

แบบฝึกหัด
บทที่ 10

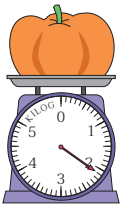
การวัดน้ำหนัก



เตรียมความพร้อม

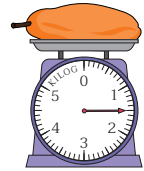
1 อ่านน้ำหนักและเติมคำตอบ

1)



ฟักทองหนัก2.... กิโลกรัม1.... ซีด

2)



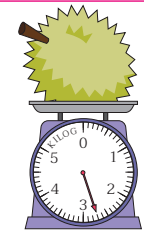
มะละกอน้ำหนัก1.... กิโลกรัม5.... ซีด

3)



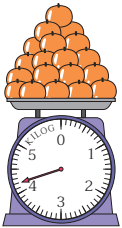
แตงกวาหนัก1.... กิโลกรัม 800 กรัม

4)



ทุเรียนหนัก2.... กิโลกรัม 700 กรัม

5)



ส้มหนัก4.... กิโลกรัม2.... ซีด

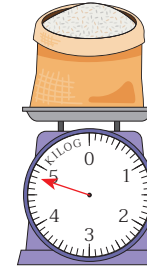
6)



น้ำตาลทรายหนัก3.... กิโลกรัม 600 กรัม

2 เขียนเข้มน้ำหนักที่หน้าปัดตามน้ำหนักที่กำหนด

1)



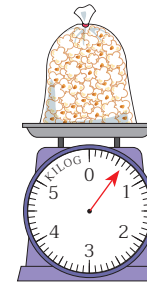
ข้าวสารหนัก 4 กิโลกรัม 8 ซีด

2)



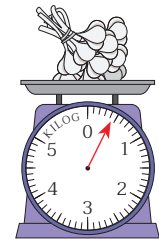
ถั่วเขียวหนัก 3 กิโลกรัม 500 กรัม

3)



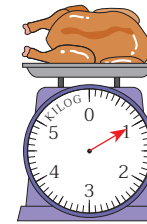
ป๊อปคอร์นหนัก 600 กรัม

4)



กระเทียมหนัก 450 กรัม

5)



ไก่อบหนัก 1,000 กรัม

6)

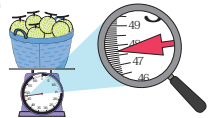
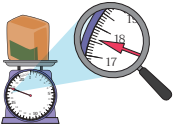
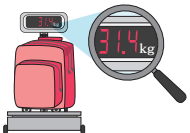
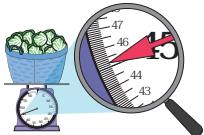


มะม่วงหนัก 1 กิโลกรัม 8 ซีด

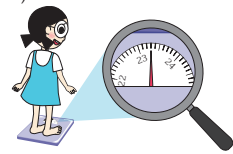
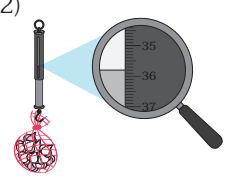
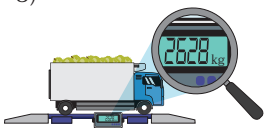
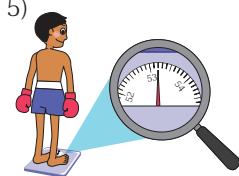
แบบฝึกหัด

10.1 การวัดน้ำหนักเป็นกิโลกรัมและขีด กิโลกรัมและกรัม

1 อ่านน้ำหนักและเติมคำตอบ

รูปภาพ	กิโลกรัมและขีด	กิโลกรัมและกรัม
1) 	...47... กิโลกรัม ...7... ขีด	...47... กิโลกรัม ...700... กรัม
2) 	...2... กิโลกรัม ...7... ขีด	...2... กิโลกรัม ...700... กรัม
3) 	...52... กิโลกรัม ...9... ขีด	...52... กิโลกรัม ...900... กรัม
4) 	...17... กิโลกรัม ...6... ขีด	...17... กิโลกรัม ...600... กรัม
5) 	...31... กิโลกรัม ...4... ขีด	...31... กิโลกรัม ...400... กรัม
6) 	...45... กิโลกรัม ...2... ขีด	...45... กิโลกรัม ...200... กรัม

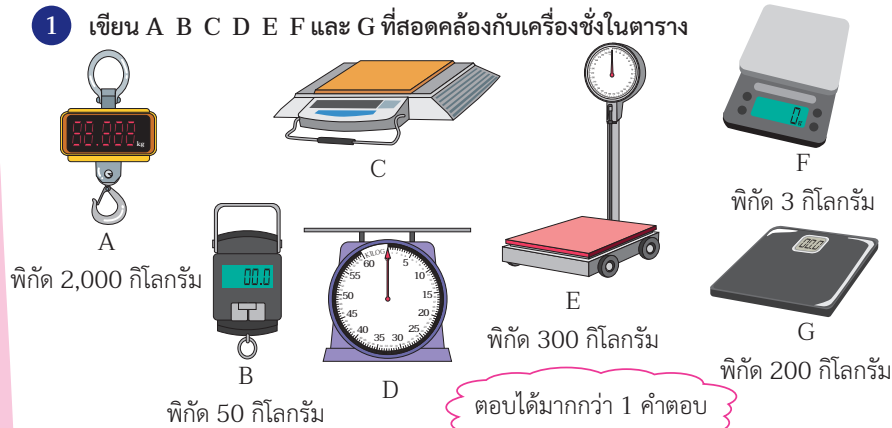
2 อ่านน้ำหนักและเติมคำตอบ

รูปภาพ	กิโลกรัมและขีด	กิโลกรัมและกรัม
1) 	...23... กิโลกรัม ...3... ขีด	...23... กิโลกรัม ...300... กรัม
2) 	...35... กิโลกรัม ...8... ขีด	...35... กิโลกรัม ...800... กรัม
3) 	2,628 กิโลกรัม -... ขีด	2,628 กิโลกรัม -... กรัม
4) 	...743... กิโลกรัม -... ขีด	...743... กิโลกรัม -... กรัม
5) 	...53... กิโลกรัม ...2... ขีด	...53... กิโลกรัม ...200... กรัม

แบบฝึกหัด

10.2 การเลือกเครื่องชั่งที่เหมาะสม

1 เขียน A B C D E F และ G ที่สอดคล้องกับเครื่องชั่งในตาราง



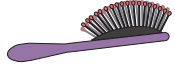
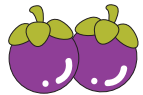
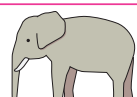
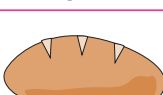
สิ่งของ	เครื่องชั่ง
1) ฝรั่งหนึ่งถุงหนัก 2 กิโลกรัม 2 ซีด	D, F
2) สับปะรดหนึ่งเซ่งหนัก 46 กิโลกรัม 7 ซีด	D, B, E
3) แก้วมังกรหนึ่งลังหนัก 8 กิโลกรัม 300 กรัม	D
4) น้ำตาลหนึ่งซองหนัก 25 กรัม	F
5) มะพร้าวเผาหนึ่งผลหนัก 900 กรัม	D, F
6) ใบบัวหนัก 24 กิโลกรัม 800 กรัม	G
7) ลูกชิ้นหนึ่งถุงหนัก 2,500 กรัม	D, F
8) รถยนต์หนึ่งคันหนัก 1,350 กิโลกรัม	C
9) ท่อนเหล็กหนึ่งท่อนหนัก 1,700 กิโลกรัม	A
10) ท่อคอนกรีตหนึ่งท่อนหนัก 1,300 กิโลกรัม	A

2 เขียน A B หรือ C ที่สอดคล้องกับเครื่องชั่งและเติมหน่วยน้ำหนักที่เหมาะสม



สิ่งของ	เครื่องชั่ง	น้ำหนัก (กิโลกรัม/กรัม)
1) ปูม้า 8 ตัว	A	2 กิโลกรัม
2) น้ำหนักของแม่ขุน	B	45 กิโลกรัม
3) ผงฟู 3 ซ้อนโต๊ะ	C	48 กรัม
4) นักเรียน 1 คน	B	49.2 กิโลกรัม
5) สตรอว์เบอร์รี 1 ตะกร้า	A	1.8 กิโลกรัม
6) เป็ดย่าง 2 ตัว	A	2.5 กิโลกรัม
7) ไข่ไก่ 2 ฟอง	C	112 กรัม
8) น้ำมะนาว 1 ถ้วย	C	250 กรัม

