



อ่านน้ำหนักของสิ่งของเป็นกิโลกรัมและขีด



กุ่มหนัก 2 กิโลกรัม 5 ขีด
หรือ 2 กิโลกรัมครึ่ง



แตงโมหนัก กิโลกรัม ขีด



ทุเรียนหนัก กิโลกรัม ขีด



ฟักทองหนัก กิโลกรัม ขีด



สั้รดหนัก กิโลกรัม ขีด



มะละกอหนัก กิโลกรัม ขีด



ตรวจสอบความเข้าใจ

อ่านน้ำหนักของสิ่งของเป็นกิโลกรัมและขีด



ปูหนัก

กิโลกรัม

ขีด



มะม่วงหนัก

กิโลกรัม

ขีด



ส้มหนัก

กิโลกรัม

ขีด



สิ่งที่ได้เรียนรู้

การบอกน้ำหนักของสิ่งต่าง ๆ ที่มากกว่า 1 กิโลกรัม
อาจบอกน้ำหนักเป็นกิโลกรัมและขีด



แบบฝึกหัด 4.1

อ่านน้ำหนักจากเครื่องชั่งน้ำหนักตัว



น้ำหนัก กิโลกรัม



น้ำหนัก กิโลกรัม



น้ำหนัก กิโลกรัม ชีด



น้ำหนัก กิโลกรัม ชีด



ตรวจสอบความเข้าใจ

อ่านน้ำหนักจากเครื่องชั่งน้ำหนักตัว



น้ำหนัก กิโลกรัม



น้ำหนัก กิโลกรัม ชีด



สิ่งที่ได้เรียนรู้

เครื่องชั่งสำหรับวัดน้ำหนักตัวมีทั้งแบบมีเข็มและแบบใช้ตัวเลข



แบบฝึกหัด 4.2



อ่านน้ำหนักของสิ่งของเป็นกรัม



งาขาวหนัก 100 กรัม



หอมแดงหนัก กรัม



กระเทียมหนัก กรัม



แป้งสาลีหนัก กรัม



แป้งมันหนัก กรัม



งาดำหนัก กรัม



ตรวจสอบความเข้าใจ

อ่านน้ำหนักของสิ่งของเป็นกรัม



ต้นหอมหนัก กรัม



ผักชีหนัก กรัม



ผักกาดขาวหนัก กรัม



สิ่งที่ได้เรียนรู้

การบอกน้ำหนักของสิ่งต่าง ๆ อาจบอกเป็นกรัม

น้ำหนัก 1 ชีด เท่ากับ น้ำหนัก 100 กรัม

น้ำหนัก 1 กิโลกรัม เท่ากับ น้ำหนัก 1,000 กรัม



แบบฝึกหัด 4.3

อ่านน้ำหนักของสิ่งของเป็นกิโลกรัมและกรัม



แตงโมหนัก 2 กิโลกรัม 200 กรัม



ทุเรียนหนัก กิโลกรัม กรัม



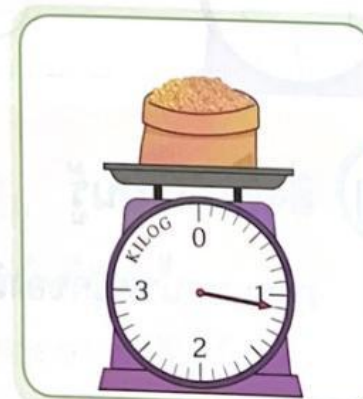
สับปะรดหนัก กิโลกรัม กรัม



ส้มหนัก กิโลกรัม กรัม



ข้าวเหนียวหนัก กิโลกรัม กรัม



ถ้วยเหลืองหนัก กิโลกรัม กรัม



ตรวจสอบความเข้าใจ

อ่านน้ำหนักของสิ่งของเป็นกิโลกรัมและกรัม



มันสำปะหลังหนัก กิโลกรัม กรัม



มะละกอหนัก กิโลกรัม กรัม



แครอทหนัก กิโลกรัม กรัม



สิ่งที่ได้เรียนรู้

การบอกน้ำหนักของสิ่งต่าง ๆ อาจบอกเป็นกิโลกรัมและกรัม



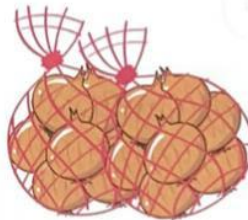
แบบฝึกหัด 4.4



ตรวจสอบความเข้าใจ

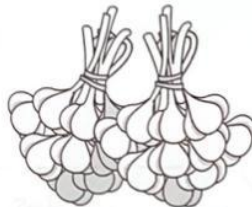
ตอบคำถาม

1



หอมหัวใหญ่หนัก 1,000 กรัม เท่ากับหอมหัวใหญ่หนักกี่ขีด

2



กระเทียมหนัก 24 ขีด เท่ากับกระเทียมหนักกี่กิโลกรัม กี่ขีด

3



กุ้งหนัก 5 กิโลกรัม 500 กรัม เท่ากับกุ้งหนักกี่ขีด



สิ่งที่ได้เรียนรู้

การบอกน้ำหนักของสิ่งต่าง ๆ อาจบอกเป็นกิโลกรัม กรัม ขีด
กิโลกรัมและกรัม หรือกิโลกรัมและขีด โดยใช้ความสัมพันธ์

