ..... ชั้น ป.2/ ..... เลขที่ .....

ตัวอย่างแสดงวิธีทำ

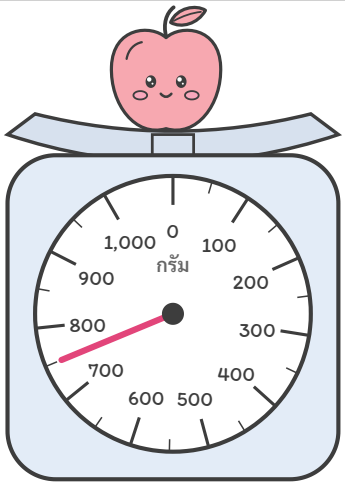
กิจกรรม 2

ชั่งน้ำหนักเป็นกรัม และกิโลกรัมกับกรัม



ดูตัวอย่างทีละขั้น แล้วลองทำเองต่อ

โจทย์ แอปเปิลถุงนี้หนักกี่กรัม



อธิบายวิธีคิดทีละขั้น

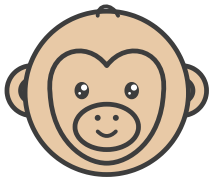
1. หน้าปัดนี้บอกน้ำหนักเป็นกรัม ขีดใหญ่มีตัวเลข 100, 200, 300, ...
2. ระหว่างขีดใหญ่สองขีดมีขีดเล็กแบ่งครึ่ง ช่องเล็กละ 50 กรัม
3. เข็มชี้เลยขีด 700 ไป 1 ช่องเล็ก คือ 700 + 50 = 750
4. แอปเปิลถุงนี้หนัก 750 กรัม เขียนย่อว่า 750 ก.

ตอบ แอปเปิลหนัก 750 ก.

เคล็ดลับ: 1,000 กรัม เท่ากับ 1 กิโลกรัม

ต่อไปลองปีนเอง 4 ระดับ ข้อ 17–32

สู้ ๆ นะ!



ชื่อ ..... ชั้น ป.2/ ..... เลขที่ .....

ข้อ 17–18

กิจกรรม 2

ชั่งน้ำหนักเป็นกรัม และกิโลกรัมกับกรัม



ระดับ 1 **ก้าวแรก** ★

มีตัวช่วยครบทุกขั้น เติมในช่องว่างได้เลย

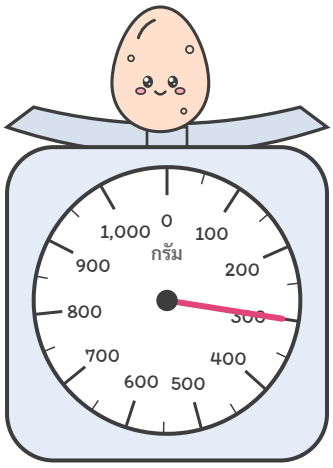
ค่อย ๆ ทำทีละขั้นนะ



ข้อ 17 ไข่หนักเท่าไร

ชวนคิด เข็มชี้ตรงตัวเลขพอดี

วิธีทำ .....



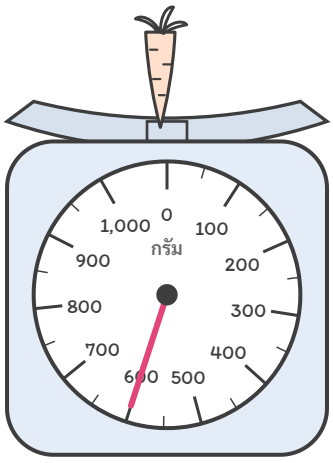
เข็มชี้ที่ ..... กรัม

★ ตอบ _____

ข้อ 18 แครอทหนักเท่าไร

ชวนคิด อ่านตัวเลขที่เข็มชี้

วิธีทำ .....



เข็มชี้ที่ ..... กรัม

★ ตอบ _____

กิจกรรม 2

ชั่งน้ำหนักเป็นกรัม และกิโลกรัมกับกรัม

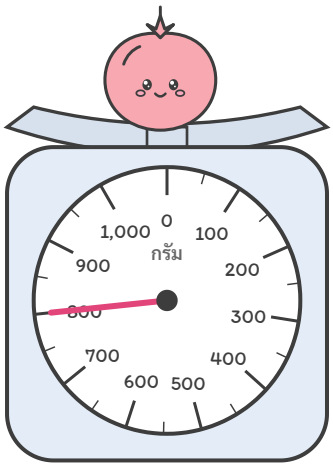


ระดับ 1 ก้าวแรก ★ (ต่อ)

ข้อ 19 มะเขือเทศหนักเท่าไร

ชวนคิด อ่านตัวเลขที่เข็มชี้

วิธีทำ .....



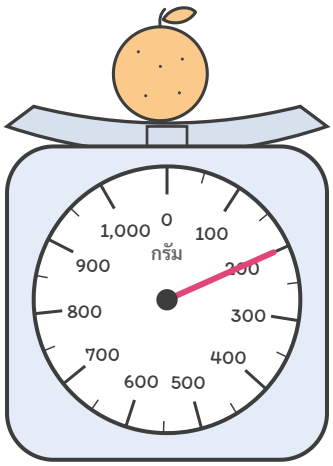
เข็มชี้ที่ ..... กรัม

★ ตอบ _____

ข้อ 20 ส้มหนักเท่าไร

ชวนคิด อ่านตัวเลขที่เข็มชี้

วิธีทำ .....



เข็มชี้ที่ ..... กรัม

★ ตอบ _____

กิจกรรม 2

ชั่งน้ำหนักเป็นกรัม และกิโลกรัมกับกรัม



ระดับ 2

ออกเดินทาง ★ ★

มีคำใบ้บอกว่าต้องทำอะไร ลองคิดเองมากขึ้น

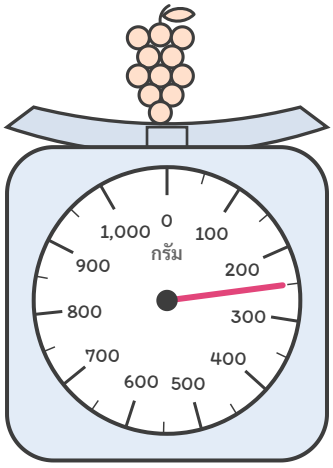
อ่านคำใบ้ก่อนลงมือนะ



ข้อ 21 องุ่นหนักเท่าไร

คำใบ้ ช่องเล็กละ 50 กรัม

วิธีทำ

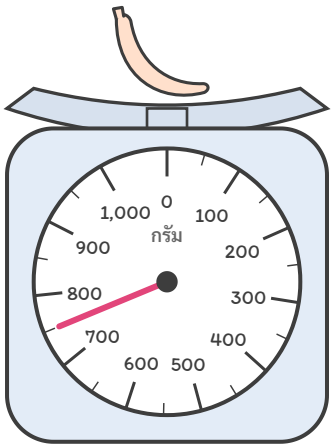


★ ตอบ _____

ข้อ 22 กล้วยหนักเท่าไร

คำใบ้ เลยขีด 700 ไปครึ่งช่อง

วิธีทำ



★ ตอบ _____

กิจกรรม 2

ชั่งน้ำหนักเป็นกรัม และกิโลกรัมกับกรัม

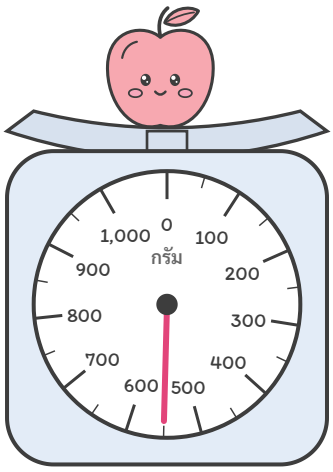


ระดับ 2 ออกเดินทาง ★ ★ (ต่อ)

