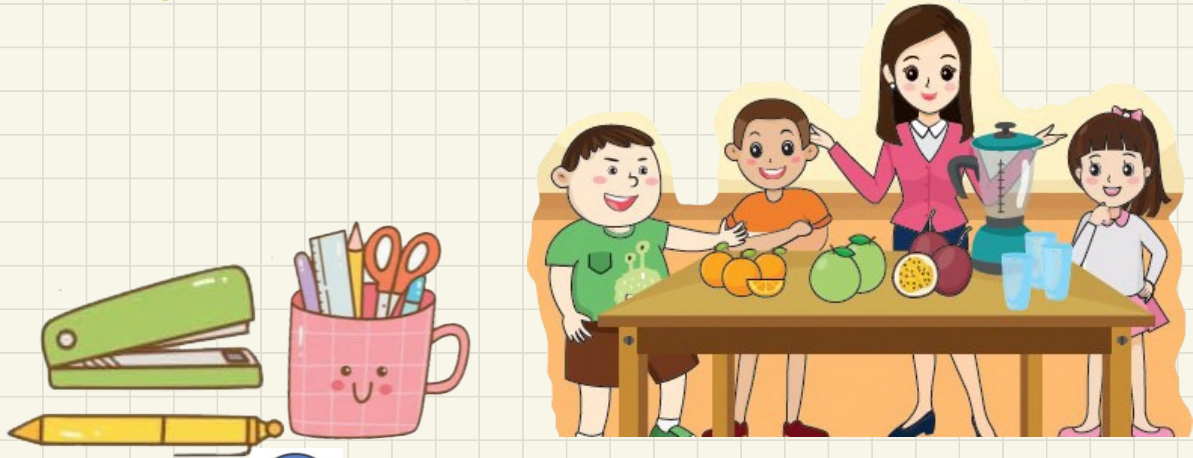


# การคูณ

"เศษส่วนและจำนวนดลละ"



# การคูณจำนวนนับกับเศษส่วน



1

หาผลคูณของ  $5 \times \frac{7}{12}$

$$\begin{aligned}\text{วิธีทำ} \quad 5 \times \frac{7}{12} &= \frac{5 \times 7}{12} \\ &= \frac{35}{12} \\ &= 2\frac{11}{12}\end{aligned}$$

ตอบ  $2\frac{11}{12}$

ภาพจาก : หนังสือเรียน สสวท.



การคูณจำนวนนับกับเศษส่วน ทำได้โดยนำจำนวนนับคูณกับตัวเศษ โดยตัวส่วนคงเดิม



Sanook\_Kid คณิตศาสตร์

# การคูณเศษส่วนกับเศษส่วน



1

หาผลคูณของ  $\frac{5}{8} \times \frac{9}{4}$

$$\begin{aligned}\text{วิธีทำ} \quad \frac{5}{8} \times \frac{9}{4} &= \frac{5 \times 9}{8 \times 4} \\ &= \frac{45}{32} \\ &= 1 \frac{13}{32}\end{aligned}$$

ตอบ  $1 \frac{13}{32}$


ภาพจาก : หนังสือเรียน สสวท.

การคูณเศษส่วนกับเศษส่วน ทำได้โดยนำตัวเศษคูณกับตัวเศษ และตัวส่วนคูณกับตัวส่วน



Sanook\_Kid คณิตศาสตร์

# การคูณจำนวนนับกับจำนวนคละ

 1

หาผลคูณของ  $2\frac{1}{9} \times 12$

วิธีทำ 1  $2\frac{1}{9} \times 12 = \frac{19}{9} \times 12$

$$= \frac{19 \times 12}{9}$$
$$= \frac{228}{9}$$
$$= \frac{76}{3}$$
$$= 25\frac{1}{3}$$

ตอบ  $25\frac{1}{3}$

วิธีทำ 2  $2\frac{1}{9} \times 12 = \frac{19}{9} \times 12$

$$= \frac{19 \times \cancel{12}^4}{\cancel{9}_3}$$
$$= \frac{76}{3}$$
$$= 25\frac{1}{3}$$

ตอบ  $25\frac{1}{3}$

ภาพจาก : หนังสือเรียน สสวท.

การคูณจำนวนนับกับจำนวนคละให้เขียนจำนวนคละในรูปเศษเกิน แล้วหาผลคูณ โดยนำจำนวนนับคูณกับตัวเศษ และตัวส่วนคงเดิม



Sanook\_Kid คณิตศาสตร์

# การคูณจำนวนคละ



หาผลคูณของ  $3\frac{3}{5} \times 1\frac{9}{16}$

วิธีทำ  $3\frac{3}{5} \times 1\frac{9}{16} = \frac{18}{5} \times \frac{25}{16}$

$$= \frac{18 \times 25}{5 \times 16}$$
$$= \frac{450}{80}$$
$$= \frac{45}{8}$$
$$= 5\frac{5}{8}$$

ตอบ  $5\frac{5}{8}$

หรือ อาจหาผลคูณดังนี้

$$3\frac{3}{5} \times 1\frac{9}{16} = \frac{18}{5} \times \frac{25}{16}$$
$$= \frac{\overset{9}{\cancel{18}} \times \overset{5}{\cancel{25}}}{\underset{1}{\cancel{5}} \times \underset{8}{\cancel{16}}}$$
$$= \frac{45}{8}$$
$$= 5\frac{5}{8}$$



ภาพจาก : หนังสือเรียน สสวท.

