



คำชี้แจงในการทำแบบทดสอบ

1. แบบทดสอบฉบับนี้เป็นแบบเลือกตอบ 4 ตัวเลือก
2. มีข้อสอบจำนวน 10 ข้อ คะแนนเต็ม 10 คะแนน เวลา 20 นาที
3. ให้นักเรียนทำเครื่องหมายกากบาท (X) ทับอักษรหน้าคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงคำตอบเดียว

กำหนดโจทย์

ครูแจกดินสอให้นักเรียน 5 คน นักเรียนได้รับดินสอคนละ 5 แท่ง
ครูแจกดินสอ ให้นักเรียนรวมทั้งหมดกี่แท่ง

จากโจทย์ที่กำหนดให้นักเรียนใช้ตอบคำถาม ข้อ 1 - 4

1. โจทย์ถามถึงอะไร
 - ก. นักเรียน 5 คน
 - ข. ครูให้ดินสอแก่นักเรียนทั้งหมดกี่แท่ง
 - ค. ดินสอ 5 แท่ง
 - ง. นักเรียนได้รับดินสอคนละกี่แท่ง
2. โจทย์ไม่ได้บอกสิ่งใด
 - ก. นักเรียนในชั้นเรียนมีทั้งหมด 5 คน
 - ข. ครูแจกดินสอให้นักเรียน 5 คน
 - ค. นักเรียนได้รับดินสอคนละ 5 แท่ง
 - ง. ดินสอ 5 แท่ง





3. จากโจทย์นักเรียนเขียนประโยคสัญลักษณ์ได้อย่างไร

ก. $5 \times 5 = \square$

ข. $5 + 5 = \square$

ค. $5 \times 5 \times 5 = \square$

ง. $5 \times 5 \times 5 \times 5 \times 5 \times 5 \times 5 = \square$

4. จากโจทย์ครูแจกดินสอให้นักเรียนทั้งหมดกี่แท่ง

ก. 115 แท่ง

ข. 5 แท่ง

ค. 10 แท่ง

ง. 25 แท่ง

5. ซ่อมกามีน้ำหนัก 13 กิโลกรัม อุบลวรรณมีน้ำหนักเป็น 3 เท่าของซ่อมกา อุบลวรรณมีน้ำหนักกี่กิโลกรัม

ก. 16 กิโลกรัม

ข. 39 กิโลกรัม

ค. 26 กิโลกรัม

ง. 32 กิโลกรัม

6. คุณก๊ 1 ขวดโหลมี 32 ชิ้น คุณก๊ 7 ขวดโหล จะมีทั้งหมดกี่ชิ้น เขียนเป็นประโยคสัญลักษณ์ได้อย่างไร

ก. $1 \times 32 = \square$

ข. $1 \times 7 \times 21 = \square$

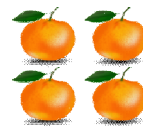
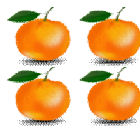
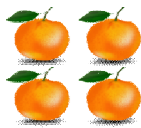
ค. $7 \times 32 = \square$

ง. $1 \times 7 = \square$





7. จากโจทย์ข้อที่ 6 มีลูกที่รวมทั้งหมดกี่ชิ้น
- ก. 224 ชิ้น
 - ข. 32 ชิ้น
 - ค. 7 ชิ้น
 - ง. 39 ชิ้น



8. จากรูปภาพข้างบน ข้อใดเขียนเป็นโจทย์ปัญหาจากภาพได้ถูกต้อง
- ก. มีส้ม 3 กอง กองละ 4 ผล มีส้มทั้งหมดกี่ผล
 - ข. มีส้ม 3 กอง กองละ 2 แถว มีส้มทั้งหมดกี่ผล
 - ค. มีส้ม 2 แถว แถวละ 2 ผล มีส้มทั้งหมดกี่ผล
 - ง. มีส้ม 2 แถว แถวละ 4 ผล มีส้มทั้งหมดกี่ผล
9. จากรูปภาพในข้อ 8 มีส้มทั้งหมดกี่ผล
- ก. 8 ผล
 - ข. 4 ผล
 - ค. 12 ผล
 - ง. 32 ผล

10. ดอกมะลิ ช่อละ 15 บาท ซื้อให้แม่ 3 ช่อ หมดเงินไปทั้งหมดกี่บาท
- ก. 45 บาท
 - ข. 18 บาท
 - ค. 9 บาท
 - ง. 15 บาท



