

เนื้อหาที่ต้องรู้!

# คณิตศาสตร์ ป.5

เรียนอะไรบ้าง ไปดูกันเลย..



# 1.เศษส่วน

1. การเปรียบเทียบและเรียงลำดับเศษส่วน
2. การบวก การลบเศษส่วนและจำนวนคละ
3. การคูณเศษส่วนและจำนวนคละ
4. การหารเศษส่วนและจำนวนคละ
5. การบวก ลบ คูณ หารระคน
6. โจทย์ปัญหาเศษส่วนและจำนวนคละ



# 2.ทศนิยม

1. การเขียนเศษส่วนในรูปทศนิยม
2. การหาค่าประมาณของทศนิยม
3. การคูณทศนิยม
4. การหารทศนิยม
5. ทศนิยมกับการวัด
6. โจทย์ปัญหาทศนิยม



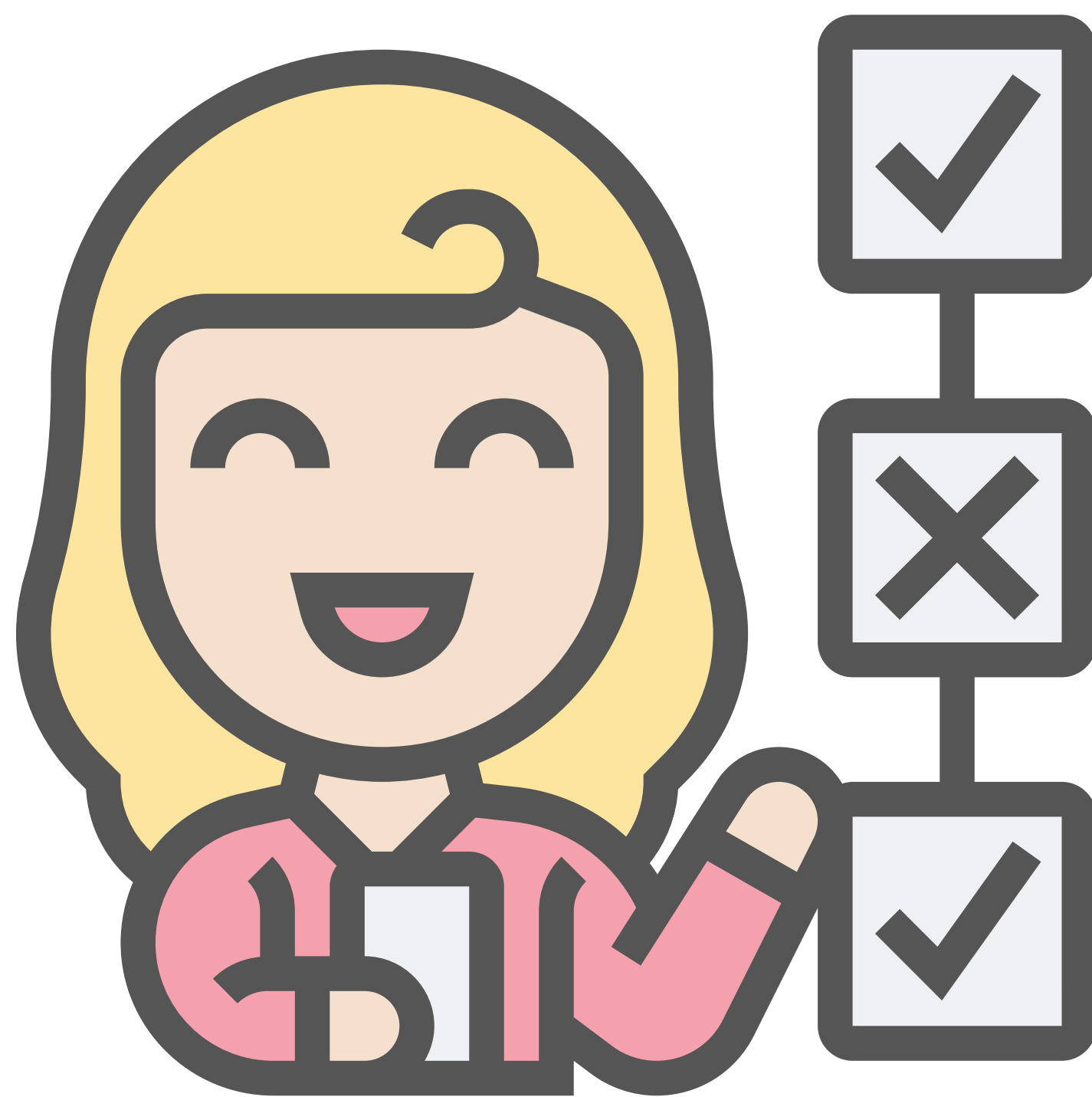
# 3. การนำเสนอข้อมูล

1. แผนภูมิแท่งที่มีการย่นระยะ
2. แผนภูมิแท่งเปรียบเทียบ
3. การเขียนแผนภูมิแท่งที่มีการย่นระยะ
4. การเขียนแผนภูมิแท่งเปรียบเทียบ
5. การอ่านกราฟเส้น
6. การเขียนกราฟเส้น