การคูณจำนวนคละอาจทำได้โดยเขียนจำนวนคละในรูปเศษเกินก่อน  
แล้วจึงหาผลคูณ



Sanook\_Kid คณิตศาสตร์

# ไฟล์ใบงานคณิต ป.5 (2 เทอม)

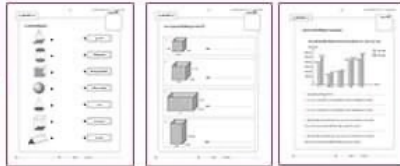
## แบบฝึกหัด

### คณิตศาสตร์ ป.5(หลักสูตรใหม่)



- ✓ ตรงตามเนื้อหาหลักสูตรใหม่
- ✓ ครบทุกบท ทุกเรื่อง
- ✓ พร้อมเฉลยวิธีทำอย่างละเอียด
- ✓ เนื้อหา 2 เทอม จบในเล่มเดียว

ราคา 250 บาท



แบบฝึกหัดที่ 3.10

หน้าที่ยอด

โทรศัพท์ iPhone 11 ราคา 24,900 บาท ลดราคา 20%

1) ถ้าซื้อราคา 100 บาท จะลดราคาเป็นกี่บาท  
RSB.

2) ถ้าซื้อราคา 100 บาท ผู้ซื้อต้องจ่ายเป็นกี่บาท  
RSB.

3) ถ้าซื้อราคา 24,900 บาท จะลดราคาเป็นกี่บาท  
RSB.

4) ถ้าซื้อราคา 24,900 บาท ผู้ซื้อต้องจ่ายเป็นกี่บาท  
RSB.

1,300   220   880   **ลด 15%**

5) ถ้าซื้อจักรยาน 800 บาท จะจ่ายเป็นกี่บาท  
RSB.

6) ถ้าซื้อเสื้อและกางเกง 200 บาท จะจ่ายเป็นกี่บาท  
RSB.

7) ถ้าซื้อจักรยาน 800 บาท และ เสื้อผ้า 100 บาท จะจ่ายเป็นกี่บาท  
RSB.

ชื่อ..... ชั้น..... เลขที่..... โรงเรียน.....

แบบฝึกหัดที่ 7.10

จงกราฟเส้นที่แสดงกำไรของบริษัทตามลำดับปี  
ราคาขายต้นแบบคือ 95 ดอลลาร์ ต่อหน่วย ต้นทุนคือ 2566 บาท ต่อ 2566

ราคา (บาท)

ปี	ราคา (บาท)
2566	44.30
2567	44.30
2568	34.05
2569	32.20
2570	34.20

1. จำนวนกำไรจากขายสินค้าต้นแบบคือ 95 ดอลลาร์ ต่อหน่วยที่ขายในปีเป็นกี่บาท  
RSB.

2. ราคาขายต้นแบบคือ 95 ดอลลาร์ จากปี 2568 ถึงปี 2560 ผู้ซื้อต้องจ่ายเป็นกี่บาท  
RSB.

3. ราคาขายต้นแบบคือ 95 ดอลลาร์ จากปี 2568 ถึงปี 2569 ผู้ซื้อต้องจ่ายเป็นกี่บาท  
RSB.

4. ราคาขายต้นแบบคือ 95 ดอลลาร์ ปีที่ราคาสูงสุด และในปีที่ราคาต่ำสุด  
ขายเป็นกี่บาท  
RSB.

ชื่อ..... ชั้น..... เลขที่..... โรงเรียน.....

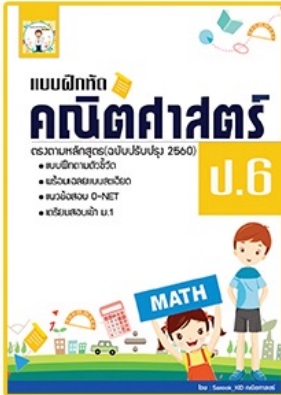


Sanook\_Kid คณิตศาสตร์

# ไฟล์ใบงานคณิต ป.6(2 เทอม)

## แบบฝึกหัด

### คณิตศาสตร์ ป.6(หลักสูตรใหม่)



- ✓ ตรงตามตัวชี้วัด
- ✓ ครบแน่น ทุกเนื้อหา
- ✓ จบในเล่มเดียว ทั้งสองเทอม
- ✓ พร้อมเฉลยวิธีทำอย่างละเอียด

ราคา 300 บาท



แบบฝึกหัดคณิตศาสตร์ ป.6 54 เล่ม : SanookKid\_Kidmath

3. สหกรณ์จ่ายค่าจ้าง โอนให้ครูจากแผนก

เวลาทำข้อ 1 ชม. : :

1) รอสหกรณ์จ่ายค่าจ้างให้บ้านพักครูเป็นเวลา  
วิธีทำ : \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

2) รอสหกรณ์จ่ายค่าจ้างให้บ้านพักครูเป็นเวลา  
วิธีทำ : \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

แบบฝึกหัดคณิตศาสตร์ ป.6 40 เล่ม : SanookKid\_Kidmath

2. คัดลอกตัวเลขต่อไปนี้ใส่ลงในวงกลม

1) 0.8 =		9) 0.114 =	
2) 0.2 =		10) 0.205 =	
3) 0.7 =		11) 0.482 =	
4) 0.5 =		12) 0.763 =	
5) 0.12 =		13) 1.7 =	
6) 0.37 =		14) 42.8 =	
7) 0.55 =		15) 215.25 =	
8) 0.92 =		16) 9.008 =	



Sanook\_Kid คณิตศาสตร์