



รายวิชา คณิตศาสตร์

รหัสวิชา ค13101 ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3



เรื่อง การเปรียบเทียบน้ำหนัก



ครูณภาพรรณ เกิดพันธ์

จุดประสงค์การเรียนรู้

เพื่อให้นักเรียนสามารถเปรียบเทียบ
น้ำหนักได้ เมื่อกำหนดน้ำหนักของสิ่งต่าง ๆ
ให้สองสิ่ง



1 กิโลกรัม เท่ากับกี่ขีด

10 ขีด

1 ขีด เท่ากับกี่กรัม

100 กรัม

1 กิโลกรัม เท่ากับกี่กรัม

1,000 กรัม

100 กรัม เท่ากับกี่ขีด

1 ขีด



ข้าวสารหนัก

1 กิโลกรัม 8 ชีด

?



ถั่วเขียวหนัก

1 กิโลกรัม 2 ชีด

สิ่งใดหนักกว่า และหนักกว่าอยู่เท่าไร

คิดได้จาก

	กิโลกรัม	ขีด
ข้าวสารหนัก	1	8
ถั่วเขียวหนัก	1	2
		6

ดังนั้น ข้าวสาร หนักกว่า ถั่วเขียว 6 ขีด

หรือ คิดได้จาก

ข้าวสารหนัก 1 กิโลกรัม 8 ชีด เท่ากับ 18 ชีด

และ ถั่วเขียวหนัก 1 กิโลกรัม 2 ชีด เท่ากับ 12 ชีด

ดังนั้น ข้าวสารหนักกว่าถั่วเขียว $18 - 12 = 6$ ชีด



?



ถั่วเขียวหนัก
1 กิโลกรัม 2 ชีด

ถั่วเหลืองหนัก
7 ชีด

สิ่งใดเบากว่า และเบากว่าอยู่เท่าไร

คิดได้จาก

	กิโลกรัม	ขีด
ถั่วเขียวหนัก	1	2
ถั่วเหลืองหนัก		7 -
		5

ดังนั้น ถั่วเหลืองเบากว่า ถั่วเขียว 5 ขีด

หรือ คิดได้จาก

ถั่วเขียวหนัก 1 กิโลกรัม 2 ชีด เท่ากับ 12 ชีด

และ ถั่วเหลืองหนัก 7 ชีด

ดังนั้น ถั่วเหลืองเบากว่าถั่วเขียว $12 - 7 = 5$ ชีด

ให้นักเรียนบอกว่า สิ่งใดหนักกว่า สิ่งใดเบากว่า
และหนักกว่าหรือเบากว่าอยู่เท่าไร





ปลาหนัก 1 กิโลกรัม 800 กรัม

เนื้อไก่หนัก 3 กิโลกรัม 200 กรัม

สิ่งใดหนักกว่า และหนักกว่าอยู่เท่าไร

1,400 กรัม หรือ 1 กิโลกรัม 400 กรัม





แตงโมหนัก 1 กิโลกรัม 5 ชีด

ส้มหนัก 900 กรัม

สิ่งใดเบากว่า และเบากว่าอยู่เท่าไร

6 ชีด



ให้นักเรียนบอกหรือน้ำหนักใด น้หนักกว่า เบากว่า
หรือเท่ากับ

500 กรัม

6 ชีด

2 กิโลกรัม 500 กรัม

2 กิโลกรัม 3 ชีด

ครึ่งกิโลกรัม

4 ชีด

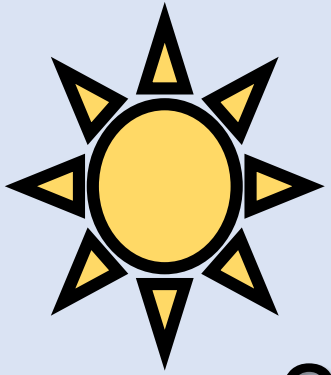
ให้นักเรียนบอกว่ำน้าหนักใด น้หนักกว่า เบากว่า
หรือเท่ากั้บ

