

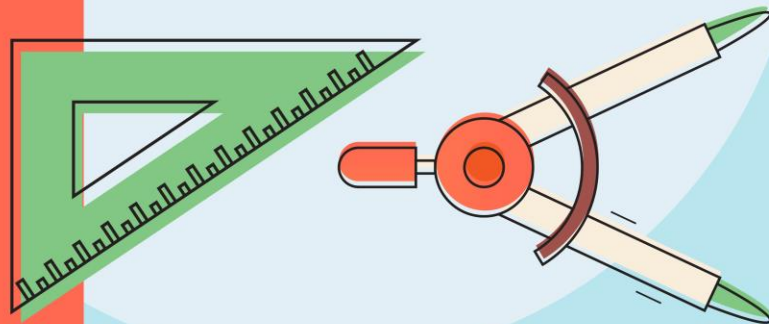
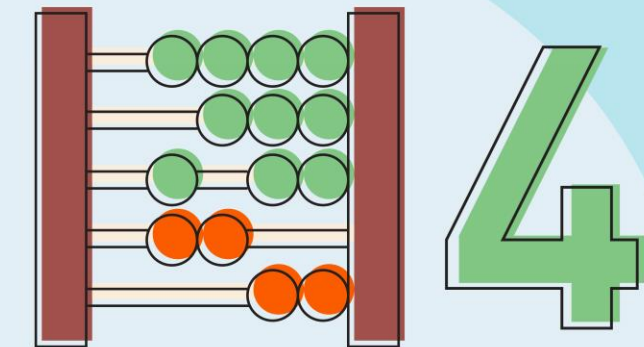
รายวิชา คณิตศาสตร์

รหัสวิชา ค14101

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4

ผู้สอน ครูสุภาวรรณ ปานกิจเจริญ

เรื่อง โจทย์ปัญหาการบวก
การลบเกี่ยวกับเวลา
และระยะเวลา





โจทย์ปัญหาการบวก การลบ
เกี่ยวกับเวลาและระยะเวลา

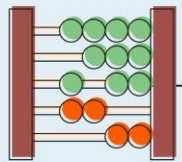


จุดประสงค์การเรียนรู้

- 1.แสดงวิธีทำโจทย์ปัญหาการบวก การลบ เกี่ยวกับ
ระยะเวลาได้
- 2.แก้ปัญหาคำนวณได้
- 3.ให้เหตุผล
- 4.สื่อสาร สื่อความหมายทางคณิตศาสตร์ได้
- 5.เชื่อมโยง



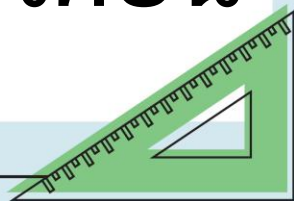
“เร็ว”
คิดเลขเร็ว

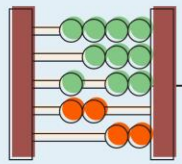


1) 8 สัปดาห์ เป็น..... วัน

2) 2 ชั่วโมง 30 นาที เป็น..... นาที

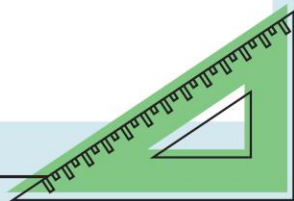
3) 15 เดือน เป็น.....ปี..... เดือน

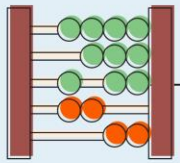




4) 75 วัน เป็น.....เดือนวัน

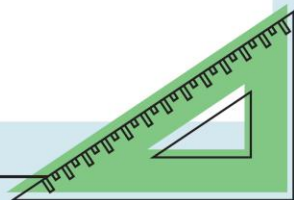
5) 5 วัน 10 ชั่วโมง เป็น.....ชั่วโมง

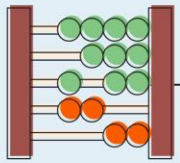




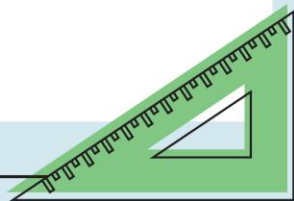
1) 8 สัปดาห์ เป็น.....**56**..... วัน

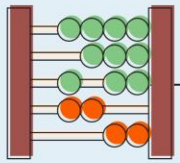
$$8 \times 7 = 56$$



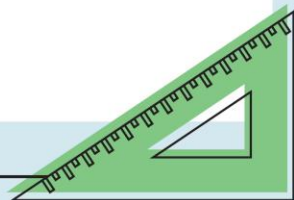


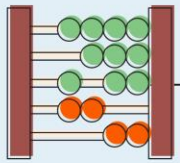
2) 2 ชั่วโมง 30 นาที เป็น...**150**... นาที
 $2 \times 60 = 120 + 30 = 150$