3 เติมหน่วยน้ำหนัก กรัม ชีด กิโลกรัม หรือ ตัน

1)		แปรงหวีผมหนัก 215 กรัม
2)		มังคุดสองผลหนัก 2 ชีด
3)		กระเป๋านักเรียนหนัก 1,120 กรัม
4)		เค้กวันเกิดหนัก 9 ชีด
5)		วัวหนัก 130 กิโลกรัม
6)		ช้างหนัก 3 ตัน 145 กิโลกรัม
7)		น้ำมันพืชสองขวดหนัก 2,350 กรัม
8)		รถบรรทุกทรายหนัก 3,105 กิโลกรัม
9)		ขนมปังหนัก 220 กรัม
10)		ตู้เย็นหนัก 59.25 กิโลกรัม

แบบฝึกหัด

10.3 การคาดคะเนน้ำหนักเป็นกิโลกรัมและเป็นขีด

1 เติมน้ำหนักของแอปเปิล แล้วโยงเส้นจับคู่สิ่งของกับน้ำหนักที่ได้จากการคาดคะเน



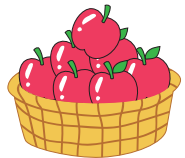
แอปเปิลสามผลหนัก 600 กรัม

1) 1 กิโลกรัม

2) 7 กิโลกรัม

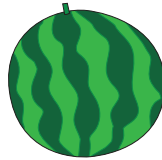
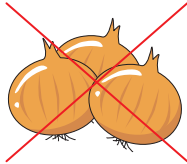
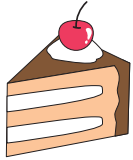
3) 2 ชีด

4) 5 ชีด

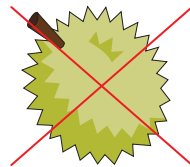
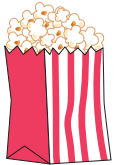


2 เขียน × ทับสิ่งของที่คาดว่าจะมีน้ำหนักใกล้เคียงกับน้ำหนักที่กำหนด

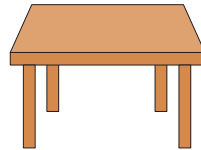
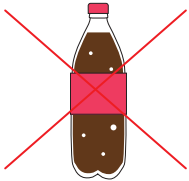
1) 5 ชีด



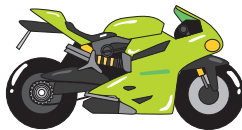
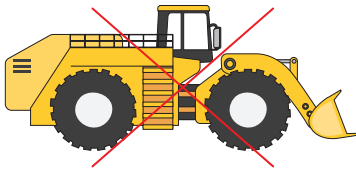
2) 2 กิโลกรัม



3) 12 ชีด



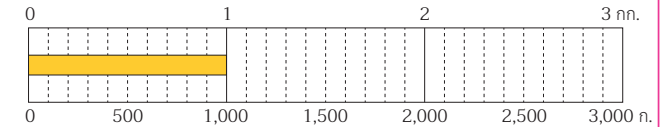
4) 3,750 กิโลกรัม



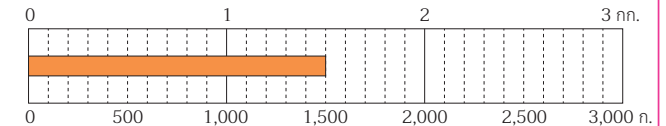
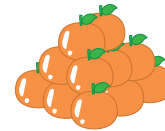
แบบฝึกหัด

10.4 ความสัมพันธ์ระหว่างหน่วยน้ำหนัก (1)

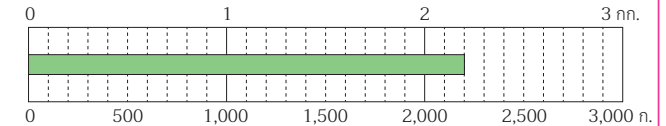
1 เติมตัวเลขแสดงจำนวน



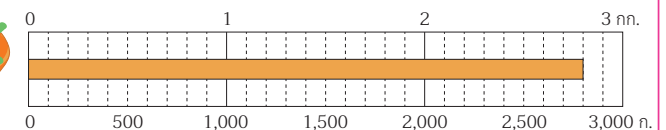
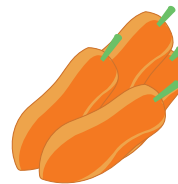
1) กล้วยหนัก1..... กิโลกรัม หรือ1,000..... กรัม



2) ส้มหนัก1..... กิโลกรัม500..... กรัม หรือ1,500..... กรัม



3) ส้มโอหนัก2..... กิโลกรัม200..... กรัม หรือ2,200..... กรัม



4) มะละกอหนัก2..... กิโลกรัม800..... กรัม หรือ2,800..... กรัม

2 ระบายสีในแผนภาพแสดงน้ำหนักของอาหารทะเลและเติมตัวเลขแสดงจำนวน

A ปลากะพงหนัก 1 กิโลกรัม 900 กรัม

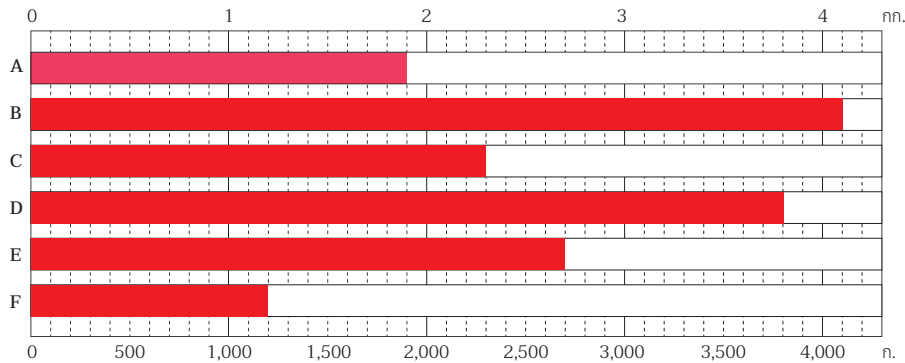
B หอยนางรมหนัก 4 กิโลกรัม 100 กรัม

C กุ้งแห้งหนัก 2 กิโลกรัม 300 กรัม

D หมึกหนัก 3 กิโลกรัม 800 กรัม

E กุ้งหนัก 2 กิโลกรัม 7 ซีต

F ปูหนัก 1 กิโลกรัม 2 ซีต



A ปลากะพงหนัก1.900..... กรัม

B หอยนางรมหนัก4.100..... กรัม

C กุ้งแห้งหนัก2.300..... กรัม

D หมึกหนัก3.800..... กรัม

E กุ้งหนัก2.700..... กรัม

F ปูหนัก1.200..... กรัม

3 เติมตัวเลขแสดงจำนวน

1) 5 กิโลกรัม 134 กรัม เท่ากับ5.134..... กรัม

2) 13 กิโลกรัม 7 ซีต เท่ากับ13.700..... กรัม

3) 7 กิโลกรัม 812 กรัม เท่ากับ7.812..... กรัม

4) 9 กิโลกรัม 3 ซีต เท่ากับ9.300..... กรัม

5) 12 กิโลกรัม 238 กรัม เท่ากับ12.238..... กรัม

6) 10 กิโลกรัม 20 กรัม เท่ากับ10.020..... กรัม

4 เติมตัวเลขแสดงจำนวน

1) 1,500 กรัม เท่ากับ1..... กิโลกรัม500..... กรัม

2) 3,400 กรัม เท่ากับ3..... กิโลกรัม400..... กรัม

3) 7,518 กรัม เท่ากับ7..... กิโลกรัม518..... กรัม

4) 10,000 กรัม เท่ากับ10..... กิโลกรัม-..... กรัม

5) 12,005 กรัม เท่ากับ12..... กิโลกรัม5..... กรัม

6) 25,140 กรัม เท่ากับ25..... กิโลกรัม140..... กรัม

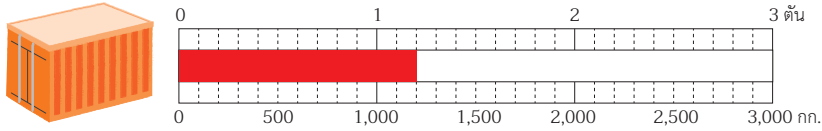
แบบฝึกหัด

10.5 ความสัมพันธ์ระหว่างหน่วยน้ำหนัก (2)

