

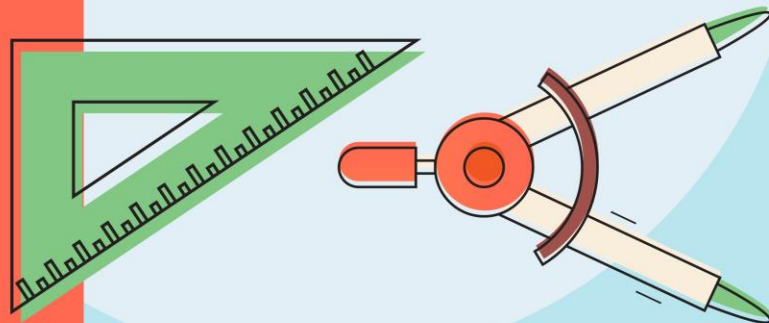
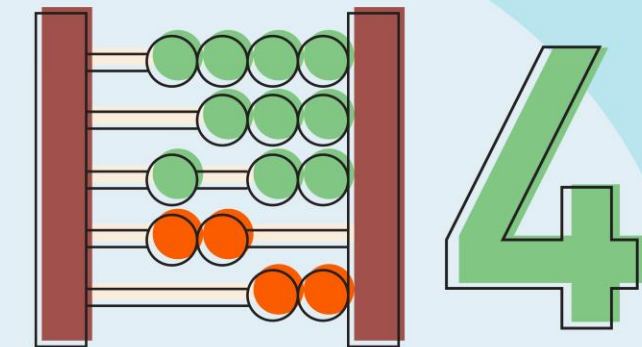
รายวิชา คณิตศาสตร์

รหัสวิชา ค14101

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4

ผู้สอน ครูสุภาวรรณ ปานกิจเจริญ

เรื่อง โจทย์ปัญหาการคูณ
และการหาร



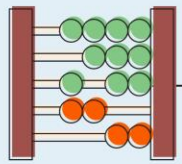


โจทย์ปัญหาการคูณ และการหาร



จุดประสงค์การเรียนรู้

1. วิเคราะห์โจทย์ปัญหาการคูณและการหาร หาคำตอบ พร้อมทั้งตระหนักถึงความสมเหตุสมผลของคำตอบ
2. แก้ปัญหา
3. ให้เหตุผล
4. สื่อสาร สื่อความหมายทางคณิตศาสตร์ได้

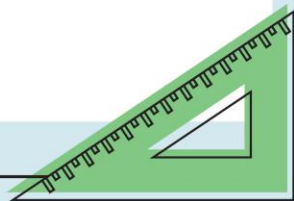


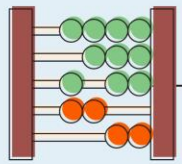
แม่ค้าขายรองเท้าคู่ละ 99 บาท จำนวน
12 คู่ แม่ค้าได้เงินทั้งหมดกี่บาท

ประโยคสัญลักษณ์ $12 \times 99 = \square$

ดังนั้น

$$12 \times 99 = 1,188$$

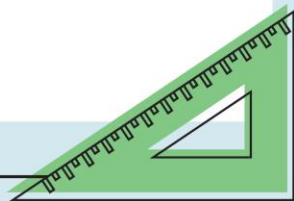


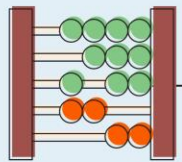


แม่ค้ามีเงิน 1,188 บาท ลงทุนซื้อรองเท้า
มา 12 คู่ ราคาคู่ละเท่า ๆ กัน รองเท้า
ราคาคู่ละกี่บาท