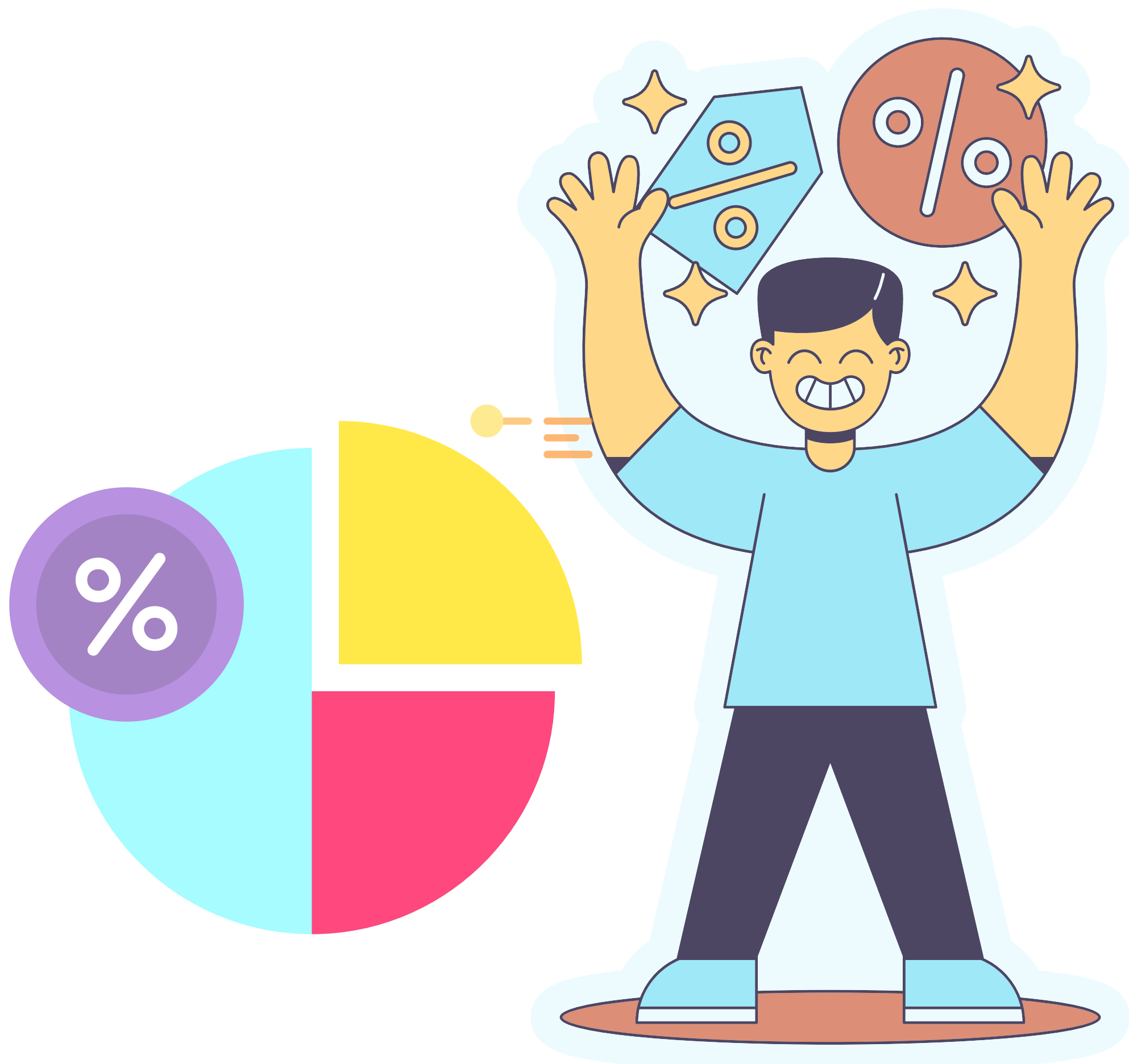
# 4. บัญญัติไตรยางค์

1. การแก้โจทย์ปัญหาบัญญัติไตรยางค์



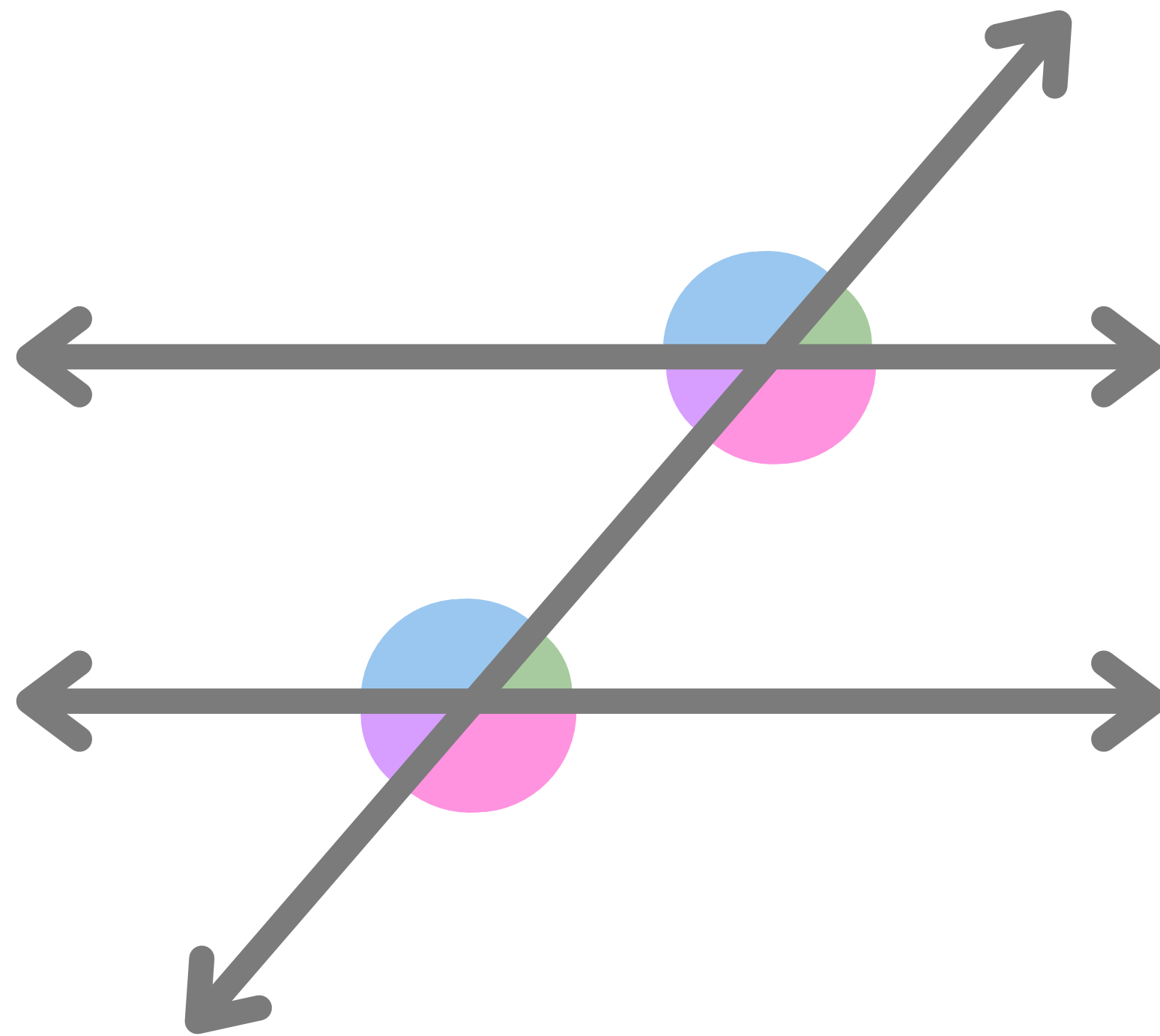
# 5. ร้อยละ

1. การอ่านและการเขียนร้อยละ หรือ เปอร์เซ็นต์