คะแนนเต็ม	คะแนนที่ได้
10	





ใบความรู้ โจทย์ปัญหาการคูณ



การวิเคราะห์โจทย์ปัญหามีขั้นตอนดังนี้



อ่านโจทย์ปัญหานั้น ๆ ให้เข้าใจ



จากนั้นวิเคราะห์โจทย์ว่า
☞ โจทย์ต้องการทราบอะไร
☞ โจทย์กำหนดอะไรมาให้บ้าง



หาวิธีแก้ปัญหา เขียนเป็นประโยคสัญลักษณ์



คิดคำนวณหาคำตอบ

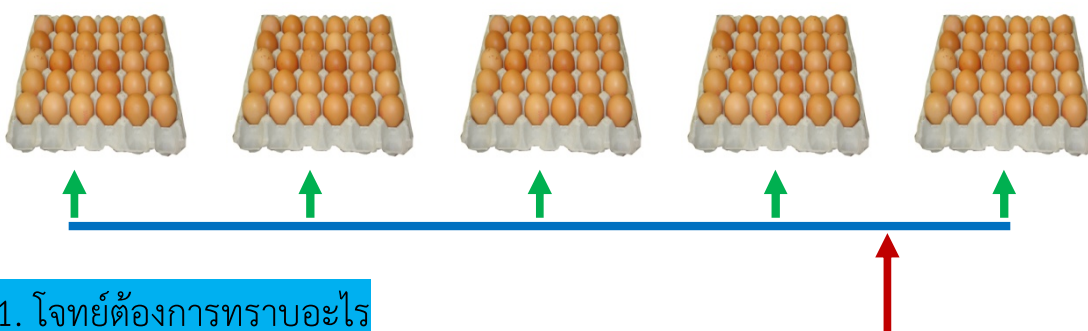




ตัวอย่างที่ 1

ตอบคำถามจากรูปภาพและโจทย์ที่กำหนด

โจทย์ : มีไข่ไก่ 5 แผง แผงละ 30 ฟอง มีไข่ไก่ทั้งหมดกี่ฟอง



1. โจทย์ต้องการทราบอะไร

ตอบ มีไข่ไก่ทั้งหมดกี่ฟอง

2. โจทย์กำหนดอะไรมาให้บ้าง

ตอบ มีไข่ไก่ 5 แผง แผงละ 30 ฟอง

3. หาจำนวนไข่ไก่ทั้งหมดได้อย่างไร

ตอบ รวมจำนวนไข่ทั้งหมดที่ได้ดังนี้

$$30 + 30 + 30 + 30 + 30$$

$$\text{หรือคิดจากการคูณได้ } 5 \times 30$$

มีไข่ไก่ 5 แผง แผงละ 30 ฟอง
หมายความว่า 1 แผงมีอยู่ 30
ฟอง ให้นำไข่ไก่แต่ละแผงมา
รวมกันดังนี้

$30+30+30+30+30$ จะได้ไข่ไก่
ทั้งหมด 150 ฟอง หรือ ไข่ไก่
30 ฟอง คูณกับ แผง 5 แผง
จะได้ไข่ไก่ทั้งหมด 150 ฟอง

4. เขียนเป็นประโยคสัญลักษณ์เพื่อหาคำตอบได้อย่างไร

ตอบ $5 \times 30 =$

5. ได้คำตอบเท่าไร

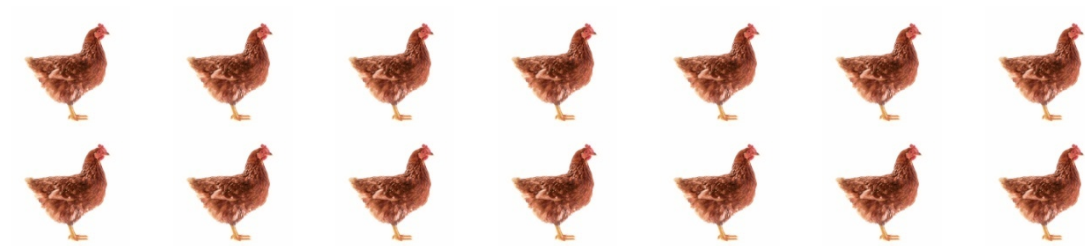
ตอบ มีไข่ไก่ทั้งหมด 150 ฟอง





ตอบคำถามจากรูปภาพและโจทย์ที่กำหนด

โจทย์ : พ่อขายไก่ 16 ตัว ราคาตัวละ 75 บาท จะได้รับเงินเท่าไร



1. โจทย์ต้องการทราบอะไร

ตอบ จะได้รับเงินเท่าไร

2. โจทย์กำหนดอะไรมาให้บ้าง

ตอบ พ่อขายไก่ 16 ตัว ราคาตัวละ 75 บาท

3. หาจำนวนเงินที่ได้รับได้อย่างไร

ตอบ โดยวิธีคูณได้ 16×75

4. เขียนเป็นประโยคสัญลักษณ์เพื่อหาคำตอบได้อย่างไร

ตอบ $16 \times 75 = \square$

5. ได้คำตอบเท่าไร

ตอบ จะได้รับเงิน 1,200 บาท

เข้าใจแล้วไปทำ
แบบฝึกทักษะกันเลย

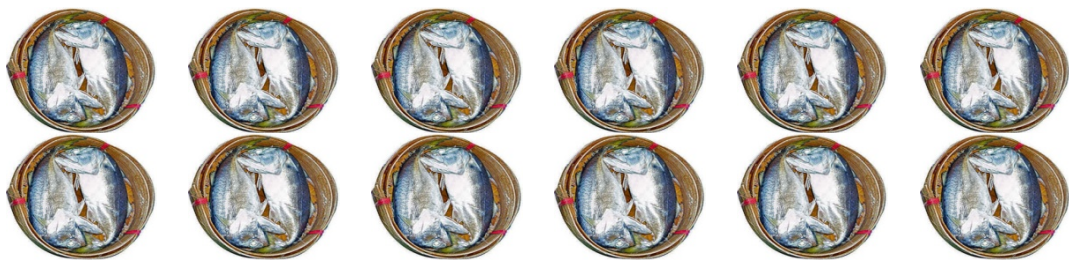




แบบฝึกทักษะที่ 7.1

การวิเคราะห์โจทย์ปัญหาการคูณและหาคำตอบ

คำชี้แจง นักเรียนจงตอบคำถามจากรูปภาพ และโจทย์ที่กำหนด
(ข้อละ 5 คะแนน รวม 20 คะแนน)



