

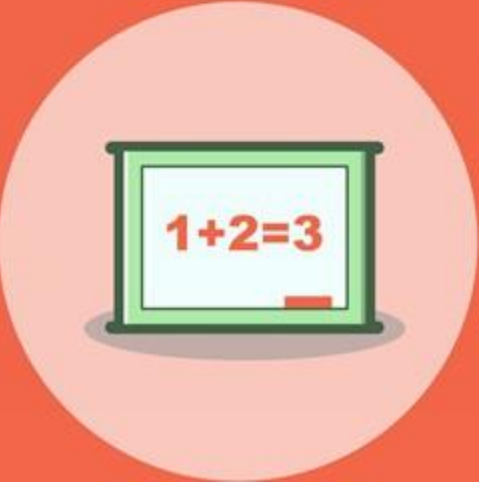


รายวิชา คณิตศาสตร์

รหัสวิชา ค12101



ร่วมคิดร่วมทำ หน่วยที่ 5 เวลา



ชั้นประถมศึกษาปีที่ 2
ผู้สอน ครูทรงสมร พกมณี

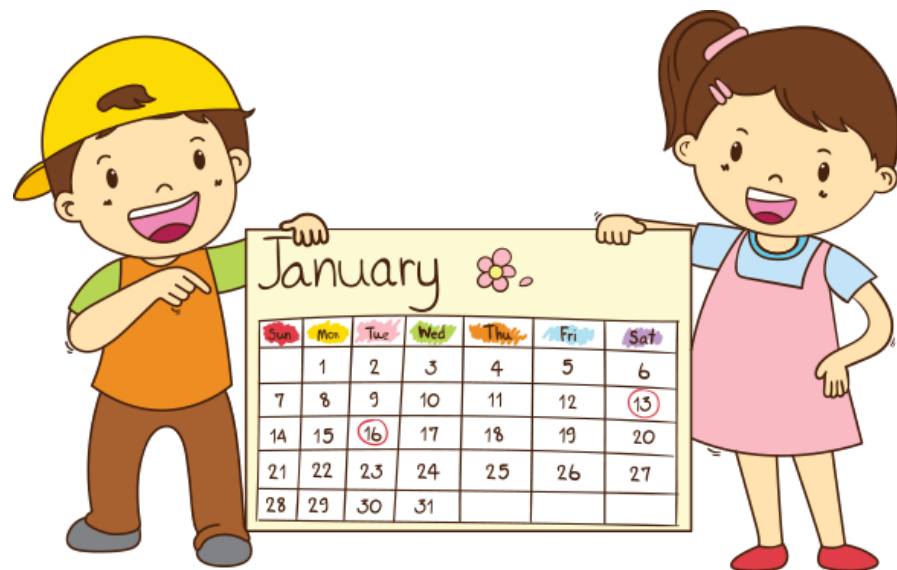


ร่วมคิดร่วมทำ
หน่วยที่ 5 เวลา



จุดประสงค์การเรียนรู้

1. เพื่อให้นักเรียนสามารถแก้โจทย์ปัญหาเกี่ยวกับเวลา (วัน เดือน ปี)
2. เพื่อให้นักเรียนสามารถแก้โจทย์ปัญหาเกี่ยวกับการอ่านปฏิทิน
3. เพื่อให้นักเรียนสามารถให้เหตุผลได้
4. เพื่อให้นักเรียนสามารถสื่อสาร
และสื่อความหมายทางคณิตศาสตร์



กิจกรรม 5.1

เรื่อง “เวลานี้เราทำอะไร”



ใบกิจกรรมที่ 5.1

(ดาวน์โหลดได้ที่ www.dltv.ac.th)

กิจกรรม 5.1 เรื่อง “เวลานี้เราทำอะไร”

ให้นักเรียนแต่ละกลุ่ม ให้นักเรียนปฏิบัติกิจกรรมและบันทึกผลในใบกิจกรรมที่ 5.1 ดังนี้

ข้อที่ 1.

- 1) ให้นักเรียนทุกคนอ่านเวลาพร้อมกัน โดยกำหนดว่าเวลาดังกล่าวเป็นเวลาในช่วงเวลากลางวัน ดังนี้



- 2) ให้นักเรียนเลือกบัตรภาพนาฬิกา 1 ใบ เขียนเข็มนาฬิกา และบอกเวลา เพื่อแสดงเวลาเริ่มต้นของกิจกรรม ในใบกิจกรรม 5.1 ข้อ 1.