2 กิโลกรัม 100 กรัม

2 กิโลกรัม 1 ชีด

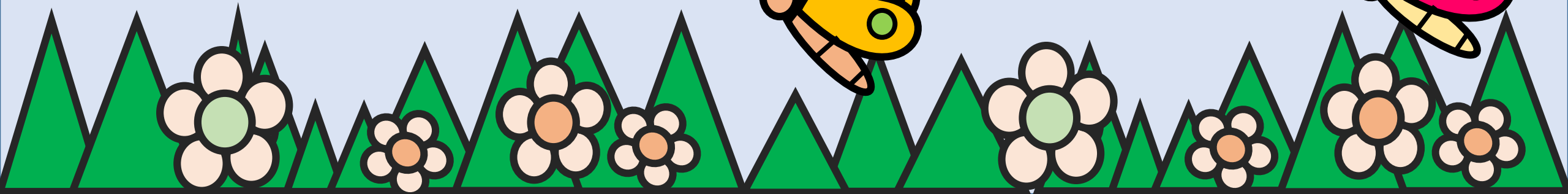
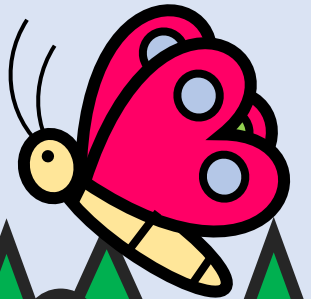
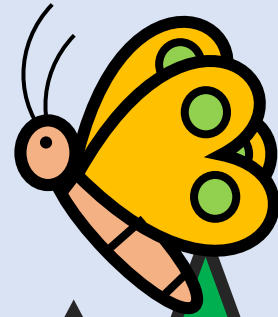
3 กิโลกรัม 3 ชีด