1. แม่ซื้อปลา 12 เช่ง ราคาเช่งละ 35 บาท แม่ต้องจ่ายเงินทั้งหมดเท่าไร

1.1) โจทย์กำหนดอะไรให้บ้าง

ตอบ

2.2) โจทย์ต้องการทราบอะไร

ตอบ

2.3) แสดงวิธีหาคำตอบโดยวิธีใด

ตอบ

2.4) เขียนเป็นประโยคสัญลักษณ์ได้อย่างไร

ตอบ

2.5) ได้คำตอบเท่าไร

ตอบ





2.

ปลูกต้นไม้ไว้ในกระถาง 2 แถว แถวละ 7 ต้น รวมมีต้นไม้ทั้งหมดกี่ต้น

2.1) โจทย์กำหนดอะไรให้บ้าง

ตอบ

2.2) โจทย์ต้องการทราบอะไร

ตอบ

2.3) แสดงวิธีหาคำตอบโดยวิธีใด

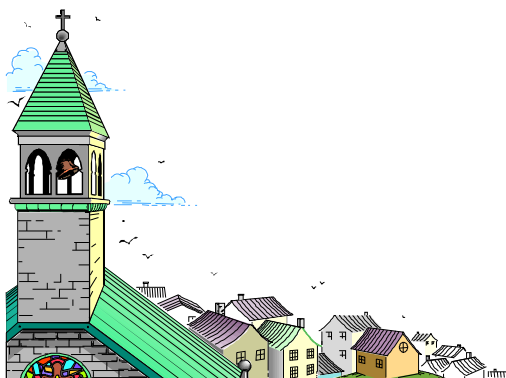
ตอบ

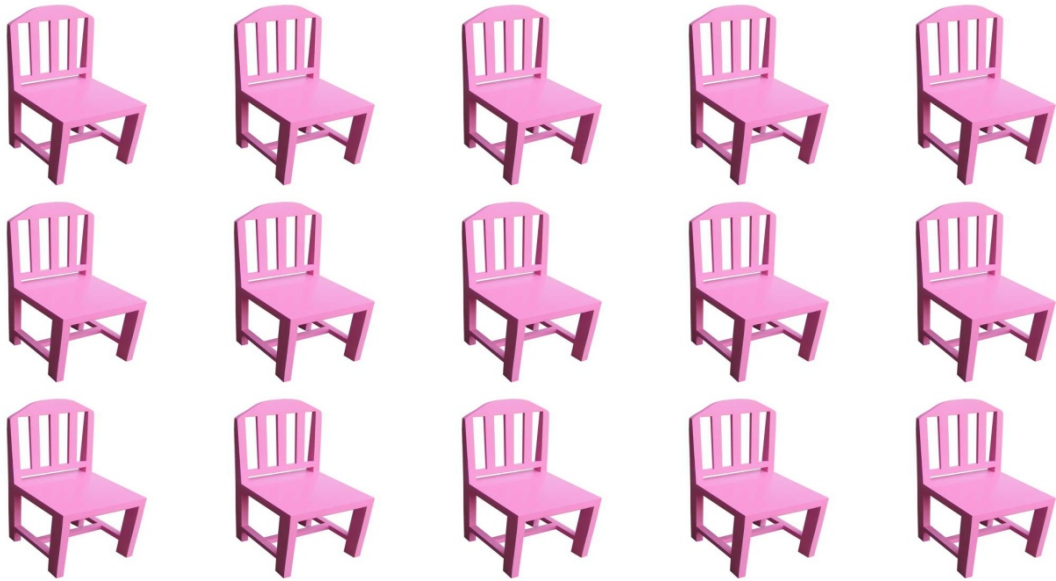
2.4) เขียนเป็นประโยคสัญลักษณ์ได้อย่างไร

ตอบ

2.5) ได้คำตอบเท่าไร

ตอบ





3.

