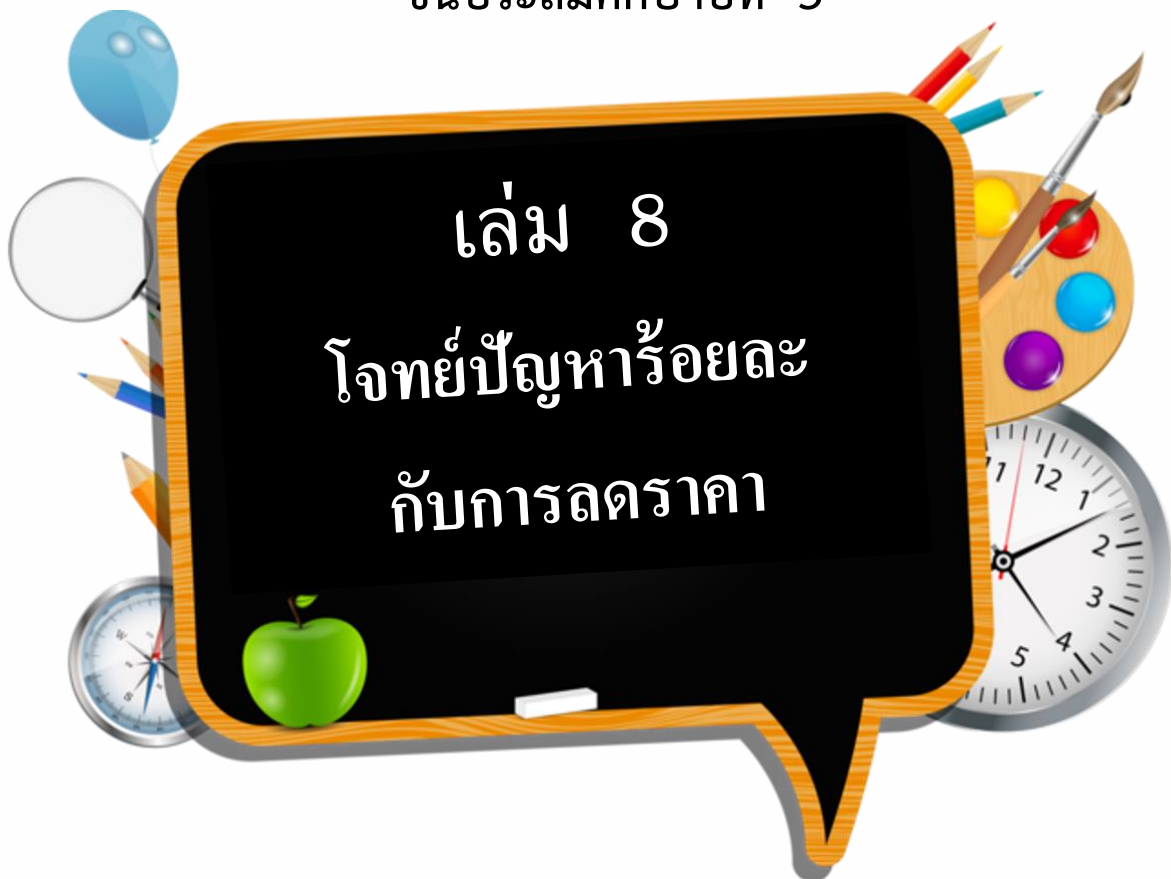




บทเรียนสำเร็จรูป



สาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ เรื่องร้อยละหรือเปอร์เซ็นต์
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5



โดย

นางนิชนันท์ ทิมทอง

ตำแหน่ง ครู วิทยฐานะ ครูชำนาญการพิเศษ

โรงเรียนเทศบาลแหลมฉบัง 1 สังกัดเทศบาลนครแหลมฉบัง

ตำบลทุ่งสุขลา อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี



จุดประสงค์การเรียนรู้

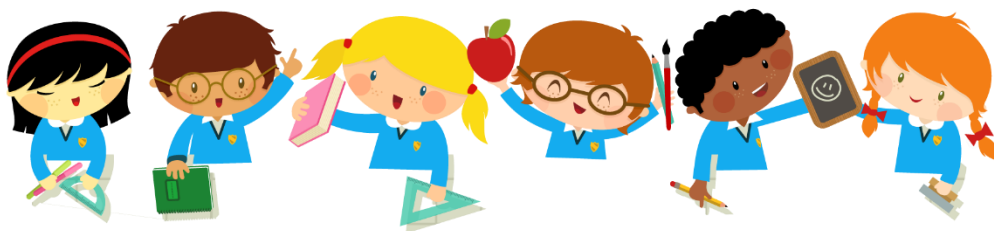
1. เมื่อกำหนดโจทย์ปัญหาที่ติดราคาขายสิ่งของ และราคาที่ลดให้เป็นร้อยละ (%) ให้แสดงวิธีหาราคาขายจริงได้
2. เมื่อโจทย์กำหนดราคาที่ดีได้และราคาขายจริงให้หาคำตอบในรูปร้อยละ(%) ได้
3. นักเรียนมีความซื่อสัตย์ต่อตนเอง