2. ร้อยละของจำนวนนับ
3. โจทย์ปัญหาหาร้อยละ



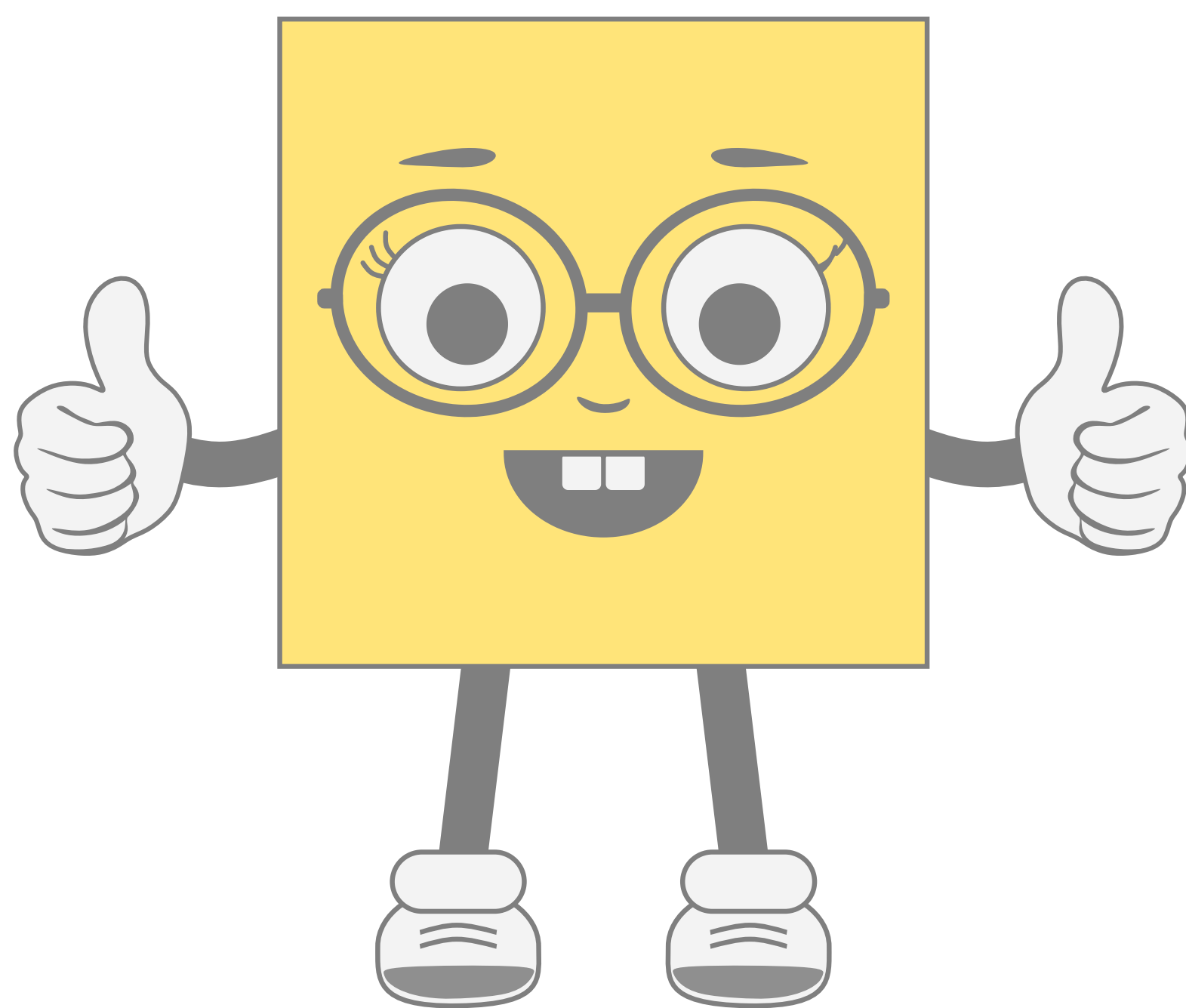
# 6. เส้นขนาน

1. เส้นตั้งฉากและเส้นขนาน
2. มุมที่เกิดจากเส้นตัดขวางตัดเส้นตรงคู่หนึ่ง
3. สมบัติของเส้นขนาน
4. การสร้างเส้นขนาน