ข้อ 23 แอปเปิลหนักเท่าไร

คำใบ้ เลยขีด 500 ไปครึ่งช่อง

วิธีทำ

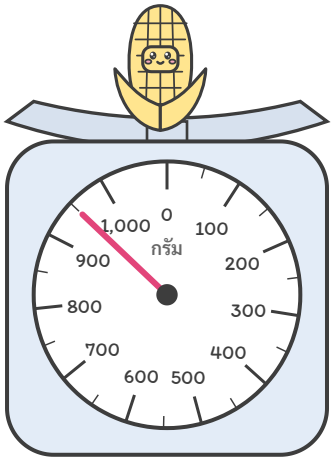


★ ตอบ _____

ข้อ 24 ข้าวโพดหนักเท่าไร

คำใบ้ อีกครึ่งช่องจะถึง 1,000

วิธีทำ



★ ตอบ _____

ชื่อ ..... ชั้น ป.2/ ..... เลขที่ .....

กิจกรรม 2

ชั่งน้ำหนักเป็นกรัม และกิโลกรัมกับกรัม



ระดับ 3

ปีนให้สูงขึ้น ★ ★ ★

คำใบ้เหลือแค่สั้น ๆ ต้องเลือกวิธีเอง

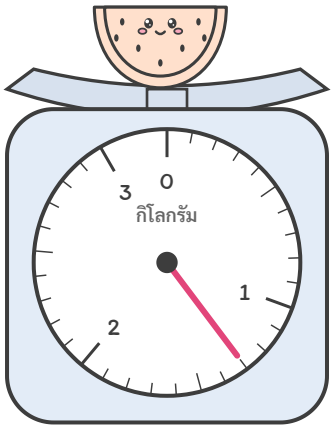
ข้อหลังไม่มีคำใบ้แล้วนะ



ข้อ 25 แตงโมหนักเท่าไร

ใบ้สั้น ๆ ช่องเล็กละ 100 กรัม

วิธีทำ

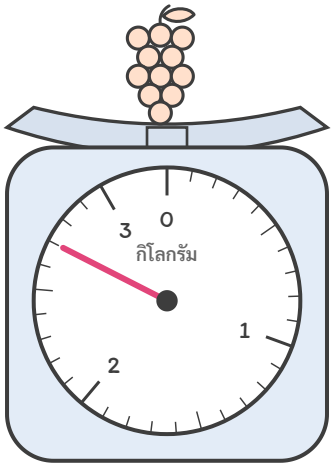


★ ตอบ .....

ข้อ 26 องุ่นหนักเท่าไร

ใบ้สั้น ๆ เลยขีด 2 กิโลกรัม

วิธีทำ



★ ตอบ .....

ชื่อ ..... ชั้น ป.2/ ..... เลขที่ .....

กิจกรรม 2

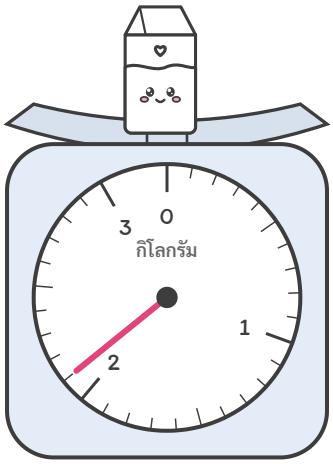
ชั่งน้ำหนักเป็นกรัม และกิโลกรัมกับกรัม



ระดับ 3 ปีนให้สูงขึ้น ★ ★ ★ (ต่อ)

ข้อ 27 นมหนักเท่าไร

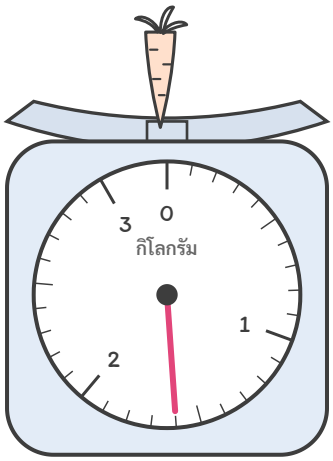
วิธีทำ



★ ตอบ _____

ข้อ 28 แครอทหนักเท่าไร

วิธีทำ



★ ตอบ _____

ชื่อ ..... ชั้น ป.2/ ..... เลขที่ .....

ข้อ 29–30

กิจกรรม 2

ชั่งน้ำหนักเป็นกรัม และกิโลกรัมกับกรัม



ระดับ 4 **พิชิตยอดเขา** ★ ★ ★ ★

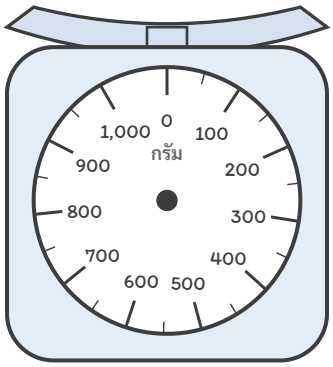
ไม่มีคำใบ้แล้ว โจทย์ปัญหาและข้อท้าทาย

คิดเองได้ สู้ ๆ!



ข้อ 29 แป้งหนัก 650 ก. ให้วาดเข็มบนหน้าปัด

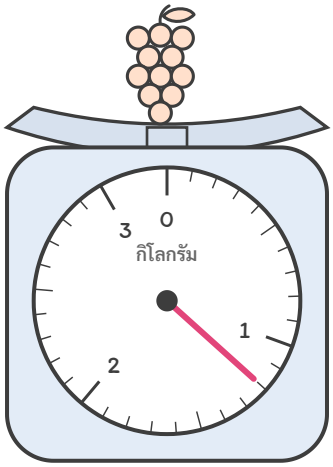
วิธีทำ



★ ตอบ _____

ข้อ 30 น้องฟ้าเขียนว่าองุ่นหนัก 1 กก. 2 ก. ถูกหรือไม่ ถ้าไม่ถูก เขียนให้ถูก

วิธีทำ



★ ตอบ _____

กิจกรรม 2

ชั่งน้ำหนักเป็นกรัม และกิโลกรัมกับกรัม



ระดับ 4 พิชิตยอดเขา ★ ★ ★ ★ (ต่อ)

ข้อ 31 น้ำตาลหนัก 1 กก. แป้งหนัก 850 ก. อย่างไหนหนักกว่า หนักกว่ากี่กรัม

วิธีทำ

★ ตอบ _____

ข้อ 32 เครื่องชั่งชี้ที่ 700 ก. ใส่ส้มเพิ่มอีก 250 ก. เข็มจะชี้ที่เท่าไร

วิธีทำ

★ ตอบ _____

ตัวอย่างแสดงวิธีทำ

กิจกรรม 3

ความสัมพันธ์ของหน่วยน้ำหนัก



ดูตัวอย่างทีละขั้น แล้วลองทำเองต่อ

โจทย์ เติมจำนวน

2 กก. 3 ขีด = _____ ขีด 4 ขีด = _____ ก.