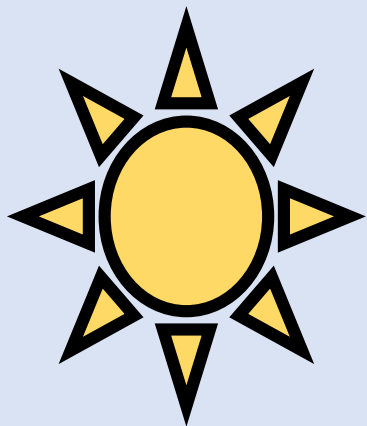
2 กิโลกรัม 800 กรัม



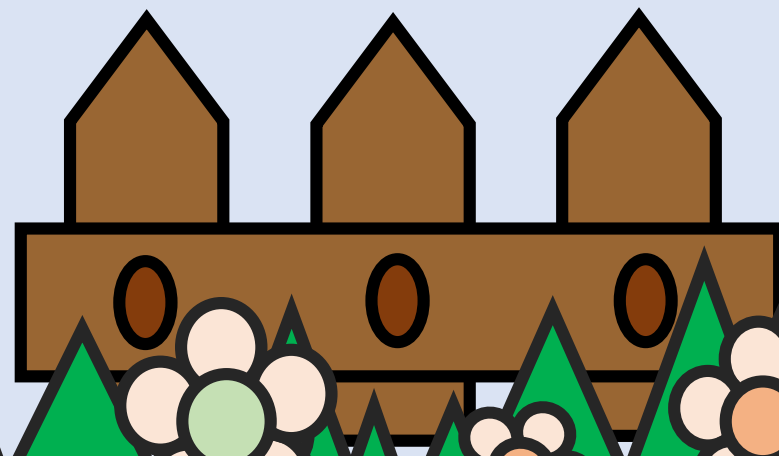
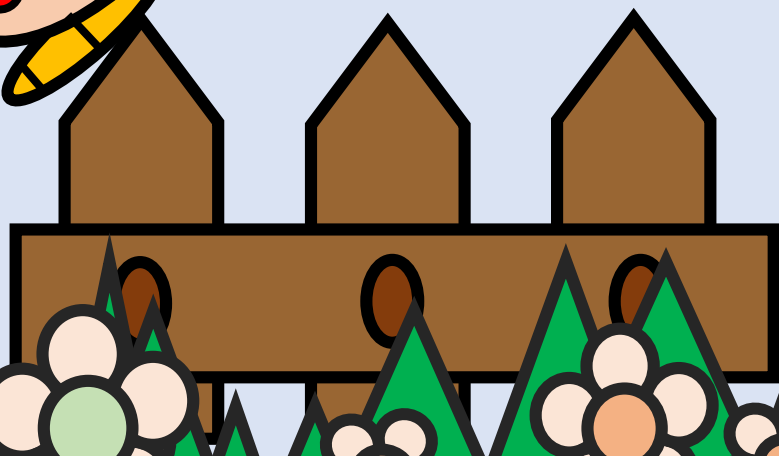
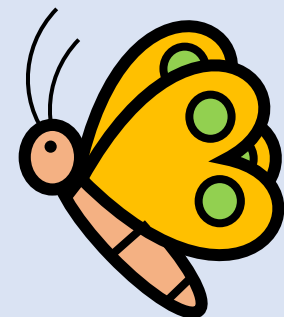
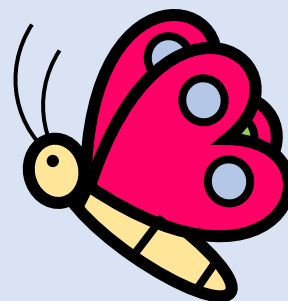
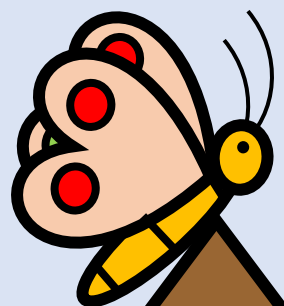
สรุป

การเปรียบเทียบน้ำหนักที่อยู่ในหน่วยเดียวกัน
หรือหน่วยต่างกัน เป็นการบอกความมากกว่า
น้อยกว่า หรือเท่ากันของน้ำหนัก





แบบฝึกหัด 8.11





แบบฝึกหัด 8.11

เติมคำว่า “หนักมากกว่า” หรือ “หนักน้อยกว่า” หรือ “หนักเท่ากับ” ให้ถูกต้อง

- 1 นมข้น 1 กระป๋อง หนัก 4 ชีด
นมกล่อง 1 กล่อง หนัก 250 กรัม
ดังนั้น นมข้น นมกล่อง





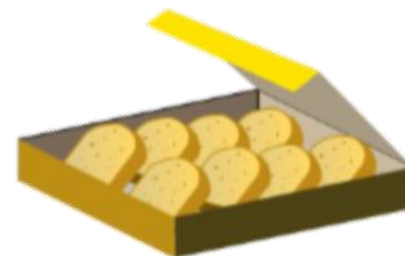
แบบฝึกหัด 8.11

เติมคำว่า “หนักมากกว่า” หรือ “หนักน้อยกว่า” หรือ “หนักเท่ากับ” ให้ถูกต้อง

2 ขนมปัง 1 ห่อหนัก 600 กรัม

ขนมกรอบ 1 กล่องหนัก 7 ชีด

ดังนั้น ขนมปัง.....ขนมกรอบ





แบบฝึกหัด 8.11

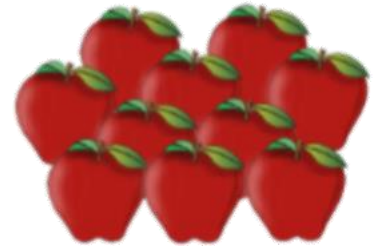
เติมคำว่า “หนักมากกว่า” หรือ “หนักน้อยกว่า” หรือ “หนักเท่ากับ” ให้ถูกต้อง