คำชี้แจง

บทเรียนสำเร็จรูป สาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์

1. บทเรียนสำเร็จรูปสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ “เรื่อง ร้อยละหรือเปอร์เซ็นต์”
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 เล่มนี้สร้างขึ้นเพื่อให้นักเรียนศึกษาด้วยตนเอง
2. ให้นักเรียนศึกษาในแต่ละหน้าเปิดอ่านตามลำดับ อย่าอ่านข้าม เพราะเนื้อหาจะไม่ต่อเนื่อง
3. เมื่อมีคำถามให้ตอบในการตอบคำถาม ให้นักเรียนตอบลงในช่องว่างที่เว้นให้เสร็จแล้วให้
นักเรียนตรวจดูคำตอบในหน้าถัดไป จะต้องสอดคล้องกับตัวเองคือจะไม่ดูคำตอบก่อน
4. ถ้านักเรียนตอบคำถามถูกให้ทำหน้าต่อไป แต่ถ้าตอบผิดให้ทบทวนและหาคำตอบใหม่



ต่อไปเป็นบทเรียนเล่มที่ 8 แล้วนะคะ
ใกล้จะถึงเส้นชัยแล้วนะคะ



โจทย์ปัญหาร้อยละเกี่ยวกับการซื้อขาย จะแยกโจทย์ออกเป็น 3 ประเภท ดังนี้

1. โจทย์กำหนดราคาทุน ให้หารราคาขาย
2. โจทย์กำหนดราคาขาย ให้หารราคาทุน
3. โจทย์กำหนดราคาที่ติดไว้ และราคาลด ให้หารราคาขายจริง

จาก 3 ประการดังกล่าว
แต่ละประเภทจะแยกโจทย์ออกเป็น 2 ลักษณะ ดังนี้

1. โจทย์ระบุความสัมพันธ์ของสองจำนวนในรูปของร้อยละ แล้วให้หาอีกจำนวน
(ระบุจำนวนหนึ่งกับ % ให้หาอีกจำนวนหนึ่ง)
2. โจทย์ระบุจำนวนสองจำนวน แล้วให้หาความสัมพันธ์ของสองจำนวนในรูปของร้อยละ
(ระบุจำนวนสองจำนวนให้หา %)



เล่มที่ 8 นี้ นักเรียนจะได้เรียน
ได้รู้จักกับโจทย์ปัญหาเกี่ยวกับการซื้อขาย **ประเภทที่ 3**



ประเภทที่ 3 คือ โจทย์กำหนดราคาที่ตั้งไว้ และราคาลด ให้หารราคาขายจริง

โจทย์ประเภทนี้ก็จะแยกออกเป็น 2 ลักษณะ

ลักษณะที่ 1 โจทย์ระบุราคาที่ตั้งไว้และราคาที่ลดเป็น % ให้หารราคาขายจริง

(ระบุจำนวนหนึ่งกับ % ให้หาอีกจำนวนหนึ่ง)