อธิบายวิธีคิดทีละขั้น

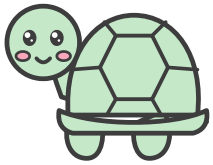
1. 1 กิโลกรัม = 10 ขีด · 1 ขีด = 100 กรัม · 1 กิโลกรัม = 1,000 กรัม
2. 2 กก. = 10 + 10 = 20 ขีด รวมกับอีก 3 ขีด ได้ 20 + 3 = 23 ขีด
3. 1 ขีด = 100 กรัม ดังนั้น 4 ขีด = 100 + 100 + 100 + 100 = 400 กรัม
4. ตอบ 2 กก. 3 ขีด = 23 ขีด และ 4 ขีด = 400 ก.

ตอบ 23 ขีด · 400 ก.

เคล็ดลับ: จำให้ขึ้นใจ 1 กก. = 10 ขีด และ 1 ขีด = 100 ก.

ต่อไปลองปีนเอง 4 ระดับ ข้อ 33–48

สู้ ๆ นะ!



ชื่อ ..... ชั้น ป.2/ ..... เลขที่ .....

ข้อ 33–34

กิจกรรม 3

ความสัมพันธ์ของหน่วยน้ำหนัก



ระดับ 1

ก้าวแรก ★

มีตัวช่วยครบทุกขั้น เติมในช่องว่างได้เลย

ค่อย ๆ ทำทีละขั้นนะ



ข้อ 33 เติมจำนวนให้น้ำหนักทั้งสองข้างเท่ากัน

2 กก. = ... ขีด

ชวนคิด 1 กก. = 10 ขีด

วิธีทำ

2 กก. = 10 + 10 = ... ขีด

★ ตอบ _____

ข้อ 34 เติมจำนวนให้น้ำหนักทั้งสองข้างเท่ากัน

3 ขีด = ... ก.

ชวนคิด 1 ขีด = 100 ก.

วิธีทำ

3 ขีด = 100 + 100 + 100 = ... ก.

★ ตอบ _____

ชื่อ ..... ชั้น ป.2/ ..... เลขที่ .....

ข้อ 35–36

กิจกรรม 3

ความสัมพันธ์ของหน่วยน้ำหนัก



ระดับ 1 ก้าวแรก ★ (ต่อ)

ข้อ 35 เติมจำนวนให้น้ำหนักทั้งสองข้างเท่ากัน

1 กก. = ... ก.

ชวนคิด 1 กก. = 1,000 ก.

วิธีทำ

1 กก. = ... ก.

★ ตอบ _____

ข้อ 36 เติมจำนวนให้น้ำหนักทั้งสองข้างเท่ากัน

4 กก. = ... ขีด

ชวนคิด นับทีละ 10 สี่ครั้ง

วิธีทำ

4 กก. = 10 + 10 + 10 + 10 = ... ขีด

★ ตอบ _____

ชื่อ ..... ชั้น ป.2/ ..... เลขที่ .....

ข้อ 37–38

กิจกรรม 3

ความสัมพันธ์ของหน่วยน้ำหนัก



ระดับ 2

ออกเดินทาง ★★

มีคำใบ้บอกว่าต้องทำอะไร ลองคิดเองมากขึ้น

อ่านคำใบ้ก่อนลงมือนะ



ข้อ 37 เติมจำนวนให้น้ำหนักทั้งสองข้างเท่ากัน

3 กก. 5 ขีด = ... ขีด

คำใบ้ 3 กก. = 30 ขีด

วิธีทำ

★ ตอบ _____

ข้อ 38 เติมจำนวนให้น้ำหนักทั้งสองข้างเท่ากัน

7 ขีด = ... ก.

คำใบ้ นับทีละ 100

วิธีทำ

★ ตอบ _____

กิจกรรม 3

ความสัมพันธ์ของหน่วยน้ำหนัก



ระดับ 2 ออกเดินทาง ★ ★ (ต่อ)

ข้อ 39 เติมจำนวนให้น้ำหนักทั้งสองข้างเท่ากัน

48 ขีด = ... กก. ..... ขีด

คำใบ้ 40 ขีด = 4 กก.

วิธีทำ

★ ตอบ _____

ข้อ 40 เติมจำนวนให้น้ำหนักทั้งสองข้างเท่ากัน

500 ก. = ... ขีด

คำใบ้ 100 ก. = 1 ขีด

วิธีทำ

★ ตอบ _____

กิจกรรม 3

ความสัมพันธ์ของหน่วยน้ำหนัก



ระดับ 3

ปีนให้สูงขึ้น ★ ★ ★

คำใบ้เหลือแค่สั้น ๆ ต้องเลือกวิธีเอง

ข้อหลังไม่มีคำใบ้แล้วนะ



ข้อ 41 เติมจำนวนให้น้ำหนักทั้งสองข้างเท่ากัน

62 ขีด = ... กก. ..... ขีด

ใบ้สั้น ๆ 60 ขีด = 6 กก.

วิธีทำ

★ ตอบ _____

ข้อ 42 เติมจำนวนให้น้ำหนักทั้งสองข้างเท่ากัน

900 ก. = ... ขีด

ใบ้สั้น ๆ นับทีละ 100

วิธีทำ

★ ตอบ _____

กิจกรรม 3

ความสัมพันธ์ของหน่วยน้ำหนัก



ระดับ 3 ปีนให้สูงขึ้น ★ ★ ★ (ต่อ)

ข้อ 43 เติมจำนวนให้น้ำหนักทั้งสองข้างเท่ากัน

1 กก. 4 ขีด = ... ขีด

วิธีทำ

★ ตอบ _____

ข้อ 44 เติมจำนวนให้น้ำหนักทั้งสองข้างเท่ากัน

10 ขีด = ... กก.

วิธีทำ

★ ตอบ _____

กิจกรรม 3

ความสัมพันธ์ของหน่วยน้ำหนัก



ระดับ 4

พิชิตยอดเขา ★ ★ ★ ★

ไม่มีคำใบ้แล้ว โจทย์ปัญหาและข้อท้าทาย

คิดเองได้ สู้ ๆ!



ข้อ 45 น้องภูเขียนว่า 2 กก. 3 ขีด = 23 กก. ถูกหรือไม่ ถ้าไม่ถูก เขียนให้ถูก

วิธีทำ

★ ตอบ _____

ข้อ 46 ครึ่งกิโลกรัม เท่ากับกี่ขีด และเท่ากับกี่กรัม

วิธีทำ

★ ตอบ _____

ชื่อ ..... ชั้น ป.2/ ..... เลขที่ .....

ข้อ 47–48

กิจกรรม 3

ความสัมพันธ์ของหน่วยน้ำหนัก



ระดับ 4 พิชิตยอดเขา ★ ★ ★ ★ (ต่อ)

ข้อ 47 แบ่งน้ำตาล 1 กก. ใส่ถุง ถุงละ 2 ขีด ได้กี่ถุง

วิธีทำ

★ ตอบ _____

ข้อ 48 เรียงน้ำหนักจากน้อยไปมาก: 1 กก., 9 ขีด, 950 ก.