1 ระบายสีในแผนภาพแสดงน้ำหนักและเติมตัวเลขแสดงจำนวน

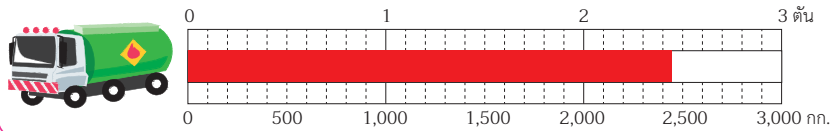
1) ตู้คอนเทนเนอร์หนัก 1 ตัน 200 กิโลกรัม

ตู้คอนเทนเนอร์หนัก1,200..... กิโลกรัม



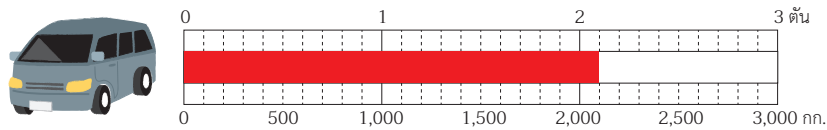
2) รถบรรทุกน้ำมันหนัก 2 ตัน 450 กิโลกรัม

รถบรรทุกน้ำมันหนัก2,450..... กิโลกรัม



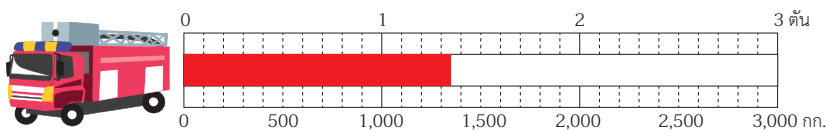
3) รถตู้หนัก 2 ตัน 100 กิโลกรัม

รถตู้หนัก2,100..... กิโลกรัม



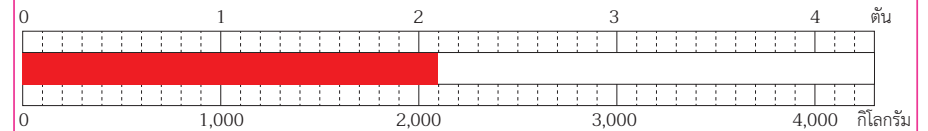
4) รถดับเพลิงหนัก 1 ตัน 350 กิโลกรัม

รถดับเพลิงหนัก1,350..... กิโลกรัม

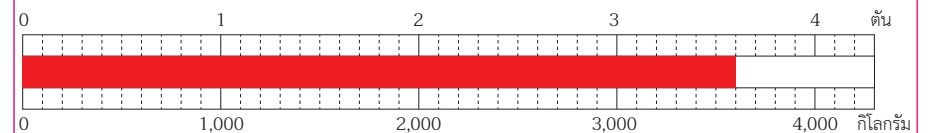


2 ระบายสีในแผนภาพแสดงน้ำหนักและเติมตัวเลขแสดงจำนวน

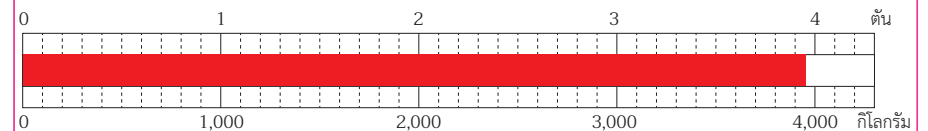
1) เสาวปูนหนัก 2,100 กิโลกรัม เท่ากับ2..... ตัน100..... กิโลกรัม



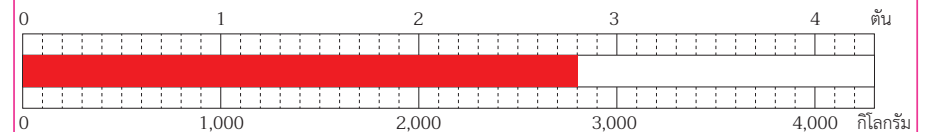
2) ท่อเหล็กหนัก 3,600 กิโลกรัม เท่ากับ3..... ตัน600..... กิโลกรัม



3) รถบรรทุกมะพร้าวหนัก 3,950 กิโลกรัม เท่ากับ3..... ตัน950..... กิโลกรัม



4) รถบรรทุกผักหนัก 2,800 กิโลกรัม เท่ากับ2..... ตัน800..... กิโลกรัม



3 เติมตัวเลขแสดงจำนวน

- 1) 5 ตัน 350 กิโลกรัม เท่ากับ**5,350**..... กิโลกรัม
- 2) 8 ตัน 652 กิโลกรัม เท่ากับ**8,652**..... กิโลกรัม
- 3) 29 ตัน 300 กิโลกรัม เท่ากับ**29,300**..... กิโลกรัม
- 4) 65 ตัน 418 กิโลกรัม เท่ากับ**65,418**..... กิโลกรัม
- 5) 79 ตัน 8 กิโลกรัม เท่ากับ**79,008**..... กิโลกรัม

4 เติมตัวเลขแสดงจำนวน

- 1) 4,350 กิโลกรัม เท่ากับ**4**..... ตัน**350**..... กิโลกรัม
- 2) 6,019 กิโลกรัม เท่ากับ**6**..... ตัน**19**..... กิโลกรัม
- 3) 38,192 กิโลกรัม เท่ากับ**38**..... ตัน**192**..... กิโลกรัม
- 4) 30,400 กิโลกรัม เท่ากับ**30**..... ตัน**400**..... กิโลกรัม
- 5) 89,808 กิโลกรัม เท่ากับ**89**..... ตัน**808**..... กิโลกรัม

แบบฝึกหัด

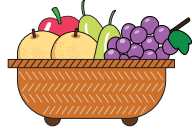
10.6 การเปรียบเทียบน้ำหนัก

1 เติมคำว่า มากกว่า น้อยกว่า หรือ เท่ากับ

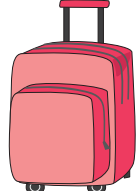
1) 30 กิโลกรัม 700 กรัม**น้อยกว่า**..... 30 กิโลกรัม 8 ซีต2) 2,915 กรัม**มากกว่า**..... 2 กิโลกรัม3) 12 กิโลกรัม 415 กรัม**น้อยกว่า**..... 14,010 กรัม4) 19,500 กรัม**เท่ากับ**..... 19 กิโลกรัม 5 ซีต5) 81 กิโลกรัม 416 กรัม**มากกว่า**..... 80,910 กรัม6) 5 ตัน 310 กิโลกรัม**น้อยกว่า**..... 50,310 กิโลกรัม7) 10 ตัน 915 กิโลกรัม**มากกว่า**..... 9,915 กิโลกรัม8) 89,350 กิโลกรัม**มากกว่า**..... 89 ตัน9) 90,000 กรัม**เท่ากับ**..... 90 กิโลกรัม10) 16,008 กิโลกรัม**น้อยกว่า**..... 16 ตัน 80 กิโลกรัม

2 เติม A B หรือ C

- 1) ตะกร้าผลไม้ที่เบาสุด คือ ตะกร้าผลไม้**A**.....
ตะกร้าผลไม้ที่หนักสุด คือ ตะกร้าผลไม้**B**.....

A	B	C
		
2 กิโลกรัม 2 ชีด	2,500 กรัม	2 กิโลกรัม 400 กรัม

- 2) กระเป๋าเดินทางที่เบาสุด คือ กระเป๋าเดินทาง**C**.....
กระเป๋าเดินทางที่หนักสุด คือ กระเป๋าเดินทาง**B**.....