จัดเก้าอี้ในห้องเรียนไว้ 3 แถว แถวละ 5 ตัว มีเก้าอี้ในห้องเรียน
ทั้งหมดกี่ตัว

3.1) โจทย์กำหนดอะไรให้บ้าง

ตอบ

3.2) โจทย์ต้องการทราบอะไร

ตอบ

3.3) แสดงวิธีหาคำตอบโดยวิธีใด

ตอบ

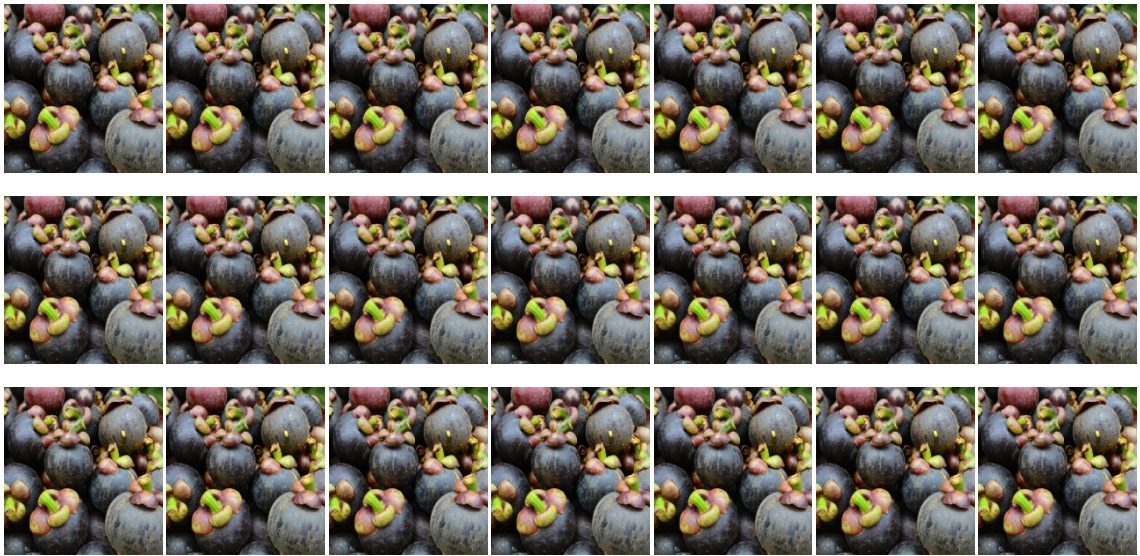
3.4) เขียนเป็นประโยคสัญลักษณ์ได้อย่างไร

ตอบ

3.5) ได้คำตอบเท่าไร

ตอบ





4. มังคุด 21 ชั่งหนักชั่งละ 15 กิโลกรัม คิดเป็นมังคุดทั้งหมดกี่กิโลกรัม

4.1) โจทย์กำหนดอะไรให้บ้าง

ตอบ

4.2) โจทย์ต้องการทราบอะไร

ตอบ

4.3) แสดงวิธีหาคำตอบโดยวิธีใด

ตอบ

4.4) เขียนเป็นประโยคสัญลักษณ์ได้อย่างไร

ตอบ

4.5) ได้คำตอบเท่าไร

ตอบ





แบบฝึกทักษะที่ 7.2

หาคำตอบจากรูปภาพและโจทย์ที่กำหนด

คำชี้แจง นักเรียนจงหาคำตอบจากรูปภาพและโจทย์ที่กำหนดให้
(ข้อละ 1 คะแนน รวม 10 คะแนน)

1. พี่ภัสซื้อดอกมะลิให้แม่ 5 พวง พวงละ 135 บาท พี่ภัสจะต้องจ่ายเงิน
ไปที่บาท

ตอบบาท



2. แม่ซื้อเงาะมา 25 กิโลกรัม กิโลกรัมละ 40 บาท แม่ต้องจ่ายเงินทั้งหมด
กี่บาท

ตอบบาท



3. ถุงเท้าราคาคู่ละ 35 บาท จักรธรซื้อมาแจก ให้เพื่อน 13 คู่ จักรธรหมดเงิน
ไปที่บาท

ตอบบาท





4. วีรภาพขายไข่ได้วันละ 105 ฟอง ฟองละ 5 บาท วีรภาพขายไข่ได้วันละกี่บาท

ตอบบาท



5. กระติกน้ำร้อนราคาเครื่องละ 210 บาท ขายไป 9 เครื่อง จะได้เงินกี่บาท

ตอบบาท



6. แม่ห่าน 7 ตัว แต่ละตัวมีลูก 14 ตัว รวมมีห่านทั้งหมดกี่ตัว

ตอบตัว



7. มีลูกโป่ง 30 ลูก บรรจุถุงละ 76 ลูก มีลูกโป่งทั้งหมดกี่ลูก

ตอบลูก





8. ปิยนันท์มีธนบัตรฉบับละ 500 บาท จำนวน 9 ฉบับ ปิยนันท์มีเงินทั้งหมดกี่บาท

ตอบบาท



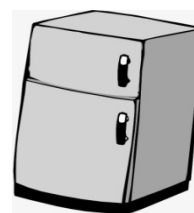
9. เมล็ดกาแฟกิโลกรัมละ 510 บาท พ่อซื้อมา 8 กิโลกรัม พ่อต้องจ่ายเงินกี่บาท

ตอบบาท



10. พ่อค้าขายตู้เย็นราคาเครื่องละ 7,950 บาท ขายได้ 7 เครื่อง พ่อค้าจะได้รับเงินทั้งหมดเท่าไร