วิธีทำ

★ ตอบ _____

ตัวอย่างแสดงวิธีทำ

กิจกรรม 4

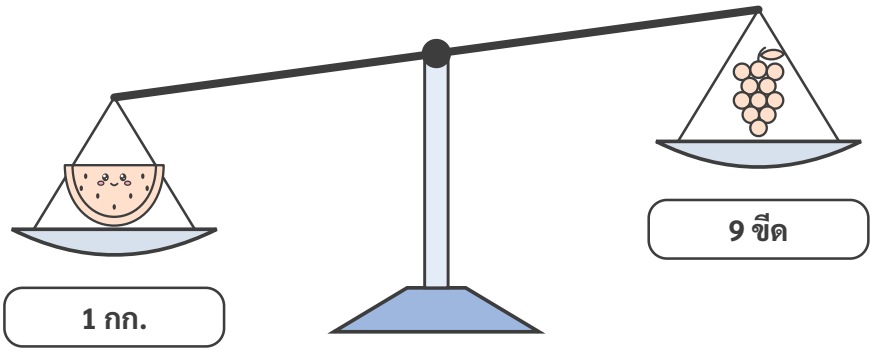
เปรียบเทียบและคาดคะเนน้ำหนัก



ดูตัวอย่างทีละขั้น แล้วลองทำเองต่อ

โจทย์ เติม > < หรือ = ลงใน ☐

1 กก. ☐ 9 ขีด



อธิบายวิธีคิดทีละขั้น

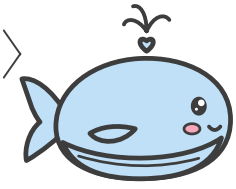
1. น้ำหนักที่มีหน่วยต่างกัน ต้องเปลี่ยนเป็นหน่วยเดียวกันก่อน
2. 1 กก. = 10 ขีด
3. 10 ขีด มากกว่า 9 ขีด ตาชั่งจึงเอียงลงทางแตงโม
4. ดังนั้น 1 กก. > 9 ขีด

ตอบ 1 กก. > 9 ขีด

เคล็ดลับ: บนตาชั่งสองแขน ด้านที่หนักกว่าจะต่ำลง

ต่อไปลองปีนเอง 4 ระดับ ข้อ 49–64

สู้ ๆ นะ!



ชื่อ ..... ชั้น ป.2/ ..... เลขที่ .....

ข้อ 49–50

กิจกรรม 4

เปรียบเทียบและคาดคะเนน้ำหนัก



ระดับ 1

ก้าวแรก ★

มีตัวช่วยครบทุกขั้น เติมในช่องว่างได้เลย

ค่อย ๆ ทำทีละขั้นนะ

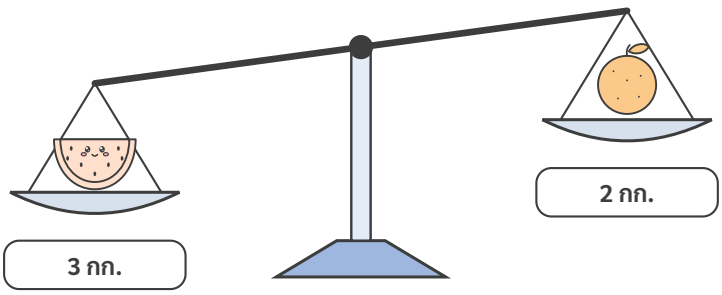


ข้อ 49 เติม > < หรือ = ลงใน ☐

3 กก. ☐ 2 กก.

ชวนคิด ด้านที่ต่ำลงหนักกว่า

วิธีทำ .....



ด้านที่ต่ำลงคือ .....

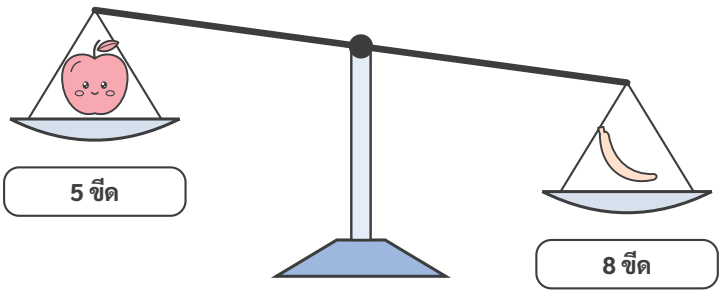
★ ตอบ _____

ข้อ 50 เติม > < หรือ = ลงใน ☐

5 ขีด ☐ 8 ขีด

ชวนคิด 5 ขีด กับ 8 ขีด

วิธีทำ .....



ด้านที่ต่ำลงคือ .....

★ ตอบ _____

ชื่อ ..... ชั้น ป.2/ ..... เลขที่ .....

ข้อ 51–52

กิจกรรม 4

เปรียบเทียบและคาดคะเนน้ำหนัก



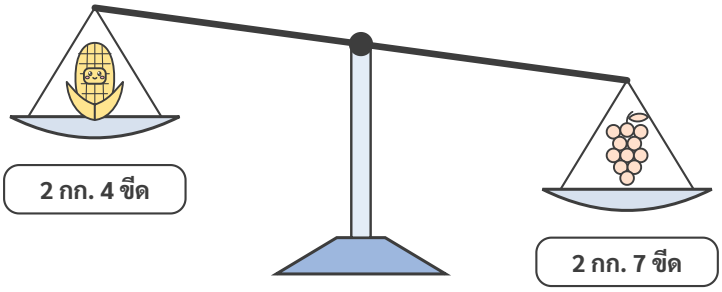
ระดับ 1 ก้าวแรก ★ (ต่อ)

ข้อ 51 เติม > < หรือ = ลงใน ☐

2 กก. 4 ขีด ☐ 2 กก. 7 ขีด

ชวนคิด กิโลกรัมเท่ากัน ดูขีด

วิธีทำ .....



ด้านที่ต่ำลงคือ .....

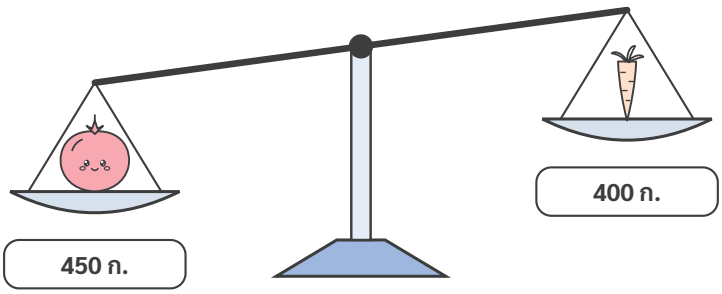
★ ตอบ _____

ข้อ 52 เติม > < หรือ = ลงใน ☐

450 ก. ☐ 400 ก.

ชวนคิด 450 กับ 400

วิธีทำ .....



ด้านที่ต่ำลงคือ .....

★ ตอบ _____

ชื่อ ..... ชั้น ป.2/ ..... เลขที่ .....

ข้อ 53–54

กิจกรรม 4

เปรียบเทียบและคาดคะเนน้ำหนัก



ระดับ 2

ออกเดินทาง ★ ★

มีคำใบ้บอกว่าต้องทำอะไร ลองคิดเองมากขึ้น

อ่านคำใบ้ก่อนลงมือนะ



ข้อ 53 เติม > < หรือ = ลงใน ☐

1 กก. ☐ 9 ขีด

คำใบ้ 1 กก. = 10 ขีด

วิธีทำ

เปลี่ยนเป็นขีด ..... ขีด กับ ..... ขีด

★ ตอบ _____

ข้อ 54 เติม > < หรือ = ลงใน ☐

6 ขีด ☐ 600 ก.