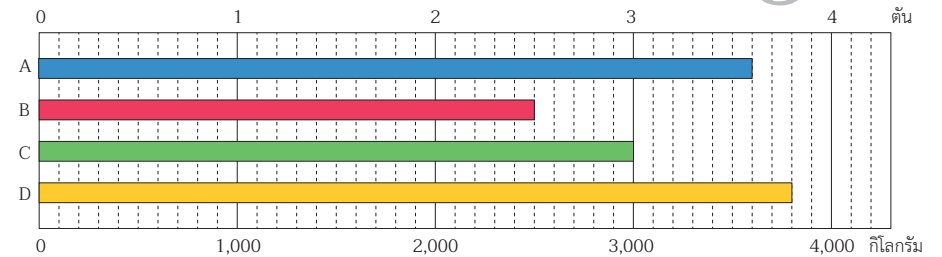
A	B	C
		
2 กิโลกรัม	2,050 กรัม	1 กิโลกรัม 930 กรัม

- 3) รถยนต์ที่เบาสุด คือ รถยนต์**B**.....
รถยนต์ที่หนักสุด คือ รถยนต์**A**.....

A	B	C
		
1 ตัน 505 กิโลกรัม	1,098 กิโลกรัม	1 ตัน 218 กิโลกรัม

3 เติมคำตอบ

แผนภาพแสดงน้ำหนักของเสาปูนที่ใช้สร้างสะพาน A B C และ D โดยใช้เครื่องชั่งแบบแขวนและใช้รถเครนในการยกเสาปูน



- เสาปูนที่ใช้สร้างสะพาน A หนัก**3**..... ตัน**600**..... กิโลกรัม หรือ**3,600**..... กิโลกรัม
เสาปูนที่ใช้สร้างสะพาน B หนัก**2**..... ตัน**500**..... กิโลกรัม หรือ**2,500**..... กิโลกรัม
เสาปูนที่ใช้สร้างสะพาน C หนัก**3**..... ตัน หรือ**3,000**..... กิโลกรัม
เสาปูนที่ใช้สร้างสะพาน D หนัก**3**..... ตัน**800**..... กิโลกรัม หรือ**3,800**..... กิโลกรัม
- เสาปูนที่ใช้สร้างสะพาน**B**..... เบาที่สุด และเสาปูนที่ใช้สร้างสะพาน**D**..... หนักที่สุด
- เรียงลำดับสะพานที่มีน้ำหนักของเสาปูนที่ใช้สร้างสะพานจากน้อยไปมาก
.....**B**.....**C**.....**A**.....**D**.....
- ถ้ารถเครนสามารถรับน้ำหนักได้มากที่สุด 3 ตัน การขนเสาปูนเพื่อสร้างสะพาน**A**..... และสะพาน**D**..... ต้องขนเสาปูนมากกว่า 1 รอบ

แบบฝึกหัด

10.7 การบวกและการลบเกี่ยวกับน้ำหนัก

1. หาคำตอบ

$$\begin{array}{r} \text{กิโลกรัม} \quad \text{กรัม} \\ 13 \quad 200 \\ + \\ 8 \quad 516 \\ \hline 21 \quad 716 \end{array}$$

ตอบ ...๒๑... กิโลกรัม ...๗๑๖... กรัม

$$\begin{array}{r} \text{กิโลกรัม} \quad \text{กรัม} \\ 23 \quad 810 \\ + \\ 2 \quad 170 \\ \hline 25 \quad 980 \end{array}$$

ตอบ ...๒๕... กิโลกรัม ...๙๘๐... กรัม

$$\begin{array}{r} \text{กิโลกรัม} \quad \text{ขีด} \\ 9 \quad 8 \\ + \\ 12 \quad 5 \\ \hline 21 \quad 13 \end{array}$$

หรือ

$$\begin{array}{r} 22 \quad 3 \end{array}$$

ตอบ ...๒๒... กิโลกรัม ...๓... ขีด

$$\begin{array}{r} \text{กิโลกรัม} \quad \text{ขีด} \\ 31 \quad 7 \\ + \\ 16 \quad 6 \\ \hline 47 \quad 13 \end{array}$$

หรือ

$$\begin{array}{r} 48 \quad 3 \end{array}$$

ตอบ ...๔๘... กิโลกรัม ...๓... ขีด

$$\begin{array}{r} \text{ตัน} \quad \text{กิโลกรัม} \\ 8 \quad 515 \\ + \\ 2 \quad 630 \\ \hline 10 \quad 1145 \end{array}$$

หรือ

$$\begin{array}{r} 11 \quad 145 \end{array}$$

ตอบ ...๑๑... ตัน ...๑๔๕... กิโลกรัม

$$\begin{array}{r} \text{ตัน} \quad \text{กิโลกรัม} \\ 14 \quad 123 \\ + \\ 27 \quad 915 \\ \hline 41 \quad 1038 \end{array}$$

หรือ

$$\begin{array}{r} 42 \quad 38 \end{array}$$

ตอบ ...๔๒... ตัน ...๓๘... กิโลกรัม

$$\begin{array}{r} \text{ตัน} \quad \text{กิโลกรัม} \\ 18 \quad 675 \\ + \\ 82 \quad 325 \\ \hline 100 \quad 1000 \\ \hline \text{หรือ} \\ 101 \end{array}$$

ตอบ ...๑๐๑... ตัน กิโลกรัม

$$\begin{array}{r} \text{ตัน} \quad \text{กิโลกรัม} \\ 92 \quad 718 \\ + \\ 18 \quad 495 \\ \hline 110 \quad 1213 \\ \hline \text{หรือ} \\ 111 \quad 213 \end{array}$$

ตอบ ...๑๑๑... ตัน ...๒๑๓... กิโลกรัม

2. หาคำตอบ

$$\begin{array}{r} \text{กิโลกรัม} \quad \text{กรัม} \\ 12 \quad 1200 \\ - 13 \quad 200 \\ \hline 8 \quad 750 \\ \hline 4 \quad 450 \end{array}$$

ตอบ ...๔... กิโลกรัม ...๔๕๐... กรัม

$$\begin{array}{r} \text{กิโลกรัม} \quad \text{กรัม} \\ 95 \quad 1210 \\ - 96 \quad 210 \\ \hline 65 \quad 370 \\ \hline 30 \quad 840 \end{array}$$

ตอบ ...๓๐... กิโลกรัม ...๘๔๐... กรัม

$$\begin{array}{r} \text{กิโลกรัม} \quad \text{ขีด} \\ 31 \quad 10 \\ - 32 \quad 0 \\ \hline 12 \quad 6 \\ \hline 19 \quad 4 \end{array}$$

ตอบ ...๑๙... กิโลกรัม ...๔... ขีด

$$\begin{array}{r} \text{กิโลกรัม} \quad \text{ขีด} \\ 126 \quad 17 \\ - 127 \quad 7 \\ \hline 36 \quad 9 \\ \hline 90 \quad 8 \end{array}$$

ตอบ ...๙๐... กิโลกรัม ...๘... ขีด

$$\begin{array}{r} \text{5) } \begin{array}{r} \text{ตัน} \quad \text{กิโลกรัม} \\ 17 \quad 1320 \\ 18 \quad 320 \\ \hline 2 \quad 755 \\ 15 \quad 565 \end{array} \end{array}$$

ตอบ ...๑๕... ตัน ...๕๖๕... กิโลกรัม

$$\begin{array}{r} \text{6) } \begin{array}{r} \text{ตัน} \quad \text{กิโลกรัม} \\ 53 \quad 1008 \\ 54 \quad 8 \\ \hline 13 \quad 617 \\ 40 \quad 391 \end{array} \end{array}$$

ตอบ ...๔๐... ตัน ...๓๙๑... กิโลกรัม

$$\begin{array}{r} \text{7) } \begin{array}{r} \text{ตัน} \quad \text{กิโลกรัม} \\ 71 \quad 1120 \\ 72 \quad 120 \\ \hline 41 \quad 897 \\ 30 \quad 223 \end{array} \end{array}$$

ตอบ ...๓๐... ตัน ...๒๒๓... กิโลกรัม

$$\begin{array}{r} \text{8) } \begin{array}{r} \text{ตัน} \quad \text{กิโลกรัม} \\ 91 \quad 1500 \\ 92 \quad 500 \\ \hline 5 \quad 895 \\ 86 \quad 605 \end{array} \end{array}$$