3

แก้วมังกร 7 ลูกหนัก 2 กิโลกรัม

แอปเปิล 10 ลูกหนัก 15 ชีด

ดังนั้น แก้วมังกร 7 ลูก แอปเปิล 10 ลูก





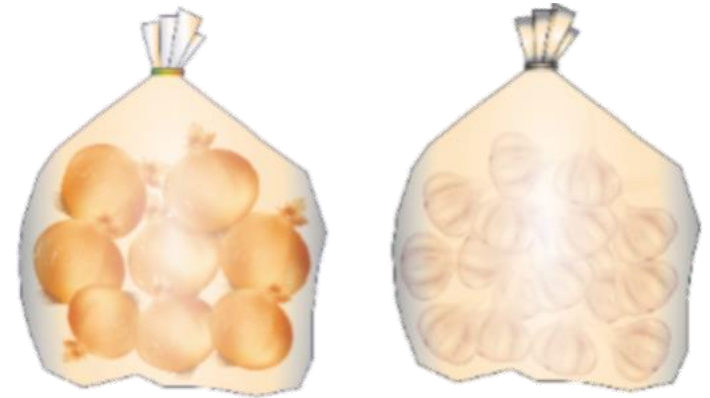
แบบฝึกหัด 8.11

เติมคำว่า “หนักมากกว่า” หรือ “หนักน้อยกว่า” หรือ “หนักเท่ากับ” ให้ถูกต้อง

4 หัวหอม 1 ถุงหนัก 1,300 กรัม

กระเทียม 1 ถุงหนัก 1 กิโลกรัม 300 กรัม

ดังนั้น หัวหอม กระเทียม





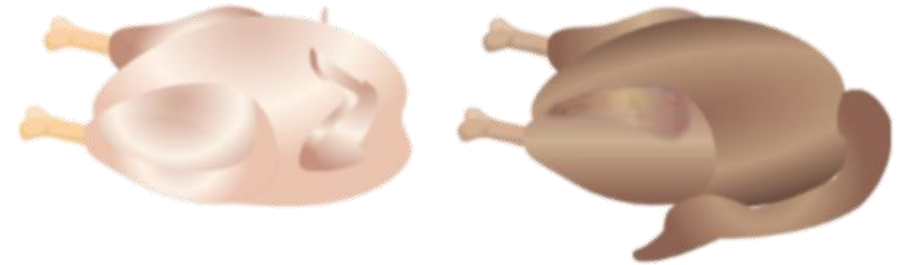
แบบฝึกหัด 8.11

เติมคำว่า “หนักมากกว่า” หรือ “หนักน้อยกว่า” หรือ “หนักเท่ากับ” ให้ถูกต้อง

5 เนื้อไก่ 1 ตัวหนัก 2 กิโลกรัม 500 กรัม

เนื้อเป็ด 1 ตัวหนัก 3 กิโลกรัม 8 ชีด

ดังนั้น เนื้อไก่ เนื้อเป็ด





แบบฝึกหัด 8.11

เติมคำว่า “หนักมากกว่า” หรือ “หนักน้อยกว่า” หรือ “หนักเท่ากับ” ให้ถูกต้อง

6 มะเขือ 1 ถุง หนัก 5 กิโลกรัม 3 ชีด

มะนาว 1 ถุง หนัก 25 ชีด

ดังนั้น มะเขือ มะนาว





แบบฝึกหัด 8.11

เติมคำว่า “หนักมากกว่า” หรือ “หนักน้อยกว่า” หรือ “หนักเท่ากับ” ให้ถูกต้อง

- 7 แตงโม 1 ลูกหนัก 3 กิโลกรัม 4 ชีด
ทุเรียน 1 ลูกหนัก 3 กิโลกรัม 400 กรัม
ดังนั้น แตงโม ทุเรียน





แบบฝึกหัด 8.11

เติมคำว่า “หนักมากกว่า” หรือ “หนักน้อยกว่า” หรือ “หนักเท่ากับ” ให้ถูกต้อง

8 เด็กคนที่หนึ่งมีน้ำหนักแรกคลอด 2,800 กรัม

เด็กคนที่สองมีน้ำหนักแรกคลอด 3 กิโลกรัม 2 ชีด

ดังนั้น น้ำหนักแรกคลอดของเด็กคนที่หนึ่ง

..... เด็กคนที่สอง