เช่น ตีตราค่าเสื้อ 200 บาท ลดให้ 20% ซื้อเสื้อในราคาเท่าไร

ลักษณะที่ 2 โจทย์ระบุราคาที่ตั้งไว้ และราคาลด ให้หาคำตอบในรูปของร้อยละ %

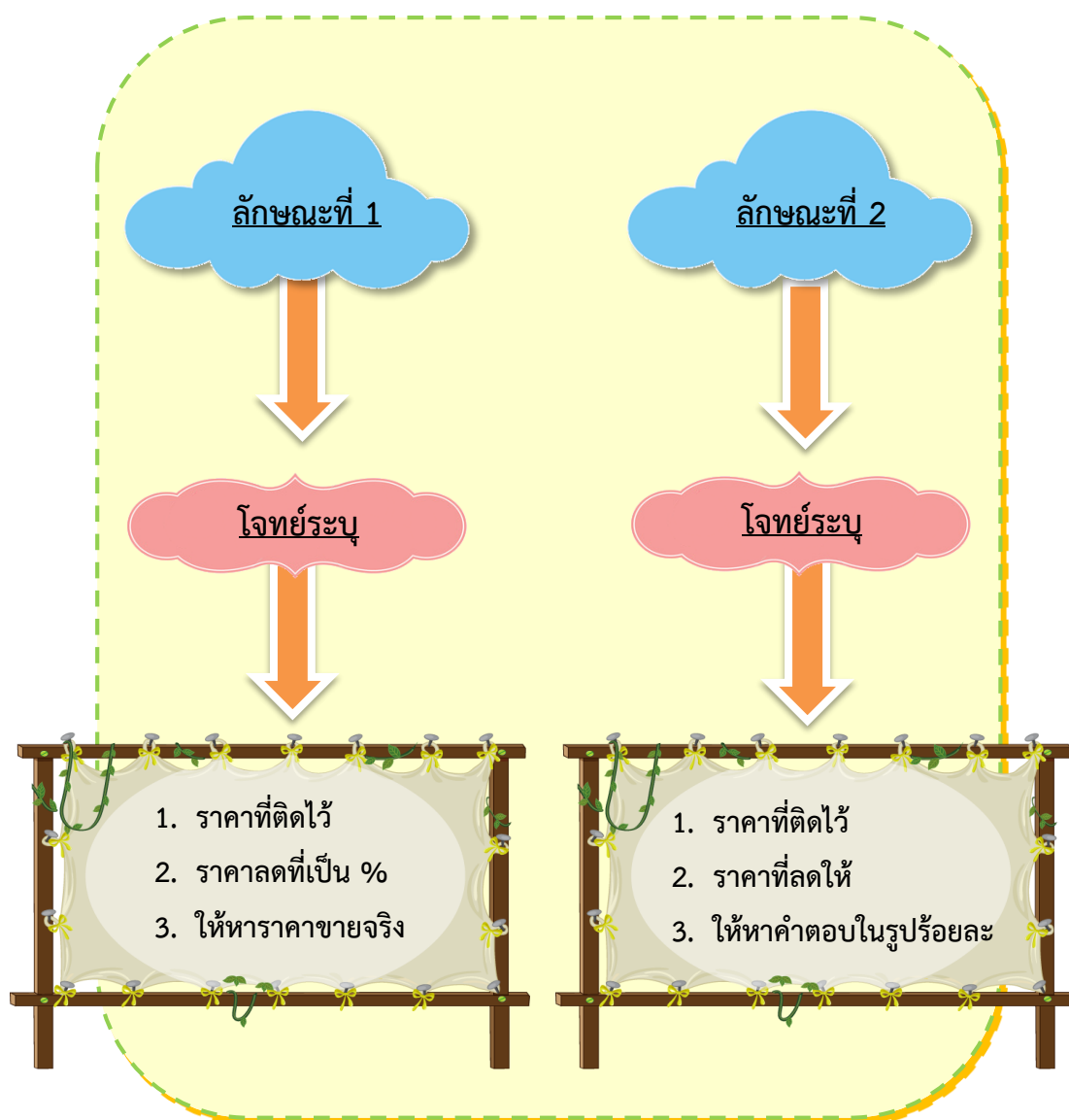
(ระบุจำนวนสองจำนวนให้หา %)

เช่น ตีดเสื้อราคา 200 บาท ลดให้ 25 บาท แสดงว่า ลดให้ร้อยละเท่าไร



“ข้อสังเกต”

โจทย์ในประเภทที่ 3 นี้ จะไม่ทราบว่ามันคิดราคาแล้วจะได้กำไรหรือขาดทุนเท่าไร เพราะไม่ระบุราคาทุนที่แท้จริง



ให้นักเรียนศึกษา

โจทย์ปัญหาเกี่ยวกับการติตราคาและการลดราคาดังต่อไปนี้



โจทย์ข้อ 1 ติตราคาขาย 10 บาท ลดให้ผู้ซื้อ 2 บาท แสดงว่าขายไปกี่บาท

โจทย์ข้อ 2 ลดราคาให้ 2 บาท จากราคาที่ติดไว้ 10 บาท แสดงว่าขายไปกี่บาท

โจทย์ทั้ง 2 ข้อ ต้องการหารราคาขาย

นั่นคือ $\text{ราคาขายจริง} = \text{ราคาที่ติดไว้} - \text{ราคาที่ลด}$



ราคาที่ติดไว้ คือ 10 บาท

ราคาที่ลด คือ 2 บาท

ราคาขายจริง คือ

$$\begin{aligned} \text{ดังนั้น ราคาขายจริง} &= 10 - 2 \\ &= 8 \text{ บาท} \end{aligned}$$

ตอบ ราคาที่ขายจริง คือ 8 บาท

ตอบคำถาม
กันก่อนนะคะ



คำถาม

การหารราคาขายจริง เมื่อโจทย์กำหนดราคาที่ติดไว้ และราคาขายมาให้ โดย
หาจากสูตร.....