# 7. รูปสี่เหลี่ยม

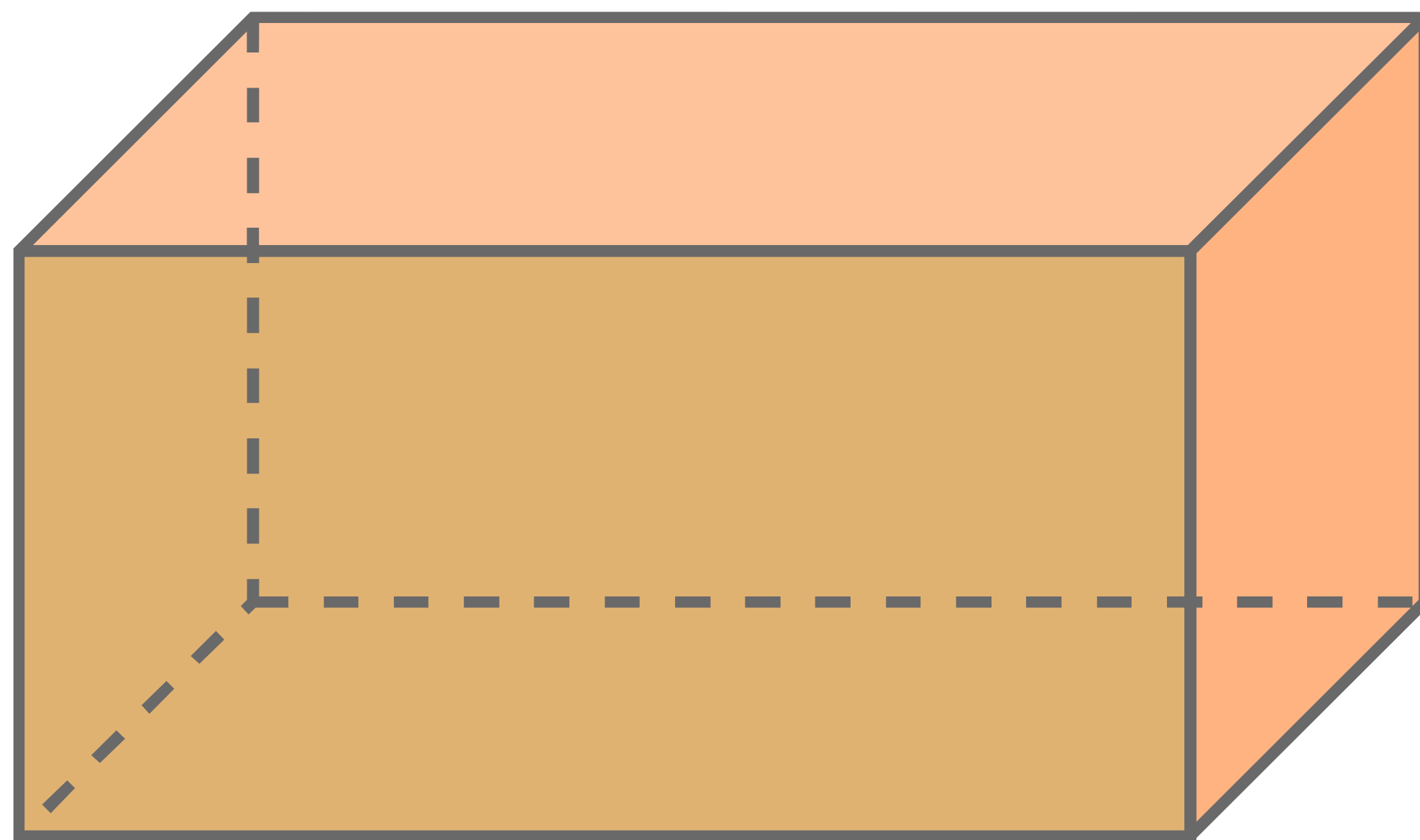
1. ชนิดของรูปสี่เหลี่ยม
2. เส้นทแยงมุมของรูปสี่เหลี่ยม
3. การสร้างรูปสี่เหลี่ยม
4. พื้นที่ของรูปสี่เหลี่ยม
5. โจทย์ปัญหาหารูปสี่เหลี่ยม





# 8. ปริมาตรและความจุ

1. ปริซึม
2. ปริมาตรและความจุ
3. ความสัมพันธ์ระหว่างหน่วยปริมาตรและความจุ
4. โจทย์ปัญหาปริมาตร





# เอกสารเรียนล่วงหน้า

# คณิตศาสตร์ ป.5

แบบฝึกหัด

## คณิตศาสตร์

ตรงตามหลักสูตรฉบับปรับปรุง(2560)