ตอบบาท





การสร้างประโยคสัญลักษณ์จากโจทย์ที่กำหนด



สร้างประโยคสัญลักษณ์จากโจทย์ที่กำหนด



โจทย์กำหนด ซื้อขนมปัง 12 ชิ้น ชิ้นละ 13 บาท ต้องจ่ายเงินค่าขนมปัง
กี่บาท

ประโยคสัญลักษณ์: $12 \times 13 = \square$

ตอบ 156 บาท





สร้างประโยคสัญลักษณ์จากโจทย์ที่กำหนด

โจทย์กำหนด เสื้อราคาตัวละ 105 บาท ซื้อมา 3 ตัวต้องจ่ายเงินค่าเสื้อ
กี่บาท



ประโยคสัญลักษณ์: $105 \times 3 = \square$

ตอบ 315 บาท





แบบฝึกทักษะที่ 7.3 สร้างประโยคสัญลักษณ์จากโจทย์ที่กำหนด

คำชี้แจง

นักเรียนจงสร้างประโยคสัญลักษณ์ และหาคำตอบจากโจทย์ที่กำหนดให้ (ข้อละ 2 คะแนน รวม 10 คะแนน)

1. ยาพาราเซตามอล 1 ขวด มี 400 เม็ด ถ้ามียาพาราเซตามอล 21 ขวด จะมียาพาราเซตามอลกี่เม็ด



ประโยคสัญลักษณ์.....

คำตอบ.....เม็ด

2. มีรูป 27 ซอง ซองละ 21 ดอก มีรูปทั้งหมดกี่ดอก



ประโยคสัญลักษณ์.....

คำตอบ.....ดอก

3. ร้านค้าขายรถของเล่นได้ 55 คัน คันละ 29 บาท ร้านค้าขายรถของเล่นได้เงินทั้งหมดกี่บาท



ประโยคสัญลักษณ์.....

คำตอบ.....บาท





4. อธิษฐ์วิ่งรอบสนามได้ 15 รอบ รอบละ 400 เมตร อธิษฐ์จะวิ่งได้กี่เมตร

ประโยคสัญลักษณ์.....

คำตอบ.....เมตร



5. ธัญพรเก็บล้นจี่จากสวนมา 50 ข่ง ล้นจี่หนักข่งละ 80 กิโลกรัม ธัญพรเก็บ
ล้นจี่ได้กี่กิโลกรัม

ประโยคสัญลักษณ์.....

คำตอบ.....กิโลกรัม





แบบฝึกทักษะที่ 7.4

การวิเคราะห์โจทย์ปัญหาการคูณและหาคำตอบ

คำชี้แจง

จงหาคำตอบ แล้วระบายสีคำตอบที่ถูกต้อง
(ข้อละ 2 คะแนน รวม 10 คะแนน)

ตัวอย่าง

ธนบัตรฉบับละ 50 บาท จำนวน 38 ฉบับ คิดเป็นเงินทั้งหมดกี่บาท

1,550

1,750

1,900

1. มีเทียน 36 ห่อ ห่อละ 24 เล่ม มีเทียนทั้งหมดกี่เล่ม

864

764

664

2. สุธิดาหยอดออมสินวันละ 23 บาท เป็นเวลา 47 วัน สุธิดาจะมีเงินทั้งหมดกี่บาท

981

1,971

1,081

3. มีดอกบัว 35 กำ แต่ละกำมีดอกบัว 40 ดอก จะมีดอกบัว ทั้งหมดกี่ดอก

1,350

1,400

1,450

4. ป้าสมศรีขายไก่ 94 ตัว ราคาตัวละ 65 บาท ป้าสมศรีจะได้รับเงินทั้งหมดกี่บาท

5,430

5,910

6,110

5. ฟาร์มเลี้ยงไก่ไข่เก็บไข่ไก่ได้วันละ 2,540 ฟอง ในเวลา 6 วัน จะเก็บไข่ได้ทั้งหมดกี่ฟอง

14,240

15,240

25,406





การสร้างโจทย์ปัญหาจากประโยคสัญลักษณ์

ตัวอย่างที่ 5

กำหนดประโยคสัญลักษณ์ให้ แล้วให้นักเรียนสร้างโจทย์ปัญหาการคูณ

$$\text{ประโยคสัญลักษณ์ } 45 \times 5 = \square$$

โจทย์ปัญหาการคูณ

ธนกรขายมะพร้าวให้ชาวต่างชาติไป 45 ผล
ราคาผลละ 5 บาท ธนกรขายมะพร้าวได้เงินกี่บาท

ตอบ 225 บาท

ตัวอย่างที่ 6

กำหนดประโยคสัญลักษณ์ให้ แล้วให้นักเรียนสร้างโจทย์ปัญหาการคูณ

$$\text{ประโยคสัญลักษณ์ } 50 \times 12 = \square$$

โจทย์ปัญหาการคูณ พรรณนราอ่านหนังสือได้วันละ 50 หน้า เป็นเวลา 12 วัน
พรรณนราอ่านหนังสือได้ทั้งหมดกี่หน้า

ตอบ 600 หน้า





แบบฝึกทักษะที่ 7.5

สร้างโจทย์ปัญหาการคูณจากประโยคสัญลักษณ์

คำชี้แจง

นักเรียนจงสร้างโจทย์ปัญหาการคูณจากประโยคสัญลักษณ์
ต่อไปนี้แล้วหาคำตอบ (ข้อละ 2 คะแนน รวม 10 คะแนน)

1. ประโยคสัญลักษณ์ $2 \times 45 = \square$

โจทย์ปัญหาการคูณ

.....

.....

.....

.....

.....

ตอบ.....

2. ประโยคสัญลักษณ์ $7 \times 100 = \square$

โจทย์ปัญหาการคูณ

.....