เฉลย
คำถามหน้าที่ 4



การหาราคาขายจริง เมื่อโจทย์กำหนดราคาที่ตั้งไว้ และราคาขายมาให้ โดย
หาจากสูตร..ราคาขายจริง = ราคาที่ตั้งไว้ - ราคาลด

ให้นักเรียนศึกษาตัวอย่างแล้วหาคำตอบของโจทย์ต่อไปนี้



ตัวอย่าง

โจทย์ สมุดติดราคาไว้ 15 บาท ลดให้ 5 บาท แสดงว่าขายจริงไปในราคา บาท

วิธีทำ สมุดติดราคาไว้ 15 บาท ลดให้ 5 บาท แสดงว่าขายจริงไปในราคา 10 บาท

1. กระเป๋าดัดราคา 40 บาท ลดให้ 10 บาท แสดงว่าขายจริงไปในราคา.....บาท

2. ลดราคาปากกา 3 บาท จากราคาที่ตั้งไว้ 20 บาท แสดงว่าขายจริง.....บาท

3. กรอบรูปติดราคา 59 บาท ลดให้ผู้ซื้อ 5 บาท แสดงว่า ขายจริงในราคา.....บาท



เฉลย
คำถามหน้าที่ 5



1. กระเป๋าติดราคา 40 บาท ลดให้ 10 บาท แสดงว่าขายจริงไปในราคา...**30**...บาท

2. ลดราคาปากกา 3 บาท จากราคาที่ติดไว้ 20 บาท แสดงว่าขายจริง....**17**....บาท

3. กรอบรูปติดราคา 59 บาท ลดให้ผู้ซื้อ 5 บาท แสดงว่า ขายจริงในราคา...**54**..บาท

เมื่อนักเรียนรู้จักกับราคาขายจริง เมื่อบอกราคาที่ติดไว้ และราคาลดแล้ว ต่อไปให้
ศึกษาการลดราคาขายจริง เมื่อโจทย์กำหนดราคาเป็นร้อยละ (%) ให้ ดังนี้

• ความหมายของลดราคา ที่เป็นเปอร์เซ็นต์เช่น ลด 10% หมายถึง



1. ติดราคาไว้ 100 บาท ลดให้ 10 บาท
2. ติดราคาไว้ 100 บาท ขายไป 90 บาท

ข้อสังเกต ให้สังเกตว่า โจทย์ถามว่า ลดให้เท่าใด หรือ ขายไปเท่าใด

- ถ้าโจทย์ถามว่าลดเท่าใด ให้ใช้ความหมายที่ 1
- ถ้าโจทย์ถามหาราคาขายจริง ให้หาจากความหมายที่ 2

ตัวอย่าง ลดราคา 20% จากราคาที่ติดไว้ หมายความว่า
ติดราคาสินค้าไว้ 100 บาท จะลดให้ 20 บาท

หรือ

ติดราคาสินค้าไว้ 100 บาท ขายจริงราคา $100 - 20 = 80$ บาท



ให้นักเรียนศึกษาตัวอย่างแล้วเติมคำตอบลงใน

ข้อ	ข้อความ
ตัวอย่าง	ลดราคาให้ 10% ของราคาที่ตั้งไว้ หมายความว่า ตีตราสินค้าไว้ 100 บาท จะลดราคาให้.....บาท หรือ ตีตราไว้.....บาท ขายจริงราคา 100 - =บาท
วิธีทำ	ลดราคาให้ 10% ของราคาที่ตั้งไว้ หมายความว่า ตีตราสินค้าไว้ 100 บาท จะลดราคาให้.....10.....บาท หรือ ตีตราไว้.....100.....บาท ขายจริงราคา 100 - ..10.... =90.....บาท
1.	ลดราคากางเกง 15% ของราคาที่ตั้งไว้ หมายความว่า ตีตรากางเกงไว้.....บาท จะลดราคาให้.....บาท หรือ ตีตรากางเกงไว้ บาท ขายจริงราคา 100 - =บาท
2.	ลดราคาสมุดให้ 25% ของราคาที่ตั้งไว้ หมายความว่า ตีตราสมุดไว้.....บาท จะลดราคาให้.....บาท หรือ ตีตราสมุดไว้.....บาท ขายจริงราคา 100 - =บาท
3.	ลดราคาชมพูให้ 30% ของราคาที่ตั้งไว้ หมายความว่า ตีตราชมพูไว้.....บาท จะลดราคาให้.....บาท หรือ ตีตราชมพูไว้.....บาท ขายจริงราคา 100 - =บาท