ประโยคสัญลักษณ์ $1,188 \div 12 = \square$

ดังนั้น $1,188 \div 12 = 99$

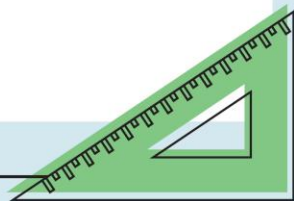


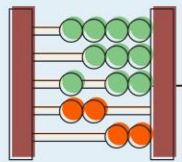


แม่ค้าขายเสื้อได้ 55 ตัว เสื้อราคาตัวละ
279 บาท แม่ค้าขายเสื้อได้เงินเท่าใด

โจทย์ถามอะไร

แม่ค้าขายเสื้อได้เงินเท่าใด





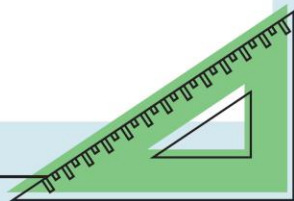
แม่ค้าขายเสื้อได้ 55 ตัว เสื้อราคาตัวละ

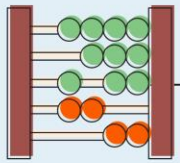
279 บาท แม่ค้าขายเสื้อได้เงินเท่าใด

โจทย์บอกอะไร

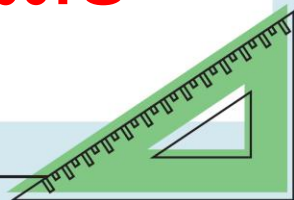
แม่ค้าขายเสื้อได้ 55 ตัว

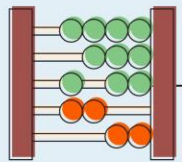
เสื้อราคาตัวละ 279 บาท





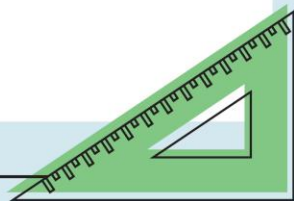
แม่ค้าขายเสื้อได้ 55 ตัว เสื้อราคาตัวละ
279 บาท แม่ค้าขายเสื้อได้เงินเท่าใด
จะหาเงินที่ได้จากการขายเสื้อได้อย่างไร
นำจำนวนเสื้อที่ขายได้ คูณกับราคาเสื้อ

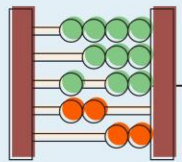




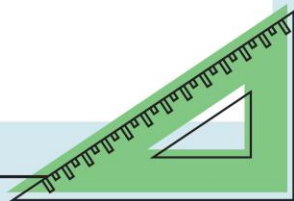
แม่ค้าขายเสื้อได้ 55 ตัว เสื้อราคาตัวละ
279 บาท แม่ค้าขายเสื้อได้เงินเท่าใด
เขียนเป็นประโยคสัญลักษณ์ได้อย่างไร

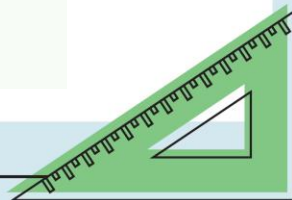
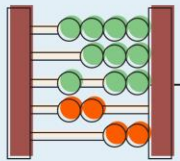
$$55 \times 279 = \square$$

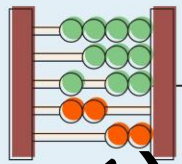




แม่ค้าขายเสื้อได้ 55 ตัว เสื้อราคาตัวละ
279 บาท แม่ค้าขายเสื้อได้เงินเท่าใด
แม่ค้าขายเสื้อได้เงินเท่าใด
แม่ค้าขายเสื้อได้เงิน 15,345 บาท



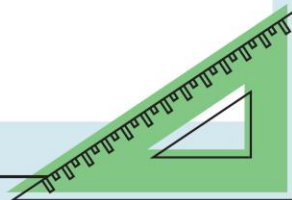


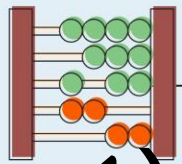


1) ข้าวปุ้นมีเงิน 840 บาท ใช้เงินวันละเท่าๆกันได้ 24 วัน ข้าวปุ้นใช้เงินวันละเท่าใด

1) โจทย์ถามอะไร

ข้าวปุ้นใช้เงินวันละเท่าใด



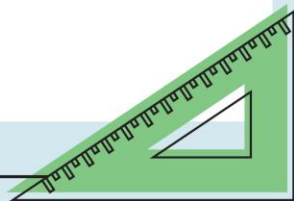


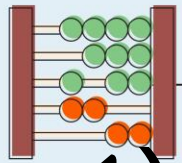
1) ข้าวปุ้นมีเงิน 840 บาท ใช้เงินวันละเท่าๆกันได้ 24 วัน ข้าวปุ้นใช้เงินวันละเท่าใด