.....

.....

.....

.....

ตอบ.....





3. ประโยคสัญลักษณ์ $3 \times 65 = \square$

โจทย์ปัญหาการคูณ

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ตอบ.....

4. ประโยคสัญลักษณ์ $20 \times 25 = \square$

โจทย์ปัญหาการคูณ

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ตอบ.....





5. ประโยคสัญลักษณ์ 120×4

โจทย์ปัญหาการคูณ

.....

.....

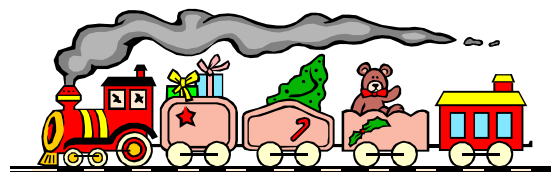
.....

.....

.....

.....

ตอบ.....





โจทย์ปัญหาการคูณที่มีคำว่า “เท่าของ...” หรือ “เป็นกี่เท่าของ...”

ตัวอย่างที่ 7

ตอมีเงินอยู่ 15 บาท ตาลมีเงินเป็นสองเท่าของตอ ตาลมีเงินเท่าไร

สิ่งที่โจทย์กำหนดให้

1. ตอมีเงินอยู่ 15 บาท
2. ตาลมีเงินมากกว่าตอสองเท่า

สิ่งที่โจทย์ต้องการหาคือ ตาลมีเงินเท่าไร

ประโยคสัญลักษณ์ คือ $15 \times 2 = \square$

ตอบ คือ ตาลมีเงิน 30 บาท

ตัวอย่างที่ 8

แตงโมมีน้ำหนักมากกว่าแตงกวา 5 เท่า ถ้าแตงกวามีน้ำหนัก 12 กิโลกรัม
แตงโมจะมีน้ำหนักกี่กิโลกรัม

สิ่งที่โจทย์กำหนดให้

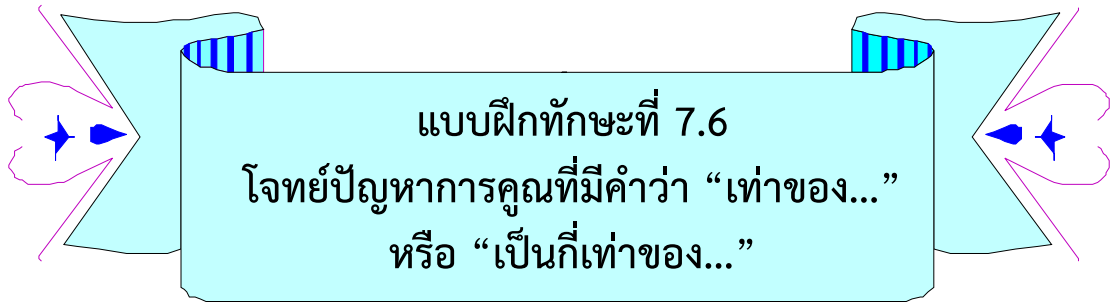
1. แตงโมมีน้ำหนัก 5 เท่าของแตงกวา
2. แตงกวามีน้ำหนัก 12 กิโลกรัม

สิ่งที่โจทย์ต้องการหาคือ แตงโมมีน้ำหนักกี่กิโลกรัม

ประโยคสัญลักษณ์ คือ $12 \times 5 = \square$

ตอบ คือ แตงโมมีน้ำหนัก 60 กิโลกรัม



**คำชี้แจง**

นักเรียนจงตอบคำถามจากโจทย์ที่กำหนดให้
(ข้อละ 2 คะแนน รวม 10 คะแนน)

1. จิรพนธ์เก็บมะม่วงได้ 9 ลูก ทศไนยเก็บมะม่วงได้เป็น 4 เท่าของจิรพนธ์
ทศไนยเก็บมะม่วง ได้ทั้งหมดกี่ลูก

สิ่งที่โจทย์กำหนดให้

.....
.....
.....

สิ่งที่โจทย์ต้องการหาคือ

.....
.....
.....





2. สมใจอ่านหนังสือได้เป็น 3 เท่าของสุขใจ สุขใจอ่านหนังสือได้ 10 หน้า
สมใจอ่านหนังสือได้กี่หน้า

สิ่งที่โจทย์กำหนดให้

.....

.....

.....

สิ่งที่โจทย์ต้องการหาคือ

.....

.....

.....

3. จีบสูงเป็น 3 เท่าของเจียบ ถ้าเจียบสูง 52 เซนติเมตร จีบจะสูงกี่เซนติเมตร

สิ่งที่โจทย์กำหนดให้

.....

.....

.....

สิ่งที่โจทย์ต้องการหาคือ

.....

.....

.....





4. ธนามีน้ำหนักเป็น 3 เท่าของตะนง ถ้าตะนงมีน้ำหนัก 25 กิโลกรัม
ธนามีน้ำหนัก กี่กิโลกรัม

สิ่งที่โจทย์กำหนดให้

.....
.....
.....

สิ่งที่โจทย์ต้องการหาคือ

.....
.....
.....