- 3) ระบุกิจกรรมที่ทำในเวลาดังกล่าวพร้อมทั้งกำหนดเวลาสิ้นสุดกิจกรรม (นักเรียนกำหนดเอง)

- 4) เขียนเข็มนาฬิกา และบอกเวลา เพื่อแสดงเวลาสิ้นสุดกิจกรรม.

- 5) เขียนระยะเวลาที่ทำกิจกรรม

เริ่มต้น	สิ้นสุด
	
แสดงเวลา _____ นาฬิกา _____ นาที	แสดงเวลา _____ นาฬิกา _____ นาที
กิจกรรมที่ทำ _____	เป็นระยะเวลา _____

ข้อที่ 2.

- 1) ให้นักเรียนทุกคนอ่านเวลาพร้อมกัน ดังนี้

20:30

18:05

19:15

- 2) ให้นักเรียนเลือกบัตรภาพนาฬิกา 1 ใบ เขียนเข็มนาฬิกา และบอกเวลา เพื่อแสดงเวลาสิ้นสุดของกิจกรรม ในใบกิจกรรม 5.1 ข้อ 2.

- 3) ระบุกิจกรรมที่ทำในเวลาดังกล่าวพร้อมทั้งกำหนดเวลาเริ่มต้นกิจกรรม (นักเรียนกำหนดเอง)

- 4) เขียนเข็มนาฬิกา และบอกเวลา เพื่อแสดงเวลาเริ่มต้นกิจกรรม

- 5) เขียนระยะเวลาที่ทำกิจกรรม.

เริ่มต้น	สิ้นสุด
	
แสดงเวลา _____ นาฬิกา _____ นาที	แสดงเวลา _____ นาฬิกา _____ นาที
กิจกรรมที่ทำ _____	เป็นระยะเวลา _____

ข้อที่ 3.

- 1) ให้นักเรียนทุกคนอ่านเวลาพร้อมกัน ดังนี้

นอน

ทำงานบ้าน

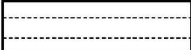
ไปตลาด

- 2) ให้นักเรียนเลือกบัตรภาพนาฬิกา 1 ใบ เขียนเข็มนาฬิกา และบอกเวลา เพื่อแสดงเวลาสิ้นสุดของกิจกรรม ในใบกิจกรรม 5.1 ข้อ 2.

- 3) ระบุกิจกรรมที่ทำในเวลาดังกล่าวพร้อมทั้งกำหนดเวลาเริ่มต้นกิจกรรม (นักเรียนกำหนดเอง)

- 4) เขียนเข็มนาฬิกา และบอกเวลา เพื่อแสดงเวลาเริ่มต้นกิจกรรม

- 5) เขียนระยะเวลาที่ทำกิจกรรม.

เริ่มต้น	สิ้นสุด
	
แสดงเวลา _____ นาฬิกา _____ นาที	แสดงเวลา _____ นาฬิกา _____ นาที
กิจกรรมที่ทำ _____	เป็นระยะเวลา _____

2. จากกิจกรรมที่ทำในข้อ 1. ให้นักเรียนแต่ละกลุ่มเขียนเวลาและกิจกรรมที่ทำเรียงตามลำดับเวลาจากกลางวันไปกลางคืน ลงในตารางบันทึกดังนี้