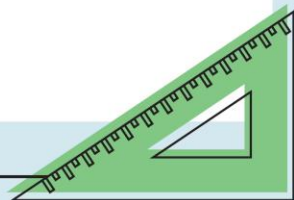


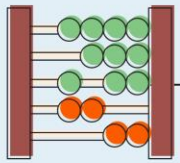
3) 15 เดือน เป็น...**1**...ปี...**3**... เดือน
 $15 \div 12$ ได้ 1 เศษ 3





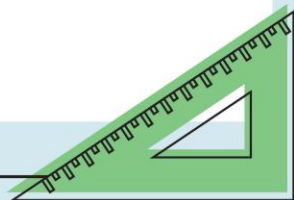
4) 75 วัน เป็น....**2**...เดือน**15**... วัน
 $75 \div 30$ ได้ 2 เศษ 15





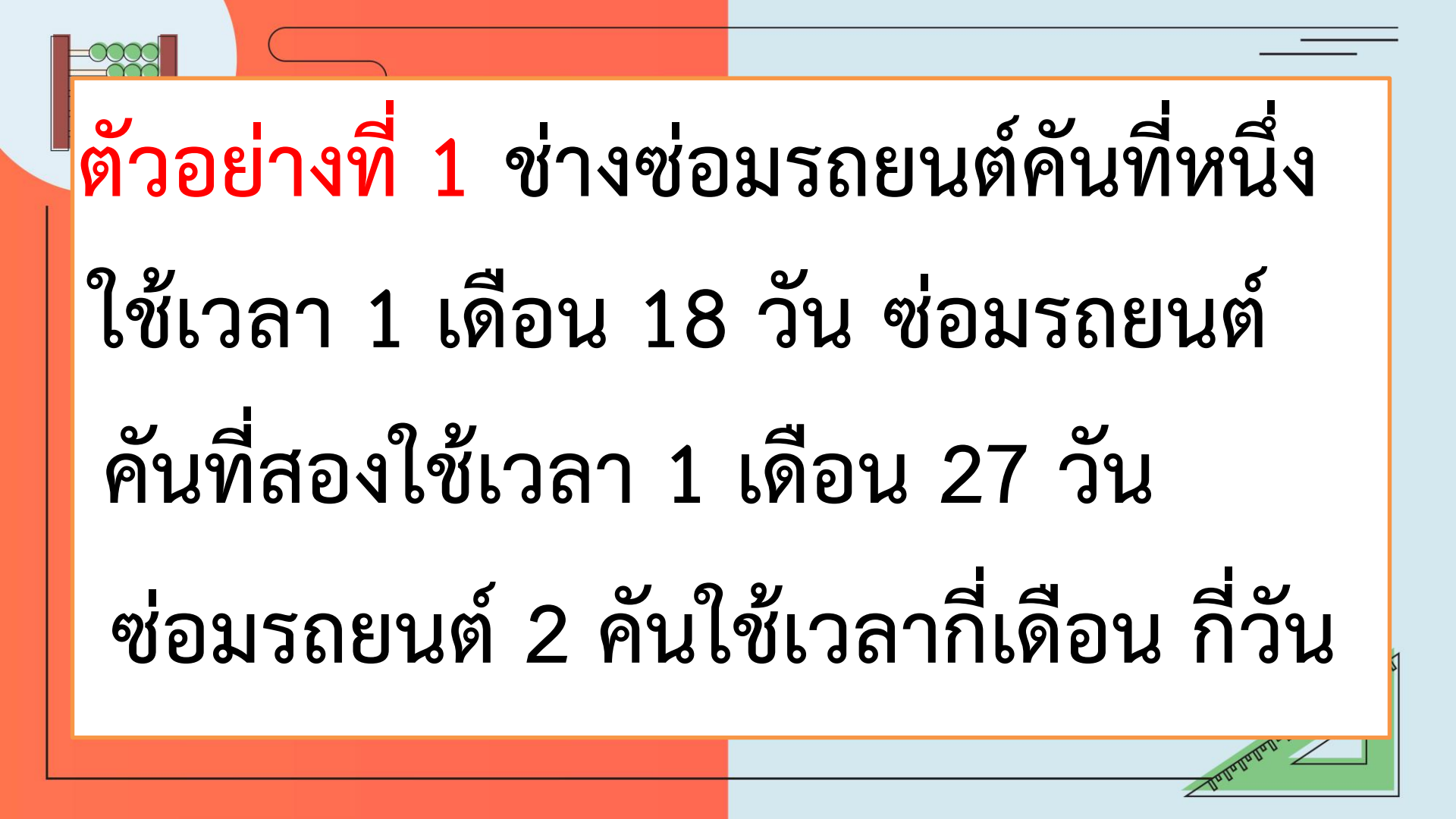
5) 5 วัน 10 ชั่วโมง เป็น...**130**...ชั่วโมง