5. พ่อใจมีเงิน 30 บาท แม่มีเงินมากกว่าพ่อใจเป็น 50 เท่า แม่มีเงินกี่บาท

สิ่งที่โจทย์กำหนดให้

.....
.....
.....

สิ่งที่โจทย์ต้องการหาคือ

.....
.....
.....





ตัวอย่างที่ 9

วิเคราะห์โจทย์ปัญหา

- ## 1. โจทย์กำหนดอะไรให้บ้าง

ตอบ 1. รองเท้า ราคาคู่ละ 1,200 บาท

2. ร้านค้าขายรองเท้าได้ 4 คู่

- ## 2. โจทย์ต้องการทราบอะไร

ตอบ ร้านค้าขายรองเท้าได้เงินทั้งหมดก็บาท

- ### 3. เขียนเป็นประโยคสัญลักษณ์ได้อย่างไร

ตอบ $1,200 \times 4 = \boxed{}$

- #### 4. ได้คำตอบเท่าไร

ตอบ 4,800 บาท

แสดงวิธีทำ

$$\begin{array}{r} \text{รองเท้าราคาคู่ละ} \quad 1,200 \times \text{บาท} \\ \text{ร้านค้าขายรองเท้าได้} \quad \underline{\quad 4 \quad} \text{คู่} \end{array}$$

ดังนั้น ร้านค้าขายรองเท้าได้เงิน 4,800 บาท





คำชี้แจง

แสดงวิธีทำ

[illegible]



2. กำหนดโจทย์ ปู๋ 23 กระสอบ กระสอบละ 69 กิโลกรัม ปู๋ทั้งหมด
หนักกี่กิโลกรัม

วิเคราะห์โจทย์ปัญหา

1. โจทย์กำหนดอะไรให้บ้าง

ตอบ 1.....
2.....

2. โจทย์ต้องการทราบอะไร

ตอบ

3. เขียนเป็นประโยคสัญลักษณ์ได้อย่างไร

ตอบ

4. ได้คำตอบเท่าไร

ตอบ

แสดงวิธีทำ

.....

.....

.....

.....

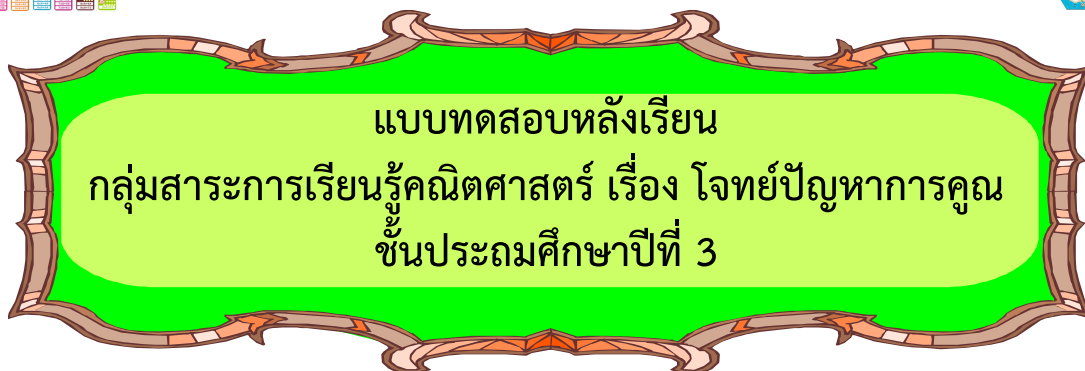
.....

.....

.....

.....





แบบทดสอบหลังเรียน
กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ เรื่อง โจทย์ปัญหาการคูณ
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3

คำชี้แจงในการทำแบบทดสอบ

1. แบบทดสอบฉบับนี้เป็นแบบเลือกตอบ 4 ตัวเลือก
2. มีข้อสอบจำนวน 10 ข้อ คะแนนเต็ม 10 คะแนน เวลา 20 นาที
3. ให้นักเรียนทำเครื่องหมายกากบาท (X) ทับอักษรหน้าคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงคำตอบเดียว

1. ช่อพกามีน้ำหนัก 13 กิโลกรัม อูบลวรรณมีน้ำหนักเป็น 3 เท่าของช่อพกา อูบลวรรณมีน้ำหนักกี่กิโลกรัม
 - ก. 16 กิโลกรัม
 - ข. 39 กิโลกรัม
 - ค. 26 กิโลกรัม
 - ง. 32 กิโลกรัม
2. คุณก๊ 1 ขวดโหลมี 32 ชิ้น คุณก๊ 7 ขวดโหล จะมีทั้งหมดกี่ชิ้น เขียนเป็นประโยคสัญลักษณ์ได้ว่าอย่างไร
 - ก. $1 \times 32 = \square$
 - ข. $1 \times 7 \times 32 = \square$
 - ค. $7 \times 32 = \square$
 - ง. $1 \times 7 = \square$





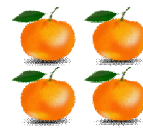
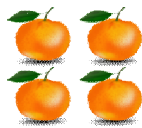
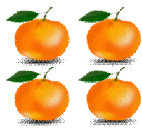
3. จากโจทย์ข้อที่ 2 มีลูกกี่รวมทั้งหมดกี่ชิ้น

