

รายวิชา คณิตศาสตร์

รหัสวิชา ค14101

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4

เรื่อง ทบทวนเรื่องเวลา

ผู้สอน

ครูแพรวนภา ปันฉิม

ครูสุภัทสร อินทร์แสง



ทบทวนเรื่องเวลา



จุดประสงค์การเรียนรู้

แสดงวิธีทำโจทย์ปัญหาเกี่ยวกับ
ระยะเวลาได้



ตอบคำถามต่อไปนี้



- 1) 5 ปี 5 เดือน เป็น เดือน
- 2) 1,140 วินาที เป็น นาที
- 3) 60 ชั่วโมง เป็น วัน ชั่วโมง
- 4) 44 เดือน เป็น ปี เดือน
- 5) 7 สัปดาห์ 3 วัน เป็น วัน

1) 5 ปี 5 เดือน เป็น เดือน

5 ปี 5 เดือน เป็น 65 เดือน

$$5 \times 12 = 60$$

$$60 + 5 = 65$$



2) 1,140 วินาที เป็น นาที

1,140 วินาที เป็น 19 นาที

$$1,140 \div 60 = 19$$



3) 60 ชั่วโมง เป็น วัน ชั่วโมง

60 ชั่วโมง เป็น 2 วัน 12 ชั่วโมง

$60 \div 24$ ได้ 2 เศษ 12



4) 44 เดือน เป็น ปี เดือน

44 เดือน เป็น 3 ปี 8 เดือน

$44 \div 12$ ได้ 3 เศษ 8



5) 7 สัปดาห์ 3 วัน เป็น วัน

7 สัปดาห์ 3 วัน เป็น 52 วัน

$$7 \times 7 = 49$$

$$49 + 3 = 52$$



1) ความสัมพันธ์ของหน่วยเวลา

1 นาที เท่ากับ 60 วินาที

1 ชั่วโมง เท่ากับ 60 นาที

1 วัน เท่ากับ 24 ชั่วโมง

1 สัปดาห์ เท่ากับ 7 วัน



ความสัมพันธ์ของหน่วยเวลา

1 เดือน เท่ากับ 28 วัน หรือ 29 วัน
หรือ 30 วัน หรือ 31 วัน

1 ปี เท่ากับ 12 เดือน

1 ปี เท่ากับ 365 วัน หรือ 366 วัน



2) อีก 1 ชั่วโมง 20 นาที จะเป็นเวลา 12.05 น.

เติมเข็มสั้นและเข็มยาวบนหน้าปัดนาฬิกาแสดงเวลา
ขณะนี้



10 นาฬิกา 45 นาที



2) อีก 1 ชั่วโมง 20 นาที จะเป็นเวลา 12.05 น.
เติมเข็มสั้นและเข็มยาวบนหน้าปัดนาฬิกาแสดงเวลา
ขณะนี้ 10 นาฬิกา 45 นาที



3) เรียงลำดับระยะเวลาต่อไปนี้ จากน้อยไปมาก

500 วัน 1 ปี 4 เดือน 14 เดือน

12 เดือน

1 ปี 4 เดือน คิดเป็น 16 เดือน

$500 \div 30$ ได้ 16 เศษ 20

500 วัน คิดเป็น 16 เดือน 20 วัน

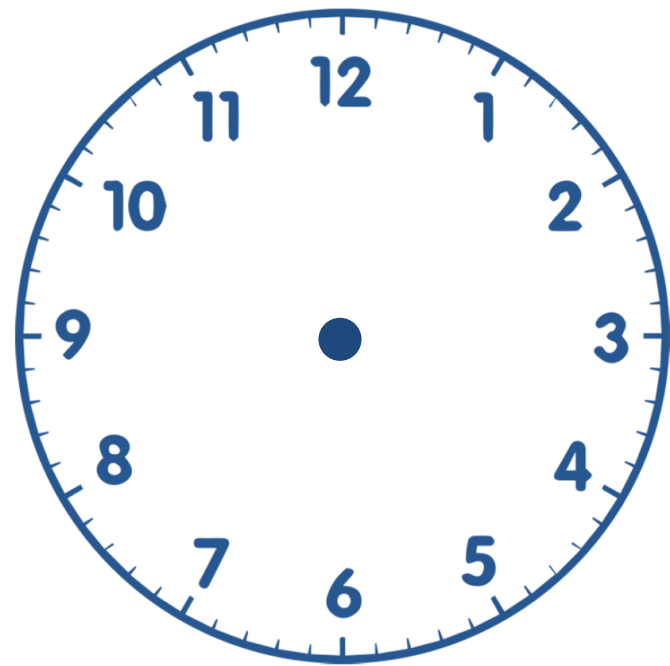
ดังนั้น 14 เดือน , 1 ปี 4 เดือน , 500 วัน