คำใบ้ 1 ขีด = 100 ก.

วิธีทำ

เปลี่ยนเป็นกรัม ..... ก. กับ ..... ก.

★ ตอบ _____

กิจกรรม 4

เปรียบเทียบและคาดคะเนน้ำหนัก



ระดับ 2 ออกเดินทาง ★ ★ (ต่อ)

ข้อ 55 เติม > < หรือ = ลงใน ☐

1 กก. ☐ 950 ก.

คำใบ้ 1 กก. = 1,000 ก.

วิธีทำ

เปลี่ยนเป็นกรัม ..... ก. กับ ..... ก.

★ ตอบ _____

ข้อ 56 เติม > < หรือ = ลงใน ☐

3 กก. 2 ขีด ☐ 3 กก.

คำใบ้ 3 กก. 2 ขีด กับ 3 กก.

วิธีทำ

★ ตอบ _____

ชื่อ ..... ชั้น ป.2/ ..... เลขที่ .....

ข้อ 57–58

กิจกรรม 4

เปรียบเทียบและคาดคะเนน้ำหนัก



ระดับ 3

ปีนให้สูงขึ้น ★ ★ ★

คำใบ้เหลือแค่สั้น ๆ ต้องเลือกวิธีเอง

ข้อหลังไม่มีคำใบ้แล้วนะ



ข้อ 57 กระเป๋านักเรียนที่ใส่หนังสือแล้วหนักประมาณเท่าไร

ก 3 กก. ข 30 กก. ค 3 ก.

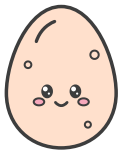
ใบ้สั้น ๆ ลองนึกถึงตอนสะพายกระเป๋า

วิธีทำ

ฉันเลือก ..... เพราะ .....

★ ตอบ _____

ข้อ 58 ไข่ไก่ 1 ฟองหนักประมาณเท่าไร



ก 6 กก. ข 60 ก. ค 6 ก.

ใบ้สั้น ๆ ไข่ไก่เบากว่า 1 ขีด

วิธีทำ

ฉันเลือก ..... เพราะ .....

★ ตอบ _____

ชื่อ ..... ชั้น ป.2/ ..... เลขที่ .....

ข้อ 59–60

กิจกรรม 4

เปรียบเทียบและคาดคะเนน้ำหนัก



ระดับ 3 ปีนให้สูงขึ้น ★ ★ ★ (ต่อ)

ข้อ 59 แตงโม 1 ลูกหนักประมาณเท่าไร



ก 2 กก. ข 20 กก. ค 2 ก.

วิธีทำ

ฉันเลือก ..... เพราะ .....

★ ตอบ _____

ข้อ 60 เรียงน้ำหนักจากมากไปน้อย: 2 กก. 1 ขีด, 2 กก., 25 ขีด

วิธีทำ

★ ตอบ _____

กิจกรรม 4

เปรียบเทียบและคาดคะเนน้ำหนัก



ระดับ 4

พิชิตยอดเขา ★ ★ ★ ★

ไม่มีคำใบ้แล้ว โจทย์ปัญหาและข้อท้าทาย

คิดเองได้ สู้ ๆ!



ข้อ 61 เรียงน้ำหนักจากน้อยไปมาก: 8 ขีด, 750 ก., 1 กก., 850 ก.

วิธีทำ

★ ตอบ _____

ข้อ 62 สิ่งใดหนักกว่า 1 กก. วงล้อมรอบ: ไข่ไก่ 1 ฟอง กระสอบข้าวสาร ดินสอ 1 แท่ง แตงโม 1 ลูก

วิธีทำ

★ ตอบ _____

ชื่อ ..... ชั้น ป.2/ ..... เลขที่ .....

ข้อ 63–64

กิจกรรม 4

เปรียบเทียบและคาดคะเนน้ำหนัก



ระดับ 4 พิชิตยอดเขา ★ ★ ★ ★ (ต่อ)

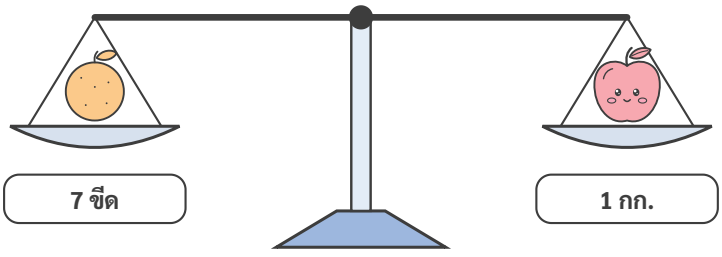
ข้อ 63 น้องฟ้าบอกว่าแอปเปิล 1 ผลหนักประมาณ 2 กก. ถูกหรือไม่ ถ้าไม่ถูก ควรเป็นประมาณเท่าไร

วิธีทำ

★ ตอบ _____

ข้อ 64 ใส่ส้มทางซ้าย 7 ขีด ใส่แอปเปิลทางขวา 1 กก. ตาชั่งจะเอียงลงทางไหน เพราะอะไร

วิธีทำ



★ ตอบ _____

ชื่อ ..... ชั้น ป.2/ ..... เลขที่ .....

★ ตัวอย่างแสดงวิธีทำ

กิจกรรม 5

การบวกและการลบเกี่ยวกับน้ำหนัก



★ ดูตัวอย่างทีละขั้น แล้วลองทำเองต่อ

โจทย์ หาผลบวก

3 กก. 7 ขีด + 2 กก. 5 ขีด = ...

กก.	ขีด	
3	7	
2	5	+
5	12	
หรือ 6	2	

อธิบายวิธีคิดทีละขั้น

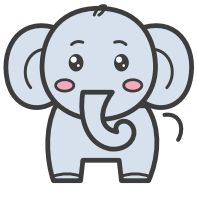
1. ตั้งให้กิโลกรัมตรงกับกิโลกรัม ขีดตรงกับขีด เครื่องหมาย + อยู่ด้านขวามือ
2. บวกขีดก่อน 7 + 5 = 12 แล้วบวกกิโลกรัม 3 + 2 = 5 ได้ 5 กก. 12 ขีด
3. 12 ขีด = 1 กก. 2 ขีด จึงรวมเป็น 6 กก. 2 ขีด
4. ถ้าลบขีดไม่พอ ให้กระจาย 1 กก. เป็น 10 ขีด

★ ตอบ 3 กก. 7 ขีด + 2 กก. 5 ขีด = 6 กก. 2 ขีด

เคล็ดลับ: 10 ขีด เท่ากับ 1 กิโลกรัม · 1,000 กรัม เท่ากับ 1 กิโลกรัม

ต่อไปลองปีนเอง 4 ระดับ ข้อ 65–80

สู้ ๆ นะ!



กิจกรรม 5

การบวกและการลบเกี่ยวกับน้ำหนัก



ระดับ 1 **ก้าวแรก** ★

มีตัวช่วยครบทุกขั้น เติมในช่องว่างได้เลย

ค่อย ๆ ทำทีละขั้นนะ



ข้อ 65 หาผลลัพธ์

2 กก. 3 ขีด + 1 กก. 4 ขีด = ...