ก. 224 ชิ้น

ข. 32 ชิ้น

ค. 7 ชิ้น

ง. 39 ชิ้น



4. จากรูปภาพข้างบน ข้อใดเขียนเป็นโจทย์ปัญหาจากภาพได้ถูกต้อง

ก. มีส้ม 3 กอง กองละ 4 ผล มีส้มทั้งหมดกี่ผล

ข. มีส้ม 3 กอง กองละ 2 แถว มีส้มทั้งหมดกี่ผล

ค. มีส้ม 2 แถว แถวละ 2 ผล มีส้มทั้งหมดกี่ผล

ง. มีส้ม 2 แถว แถวละ 4 ผล มีส้มทั้งหมดกี่ผล

5. จากรูปภาพในข้อ 4 มีส้มทั้งหมดกี่ผล

ก. 8 ผล

ข. 4 ผล

ค. 12 ผล

ง. 32 ผล

6. ดอกมะลิ ช่อละ 15 บาท ซื้อให้แม่ 3 ช่อ หมดเงินไปทั้งหมดกี่บาท

ก. 45 บาท

ข. 18 บาท

ค. 9 บาท

ง. 15 บาท





กำหนดโจทย์

ครูแจกดินสอให้นักเรียน 5 คน นักเรียนได้รับดินสอคนละ 5 แท่ง
ครูแจกดินสอ ให้นักเรียนรวมทั้งหมดกี่แท่ง

จากโจทย์ที่กำหนดให้นักเรียนใช้ตอบคำถาม ข้อ 7 - 10

7. โจทย์ถามถึงอะไร

- ก. นักเรียน 5 คน
- ข. ครูให้ดินสอแก่นักเรียนทั้งหมดกี่แท่ง
- ค. ดินสอ 5 แท่ง
- ง. นักเรียนได้รับดินสอคนละกี่แท่ง

8. โจทย์ไม่ได้บอกสิ่งใด

- ก. นักเรียนในชั้นเรียนมีทั้งหมด 5 คน
- ข. ครูแจกดินสอให้นักเรียน 5 คน
- ค. นักเรียนได้รับดินสอคนละ 5 แท่ง
- ง. ดินสอ 5 แท่ง

9. จากโจทย์นักเรียนเขียนประโยคสัญลักษณ์ได้ว่าอย่างไร

- ก. $5 \times 5 = \square$
- ข. $5 + 5 = \square$
- ค. $5 \times 5 \times 5 = \square$
- ง. $5 \times 5 \times 5 \times 5 \times 5 \times 5 \times 5 = \square$





10. จากโจทย์ครูแจกดินสอให้นักเรียนทั้งหมดกี่แท่ง

ก. 115 แท่ง

ข. 5 แท่ง

ค. 10 แท่ง

ง. 25 แท่ง

คะแนนเต็ม	คะแนนที่ได้
10	





แบบบันทึกผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน
เรื่อง โจทย์ปัญหาการคูณ

ชื่อ.....ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 เลขที่.....

รายการ	คะแนน เต็ม	เกณฑ์ การผ่าน	คะแนนที่ได้	ผลการ ประเมิน (ผ่าน/ไม่ ผ่าน)
แบบทดสอบก่อนเรียน	10	-		-
แบบฝึกทักษะที่ 7.1	20			
แบบฝึกทักษะที่ 7.2	10			
แบบฝึกทักษะที่ 7.3	10			
แบบฝึกทักษะที่ 7.4	10			
แบบฝึกทักษะที่ 7.5	10			
แบบฝึกทักษะที่ 7.6	10			
แบบฝึกทักษะที่ 7.7	10			
แบบทดสอบหลังเรียน	10			
คะแนนรวม	90			



ลงชื่อ.....

(นางโสมสราริน ผิวนวน)

ครูผู้สอน





- ชูวิทย์ นักร้อง. (2553). **ขยันก่อนสอบ คณิตศาสตร์ ป.3**. กรุงเทพมหานคร :
เพิ่มทรัพย์การพิมพ์ จำกัด,
- ดวงเดือน อ่อนน่วม. (2556). **แบบฝึกหัดรายวิชาพื้นฐานคณิตศาสตร์
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3**. กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์บริษัทพัฒนา
คุณภาพวิชาการ (พว.) จำกัด.
- สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. (2556). **คู่มือครูรายวิชา
พื้นฐานคณิตศาสตร์ ตามหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน
พุทธศักราช 2551**. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์ สกสศ.ลาดพร้าว.
- _____. (2555). **แบบฝึกทักษะรายวิชาพื้นฐานคณิตศาสตร์ เล่ม 2
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3**. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์ สกสศ.ลาดพร้าว.
- _____. (2555). **หนังสือเรียนรายวิชาพื้นฐานคณิตศาสตร์ ชั้นประถมศึกษา
ปีที่ 3 กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์**. กรุงเทพมหานคร :
โรงพิมพ์สกสศ.ลาดพร้าว.
- สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน. (2552). **ตัวชี้วัดและสาระการ
เรียนรู้ แกนกลางกลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ตามหลักสูตร
แกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551**. กรุงเทพมหานคร :
โรงพิมพ์ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย.
- _____. (2553). **แนวการจัดการเรียนรู้ที่สอดคล้องกับพัฒนาการทางสมอง
กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3**.
กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย.