# ป.5

ชื่อ-สกุล \_\_\_\_\_

ชั้น \_\_\_\_\_ เลขที่ \_\_\_\_\_ โรงเรียน \_\_\_\_\_

โดย : Sanook\_KID กณิตศาสตร์

แบบฝึกหัดคณิตศาสตร์ ป.5 1

### บทที่ 1 เศษส่วน

แบบทดสอบก่อนเรียน บทที่ 1

- $11\frac{11}{100} - 1\frac{1}{10}$  มีค่าเท่ากับเท่าไร
  - $10\frac{1}{100}$
  - $10\frac{10}{100}$
  - $11\frac{1}{100}$
  - $11\frac{11}{100}$
- เศษส่วนคู่ใดเรียงลำดับจากน้อยไปมาก
  - $\frac{5}{8}, \frac{3}{5}, \frac{4}{7}$
  - $\frac{3}{5}, \frac{4}{7}, \frac{5}{8}$
  - $\frac{4}{7}, \frac{3}{5}, \frac{5}{8}$
  - $\frac{5}{8}, \frac{4}{7}, \frac{3}{5}$
- $(9 - 4\frac{5}{21}) + 3\frac{5}{21}$  มีค่าเท่ากับเท่าไร
  - 8
  - $8\frac{10}{21}$
  - 9
  - $16\frac{10}{21}$
- กึ่งใช้เงิน  $\frac{3}{5}$  ของเงิน 300 บาท ส่วนแม่ให้เงินไปของเงิน 420 บาท ข้อใดถูกต้อง
  - กึ่งใช้เงินมากกว่าแม่ 60 บาท
  - กึ่งใช้เงินน้อยกว่าแม่ 156 บาท
  - กึ่งและแม่ใช้เงินรวมกัน 120 บาท
  - กึ่งและแม่ใช้เงินไปเท่ากัน
- พนักงานขับรถไปส่งสินค้าที่ต่างจังหวัด วันแรกขับรถยนต์  $6\frac{1}{2}$  ชั่วโมง วันที่สองขับรถนาน  $3\frac{3}{4}$  ชั่วโมง พนักงานขับรถรวมสองวันนานกี่ชั่วโมง
  - $4\frac{2}{3}$  ชั่วโมง
  - $9\frac{3}{8}$  ชั่วโมง
  - $9\frac{2}{32}$  ชั่วโมง
  - $10\frac{1}{4}$  ชั่วโมง

แบบฝึกหัดคณิตศาสตร์ ป.5 22

### แบบฝึกหัดที่ 1.12

วิเคราะห์โจทย์และหาคำตอบ

1) ลูกน้ำมีถัง  $3\frac{3}{4}$  นาทบรรจุขวด ขนาดละ  $\frac{3}{4}$  ลิตร แล้วนำน้ำขายขวดละ 300 บาท ถ้าลูกน้ำมีถังหมดจะได้อะไรบ้าง

วิธีทำ \_\_\_\_\_

ตอบ \_\_\_\_\_

2) แพรทำน้ำผลไม้รวม โดยผสมน้ำแอปเปิ้ล  $\frac{2}{3}$  ถ้วย น้ำผลไม้  $\frac{3}{4}$  ถ้วย และน้ำผึ้ง  $\frac{4}{5}$  ถ้วย แพรได้น้ำผลไม้ทั้งหมดกี่ถ้วย

วิธีทำ \_\_\_\_\_

ตอบ \_\_\_\_\_

แบบฝึกหัดคณิตศาสตร์ ป.5 49

### บทที่ 3 ปัญญาไตรยางศ์และร้อยละ

แบบทดสอบก่อนเรียน บทที่ 3

- ร้อยละ 60 ของ 700 คือเท่าใด
  - 42
  - 420
  - 4,200
  - 42,000
- พ่อค้าคิดราคาสินค้าไว้ 1,400 บาท ลดราคา 15% พ่อค้าขายสินค้าราคาเท่าใด
  - 990
  - 1,190
  - 1,990
  - 2,010
- คนซื้อรถของเล่นราคา 240 บาท ขายให้เพื่อนขาดทุน 12 บาท คนขายรถของเล่นขาดทุนร้อยละเท่าใด
  - ร้อยละ 5
  - ร้อยละ 10
  - ร้อยละ 15
  - ร้อยละ 20
- ลดราคา 3% หมายถึงข้อใด
  - คิดราคา 100 บาท ขายไป 3 บาท
  - คิดราคา 100 บาท ขายไป 103 บาท
  - คิดราคา 100 บาท ลดราคา 97 บาท
  - คิดราคา 100 บาท ลดราคา 3 บาท
- แม่ค้าลงทุนซื้อปลา 2,100 บาท ขายได้กำไร 29% แม่ค้าขายปลาได้เงินเท่าใด
  - 2,709
  - 1,790
  - 1,069
  - 609
- มีร้านขายเสื้อผ้าสองร้าน ขายเสื้อแบบเดียวกันคุณภาพเท่ากัน
  - ร้านพลอย ซื้อเสื้อมา 250 บาท และตั้งราคาขายให้ได้กำไร 12% 280
  - ร้านแพรว ซื้อเสื้อมา 200 บาท และตั้งราคาขายให้ได้กำไร 35% 270
 ข้อใดกล่าวถูกต้อง
  - ร้านพลอยขายเสื้อถูกกว่า 50 บาท
  - ร้านแพรวขายเสื้อแพงกว่า 13 บาท
  - ร้านพลอยขายเสื้อแพงกว่า 10 บาท
  - ร้านพลอยและร้านแพรวขายเสื้อราคาเท่ากัน

แบบฝึกหัดคณิตศาสตร์ ป.5 63

### แบบฝึกหัดที่ 3.10

หาคำตอบ

โทรศัพท์ Iphone 11 ราคา 24,900 บาท ลดราคา 20%

- ถ้าคิดราคา 100 บาท จะลดราคาให้กี่บาท
 

ตอบ \_\_\_\_\_
- ถ้าคิดราคา 100 บาท ผู้ซื้อต้องจ่ายเงินกี่บาท
 

ตอบ \_\_\_\_\_
- ถ้าคิดราคา 24,900 บาท จะลดราคาให้กี่บาท
 

ตอบ \_\_\_\_\_
- ถ้าคิดราคา 24,900 บาท ผู้ซื้อต้องจ่ายเงินกี่บาท
 

ตอบ \_\_\_\_\_

1,300      220      880      **ลด 15%**

- ถ้าซื้อจักรยาน ต้องจ่ายเงินกี่บาท
 

ตอบ \_\_\_\_\_
- ถ้าซื้อร่มและกระเป๋าต้องจ่ายเงินกี่บาท
 

ตอบ \_\_\_\_\_
- ถ้าซื้อจักรยาน ร่ม และ กระเป๋า ได้รับส่วนลดทั้งหมดเท่าไร
 

ตอบ \_\_\_\_\_

แบบฝึกหัดคณิตศาสตร์ ป.5 141

### แบบฝึกหัดที่ 7.8

จากราฟเส้นที่กำหนดให้ ตอบคำถามต่อไปนี้

จำนวนเงินที่ขายส่งของร้านค้าแห่งหนึ่ง ในสัปดาห์ที่ 1 ของเดือนมีนาคม พ.ศ. 2563

วัน	จำนวนเงิน (บาท)
จันทร์	300
อังคาร	200
พุธ	250
พฤหัสบดี	400
ศุกร์	500
เสาร์	600
อาทิตย์	550