ตอบ ...๘๖... ตัน ...๖๐๕... กิโลกรัม

$$\begin{array}{r} \text{9) } \begin{array}{r} \text{กิโลกรัม} \quad \text{กรัม} \\ 233 \quad 1340 \\ 234 \quad 340 \\ \hline 97 \quad 970 \\ 136 \quad 370 \end{array} \end{array}$$

ตอบ ...๑๓๖... กิโลกรัม ...๓๗๐... กรัม

$$\begin{array}{r} \text{10) } \begin{array}{r} \text{กิโลกรัม} \quad \text{ขีด} \\ 597 \quad 16 \\ 598 \quad 8 \\ \hline 189 \quad 8 \\ 408 \quad 8 \end{array} \end{array}$$

ตอบ ...๔๐๘... กิโลกรัม ...๘... ขีด

แบบฝึกหัด

10.8 การคูณและการหารเกี่ยวกับน้ำหนัก

1 หาคำตอบ

$$\begin{array}{r} \text{1) } \begin{array}{r} \text{กิโลกรัม} \quad \text{กรัม} \\ 9 \quad 250 \\ \hline 4 \end{array} \times \\ \hline 36 \quad 1000 \\ \text{หรือ} \quad 37 \end{array}$$

ตอบ ...๓๗... กิโลกรัม กรัม

$$\begin{array}{r} \text{2) } \begin{array}{r} \text{กิโลกรัม} \quad \text{กรัม} \\ 3 \quad 325 \\ \hline 5 \end{array} \times \\ \hline 15 \quad 1625 \\ \text{หรือ} \quad 16 \quad 625 \end{array}$$

ตอบ ...๑๖... กิโลกรัม ...๖๒๕... กรัม

$$\begin{array}{r} \text{3) } \begin{array}{r} \text{ตัน} \quad \text{กิโลกรัม} \\ 28 \quad 358 \\ \hline 5 \end{array} \times \\ \hline 140 \quad 1790 \\ \text{หรือ} \quad 141 \quad 790 \end{array}$$

ตอบ ...๑๔๑... ตัน ...๗๙๐... กิโลกรัม

$$\begin{array}{r} \text{4) } \begin{array}{r} \text{กิโลกรัม} \quad \text{ขีด} \\ 11 \quad 7 \\ \hline 6 \end{array} \times \\ \hline 66 \quad 42 \\ \text{หรือ} \quad 70 \quad 2 \end{array}$$

ตอบ ...๗๐... กิโลกรัม ...๒... ขีด

$$\begin{array}{r} \text{5) } \begin{array}{r} \text{ตัน} \quad \text{กิโลกรัม} \\ 2 \quad 319 \\ \hline 9 \end{array} \times \\ \hline 18 \quad 2871 \\ \text{หรือ} \quad 20 \quad 871 \end{array}$$

ตอบ ...๒๐... ตัน ...๘๗๑... กิโลกรัม

$$\begin{array}{r} \text{6) } \begin{array}{r} \text{กิโลกรัม} \quad \text{ขีด} \\ 213 \quad 9 \\ \hline 8 \end{array} \times \\ \hline 1704 \quad 72 \\ \text{หรือ} \quad 1711 \quad 2 \end{array}$$

ตอบ ๑,๗๑๑ กิโลกรัม ...๒... ขีด

$$\begin{array}{r}
 \text{7) } \begin{array}{r} \text{ตัน} \quad \text{กิโลกรัม} \\ 43 \quad 289 \\ \hline \quad 2 \times \\ \hline 86 \quad 578 \end{array}
 \end{array}$$

ตอบ๘๖..... ตัน๕๗๘..... กิโลกรัม

$$\begin{array}{r}
 \text{8) } \begin{array}{r} \text{กิโลกรัม} \quad \text{กรัม} \\ 67 \quad 312 \\ \hline \quad 3 \times \\ \hline 201 \quad 936 \end{array}
 \end{array}$$

ตอบ๒๐๑..... กิโลกรัม๙๓๖..... กรัม

$$\begin{array}{r}
 \text{5) } \begin{array}{r} \text{ตัน} \quad \text{กิโลกรัม} \\ 8 \overline{) 69} \quad \begin{array}{r} 5760 \\ 760 \end{array} \\ \hline \quad 8 \quad 720 \end{array}
 \end{array}$$

ตอบ๘..... ตัน๗๒๐..... กิโลกรัม

$$\begin{array}{r}
 \text{6) } \begin{array}{r} \text{ตัน} \quad \text{กิโลกรัม} \\ 9 \overline{) 48} \quad \begin{array}{r} 3510 \\ 510 \end{array} \\ \hline \quad 5 \quad 390 \end{array}
 \end{array}$$

ตอบ๕..... ตัน๓๙๐..... กิโลกรัม

2 คำตอบ

$$\begin{array}{r}
 \text{1) } \begin{array}{r} \text{ตัน} \quad \text{กิโลกรัม} \\ 3 \overline{) 7} \quad \begin{array}{r} 1215 \\ 215 \end{array} \\ \hline \quad 2 \quad 405 \end{array}
 \end{array}$$

ตอบ๒..... ตัน๔๐๕..... กิโลกรัม

$$\begin{array}{r}
 \text{2) } \begin{array}{r} \text{ตัน} \quad \text{กิโลกรัม} \\ 5 \overline{) 10} \quad 125 \\ \hline \quad 2 \quad 25 \end{array}
 \end{array}$$

ตอบ๒..... ตัน๒๕..... กิโลกรัม

$$\begin{array}{r}
 \text{3) } \begin{array}{r} \text{กิโลกรัม} \quad \text{กรัม} \\ 4 \overline{) 18} \quad \begin{array}{r} 2100 \\ 100 \end{array} \\ \hline \quad 4 \quad 525 \end{array}
 \end{array}$$

ตอบ๔..... กิโลกรัม๕๒๕..... กรัม

$$\begin{array}{r}
 \text{4) } \begin{array}{r} \text{กิโลกรัม} \quad \text{กรัม} \\ 6 \overline{) 14} \quad \begin{array}{r} 2118 \\ 118 \end{array} \\ \hline \quad 2 \quad 353 \end{array}
 \end{array}$$

ตอบ๒..... กิโลกรัม๓๕๓..... กรัม

$$\begin{array}{r}
 \text{7) } \begin{array}{r} \text{กิโลกรัม} \quad \text{กรัม} \\ 2 \overline{) 205} \quad \begin{array}{r} 1300 \\ 300 \end{array} \\ \hline \quad 102 \quad 650 \end{array}
 \end{array}$$

ตอบ๑๐๒..... กิโลกรัม๖๕๐..... กรัม

$$\begin{array}{r}
 \text{8) } \begin{array}{r} \text{กิโลกรัม} \quad \text{ขีด} \\ 7 \overline{) 57} \quad \begin{array}{r} 14 \\ 4 \end{array} \\ \hline \quad 8 \quad 2 \end{array}
 \end{array}$$

ตอบ๘..... กิโลกรัม๒..... ขีด

$$\begin{array}{r}
 \text{9) } \begin{array}{r} \text{กิโลกรัม} \quad \text{กรัม} \\ 6 \overline{) 674} \quad \begin{array}{r} 2466 \\ 466 \end{array} \\ \hline \quad 112 \quad 411 \end{array}
 \end{array}$$

ตอบ๑๑๒..... กิโลกรัม๔๑๑..... กรัม

$$\begin{array}{r}
 \text{10) } \begin{array}{r} \text{ตัน} \quad \text{กิโลกรัม} \\ 5 \overline{) 123} \quad \begin{array}{r} 3780 \\ 780 \end{array} \\ \hline \quad 24 \quad 756 \end{array}
 \end{array}$$

ตอบ๒๔..... ตัน๗๕๖..... กิโลกรัม

แบบฝึกหัด

10.9 โจทย์ปัญหาเกี่ยวกับน้ำหนัก (1)

1 แสดงวิธีหาคำตอบ

- 1) ตู้คอนเทนเนอร์หนัก 1,300 กิโลกรัม บรรจู่ะไหล่รถยนต์หนัก 2 คัน 315 กิโลกรัม
เข้าไปในตู้คอนเทนเนอร์ ชั่งรวมกันหนักเท่าไร