กก.	ขีด
2	3
1	4
☐	☐

+

ชวนคิด บวกขีด แล้วบวกกิโลกรัม

วิธีทำ

★ ตอบ _____

ข้อ 66 หาผลลัพธ์

5 กก. 8 ขีด – 2 กก. 5 ขีด = ...

กก.	ขีด
5	8
2	5
☐	☐

–

ชวนคิด ลบขีด แล้วลบกิโลกรัม

วิธีทำ

★ ตอบ _____

ชื่อ ..... ชั้น ป.2/ ..... เลขที่ .....

กิจกรรม 5

การบวกและการลบเกี่ยวกับน้ำหนัก



ระดับ 1 ก้าวแรก ★ (ต่อ)

ข้อ 67 หาผลลัพธ์

4 กก. 2 ขีด + 3 กก. 6 ขีด = ...

กก.	ขีด
4	2
3	6

+

ชวนคิด ตั้งให้หน่วยเดียวกันตรงกัน

วิธีทำ

★ ตอบ _____

ข้อ 68 หาผลลัพธ์

6 กก. 9 ขีด – 4 กก. 3 ขีด = ...

กก.	ขีด
6	9
4	3

–

ชวนคิด 9 – 3 แล้ว 6 – 4

วิธีทำ

★ ตอบ _____

กิจกรรม 5

การบวกและการลบเกี่ยวกับน้ำหนัก



ระดับ 2

ออกเดินทาง ★★

มีคำใบ้บอกว่าต้องทำอะไร ลองคิดเองมากขึ้น

อ่านคำใบ้ก่อนลงมือนะ



ข้อ 69 หาผลลัพธ์

3 กก. 7 ขีด + 2 กก. 6 ขีด = ...

กก.	ขีด
3	7
2	6

+

คำใบ้ ขีดรวมกันได้เกิน 10

วิธีทำ

ตอบ _____

ข้อ 70 หาผลลัพธ์

1 กก. 8 ขีด + 4 กก. 6 ขีด = ...

กก.	ขีด
1	8
4	6

+

คำใบ้ 14 ขีด = 1 กก. 4 ขีด

วิธีทำ

ตอบ _____

กิจกรรม 5

การบวกและการลบเกี่ยวกับน้ำหนัก



ระดับ 2 ออกเดินทาง ★ ★ (ต่อ)

ข้อ 71 หาผลลัพธ์

5 กก. 2 ขีด – 1 กก. 6 ขีด = ...

กก.	ขีด
5	2
1	6
–	

คำใบ้ 2 ลบ 6 ไม่ได้ กระจาย 1 กก.

วิธีทำ

★ ตอบ _____

ข้อ 72 หาผลลัพธ์

8 กก. – 3 กก. 4 ขีด = ...

กก.	ขีด
8	0
3	4
–	

คำใบ้ 8 กก. = 7 กก. 10 ขีด

วิธีทำ

★ ตอบ _____

กิจกรรม 5

การบวกและการลบเกี่ยวกับน้ำหนัก



ระดับ 3

ปีนให้สูงขึ้น ★ ★ ★

คำใบ้เหลือแค่สั้น ๆ ต้องเลือกวิธีเอง

ข้อหลังไม่มีคำใบ้แล้วนะ



ข้อ 73 หาผลลัพธ์

1 กก. 250 ก. + 2 กก. 600 ก. = ...

กก.	ก.	
1	250	
2	600	+

ใบ้สั้น ๆ บวกกรัม แล้วบวกกิโลกรัม

วิธีทำ

★ ตอบ _____

ข้อ 74 หาผลลัพธ์

3 กก. 900 ก. – 1 กก. 350 ก. = ...

กก.	ก.	
3	900	
1	350	–

ใบ้สั้น ๆ ลบกรัม แล้วลบกิโลกรัม

วิธีทำ

★ ตอบ _____

กิจกรรม 5

การบวกและการลบเกี่ยวกับน้ำหนัก



ระดับ 3 ปีนให้สูงขึ้น ★ ★ ★ (ต่อ)

ข้อ 75 หาผลลัพธ์

2 กก. 400 ก. + 600 ก. = ...

กก.	ก.	
2	400	
0	600	+

วิธีทำ

★ ตอบ _____

ข้อ 76 หาผลลัพธ์

4 กก. 800 ก. – 1 กก. 500 ก. = ...

กก.	ก.	
4	800	
1	500	–

วิธีทำ

★ ตอบ _____

ชื่อ ..... ชั้น ป.2/ ..... เลขที่ .....

ข้อ 77–78

กิจกรรม 5

การบวกและการลบเกี่ยวกับน้ำหนัก



ระดับ 4 **พิชิตยอดเขา** ★ ★ ★ ★

ไม่มีคำใบ้แล้ว โจทย์ปัญหาและข้อท้าทาย

คิดเองได้ สู้ ๆ!



ข้อ 77 หาน้ำหนักที่หายไป

..... กก. ..... ขีด + 2 กก. 3 ขีด = 5 กก. 1 ขีด

วิธีทำ

★ ตอบ _____

ข้อ 78 ต้นบวก 1 กก. 6 ขีด + 2 กก. 7 ขีด ได้ 3 กก. 13 ขีด ถูกหรือไม่ ถ้ายังไม่ถูก เขียนให้ถูก

วิธีทำ

★ ตอบ _____

ชื่อ ..... ชั้น ป.2/ ..... เลขที่ .....

ข้อ 79–80

กิจกรรม 5

การบวกและการลบเกี่ยวกับน้ำหนัก



ระดับ 4 พิชิตยอดเขา ★ ★ ★ ★ (ต่อ)

ข้อ 79 หาผลบวก 1 กก. 2 ขีด + 2 กก. 5 ขีด + 3 ขีด

วิธีทำ

★ ตอบ _____

ข้อ 80 ข้าวสาร 5 กก. หุงไป 1 กก. 3 ขีด เหลือข้าวสารเท่าไร

วิธีทำ

★ ตอบ _____

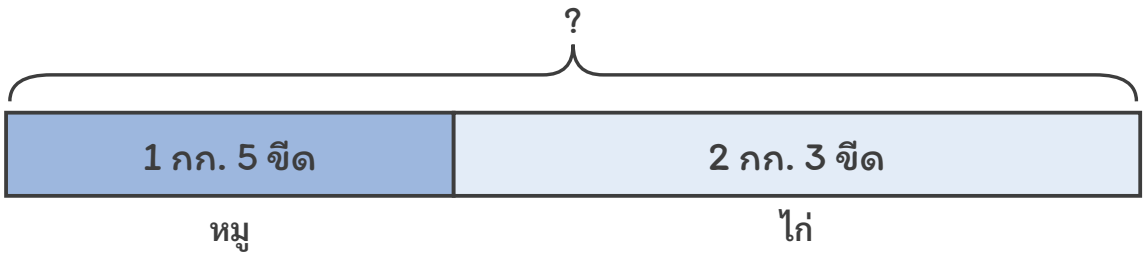
กิจกรรม 6

โจทย์ปัญหาเกี่ยวกับน้ำหนัก



★ ดูตัวอย่างทีละขั้น แล้วลองทำเองต่อ

โจทย์ แม่ซื้อหมู 1 กก. 5 ขีด และซื้อไก่ 2 กก. 3 ขีด หมูกับไก่หนักรวมกันเท่าไร



อธิบายวิธีคิดทีละขั้น

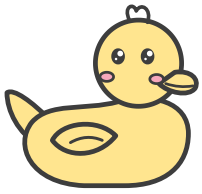
1. โจทย์บอกว่า หมูหนัก 1 กก. 5 ขีด ไก่หนัก 2 กก. 3 ขีด โจทย์ถามน้ำหนักรวม
2. รวมกัน ใช้การบวก 1 กก. 5 ขีด + 2 กก. 3 ขีด = ☐
3. ขีด 5 + 3 = 8 · กก. 1 + 2 = 3
4. หมูกับไก่หนักรวมกัน 3 กก. 8 ขีด

★ **ตอบ** หนักรวมกัน 3 กก. 8 ขีด

เคล็ดลับ: ตอบให้มีหน่วยทุกครั้ง ถ้าได้ 10 ขีดขึ้นไปให้เปลี่ยนเป็นกิโลกรัม

ต่อไปลองปีนเอง 4 ระดับ ข้อ 81–96 →

สู้ ๆ นะ!