- วันใดบ้างที่ร้านค้าขายได้มากกว่า 500 บาท
 

ตอบ \_\_\_\_\_
- ใน 1 สัปดาห์ ร้านค้าขายไปได้ทั้งหมดกี่บาท
 

ตอบ \_\_\_\_\_
- ถ้าราคาขายส่งไปกี่ ราคาและ 80 บาท วันพุธร้านค้าขายไปได้เงินเท่าใด
 

ตอบ \_\_\_\_\_
- วันเสาร์และวันอังคารขายได้ต่างกันกี่บาท
 

ตอบ \_\_\_\_\_

# เอกสารเรียนล่วงหน้า

# คณิตศาสตร์ ป.6

แบบฝึกหัด

## คณิตศาสตร์

ตรงตามหลักสูตรฉบับปรับปรุง(2560)

# ป.6

ชื่อ-สกุล.....  
 ชั้น..... เลขที่..... โรงเรียน.....

โดย : Sanook\_KID คณิตศาสตร์

แบบฝึกหัดคณิตศาสตร์ ป.6 เพจ : Sanookkid\_คณิตศาสตร์

### สารบัญ

บทที่	ท.ร.ม. และ ค.ร.น.	หน้า
บทที่ 1	ท.ร.ม. และ ค.ร.น.	1
บทที่ 2	เศษส่วน	23
บทที่ 3	ทศนิยม	39
บทที่ 4	อัตราส่วนและร้อยละ	51
บทที่ 5	แบบรูป	63
บทที่ 6	รูปสามเหลี่ยม	69
บทที่ 7	รูปหลายเหลี่ยม	85
บทที่ 8	วงกลม	95
บทที่ 9	รูปเรขาคณิตสามมิติ	105
บทที่ 10	การนำเสนอข้อมูล	117
แนวข้อสอบ		125

แบบฝึกหัดคณิตศาสตร์ ป.6 39 เพจ : Sanookkid\_คณิตศาสตร์

### บทที่ 3 ทศนิยม

ค 1.1 ป.6/9 ทاملहारของทศนิยมที่ตัวหารและผลหารเป็นทศนิยมไม่เกิน 3 ตำแหน่ง  
 ค 1.1 ป.6/10 แสดงวิธีหาค่าตอบของโจทย์ปัญหาการบวก การคูณ การหาร ทศนิยม 3 ขั้นตอน

1. เขียนเศษส่วนต่อไปนี้ให้อยู่ในรูปของทศนิยม

1) $\frac{3}{4} =$	7) $\frac{17}{25} =$
2) $\frac{9}{10} =$	8) $\frac{7}{8} =$
3) $\frac{40}{50} =$	9) $\frac{25}{4} =$
4) $\frac{7}{10} =$	10) $\frac{32}{8} =$
5) $2\frac{2}{5} =$	11) $\frac{61}{1000} =$
6) $\frac{12}{8} =$	12) $\frac{412}{125} =$

แบบฝึกหัดคณิตศาสตร์ ป.6 51 เพจ : Sanookkid\_คณิตศาสตร์

### บทที่ 4 อัตราส่วนและร้อยละ

ค 1.1 ป.6/2 เขียนอัตราส่วนแสดงการเปรียบเทียบปริมาณ 2 ปริมาณ จากข้อความ หรือ สถานการณ์ โดยที่ปริมาณแต่ละปริมาณเป็นจำนวนนับ  
 ค 1.1 ป.6/3 หาอัตราส่วนที่เท่ากันกับอัตราส่วนที่กำหนดให้  
 ค 1.1 ป.6/11 แสดงวิธีหาค่าตอบของโจทย์ปัญหาอัตราส่วน  
 ค 1.1 ป.6/12 แสดงวิธีหาค่าตอบของโจทย์ปัญหาร้อยละ 2-3 ขั้นตอน

1. เขียนอัตราส่วนจากข้อความต่อไปนี้

- ขนมจีบ 5 ลูก ราคา 30 บาท
- รถบรรทุก 2 คัน บรรทุกข้าวเปลือกได้ 40 ตัน
- แม่ผสมน้ำหวานโดยใช้น้ำหวานเข้มข้น 2 แก้ว ผสมกับน้ำเปล่า 5 แก้ว
- ค่าจอดรถชั่วโมงละ 20 บาท

แบบฝึกหัดคณิตศาสตร์ ป.6 54 เพจ : Sanookkid\_คณิตศาสตร์

3. ตอบคำถามต่อไปนี้ โดยใช้ข้อมูลจากแผนผัง

1) ระยะทางจากหอสมุดถึงร้านอาหารทะเลเป็นกี่เมตร

วิธีทำ

ตอบ

2) ระยะทางจากบ้านถึงร้านอาหารทะเลเป็นกี่กิโลเมตร

วิธีทำ

ตอบ

(เฉลย)แบบฝึกหัดคณิตศาสตร์ ป.6 บทที่ 8 | วงกลม

6) ลานน้ำพุวงกลมแห่งหนึ่งมีรัศมี 7 เมตร เดินรอบลานน้ำพุ 5 รอบ เป็นระยะทางเท่าใด

วิธีทำ

ถ้าน้ำพุมีรัศมี 7 เมตร

เส้นรอบวงของวงกลม =  $2\pi r$

จะได้ ระยะทางรอบลานน้ำพุ =  $2 \times \frac{22}{7} \times 7 \times 5$

= 44 เมตร

ถ้า เดินรอบลานน้ำพุ 5 รอบ เป็นระยะทาง  $44 \times 5 = 220$  เมตร

ตอบ 220 เมตร

7) หากต้องการคิดเช็คตามขอบกระดาษแข็งวงกลมที่มีเส้นผ่านศูนย์กลางยาว 63 เซนติเมตร หากต้องใช้เชือกยาวอย่างน้อยเท่าใด