เฉลย
คำถามหน้าที่ 7



ข้อ	ข้อความ
ตัวอย่าง	ลดราคาให้ 10% ของราคาที่ตั้งไว้ หมายความว่า ติดราคาสินค้าไว้ 100 บาท จะลดราคาให้.....บาท หรือ ติดราคาไว้.....บาท ขายจริงราคา 100 - =บาท
วิธีทำ	ลดราคาให้ 10% ของราคาที่ตั้งไว้ หมายความว่า ติดราคาสินค้าไว้ 100 บาท จะลดราคาให้..... 10บาท หรือ ติดราคาไว้..... 100บาท ขายจริงราคา 100 - .. 10 ... = 90บาท
1.	ลดราคากางเกง 15% ของราคาที่ตั้งไว้ หมายความว่า ติดราคากางเกงไว้..... 100บาท จะลดราคาให้..... 15บาท หรือ ติดราคากางเกงไว้ 100 บาท ขายจริงราคา 100 - .. 15 ... = 85 ...บาท
2.	ลดราคาสมุดให้ 25% ของราคาที่ตั้งไว้ หมายความว่า ติดราคาสมุดไว้..... 100บาท จะลดราคาให้..... 25บาท หรือ ติดราคาสมุดไว้... 100บาท ขายจริงราคา 100 - .. 25 .. = ... 75 ..บาท
3.	ลดราคาแชมพูให้ 30% ของราคาที่ตั้งไว้ หมายความว่า ติดราคาแชมพูไว้..... 100บาท จะลดราคาให้..... 30บาท หรือ ติดราคาแชมพูไว้..... 100 ..บาท ขายจริงราคา 100 - ... 30 ... = .. 70บาท



ลักษณะที่ 1

โจทย์ต้องการหาค่าจริง โดยกำหนดราคาที่ติดไว้และราคาที่ลดเป็น % (ระบุ % ให้หาจำนวนที่เป็นจริง)

ตัวอย่างที่เข้าลักษณะที่ 1

ตัวอย่าง ตั้ดราคาขายพั้ดลม 200 บาท ลดให้ 10% ขายจริงราคาเท่าไร

แนวคิด ลดราคา 10% หมายถึง ราคาขาย 100 ขายจริง 90 บาท

วิธีทำ 1) ตั้ดราคาขายพั้ดลม 100 บาทขายจริงเพีย้งราคา 90 บาท
 ตั้ดราคาขายพั้ดลม 200 บาทขายจริงเพีย้งราคา $\frac{90}{100} \times 200 = 180$ บาท

ตอบ ขายจริงราคา 180 บาท

วิธีทำ 2) ตั้ดราคาขายพั้ดลม 100 บาท ลดให้ 10 บาท
 ตั้ดราคาขายพั้ดลม 200 บาท ลดให้ $\frac{10}{100} \times 200 = 20$ บาท
 $\therefore$ ตั้ดราคา 200 บาท ลดให้ 20 บาท