2) โจทย์บอกอะไร

ข้าวปุ้นมีเงิน 840 บาท

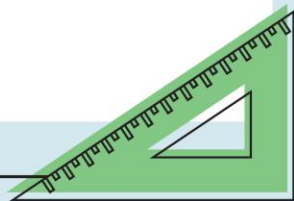
ใช้เงินวันละเท่า ๆ กันได้ 24 วัน

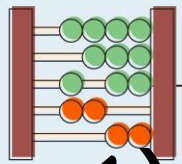




1) ข้าวปุ้นมีเงิน 840 บาท ใช้เงินวันละเท่าๆกันได้ 24 วัน ข้าวปุ้นใช้เงินวันละเท่าใด

3) หาจำนวนเงินที่ข้าวปุ้นใช้ในหนึ่งวัน
ได้อย่างไร นำจำนวนเงินที่มีอยู่หารด้วย
จำนวนวันที่ข้าวปุ้นใช้เงินทั้งหมด

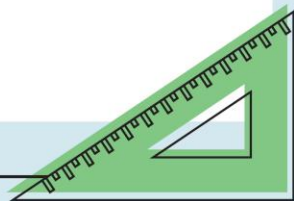


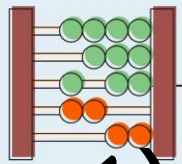


1) ข้าวปุ้นมีเงิน 840 บาท ใช้เงินวันละเท่าๆกันได้ 24 วัน ข้าวปุ้นใช้เงินวันละเท่าใด

4) เขียนเป็นประโยคสัญลักษณ์ได้อย่างไร

$$840 \div 24 = \square$$

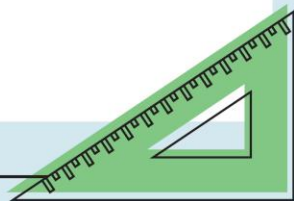


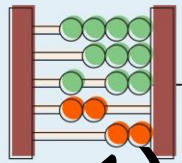


1) ข้าวปุ้นมีเงิน 840 บาท ใช้เงินวันละเท่าๆกันได้ 24 วัน ข้าวปุ้นใช้เงินวันละเท่าใด

5) ข้าวปุ้นใช้เงินวันละเท่าใด

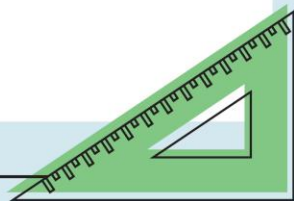
ข้าวปุ้นใช้เงินวันละ 35 บาท

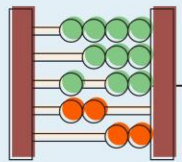




1) ข้าวปุ้นมีเงิน 840 บาท ใช้เงินวันละเท่าๆกันได้ 24 วัน ข้าวปุ้นใช้เงินวันละเท่าใด

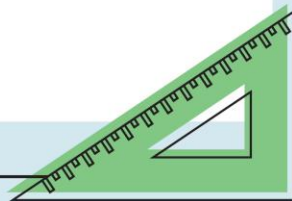
6) ถ้านักเรียนใช้เครื่องคิดเลขในการหาคำตอบจะได้คำตอบเท่าไร 35

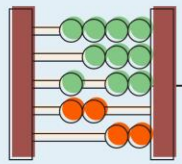




2) พ่อค้าซื้อกุ้งมาขาย 125 กิโลกรัม
กุ้งราคากิโลกรัมละ 350 บาท พ่อค้า
ต้องจ่ายเงินทั้งหมดเท่าใด

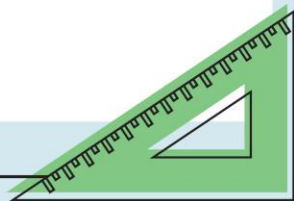
1) โจทย์ถามอะไร

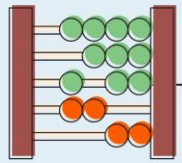




2) พ่อค้าซื้อกุ้งมาขาย 125 กิโลกรัม
กุ้งราคากิโลกรัมละ 350 บาท พ่อค้า
ต้องจ่ายเงินทั้งหมดเท่าใด

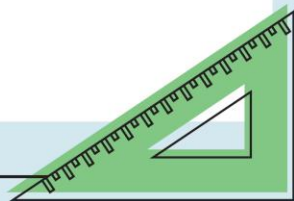
2) โจทย์บอกอะไร

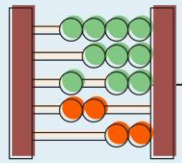




2) พ่อค้าซื้อกุ้งมาขาย 125 กิโลกรัม
กุ้งราคากิโลกรัมละ 350 บาท พ่อค้า
ต้องจ่ายเงินทั้งหมดเท่าใด