วิธีทำ

กระดาษแข็งมีรัศมี 31.5 เซนติเมตร

เส้นรอบวงของวงกลม =  $2\pi r$

หากต้องใช้เชือกยาวอย่างน้อย =  $2 \times \frac{22}{7} \times 31.5$

= 198 เซนติเมตร

ตอบ 198 เซนติเมตร

8) ชนุมน้ำพุที่มีลักษณะเป็นวงกลม มีรัศมียาว 49 เซนติเมตร ภาคนุมน้ำพุมีเส้นรอบวงยาวเท่าใด

วิธีทำ

รัศมีของน้ำพุมี 49 เซนติเมตร

แสดงว่า รัศมีเป็น  $\frac{22}{7} \times 49 \times 49$

= 7,546 ตารางเซนติเมตร

ได้รูปสี่เหลี่ยมจัตุรัสที่มีพื้นที่  $50 \times 50 = 2,500$  ตารางเซนติเมตร

ดังนั้น ส่วนที่ห้อยลงมาคิดเป็นพื้นที่  $7,546 - 2,500 = 5,046$  ตารางเซนติเมตร

ตอบ 5,046 ตารางเซนติเมตร

# เอกสารเรียนล่วงหน้า

## สรุปคณิตศาสตร์ ป.4

สาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์

### สรุปเนื้อหา คณิตศาสตร์ ป.4

พัฒนาทักษะคณิตศาสตร์

- สรุปแบบสั้น กระชับ
- ครอบคลุมทุกเนื้อหาสำคัญ
- เพิ่มความเข้าใจด้วยตัวอย่าง การทำโจทย์เบื้องต้น

Sanook\_Kid คณิตศาสตร์

### สารบัญ คณิตศาสตร์ ป.4

เนื้อหา	หน้า
<b>หน่วยที่ 1 จำนวนนับที่มากกว่า 100,000</b>	1
- การอ่าน การเขียน จำนวนนับที่มากกว่า 100,000	2
- หลัก ค่าประจำหลัก การเขียนจำนวนในรูปกระจาย	3
- การเปรียบเทียบและเรียงลำดับจำนวน	4
- การประมาณ	5
<b>หน่วยที่ 2 การบวกและการลบ</b>	7
- การบวกและการลบ	8
- การหาค่าของตัวไม่ทราบค่า	11
- โจทย์ปัญหาการบวกและการลบ	12
<b>หน่วยที่ 3 การคูณและการหาร</b>	14
- การคูณ	15
- การหาร	18
- การหาค่าของตัวไม่ทราบค่า	20
<b>หน่วยที่ 4 การบวก ลบ คูณ หารระคน</b>	21
- การบวก ลบ คูณ หาร มีวงเล็บ	22
- การบวก ลบ คูณ หาร ไม่มีวงเล็บ	23
- การบวก ลบ คูณ หาร มีและไม่มีวงเล็บ	24
- ค่าเฉลี่ย	25
<b>หน่วยที่ 5 เวลา</b>	26
- การบอกเวลา	27
- การเปรียบเทียบเวลา	29

Sanook\_Kid คณิตศาสตร์

### การอ่าน เขียน จำนวนนับที่มากกว่า 100,000

จำนวนที่มากกว่า 100,000 คือ จำนวนนับที่มีจำนวน หลักขึ้นไป โดย หลักของตัวเลขเรียงลำดับจากขวามือสุด คือ หลักหน่วย หลักสิบ หลักร้อย หลักพัน หลักหมื่น หลักแสน และหลักล้าน ตามลำดับ

ตัวอย่างการอ่านและเขียนจำนวน 5,485,437

หลัก	ล้าน	แสน	หมื่น	พัน	ร้อย	สิบ	หน่วย
ตัวเลข	5	4	8	5	4	3	7
ชื่อ	ห้า	สี่	แปด	ห้า	สี่	สาม	เจ็ด

เขียนแทนด้วยตัวเลขไทย ๕,๔๘๕,๔๓๗  
เขียนแทนด้วยตัวหนังสือ ห้าล้านสี่แสนแปดหมื่นห้าพันสี่ร้อยสามสิบเจ็ด

ตัวอย่างการอ่านและเขียนจำนวน 315,087,261

หลัก	ร้อยล้าน	สิบล้าน	ล้าน	แสน	หมื่น	พัน	ร้อย	สิบ	หน่วย
ตัวเลข	3	1	5	0	8	7	2	6	1
ชื่อ	สาม	สิบล้าน	ห้าแสน	แปดหมื่น	เจ็ดพัน	สองร้อย	หกสิบ	หนึ่ง	

เขียนแทนด้วยตัวเลขไทย ๓๑๕,๐๘๗,๒๖๑  
เขียนแทนด้วยตัวหนังสือ สามร้อยสิบล้านห้าแสนแปดหมื่นเจ็ดพันสองร้อยหกสิบหนึ่ง