โจทย์ถาม ชั่งรวมกันหนักเท่าไร

โจทย์บอก ตู้คอนเทนเนอร์หนัก 1,300 กิโลกรัม บรรจู่ะไหล่รถยนต์หนัก
2 คัน 315 กิโลกรัม เข้าไปในตู้คอนเทนเนอร์

วิธีทำ	ตัน	กิโลกรัม
ตู้คอนเทนเนอร์หนัก	1	300
ภายในบรรจู่ะไหล่รถยนต์หนัก	2	315
ชั่งรวมกันหนัก	3	615

ตอบ ชั่งรวมกันหนัก ๓ ตัน ๖๑๕ กิโลกรัม

- 2) เรือเฟอร์รี่หนัก 134 ตัน 820 กิโลกรัม บรรทุกผู้โดยสารแล้วหนัก
180 ตัน 135 กิโลกรัม น้ำหนักของผู้โดยสารทั้งหมดเท่าไร

โจทย์ถาม น้ำหนักของผู้โดยสารทั้งหมดเท่าไร

โจทย์บอก เรือเฟอร์รี่หนัก 134 ตัน 820 กิโลกรัม บรรทุกผู้โดยสารแล้วหนัก
180 ตัน 135 กิโลกรัม

วิธีทำ	ตัน	กิโลกรัม
เรือเฟอร์รี่บรรทุกผู้โดยสารแล้วหนัก	179	1135
เรือเฟอร์รี่หนัก	134	820
น้ำหนักของผู้โดยสารทั้งหมด	45	315

ตอบ น้ำหนักของผู้โดยสารทั้งหมด ๔๕ ตัน ๓๑๕ กิโลกรัม

2 เขียนส่วนที่โจทย์ถาม ส่วนที่โจทย์บอก และแสดงวิธีหาคำตอบ

- 1) รถบรรทุกหนัก 2 ตัน 512 กิโลกรัม บรรทุกหินที่มีน้ำหนัก 1 ตัน 897 กิโลกรัม
ผ่านด่านชั่งน้ำหนัก อ่านน้ำหนักของรถบรรทุกหินคันนี้ได้เท่าไร

โจทย์ถาม ผ่านด่านชั่งน้ำหนัก อ่านน้ำหนักของรถบรรทุกหินคันนี้ได้เท่าไร

โจทย์บอก รถบรรทุกหนัก 2 ตัน 512 กิโลกรัม บรรทุกหินที่มีน้ำหนัก 1 ตัน 897 กิโลกรัม

วิธีทำ	ตัน	กิโลกรัม
รถบรรทุกหนัก	2	512
บรรทุกหินที่มีน้ำหนัก	1	897
อ่านน้ำหนักของรถบรรทุกหินคันนี้ได้	3	1409
หรือ	4	409

ตอบ อ่านน้ำหนักของรถบรรทุกหินคันนี้ได้ ๔ ตัน ๔๐๙ กิโลกรัม

- 2) อุปกรณ์ช่างชุดหนึ่งประกอบด้วยส่วหนัก 2,019 กรัม และค้อนเหล็กหนัก
1 กิโลกรัม 312 กรัม อุปกรณ์ช่างชุดนี้มีน้ำหนักรวมเท่าไร

โจทย์ถาม อุปกรณ์ช่างชุดนี้มีน้ำหนักรวมเท่าไร

โจทย์บอก อุปกรณ์ช่างชุดหนึ่งประกอบด้วยส่วหนัก 2,019 กรัม และค้อนเหล็กหนัก
1 กิโลกรัม 312 กรัม

วิธีทำ	กิโลกรัม	กรัม
อุปกรณ์ช่างชุดหนึ่งประกอบด้วยส่วหนัก	2	19
ค้อนเหล็กหนัก	1	312
อุปกรณ์ช่างชุดนี้มีน้ำหนักรวม	3	331

ตอบ อุปกรณ์ช่างชุดนี้มีน้ำหนักรวม ๓ กิโลกรัม ๓๓๑ กรัม

- 3) โรงสีข้าวแห่งหนึ่งรับซื้อข้าวเปลือกหอมมะลิมา 235 ตัน 890 กิโลกรัม
สีเป็นข้าวสารหอมมะลิได้ 141 ตัน 650 กิโลกรัม ที่เหลือเป็นแกลบและปลายข้าว
โรงสีข้าวได้แกลบและปลายข้าวเท่าไร

โจทย์ถาม	โรงสีข้าวได้แกลบและปลายข้าวเท่าไร		
โจทย์บอก	โรงสีข้าวแห่งหนึ่งรับซื้อข้าวเปลือกหอมมะลิ 235 ตัน 890 กิโลกรัม สีเป็นข้าวสารหอมมะลิได้ 141 ตัน 650 กิโลกรัม ที่เหลือเป็นแกลบและปลายข้าว		
วิธีทำ	ตัน	กิโลกรัม	
	โรงสีข้าวรับซื้อข้าวเปลือกหอมมะลิมา	235	890
	สีเป็นข้าวสารหอมมะลิได้	141	650
	โรงสีข้าวได้แกลบและปลายข้าว	94	240
ตอบ	โรงสีข้าวได้แกลบและปลายข้าว ๙๔ ตัน ๒๔๐ กิโลกรัม		

- 4) รถบรรทุกคันหนึ่งสามารถขนอ้อยได้สูงสุดหนัก 15 ตัน คนงานขนอ้อยขึ้นรถแล้ว
8 ตัน 567 กิโลกรัม คนงานสามารถขนอ้อยขึ้นรถบรรทุกได้มากที่สุดอีกเท่าไร

โจทย์ถาม	คนงานสามารถขนอ้อยขึ้นรถบรรทุกได้มากที่สุดอีกเท่าไร		
โจทย์บอก	รถบรรทุกคันหนึ่งสามารถขนอ้อยได้สูงสุดหนัก 15 ตัน คนงานขนอ้อยขึ้นรถแล้ว 8 ตัน 567 กิโลกรัม		
วิธีทำ	ตัน	กิโลกรัม	
	รถบรรทุกคันหนึ่งขนอ้อยได้สูงสุดหนัก	15	1000
	คนงานขนอ้อยขึ้นรถแล้ว	8	567
	คนงานสามารถขนอ้อยขึ้นรถบรรทุกได้มากที่สุดอีก	6	433
ตอบ	คนงานสามารถขนอ้อยขึ้นรถบรรทุกได้มากที่สุดอีก ๖ ตัน ๔๓๓ กิโลกรัม		

แบบฝึกหัด 10.10 โจทย์ปัญหาเกี่ยวกับน้ำหนัก (2)

1 แสดงวิธีหาคำตอบ

- 1) รถบรรทุกหนัก 2,400 กิโลกรัม ตู้คอนเทนเนอร์หนักมากกว่ารถบรรทุก
1 ตัน 15 กิโลกรัม ตู้คอนเทนเนอร์หนักเท่าไร

โจทย์ถาม	ตู้คอนเทนเนอร์หนักเท่าไร		
โจทย์บอก	รถบรรทุกหนัก 2,400 กิโลกรัม ตู้คอนเทนเนอร์หนักมากกว่ารถบรรทุก 1 ตัน 15 กิโลกรัม		
วิธีทำ	ตัน	กิโลกรัม	
	รถบรรทุกหนัก	2	400
	ตู้คอนเทนเนอร์หนักมากกว่ารถบรรทุก	1	15
	ตู้คอนเทนเนอร์หนัก	3	415
ตอบ	ตู้คอนเทนเนอร์หนัก ๓ ตัน ๔๑๕ กิโลกรัม		

- 2) ร้านค้าขายผักกาดได้ 156 กิโลกรัม 300 กรัม ขายผักกาดได้น้อยกว่ากะหล่ำปลี
5,780 กรัม ร้านค้าขายกะหล่ำปลีได้เท่าไร

โจทย์ถาม	ร้านค้าขายกะหล่ำปลีได้เท่าไร		
โจทย์บอก	ร้านค้าขายผักกาดได้ 156 กิโลกรัม 300 กรัม ขายผักกาดได้น้อยกว่ากะหล่ำปลี 5,780 กรัม		
วิธีทำ	กิโลกรัม	กรัม	
	ร้านค้าขายผักกาดได้	156	300
	ขายผักกาดได้น้อยกว่ากะหล่ำปลี	5	780
	ร้านค้าขายกะหล่ำปลีได้	161	1080
	หรือ	162	80
ตอบ	ร้านค้าขายกะหล่ำปลีได้ ๑๖๒ กิโลกรัม ๘๐ กรัม		