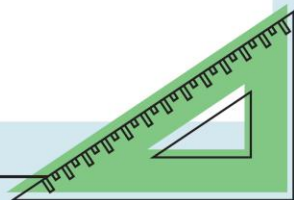
3) หาจำนวนเงินที่พ่อค้าจ่ายเงินทั้งหมด
อย่างไร

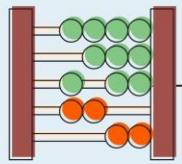




2) พ่อค้าซื้อกุ้งมาขาย 125 กิโลกรัม
กุ้งราคากิโลกรัมละ 350 บาท พ่อค้า
ต้องจ่ายเงินทั้งหมดเท่าใด

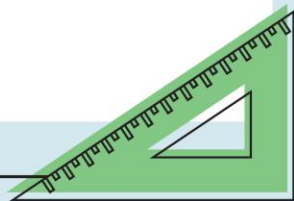
4) เขียนเป็นประโยคสัญลักษณ์ได้อย่างไร

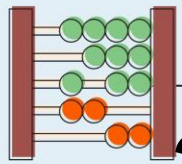




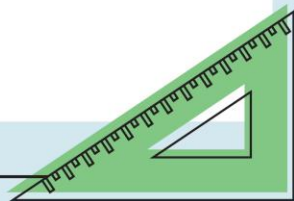
2) พ่อค้าซื้อกุ้งมาขาย 125 กิโลกรัม
กุ้งราคากิโลกรัมละ 350 บาท พ่อค้า
ต้องจ่ายเงินทั้งหมดเท่าใด

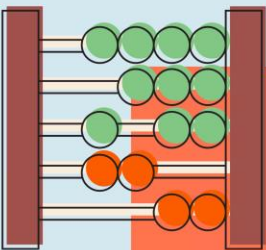
5) พ่อค้าต้องจ่ายเงินทั้งหมดเท่าใด





- 2) พ่อค้าซื้อกุ้งมาขาย 125 กิโลกรัม
กุ้งราคากิโลกรัมละ 350 บาท พ่อค้า
ต้องจ่ายเงินทั้งหมดเท่าใด
- 6) ถ้านักเรียนใช้เครื่องคิดเลขในการหาคำตอบจะได้คำตอบเท่าไร

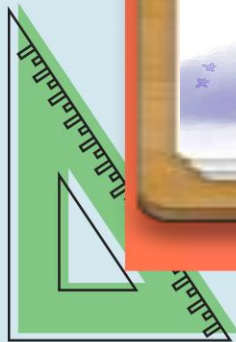


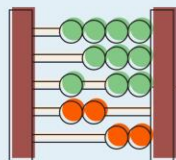


การบ้าน



แบบฝึกหัด 1.41





หน่วยที่
๑

จำนวนนับและการบวก การลบ การคูณ การหาร

☆☆

ปี ๑.๔๑/พ.๔๑

แบบฝึกหัด 1.41

นักเรียนเติมข้อความและตัวเลขแสดงจำนวนในช่องว่าง

1) ครูซื้อพัดลมติดอาคารเรียน 22 ตัว ราคาตัวละ 1,150 บาท ครูต้องใช้เงินทั้งหมดเท่าใด

1. สิ่งที่เราต้องถามอะไร

2. สิ่งที่เราต้องบอกคืออะไร

3. หาจำนวนเงินที่ครูต้องใช้เงินทั้งหมดอย่างไร

4. เขียนเป็นประโยคสัญลักษณ์ได้อย่างไร

5. ครูต้องใช้เงินทั้งหมดเท่าใด

6. ถ้านักเรียนใช้เครื่องคิดเลขในการหาคำตอบจะได้คำตอบเท่าไร

2) ครูแบ่งส้มทั้งหมด 960 ผล ให้นักเรียน 80 คน คนละเท่า ๆ กัน จะได้คนละกี่ผล

1. สิ่งที่เราต้องถามอะไร

2. สิ่งที่เราต้องบอกคืออะไร

3. หาจำนวนส้มที่นักเรียนแต่ละคนจะได้รับอย่างไร

4. เขียนเป็นประโยคสัญลักษณ์ได้อย่างไร

5. นักเรียนได้ส้มคนละกี่ผล

6. ถ้านักเรียนใช้เครื่องคิดเลขในการหาคำตอบจะได้คำตอบเท่าไร