แสดงว่าขายไป $200 - 20 = 180$ บาท

ตอบ ขายจริงราคา 180 บาท

ยากหรือเปล่า

นักเรียนสามารถเลือกทำได้จาก 2 วิธีข้างบน



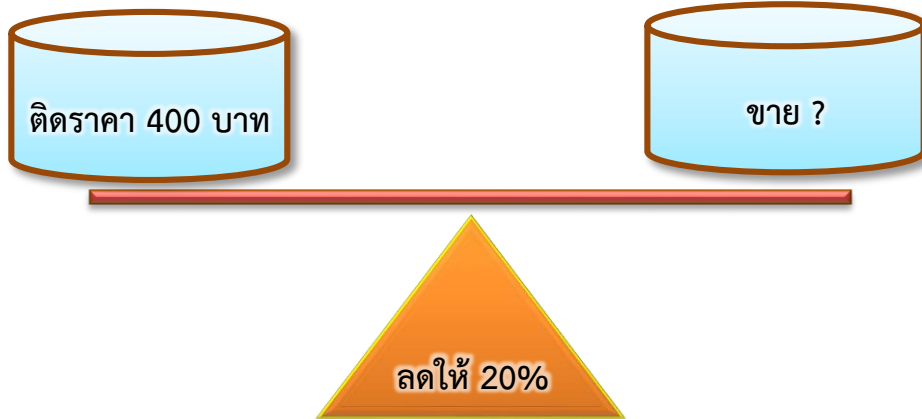


ให้ศึกษาตัวอย่างแล้วเติมตัวเลขหรือข้อความลงใน.....ให้ถูกต้อง



ตัวอย่าง

โจทย์ ตีตราเครื่องคิดเลขไว้ 400 บาท ลดให้ 20% ขายจริงไปราคาเท่าไร



ลดราคา 20% หมายความว่า หุ่น 100 ขาย $100 - 20 = 80$ บาท

ตีตราไว้.....บาท ขายไป $(100 - 20) = \dots\dots\dots$ บาท

ตีตราไว้.....บาท ขายไป = บาท

ตอบ ขายจริงราคา บาท

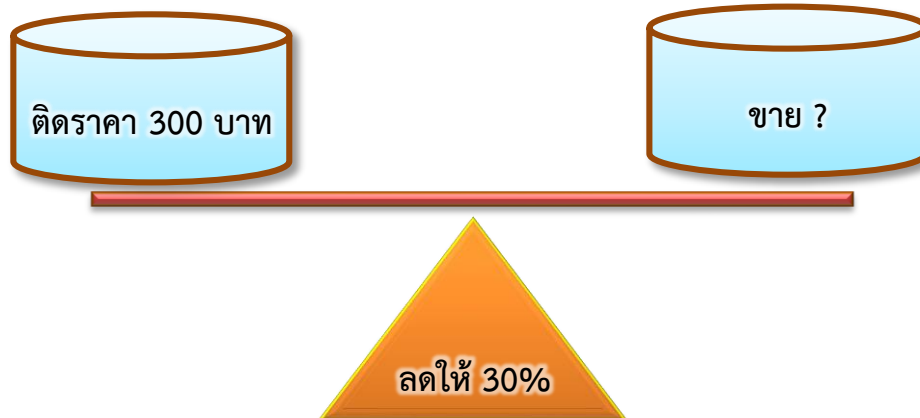
วิธีทำ ตีตราไว้...100....บาท ขายไป $(100 - 20) = \dots 80 \dots\dots$ บาท

ตีตราไว้...400....บาท ขายไป $\frac{80}{100} \times 400 = 320$ บาท

ตอบ ขายจริงราคา ๓๒๐ บาท



1. ลดราคานาฬิกาข้อมือให้แก่ผู้ซื้อ 30% จากราคาที่ติดไว้ 300 บาท จงหาราคาโทรศัพท์มือถือ

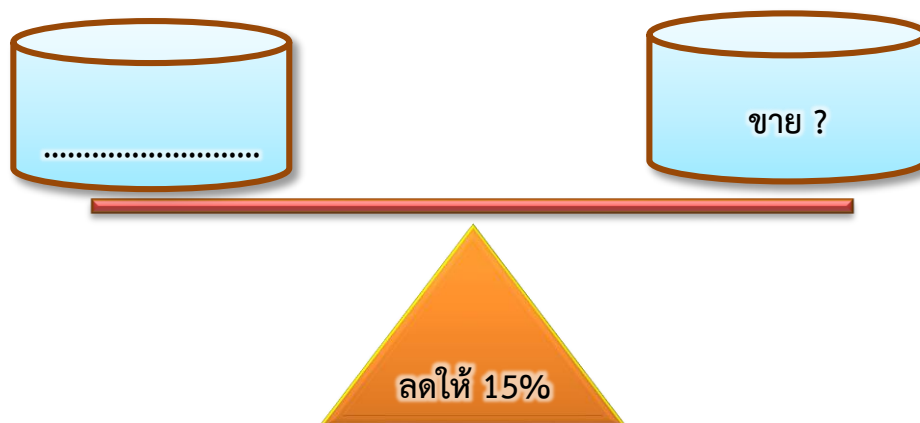


วิธีทำ ติดราคาไว้.....บาท ขายไป $(100 - 20) =$บาท

ติดราคาไว้.....บาท ขายไป = บาท

ตอบ ขายนาฬิกาข้อมือราคา บาท

2. ติดราคาเทป 400 บาท ลดให้ 15% ขายจริงไปราคาเท่าไร



วิธีทำ ติดราคาไว้.....บาท ขายไป (.....) =.....บาท

ติดราคาไว้.....บาท ขายไป =บาท

ตอบ



เฉลย
คำถามหน้าที่ 11



เฉลยข้อ 1

วิธีทำ ตัดราคาไว้ 100 บาท ขายไป $(100 - 30) = 70$ บาท

ตัดราคาไว้ 300 บาท ขายไป $\frac{70}{100} \times 300 = 210$ บาท

ตอบ ขายนานฬิกาซื้อมือราคา 210 บาท

เฉลยข้อ 2.

วิธีทำ ตัดราคาไว้ 100 บาท ขายไป $(100 - 15) = 85$ บาท

ตัดราคาไว้ 400 บาท ขายไป $\frac{85}{100} \times 400 = 340$ บาท

ตอบ ขาย 340 บาท



ลักษณะที่ 2

โจทย์กำหนดราคาที่ตั้งไว้ และราคาลด ให้หาคำตอบในรูปของร้อยละ (%)

ตัวอย่างที่เข้าลักษณะที่ 2

ตัวอย่าง ตักราคาจักรยานไว้ 500 บาท ขายไป 450 บาท ลดราคาไปกี่เปอร์เซ็นต์

แนวคิด 1. ลดให้ คิดจากราคาที่ตั้ง 500 ลบราคาขายจริง 450

$$(500 - 450 = 50 \text{ บาท})$$

2. ถ้าติดราคาไว้ 100 บาท จะลดให้กี่บาท

ติดราคา 500 บาท

ขาย 450

ลดให้ ?