2 เขียนส่วนที่โจทย์ถาม ส่วนที่โจทย์บอก และแสดงวิธีหาคำตอบ

- 1) เรือบรรทุกทรายหนัก 5 ตัน 890 กิโลกรัม เรือบรรทุกหินหนักน้อยกว่าเรือบรรทุกทราย 3,750 กิโลกรัม เรือบรรทุกหินหนักเท่าไร

โจทย์ถาม	เรือบรรทุกหินหนักเท่าไร		
โจทย์บอก	เรือบรรทุกทรายหนัก 5 ตัน 890 กิโลกรัม เรือบรรทุกหินหนักน้อยกว่าเรือบรรทุกทราย 3,750 กิโลกรัม		
วิธีทำ	ตัน	กิโลกรัม	
	เรือบรรทุกทรายหนัก	5	890
	เรือบรรทุกหินหนักน้อยกว่าเรือบรรทุกทราย	3	750
	เรือบรรทุกหินหนัก	2	140
ตอบ	เรือบรรทุกหินหนัก ๒ ตัน ๑๔๐ กิโลกรัม		

- 2) ชาวสวนเก็บทุเรียนได้ 6,540 กิโลกรัม เก็บทุเรียนได้มากกว่ามังคุด 1 ตัน 500 กิโลกรัม ชาวสวนเก็บมังคุดได้เท่าไร

โจทย์ถาม	ชาวสวนเก็บมังคุดได้เท่าไร		
โจทย์บอก	ชาวสวนเก็บทุเรียนได้ 6,540 กิโลกรัม เก็บทุเรียนได้มากกว่ามังคุด 1 ตัน 500 กิโลกรัม		
วิธีทำ	ตัน	กิโลกรัม	
	ชาวสวนเก็บทุเรียนได้	6	540
	เก็บทุเรียนได้มากกว่ามังคุด	1	500
	ชาวสวนเก็บมังคุดได้	5	40
ตอบ	ชาวสวนเก็บมังคุดได้ ๕ ตัน ๔๐ กิโลกรัม		

- 3) ร้านค้าขายข้าวหอมแดงได้ 4,890 กรัม ขายหอมแดงได้น้อยกว่ากระเทียม 2 กิโลกรัม 50 กรัม ร้านค้าขายกระเทียมได้เท่าไร

โจทย์ถาม	ร้านค้าขายกระเทียมได้เท่าไร		
โจทย์บอก	ร้านค้าขายข้าวหอมแดงได้ 4,890 กรัม ขายหอมแดงได้น้อยกว่ากระเทียม 2 กิโลกรัม 50 กรัม		
วิธีทำ	กิโลกรัม	กรัม	
	ร้านค้าขายข้าวหอมแดงได้	4	890
	ขายหอมแดงได้น้อยกว่ากระเทียม	2	50
	ร้านค้าขายกระเทียมได้	6	940
ตอบ	ร้านค้าขายกระเทียมได้ ๖ กิโลกรัม ๙๔๐ กรัม		

- 4) โรงงานแห่งหนึ่งรับซื้อส้ม 12 ตัน 350 กิโลกรัม รับซื้อสับปะรดมากกว่าส้ม 5 ตัน 760 กิโลกรัม โรงงานแห่งนี้รับซื้อสับปะรดเท่าไร

โจทย์ถาม	โรงงานแห่งนี้รับซื้อสับปะรดเท่าไร		
โจทย์บอก	โรงงานแห่งหนึ่งรับซื้อส้ม 12 ตัน 350 กิโลกรัม รับซื้อสับปะรดมากกว่าส้ม 5 ตัน 760 กิโลกรัม		
วิธีทำ	ตัน	กิโลกรัม	
	โรงงานรับซื้อส้ม	12	350
	รับซื้อสับปะรดมากกว่าส้ม	5	760
	โรงงานรับซื้อสับปะรด	17	1110
	หรือ	18	110
ตอบ	โรงงานแห่งนี้รับซื้อสับปะรด ๑๗ ตัน ๑๑๐ กิโลกรัม		

10.11 โจทย์ปัญหาเกี่ยวกับน้ำหนัก (3)



กรมอนามัยโลกแนะนำว่า
ไม่ควรบริโภคน้ำตาลเกิน
24 กรัมต่อวัน

1 แสดงวิธีหาคำตอบ

- 1) น้ำอัดลมชนิดหนึ่งมีน้ำตาลกระป๋องละ 36 กรัม ถ้าดื่มน้ำอัดลม 30 กระป๋อง
ร่างกายจะได้น้ำตาลจากการดื่มน้ำอัดลมชนิดนี้กี่กิโลกรัม กี่กรัม

โจทย์ถาม ร่างกายจะได้น้ำตาลจากการดื่มน้ำอัดลมชนิดนี้กี่กิโลกรัม กี่กรัม

โจทย์บอก น้ำอัดลมชนิดหนึ่งมีน้ำตาลกระป๋องละ 36 กรัม ถ้าดื่มน้ำอัดลม 30 กระป๋อง

วิธีทำ

น้ำอัดลมชนิดหนึ่งมีน้ำตาลกระป๋องละ	36	กรัม
ถ้าดื่มน้ำอัดลม	30	กระป๋อง
ร่างกายจะได้น้ำตาลจากการดื่มน้ำอัดลมชนิดนี้	$30 \times 36 = 1,080$ กรัม	
	หรือ 1 กิโลกรัม 80 กรัม	

ตอบ ร่างกายจะได้น้ำตาลจากการดื่มน้ำอัดลมชนิดนี้ ๑ กิโลกรัม ๘๐ กรัม

- 2) โรงงานแห่งหนึ่งมีลำไย 42 ตัน 64 กิโลกรัม นำไปแปรรูปเป็นแยม ลำไยกระป๋อง ลำไยอบแห้ง
และน้ำลำไยบรรจุขวด อย่างละเท่า ๆ กัน โรงงานแห่งนี้ใช้ลำไยในการแปรรูปอย่างละเท่าไร

โจทย์ถาม โรงงานแห่งนี้ใช้ลำไยในการแปรรูปอย่างละเท่าไร

โจทย์บอก โรงงานแห่งหนึ่งมีลำไย 42 ตัน 64 กิโลกรัม นำไปแปรรูปเป็นแยม
ลำไยกระป๋อง ลำไยอบแห้ง และน้ำลำไยบรรจุขวด อย่างละเท่า ๆ กัน

วิธีทำ โรงงานแห่งหนึ่งมีลำไย 42 ตัน 64 กิโลกรัม

นำไปแปรรูปเป็นแยม ลำไยกระป๋อง ลำไยอบแห้งและน้ำลำไยบรรจุขวดอย่างละเท่า ๆ กัน	ตัน	กิโลกรัม
	4	$\begin{array}{r} 2064 \\ 64 \\ \hline 42 \end{array}$
โรงงานแห่งนี้ใช้ลำไยในการแปรรูปอย่างละ	10	516

ตอบ โรงงานแห่งนี้ใช้ลำไยในการแปรรูปอย่างละ ๑๐ ตัน ๕๑๖ กิโลกรัม

2 เขียนส่วนที่โจทย์ถาม ส่วนที่โจทย์บอก และแสดงวิธีหาคำตอบ

- 1) ไข่ไก่เบอร์ 0 หนักฟองละ 75 กรัม ไข่ไก่เบอร์ 0 จำนวน 3 ถาด (ถาดละ 30 ฟอง)
หนักกี่กิโลกรัม กี่กรัม

โจทย์ถาม หนักกี่กิโลกรัม กี่กรัม

โจทย์บอก ไข่ไก่เบอร์ 0 หนัก ฟองละ 75 กรัม ไข่ไก่เบอร์ 0 จำนวน 3 ถาด (ถาดละ 30 ฟอง)

วิธีทำ ไข่ไก่เบอร์ 0 หนัก ฟองละ 75 กรัม

ไข่ไก่เบอร์ 0 จำนวน 3 ถาด ถาดละ 30 ฟอง เป็น	90 ฟอง
ไข่ไก่เบอร์ 0 3 ถาดหนัก	$90 \times 75 = 6,750$ กรัม
	หรือ 6 กิโลกรัม 750 กรัม