$$5 \times 24 = 120 + 10 = 130$$

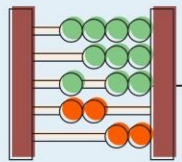




“
#รวมพลังหัวใจ”



ตัวอย่างที่ 1 ช่างซ่อมรถยนต์คันที่หนึ่ง
ใช้เวลา 1 เดือน 18 วัน ซ่อมรถยนต์
คันที่สองใช้เวลา 1 เดือน 27 วัน
ซ่อมรถยนต์ 2 คันใช้เวลากี่เดือน กี่วัน



วิธีคิด

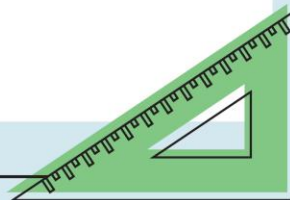
ซ่อมคันที่ 1

1 เดือน 18 วัน

ซ่อมคันที่ 2

1 เดือน 27 วัน

วิธีบวก



วิธีทำ

ช่างซ่อมรถยนต์คันที่หนึ่ง

เดือน

วัน

1

¹
18

ช่างซ่อมรถยนต์คันที่สอง

1

27

+

ช่างซ่อมรถยนต์สองคันใช้เวลา

2

45

หรือ

3

15

ตอบ ช่างซ่อมรถยนต์สองคันใช้เวลา ๓ เดือน ๑๕ วัน

ตัวอย่างที่ 2 ปัจจุบันพ่ออายุ 42 ปี 3 เดือน
พ่อมีอายุมากกว่าแม่ 3 ปี 7 เดือน แม่มีอายุ
กี่ปี กี่เดือน

อายุพ่อ	_____	42 ปี 3 เดือน	มากกว่าแม่
อายุแม่	_____	วิธีลบ	3 ปี 7 เดือน

วิธีทำ

ปี

เดือน

311

~~41~~

~~42~~

15

~~3~~
_

พ่ออายุ

พ่ออายุมากกว่าแม่

3

7

แม่อายุ

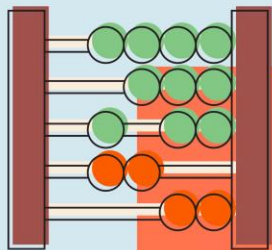
38

8

ตอบ แม่อายุ 38 ปี 8 เดือน



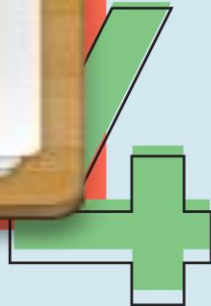
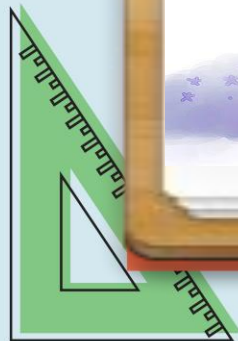
“
ฟองฟาก จากครู”

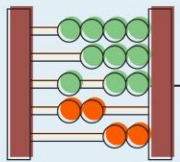


การบ้าน



แบบฝึกหัด 2.8





หน่วยที่
๒

การวัด



ผ.๒.๘/ผ.๘

แบบฝึกหัด 2.8

แสดงวิธีทำ

1. ในการสร้างถนนสายหนึ่งแบ่งออกเป็นสองส่วน ๆ ละเท่า ๆ กัน ถ้าส่วนแรกใช้เวลาสร้าง 7 เดือน 8 วัน ส่วนที่สองใช้เวลาสร้าง 5 เดือน 27 วัน การสร้างถนนส่วนแรกใช้เวลามากกว่าส่วนที่สองกี่เดือนกี่วัน

วิธีคิด

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

2. แจงใช้เวลาทำการบ้าน 1 ชั่วโมง 25 นาที หลังจากนั้นดูหนังสืออีก 1 ชั่วโมง 35 นาที แจงใช้เวลาทำการบ้านและดูหนังสือกี่ชั่วโมงกี่นาที

วิธีคิด

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