วิธีทำ ตักราคาจักรยานไว้ 500 บาท ลดให้ $(500 - 450)$ 50 บาท

ติดราคาจักรยานไว้ 100 บาท ลดให้ $\frac{50}{500} \times 100 = 10$ บาท

ตอบ ลดราคาให้ 10 เปอร์เซ็นต์

ก่อนอื่นต้องหาว่าทุนเท่านี้ ลดให้เท่าใดก่อน จึงนำ 100 มาเทียบ %

ให้ศึกษาตัวอย่างแล้วเติมตัวเลขหรือข้อความลงใน.....ให้ถูกต้อง



ตัวอย่าง

โจทย์ เสื้อกีฬาติดราคา 70 บาท ขายในราคา 56 บาท แสดงว่าลดราคาให้ร้อยละเท่าใด

เสื้อติดราคา 70 บาท ลดให้ (..... -) =บาท

เสื้อติดราคา บาท ลดให้ =บาท

ตอบ ลดราคาให้ร้อยละ

วิธีทำ เสื้อติดราคา 70 บาท ลดให้ $(70 - 56) = 14$ บาท

เสื้อติดราคา ...100... บาท ลดให้ $\frac{14}{70} \times 100 = 20$ บาท

ตอบ ลดราคาให้ร้อยละ ๒๐



1. พ่อค้าติดราคาชั้นวางของ 500 บาท ขายไปราคา 420 บาท พ่อค้าลดให้ผู้ซื้อกี่เปอร์เซ็นต์

วิธีทำ ติดราคาชั้นวางของ.....บาท ลดให้ (.....) = บาท

ติดราคาชั้นวางของ.....บาท ลดให้.....=..... บาท

ตอบ.....

2. ร้านค้าแห่งหนึ่งขายเทปได้เงิน 595 บาท จากราคาที่ติดไว้ 700 บาท ร้านลดให้ร้อยละเท่าไร

วิธีทำ เทปติดราคา.....บาท ลดให้ (.....) = บาท

เทปติดราคา.....บาท ลดให้.....=..... บาท

ตอบ.....





เฉลย
คำถามหน้าที่ 15



เฉลยข้อ 1.

วิธีทำ ตัดราคาชั้นวางของ 500 บาท ลดให้ $(500 - 420) = 80$ บาท

ตัดราคาชั้นวางของ 100 บาท ลดให้ $\frac{80}{500} \times 100 = 16$ บาท

ตอบ พ่อค้าลดให้ผู้ซื้อ 16 %

เฉลยข้อ 2.

วิธีทำ เทปติดราคา 700 บาท ลดราคา $(700 - 595) = 105$ บาท

เทปติดราคา 100 บาท ลดราคา $\frac{105 \times 100}{700} = 15$ บาท

ตอบ ร้านค้าลดให้ร้อยละ ๑๕





นักเรียนเข้าใจโจทย์ประเภทนี้ทั้ง 2 ลักษณะแล้ว ต่อไปให้พิจารณา
โจทย์ที่กำหนดให้ในแต่ละข้อต่อไปนี้ ว่าเข้าลักษณะที่ 1 หรือ ลักษณะที่ 2
ดังตัวอย่าง



ตัวอย่าง

โจทย์ ดิตราคาเครื่องคิดเลข 300 บาท ลดให้ 60 บาท แสดงว่า ลดร้อยละเท่าไร

ตอบ ลักษณะที่

วิธีทำ ดิตราคาเครื่องคิดเลข 300 บาท ลดให้ 60 บาท แสดงว่าลดร้อยละเท่าไร

ตอบ ลักษณะที่**2**.....

1. ดิตราคาเครื่องเสียงไว้ 1,200 บาท ลดราคา 25% ขายจริงราคากี่บาท

ตอบ ลักษณะที่

2. คอมพิวเตอร์เครื่องหนึ่งบอกราคาขาย 40,000 บาท ชินจิงไปซื้อในราคา 26,000 บาทแสดงว่าลดราคาให้ชินจิงกี่เปอร์เซ็นต์

ตอบ ลักษณะที่

3. สมุดราคาโหลละ 230 บาท ลดให้ผู้ซื้อ 15% แสดงว่าขายสมุด
ไปราคาโหลละเท่าไร

ตอบ ลักษณะที่

4. ตุ๊กตาตัวหนึ่งติดป้ายไว้ 250 บาท ติดป้ายลดราคา 50 บาท ได้ลดร้อยละเท่าไร

ตอบ ลักษณะที่



เฉลย
คำถามหน้าที่ 17



1. ตัดราคาเครื่องเสียงไว้ 1,200 บาท ลดราคา 25% ขายจริงราคากี่บาท

ตอบ ลักษณะที่1.....

2. คอมพิวเตอร์เครื่องหนึ่งบอกราคาขาย 40,000 บาท ชินจังไปซื้อในราคา 26,000 บาท แสดงว่าลดราคาให้ชินจังกี่เปอร์เซ็นต์

ตอบ ลักษณะที่2.....