ฝึกเขียนและอ่านจำนวนที่มากกว่า 100,000

9,187,012 เขียนแทนด้วยตัวเลขไทย ๙,๑๘๗,๐๑๒  
524,031 เขียนแทนด้วยตัวหนังสือ ห้าแสนสองหมื่นสี่พันสามสิบเอ็ด  
๒๖,๕๔๘,๒๒๕ เขียนแทนด้วยตัวอักษร 26,548,225

จำนวนตั้งแต่ 2 หลักขึ้นไป ถ้าหลักหน่วยเป็น 1 ให้อ่านว่า "เอ็ด" เช่น 21 คือสิบเอ็ด, 101 คือหนึ่งร้อยเอ็ด, 15,231 คือหนึ่งหมื่นห้าพันสองร้อยสามสิบเอ็ด

Sanook\_Kid คณิตศาสตร์

### การบวกจำนวนนับ

**การบวกแบบไม่มีตัวทด**

การบวกจำนวน 2 จำนวน ใช้วิธีบวกจำนวนในหลักเดียวกันเข้าด้วยกัน โดยเริ่มจากหลักหน่วยก่อน

$251,624 + 106,163 = \square$

2	5	1	6	2	4
1	0	6	1	6	3
3	5	7	7	8	7

ดังนั้น  $251,624 + 106,163 = 357,787$   
ตอบ ๓๕๗,๗๘๗

**การบวกแบบมีตัวทด**

การบวกจำนวน 2 จำนวน ถ้าผลบวกในหลักใด **ครบสิบหรือมากกว่าสิบ** ให้ทดจำนวนที่ครบสิบไปรวมกับผลบวกในหลักถัดไปทางซ้าย

$4,512,694 + 855,439 = \square$

ดังนั้น  $4,512,694 + 855,439 = 5,368,133$   
ตอบ ๕,๓๖๘,๑๓๓

วิธีทำ

4	5	1	2	6	9	4
8	5	5	4	3	9	
5	3	6	8	1	3	3

Sanook\_Kid คณิตศาสตร์

### ค่าเฉลี่ย

การนำผลรวมของข้อมูลทั้งหมด หารด้วย จำนวนทั้งหมด เรียกว่า **"ค่าเฉลี่ย"**

พิจารณาส่วนสูงของเด็ก 5 คน ต่อไปนี้

ชื่อ	ส่วนสูง (ซม.)
กล้า	127
หยก	148
แทน	145
น้ำ	135
แฉง	140

ความสูงของเด็ก 5 คน รวมกันได้  $127 + 148 + 145 + 135 + 140 = 695$  ซม.  
นำผลรวมความสูงของเด็กทุกคน หารด้วยจำนวนเด็ก 5 คน จะได้  $695 \div 5 = 139$  ซม. ซึ่งเป็นความสูงเฉลี่ยของเด็ก 5 คน

โดมเดินทางไปโรงเรียน 6 วัน แต่ละวันใช้เวลา 24 33 27 35 29 และ 26 นาที โดยเฉลี่ยโดยใช้เวลาเดินทางวันละกี่นาที

วิธีทำ เวลาทั้งหมด  $24 + 33 + 27 + 35 + 29 + 26 = 174$  นาที  
โดยเฉลี่ยทาง  $174 \div 6 = 29$  นาที  
โดยเฉลี่ยโดยใช้เวลาเดินทางวันละ 29 นาที

ความสูงของคนในครอบครัวแดนรวมทั้งได้ 990 เซนติเมตร และความสูงเฉลี่ย 165 เซนติเมตร ครอบครัวแดนมีสมาชิกกี่คน

วิธีทำ ความสูงของคนในครอบครัวแดนรวมทั้ง  $990$  เซนติเมตร  
ความสูงเฉลี่ย  $165$  เซนติเมตร  
ครอบครัวแดนมีสมาชิก  $990 \div 165 = 6$  คน

Sanook\_Kid คณิตศาสตร์

### 2 หลักและค่าประจำหลักของทศนิยม

หลักและค่าประจำหลัก

จำนวนนับและทศนิยมใด ๆ ค่าประจำหลักของหลักที่อยู่ทางซ้ายเป็น 10 เท่า ของค่าประจำหลักของหลักที่อยู่ติดกันทางขวา หรือค่าประจำหลักของหลักทางขวาเป็น  $\frac{1}{10}$  เท่าของค่าประจำหลัก 10

หลัก	ร้อย	สิบ	หน่วย	ส่วนสิบ	ส่วนร้อย	ส่วนพัน
ค่าประจำหลัก	100	10	1	$\frac{1}{10}$	$\frac{1}{100}$	$\frac{1}{1000}$
				หรือ 0.1	หรือ 0.01	หรือ 0.001

การแปลงค่าของเลขโดดในแต่ละหลักของ 172.524

หลัก	ร้อย	สิบ	หน่วย	ส่วนสิบ	ส่วนร้อย	ส่วนพัน
ค่าประจำหลัก	100	10	1	$\frac{1}{10}$	$\frac{1}{100}$	$\frac{1}{1000}$
เลขโดด	1	7	2	5	2	4
ค่าของเลขโดด	100	70	2	0.5	0.02	0.004

พิจารณา 64.089

64.089 คือ 6 สิบ กับ 4 หน่วย กับ 0 ส่วนสิบ กับ 8 ส่วนร้อย กับ 9 ส่วนพัน

หลัก	สิบ	หน่วย	ส่วนสิบ	ส่วนร้อย	ส่วนพัน
6	อยู่	ในหลัก	สิบ	มีค่า	60
4	อยู่	ในหลัก	หน่วย	มีค่า	4
0	อยู่	ในหลัก	ส่วนสิบ	มีค่า	0
8	อยู่	ในหลัก	ส่วนร้อย	มีค่า	$\frac{8}{100}$ หรือ 0.08
9	อยู่	ในหลัก	ส่วนพัน	มีค่า	$\frac{9}{1000}$ หรือ 0.009