4) เติมเข็มสั้นและเข็มยาวของรูปที่ 1, 2 และ 4 เพื่อให้เวลาบนหน้าปัดนาฬิกาเป็นแบบรูปที่มีความสัมพันธ์แบบเพิ่มขึ้นทีละ 50 นาที โดยรูปที่ 3 แสดงเวลา 10.15 น.



มีความสัมพันธ์แบบเพิ่มขึ้นทีละ 50 นาที



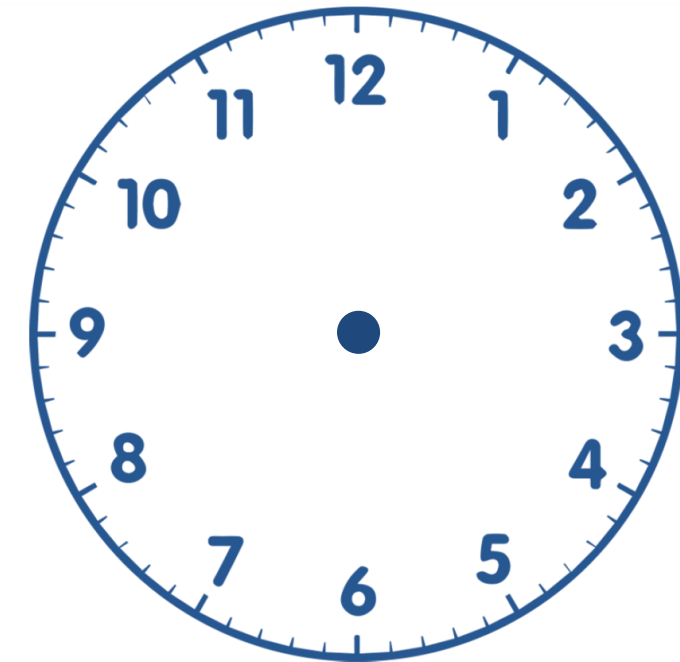
รูปที่ 1



รูปที่ 2



รูปที่ 3



รูปที่ 4

10.15 น.



มีความสัมพันธ์แบบเพิ่มขึ้นทีละ 50 นาที



รูปที่ 1



รูปที่ 2



รูปที่ 3



รูปที่ 4



8.35 น.

9.25 น.

10.15 น.

11.05 น.

สรุปบทเรียน

ความรู้ที่ได้เรียนเกี่ยวกับความสัมพันธ์ของหน่วยเวลา
การเปลี่ยนหน่วยเวลา ตลอดจนการแสดงวิธีคิดใน
การแก้โจทย์ปัญหาเกี่ยวกับเวลาและระยะเวลา



สรุปบทเรียน

ความสัมพันธ์ของหน่วยเวลา

1 เดือน	เท่ากับ	28 วัน หรือ
1 นาที	เท่ากับ	60 วินาที
1 ชั่วโมง	เท่ากับ	60 นาที
1 วัน	เท่ากับ	24 ชั่วโมง
1 สัปดาห์	เท่ากับ	7 วัน
1 เดือน	เท่ากับ	29 วัน หรือ 30 วัน หรือ 31 วัน
1 ปี	เท่ากับ	12 เดือน
1 ปี	เท่ากับ	365 วัน
1 ปี	เท่ากับ	หรือ 366 วัน