3. สมุดราคาโหลละ 230 บาท ลดให้ผู้ซื้อ 15% แสดงว่าขายสมุดไปราคาโหลละเท่าไร

ตอบ ลักษณะที่1.....

4. ตุ๊กตาตัวหนึ่งติดป้ายไว้ 250 บาท ติดป้ายลดราคา 50 บาท ได้ลดร้อยละเท่าไร

ตอบ ลักษณะที่2.....

จบบทเรียน
เล่มที่ 8 แล้วนะคะ





แบบฝึกทักษะท้ายบทเรียนที่

8

ชื่อ.....เลขที่.....โรงเรียน.....

คำชี้แจง 1) ให้หาคำตอบและแสดงวิธีทำ

1. ลูกฟุตบอลติดราคา 500 บาท ลดให้ 20% ขายฟุตบอลราคาเท่าไร

วิธีทำ ลดให้ 20% หมายความว่า

ติดราคา.....บาท ขายไป.....บาท

ติดราคา.....บาท ขายไป..... บาท

ตอบบาท

2. ลดให้ 50% ผ้าราคาเมตรละ 400 บาทจ่ายเงินเท่าไร

วิธีทำ ลดให้..... หมายความว่า.....

ติดราคา.....บาท ขายไป.....บาท

ติดราคา.....บาท ขายไป..... บาท

ตอบบาท

3. กระเป๋านักเรียนติดราคาไว้ 250 บาท ติดป้ายราคาลด 50 บาท ได้ลดกี่เปอร์เซ็นต์

วิธีทำ

.....

ตอบ ลดราคา.....เปอร์เซ็นต์



แบบทดสอบย่อย

หน่วยที่ 8 โจทย์ปัญหาร้อยละ กับการลดราคา

ชื่อ..... เลขที่..... โรงเรียน.....

คำชี้แจง ให้นักเรียนกาเครื่องหมาย X ทับตัวอักษรหน้าคำตอบที่ถูกต้องที่สุด

1. กระเป๋าราคา 100 บาท ขายติดราคาลด 10% หมายความว่าอย่างไร

- ก. ถ้าติดราคาไว้ 100 บาท ขายจริง 10 บาท
- ข. ถ้าติดราคาไว้ 100 บาท ขายจริง 90 บาท
- ค. ถ้าติดราคาไว้ 100 บาท ลดราคา 90 บาท
- ง. ถ้าติดราคาไว้ 90 บาท ลดราคา 10 บาท

2. ติดราคาเสื้อกันหนาวตัวหนึ่ง 120 บาท ลดให้ร้อยละ 10 ของราคาที่ติดไว้
ขายจริงราคาเท่าไร

- ก. 100 บาท
- ข. 106 บาท
- ค. 108 บาท
- ง. 110 บาท

3. ส้มโอ กิโลกรัมละ 40 บาท ร้านลดให้ผู้ซื้อ 10% จะซื้อได้ในราคาเท่าไร

- ก. 30 บาท
- ข. 32 บาท
- ค. 34 บาท
- ง. 36 บาท

4. โต๊ะตัวหนึ่งติดราคาขาย 500 บาท ทางร้านขายในราคา 400 บาท แสดงว่า
ลดการร้อยละเท่าไร

- ก. ร้อยละ 10
- ข. ร้อยละ 20
- ค. ร้อยละ 30
- ง. ร้อยละ 40

5. ปิดราคาขายผ้าห่มผืนหนึ่ง 250 บาท ขายจริง 220 บาท คิดเป็นลดราคาที่เปอร์เซ็นต์

- ก. 12%
- ข. 14%
- ค. 16%
- ง. 20%



เฉลยแบบฝึกทักษะท้ายบทเรียนที่ 8

คำชี้แจง 1) ให้หาคำตอบและแสดงวิธีทำ

ข้อ 1.

วิธีทำ ลดให้ 20% หมายความว่า ตัดราคา 100 บาท ขายจริง 80 บาท

ตัดราคา 100 บาท ขายไป 80 บาท

ตัดราคา 500 บาท ขายไป $\frac{80}{100} \times 500 = 400$ บาท

ตอบ 500 บาท

ข้อ 2.

วิธีทำ ลดให้ 50% หมายความว่า ตัดราคา 100 บาท ขายจริง 50 บาท

ตัดราคา 100 บาท ขายไป 50 บาท

ตัดราคา 400 บาท ขายไป $\frac{50}{100} \times 400 = 200$ บาท

ตอบ 200 บาท

ข้อ 3.

วิธีทำ ตัดราคาขาย 250 บาท ลดราคา 50 บาท

ตัดราคาขาย 100 บาท ลดราคา $\frac{50}{250} \times 100 = 20$ บาท

ตอบ ลดราคา 20 เปอร์เซ็นต์

แบบทดสอบย่อย 8

1. ข 2. ค 3. ง 4. ข 5. ก