1 กิโลกรัม เท่ากับ 10 ขีด

1 ขีด เท่ากับ 100 กรัม

และ 1 กิโลกรัม เท่ากับ 1,000 กรัม



แบบฝึกหัด 4



ตรวจสอบความเข้าใจ

1 สิ่งใดหนักกว่า



- 1) หอมหัวใหญ่หนัก 1 กิโลกรัม 6 ชีด กับ ฟักทองหนัก 1 กิโลกรัม 5 ชีด



- 2) แตงโมหนัก 1 กิโลกรัม 7 ชีด กับทุเรียนหนัก 3 กิโลกรัม 2 ชีด

2 สิ่งใดเบากว่า



- 1) ส้มหนัก 2 กิโลกรัม 500 กรัม กับ มังคุดหนัก 2 กิโลกรัม 600 กรัม



- 2) หอมแดงหนัก 1 กิโลกรัม 800 กรัม กับ กระเทียมหนัก 2 กิโลกรัมครึ่ง



สิ่งที่ได้เรียนรู้

การเปรียบเทียบน้ำหนักเป็นกิโลกรัมและกรัม หรือกิโลกรัมและขีด
ของสิ่งต่าง ๆ สองสิ่ง สิ่งที่มีน้ำหนักเป็นกิโลกรัมมากกว่า
จะหนักกว่า ถ้าน้ำหนักเป็นกิโลกรัมเท่ากัน สิ่งที่มีน้ำหนักเป็นกรัม
หรือเป็นขีดมากกว่าจะหนักกว่า



แบบฝึกหัด 4.6

4.7 การเปรียบเทียบน้ำหนัก (2)



พัฒนาความรู้



พริกแห้งหนัก 200 กรัม



หอมแดงหนัก 5 ซีด



อะไรหนักกว่า

1 ซีด เท่ากับ 100 กรัม

พริกแห้งหนัก 200 กรัม หรือ 2 ซีด
หอมแดงหนัก 5 ซีด
ดังนั้น หอมแดง หนักกว่า พริกแห้ง

หอมแดงหนัก 5 ซีด หรือ 500 กรัม
หรือ พริกแห้งหนัก 200 กรัม
ดังนั้น หอมแดง หนักกว่า พริกแห้ง

การเปรียบเทียบน้ำหนักเป็นกรัม กับ น้ำหนักเป็นซีด ต้องเปลี่ยนน้ำหนักเป็นหน่วยเดียวกันก่อน
โดยใช้ความสัมพันธ์ 1 ซีด เท่ากับ 100 กรัม



หนักกว่า เบากว่า หรือ หนักเท่ากับ

มะละกอ 900 กรัม



น้อยหน้า 10 ซีด

ข้าวสาร 5 ซีด



วุ้นเส้น 50 กรัม



ปูหนัก 2 กิโลกรัม 3 ชีด



ถั่วงอก 13 ชีด



อะไรเบากว่า

1 กิโลกรัม เท่ากับ 10 ชีด

ปูหนัก 2 กิโลกรัม 3 ชีด หรือ 23 ชีด
ถั่วงอก 13 ชีด
ดังนั้น ถั่วงอก เบากว่า ปู

ถั่วงอก 13 ชีด หรือ 1 กิโลกรัม 3
ปูหนัก 2 กิโลกรัม 3 ชีด
ดังนั้น ถั่วงอก เบากว่า ปู

การเปรียบเทียบน้ำหนักเป็นกิโลกรัมและชีด กับ น้ำหนักเป็นชีด ต้องเปลี่ยนน้ำหนักให้เป็นหน่วยเดียวกันก่อน โดยใช้ความสัมพันธ์ 1 กิโลกรัม เท่ากับ 10 ชีด



หนักกว่า เบากว่า หรือ หนักเท่ากับ

หอมแดง 13 ชีด

กระเทียม 1 กิโลกรัม 5 ชีด

ฟักทอง 4 กิโลกรัม 2 ชีด

ฟักเขียว 34 ชีด



ปลาหนัก 3 กิโลกรัม 200 กรัม



หมึกหนัก 25 ชีด



อะไรหนักกว่า

100 กรัม เท่ากับ 1 ชีด

ปลาหนัก 3 กิโลกรัม 200 กรัม
หรือ 3 กิโลกรัม 2 ชีด หรือ 32 ชีด
หมึกหนัก 25 ชีด
ดังนั้น ปลา หนักกว่า หมึก

หมึกหนัก 25 ชีด หรือ 2 กิโลกรัม 5 ชีด
ปลาหนัก 3 กิโลกรัม 200 กรัม
หรือ 3 กิโลกรัม 2 ชีด
ดังนั้น ปลา หนักกว่า หมึก

การเปรียบเทียบน้ำหนักเป็นกิโลกรัมและกรัม กับ น้ำหนักเป็นขีด
ต้องเปลี่ยนหน่วยน้ำหนักให้เป็นหน่วยเดียวกันก่อน
โดยใช้ความสัมพันธ์ 1 กิโลกรัม เท่ากับ 10 ชีด และ 1 ชีด เท่ากับ 100 กรัม



หนักกว่า เบากว่า หรือ หนักเท่ากับ

พริกไทย 15 ชีด

กระเทียม 1 กิโลกรัม 100 กรัม

ผักกาด 2 กิโลกรัม 300 กรัม

ผักโขม 23 ชีด