ตอบ ไข่ไก่เบอร์ 0 จำนวน 3 ถาด หนัก ๖ กิโลกรัม ๗๕๐ กรัม

- 2) ในครึ่งปีแรกโรงงานรองเท้าผ้าใบใช้ยางพาราในการผลิต 18 ตัน 144 กิโลกรัม
ถ้าแต่ละเดือนโรงงานใช้ยางพาราในการผลิตรองเท้าเท่ากัน โรงงานรองเท้าผ้าใบใช้
ยางพาราในการผลิตเดือนละกี่ตัน กี่กิโลกรัม

โจทย์ถาม โรงงานรองเท้าผ้าใบใช้ยางพาราในการผลิตเดือนละกี่ตัน กี่กิโลกรัม

โจทย์บอก ในครึ่งปีแรกโรงงานรองเท้าผ้าใบใช้ยางพาราในการผลิต 18 ตัน 144 กิโลกรัม
ถ้าแต่ละเดือนโรงงานใช้ยางพาราในการผลิตรองเท้าเท่ากัน

วิธีทำ โรงงานรองเท้าผ้าใบใช้ยางพาราในการผลิต 18 ตัน 144 กิโลกรัม

ในครึ่งปีแรก (6 เดือน) ถ้าแต่ละเดือนโรงงานใช้ยางพาราในการผลิตรองเท้าเท่ากัน	ตัน	กิโลกรัม
	6	$\begin{array}{r} 18 \\ 144 \\ \hline 3 \end{array}$
โรงงานรองเท้าผ้าใบใช้ยางพาราในการผลิตเดือนละ	3	24

ตอบ โรงงานรองเท้าผ้าใบใช้ยางพาราในการผลิตเดือนละ ๓ ตัน ๒๔ กิโลกรัม



ถุงพลาสติกใช้เวลาย่อยสลาย 450 ปี

- 3) ชุมชนแห่งหนึ่งมีสมาชิกทั้งหมด 95 คน ถ้าหนึ่งปีใช้พลาสติกคนละ 75 กิโลกรัม
ในหนึ่งปีชุมชนแห่งนี้ใช้พลาสติกคิดเป็นกี่ตัน กี่โลกรัม

โจทย์ถาม ในหนึ่งปีชุมชนแห่งนี้ใช้พลาสติกคิดเป็นกี่ตัน กี่โลกรัม

โจทย์บอก ชุมชนแห่งหนึ่งมีสมาชิกทั้งหมด 95 คน ถ้าหนึ่งปีใช้พลาสติกคนละ 75 กิโลกรัม

วิธีทำ ชุมชนแห่งหนึ่งมีสมาชิกทั้งหมด 95 คน

..... ถ้าหนึ่งปีใช้พลาสติกคนละ 75 กิโลกรัม

..... ในหนึ่งปีชุมชนแห่งนี้ใช้พลาสติกคิดเป็น $95 \times 75 = 7,125$ กิโลกรัม

..... หรือ 7 ตัน 125 กิโลกรัม

ตอบ ในหนึ่งปีชุมชนแห่งนี้ใช้พลาสติกคิดเป็น ๗ ตัน ๑๒๕ กิโลกรัม

- 4) น้ำอัดลม 9 กระป๋องหนัก 3 กิโลกรัม 600 กรัม ถ้าน้ำอัดลมแต่ละกระป๋องหนักเท่ากัน
น้ำอัดลม 1 กระป๋องหนักเท่าไร

โจทย์ถาม น้ำอัดลม 1 กระป๋องหนักเท่าไร

โจทย์บอก น้ำอัดลม 9 กระป๋องหนัก 3 กิโลกรัม 600 กรัม ถ้าน้ำอัดลมแต่ละกระป๋องหนักเท่ากัน

วิธีทำ น้ำอัดลม 9 กระป๋อง

..... หนัก 3 กิโลกรัม 600 กรัม

..... กิโลกรัม กรัม

..... 9) 3 3600
..... 600

..... น้ำอัดลม 1 กระป๋องหนัก 0 400

ตอบ น้ำอัดลม 1 กระป๋องหนัก ๔๐๐ กรัม



แบบฝึกท้าทาย

1 เติมคำตอบ

- หินอ่อนรูปสิงโตหนัก 510 กิโลกรัม
- หินอ่อนรูปม้าหนักมากกว่าหินอ่อนรูปสิงโต 750 กิโลกรัม
- น้ำหนักของหินอ่อนรูปกางเขน 9 เท่ากับน้ำหนักของหินอ่อนรูปม้า
- น้ำหนักของหินอ่อนรูปช้างหารด้วย 8 เท่ากับน้ำหนักของหินอ่อนรูปกางเขน
- หินอ่อนรูปเสือหนักมากกว่าหินอ่อนรูปกางเขน 980 กิโลกรัม

หินอ่อนรูปช้างหนัก 1,120 กิโลกรัม

หินอ่อนรูปม้าหนัก 1,260 กิโลกรัม

หินอ่อนรูปกางเขน 140 กิโลกรัม

หินอ่อนรูปเสือหนัก 1,120 กิโลกรัม

เรียงลำดับหินอ่อนรูปต่าง ๆ ที่มีน้ำหนักจากมากไปน้อย

..... รูปม้า รูปช้าง รูปเสือ รูปสิงโต รูปกางเขน

หรือ รูปม้า รูปเสือ รูปช้าง รูปสิงโต รูปกางเขน

หินอ่อนรูป ม้า หนักที่สุด

หินอ่อนรูป กวาง เบาที่สุด

หินอ่อนรูป ช้าง หนักเท่ากับหินอ่อนรูป เสือ

2 เติมคำตอบ

เรือลำหนึ่งสามารถบรรทุกน้ำหนักได้มากที่สุด 240 กิโลกรัม แม่ค้าหนัก 59 กิโลกรัม 500 กรัม ทุกวันแม่ค้าต้องพายเรือลำนี้ข้ามคลองมารับผักและผลไม้ที่ตลาดเพื่อนำไปขายที่หมู่บ้าน ผักและผลไม้ต่าง ๆ มีน้ำหนักดังนี้

กะหล่ำปลี 3 ตะกร้า น้ำหนักตะกร้าละ 17 กิโลกรัม 3 ซีด
 กระน้ำ 3 ตะกร้า น้ำหนักตะกร้าละ 40 กิโลกรัม 4 ซีด
 ฟักทอง 3 ตะกร้า น้ำหนักตะกร้าละ 27 กิโลกรัม 8 ซีด
 ฝรั่ง 2 ข่ง น้ำหนักข่งละ 45 กิโลกรัม 500 กรัม
 สับปะรด 2 ตะกร้า น้ำหนักตะกร้าละ 5 กิโลกรัม 700 กรัม

แม่ค้าต้องใช้เรือลำนี้ขนผักและผลไม้อย่างน้อยที่สุด2..... เที่ยว

แต่ละเที่ยวต้องขนผักและผลไม้ดังนี้

เรือสามารถบรรทุกน้ำหนักได้ 240 กิโลกรัม แม่ค้าหนัก 59 กิโลกรัม

เหลือน้ำหนักอีก $240 - 59 = 181$ กิโลกรัม ที่ต้องบรรทุกผักผลไม้

เที่ยวที่ 1	กะหล่ำปลี	3 ตะกร้า	หนัก	51 กิโลกรัม	9 ซีด
	กระน้ำ	3 ตะกร้า	หนัก	121 กิโลกรัม	2 ซีด
	สับปะรด	1 ตะกร้า	หนัก	5 กิโลกรัม	7 ซีด
	รวมน้ำหนัก 178 กิโลกรัม 8 ซีด				

เที่ยวที่ 2	ฟักทอง	3 ตะกร้า	หนัก	43 กิโลกรัม	4 ซีด
	ฝรั่ง	2 ข่ง	หนัก	91 กิโลกรัม	
	สับปะรด	1 ตะกร้า	หนัก	5 กิโลกรัม	7 ซีด
	รวมน้ำหนัก 180 กิโลกรัม 1 ซีด				

* คำตอบมีหลากหลาย