ชื่อ ..... ชั้น ป.2/ ..... เลขที่ .....

กิจกรรม 6

โจทย์ปัญหาเกี่ยวกับน้ำหนัก



ระดับ 1

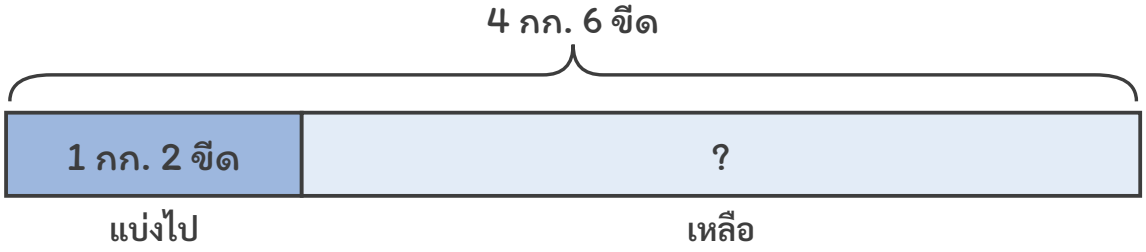
ก้าวแรก ★

มีตัวช่วยครบทุกขั้น เติมในช่องว่างได้เลย

ค่อย ๆ ทำทีละขั้นนะ



ข้อ 81 แตงโมหนัก 4 กก. 6 ขีด ผ่าแบ่งไป 1 กก. 2 ขีด แตงโมที่เหลือหนักเท่าไร



ชวนคิด แบ่งไปแล้วเหลือ ใช้การลบ

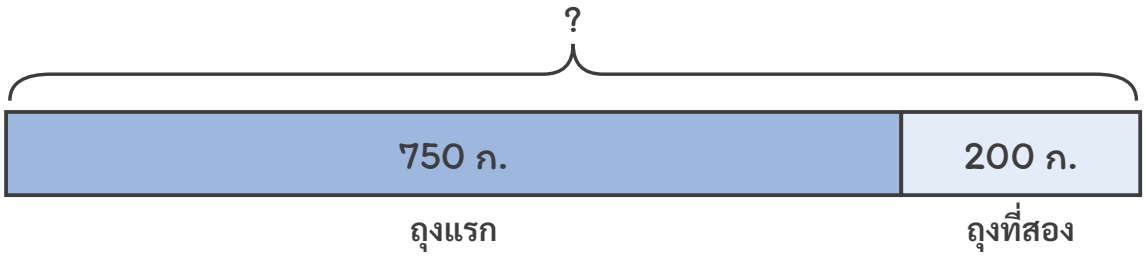
วิธีทำ

ประโยคสัญลักษณ์ .... = ☐

☐ = ...

★ ตอบ _____

ข้อ 82 ส้มถุงแรกหนัก 750 ก. ถุงที่สองหนัก 200 ก. ส้มสองถุงหนักรวมกันเท่าไร



ชวนคิด รวมกัน ใช้การบวก

วิธีทำ

ประโยคสัญลักษณ์ .... = ☐

☐ = ...

★ ตอบ _____

ชื่อ ..... ชั้น ป.2/ ..... เลขที่ .....

ข้อ 83–84

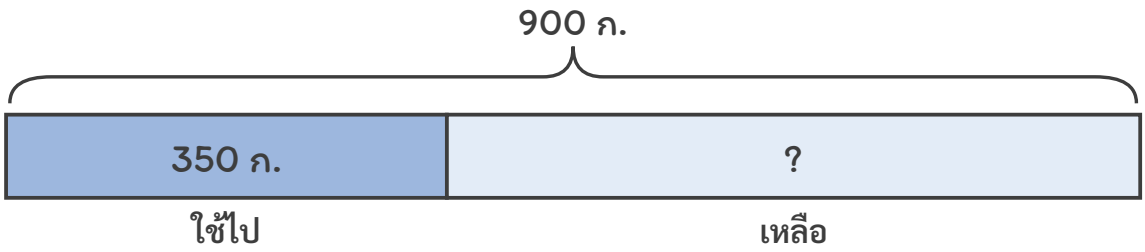
กิจกรรม 6

โจทย์ปัญหาเกี่ยวกับน้ำหนัก



ระดับ 1 ก้าวแรก ★ (ต่อ)

ข้อ 83 มีแป้ง 900 ก. ใช้ทำขนมไป 350 ก. เหลือแป้งเท่าไร



ชวนคิด ใช้ไปแล้วเหลือ ใช้การลบ

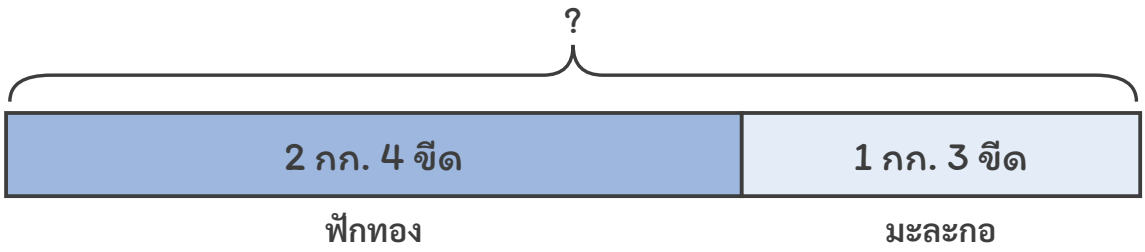
วิธีทำ

ประโยคสัญลักษณ์ .... = ☐

☐ = ...

★ ตอบ .....

ข้อ 84 ฟักทองหนัก 2 กก. 4 ขีด มะละกอหนัก 1 กก. 3 ขีด ฟักทองกับมะละกอหนักรวมกันเท่าไร



ชวนคิด รวมกัน ใช้การบวก

วิธีทำ

ประโยคสัญลักษณ์ .... = ☐

☐ = ...

★ ตอบ .....

ชื่อ ..... ชั้น ป.2/ ..... เลขที่ .....

ข้อ 85–86

กิจกรรม 6

โจทย์ปัญหาเกี่ยวกับน้ำหนัก



ระดับ 2

ออกเดินทาง ★ ★

มีคำใบ้บอกว่าต้องทำอะไร ลองคิดเองมากขึ้น

อ่านคำใบ้ก่อนลงมือนะ



ข้อ 85 ฟ้าหนัก 24 กก. ภูหนักกว่าฟ้า 3 กก. ภูหนักกี่กิโลกรัม

คำใบ้ หนักกว่า ใช้การบวก

วิธีทำ

โจทย์บอกว่า .....

โจทย์ถามว่า .....

ประโยคสัญลักษณ์ .....

★ ตอบ _____

ข้อ 86 พ่อค้ามีกุ้ง 8 กก. 5 ขีด ขายไป 3 กก. 7 ขีด เหลือกุ้งเท่าไร

คำใบ้ ขายไปแล้วเหลือ

วิธีทำ

โจทย์บอกว่า .....

โจทย์ถามว่า .....

ประโยคสัญลักษณ์ .....

★ ตอบ _____

กิจกรรม 6

โจทย์ปัญหาเกี่ยวกับน้ำหนัก



ระดับ 2 ออกเดินทาง ★ ★ (ต่อ)

ข้อ 87 ทุเรียนลูกแรกหนัก 2 กก. 8 ขีด ลูกที่สองหนัก 3 กก. 4 ขีด ทุเรียนสองลูกหนักรวมกันเท่าไร

คำใบ้ 12 ขีด = 1 กก. 2 ขีด

วิธีทำ

โจทย์บอกว่า .....

โจทย์ถามว่า .....

ประโยคสัญลักษณ์ .....

★ ตอบ _____

ข้อ 88 น้ำตาลถุงหนึ่งหนัก 1 กก. ใช้ไป 450 ก. เหลือน้ำตาลเท่าไร

คำใบ้ 1 กก. = 1,000 ก.

วิธีทำ

โจทย์บอกว่า .....

โจทย์ถามว่า .....

ประโยคสัญลักษณ์ .....

★ ตอบ _____

กิจกรรม 6

โจทย์ปัญหาเกี่ยวกับน้ำหนัก



ระดับ 3

ปีนให้สูงขึ้น ★ ★ ★

คำใบ้เหลือแค่สั้น ๆ ต้องเลือกวิธีเอง

ข้อหลังไม่มีคำใบ้แล้วนะ



ข้อ 89 กระเป๋าของต้นหนัก 3 กก. 2 ขีด กระเป๋าของฟ้าหนัก 2 กก. 6 ขีด กระเป๋าของต้นหนักกว่าเท่าไร

ใบ้สั้น ๆ หนักกว่าเท่าไร ใช้การลบ

วิธีทำ

ตอบ _____

ข้อ 90 แม่ค้ามีมะม่วง 9 กก. ขายไป 4 กก. 5 ขีด เหลือมะม่วงเท่าไร

ใบ้สั้น ๆ 9 กก. = 8 กก. 10 ขีด

วิธีทำ

ตอบ _____

ชื่อ ..... ชั้น ป.2/ ..... เลขที่ .....

ข้อ 91–92

กิจกรรม 6

โจทย์ปัญหาเกี่ยวกับน้ำหนัก



ระดับ 3 ปีนให้สูงขึ้น ★ ★ ★ (ต่อ)

ข้อ 91 ลูกสุนัขหนัก 2 กก. 300 ก. อีกหนึ่งเดือนต่อมาหนักขึ้นอีก 600 ก. ลูกสุนัขหนักเท่าไร

วิธีทำ

★ ตอบ _____

ข้อ 92 ถุงทรายหนัก 650 ก. ถุงหินหนัก 900 ก. ถุงหินหนักกว่าถุงทรายเท่าไร

วิธีทำ

★ ตอบ _____

กิจกรรม 6

โจทย์ปัญหาเกี่ยวกับน้ำหนัก



ระดับ 4

พิชิตยอดเขา ★ ★ ★ ★

ไม่มีคำใบ้แล้ว โจทย์ปัญหาและข้อท้าทาย

คิดเองได้ สู้ ๆ!



ข้อ 93 ปลาตัวหนึ่ง ตัดหัวออกหนัก 3 ขีด เหลือหนัก 1 กก. 4 ขีด เดิมปลาตัวนี้หนักเท่าไร

วิธีทำ

★ ตอบ _____

ข้อ 94 ฟักทองหนัก 3 กก. ซึ่งหนักกว่าถุงแตงกวา 2 กก. 6 ขีด ถุงแตงกวาหนักเท่าไร

วิธีทำ

★ ตอบ _____

กิจกรรม 6

โจทย์ปัญหาเกี่ยวกับน้ำหนัก



ระดับ 4 พิชิตยอดเขา ★ ★ ★ ★ (ต่อ)

ข้อ 95 สร้างโจทย์ปัญหาจากประโยคสัญลักษณ์ แล้วหาคำตอบ

2 กก. 4 ขีด + 1 กก. 3 ขีด = ☐

วิธีทำ

★ ตอบ _____

ข้อ 96 สร้างโจทย์ปัญหาจากประโยคสัญลักษณ์ แล้วหาคำตอบ

800 ก. – 250 ก. = ☐

วิธีทำ

★ ตอบ _____

ชื่อ ..... ชั้น ป.2/ ..... เลขที่ .....

☆ ประเมินตัวเอง



ถึงยอดเขาแล้ว!

ทบทวนความคิดของฉัน

กิจกรรมที่ฉันชอบที่สุดคือกิจกรรม ___ เพราะ _____

ข้อที่ยากที่สุดสำหรับฉันคือข้อ ___ เพราะ _____

สิ่งที่ฉันทำได้ดีขึ้นคือ _____

☆ ประเมินตัวเองหลังจบหน่วย

ระบายดาวตามความมั่นใจ · 1 ดวง = ยังไม่ค่อยเข้าใจ · 2 ดวง = เข้าใจแล้ว · 3 ดวง = เข้าใจดีมาก

	ระดับ 1 ก้าวแรก	ระดับ 2 ออกเดินทาง	ระดับ 3 ปีนให้สูงขึ้น	ระดับ 4 พิชิตยอดเขา
กิจกรรม 1 ชั่งน้ำหนักเป็นกิโลกรัมและขีด	☆ ☆ ☆	☆ ☆ ☆	☆ ☆ ☆	☆ ☆ ☆
กิจกรรม 2 ชั่งน้ำหนักเป็นกรัม และกิโลกรัมกับกรัม	☆ ☆ ☆	☆ ☆ ☆	☆ ☆ ☆	☆ ☆ ☆
กิจกรรม 3 ความสัมพันธ์ของหน่วยน้ำหนัก	☆ ☆ ☆	☆ ☆ ☆	☆ ☆ ☆	☆ ☆ ☆
กิจกรรม 4 เปรียบเทียบและคาดคะเนน้ำหนัก	☆ ☆ ☆	☆ ☆ ☆	☆ ☆ ☆	☆ ☆ ☆
กิจกรรม 5 การบวกและการลบเกี่ยวกับน้ำหนัก	☆ ☆ ☆	☆ ☆ ☆	☆ ☆ ☆	☆ ☆ ☆
กิจกรรม 6 โจทย์ปัญหาเกี่ยวกับน้ำหนัก	☆ ☆ ☆	☆ ☆ ☆	☆ ☆ ☆	☆ ☆ ☆

ทำถูก ..... ข้อ จากทั้งหมด 96 ข้อ

เก่งมาก! ปีนครบทั้ง 4 ระดับแล้ว