เวลาเริ่มต้น	เวลาสิ้นสุด	กิจกรรมที่ทำ	ระยะเวลาทำกิจกรรม

ตอบคำถามต่อไปนี้

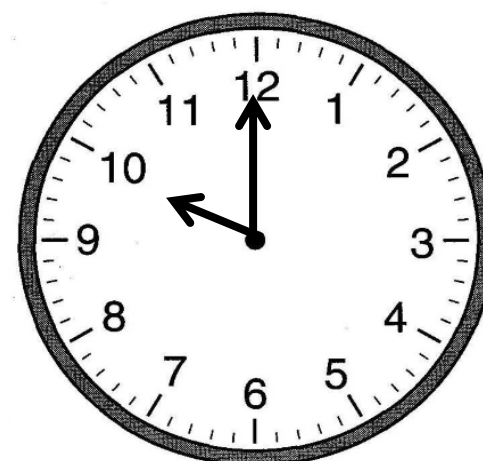
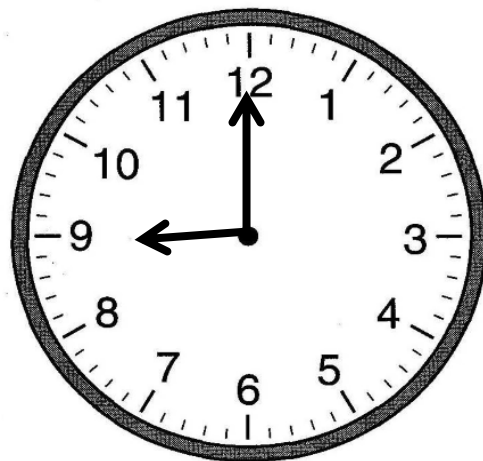
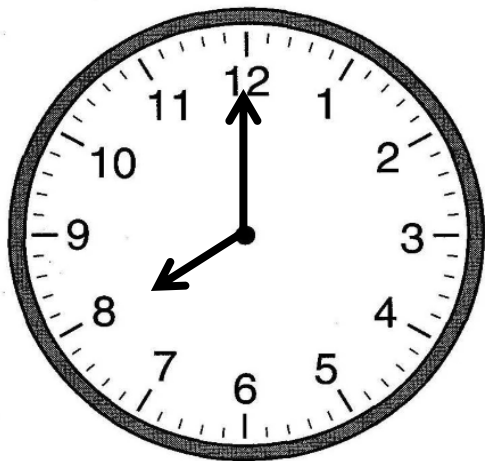
- 1) กิจกรรมใดใช้เวลาทำน้อยที่สุด.....
2) กิจกรรมใดใช้เวลาทำมากที่สุด.....

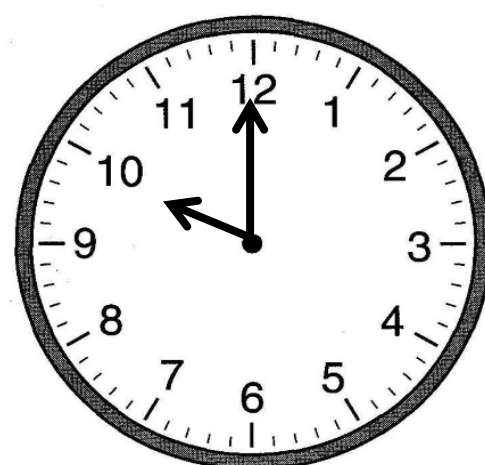
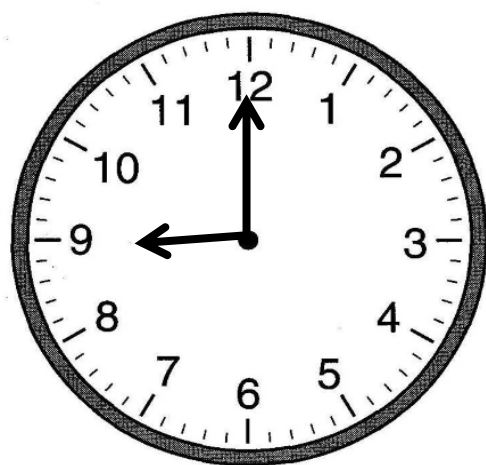
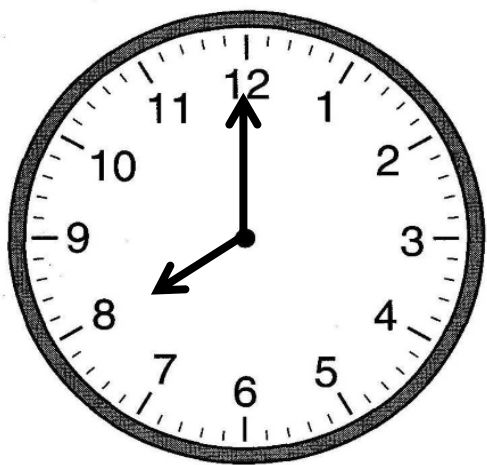
ให้นักเรียนแต่ละกลุ่ม
ปฏิบัติกิจกรรมและบันทึกผล
ในใบกิจกรรมที่ 5.1 ดังนี้



ข้อที่ 1.

1) ให้นักเรียนทุกคนอ่านเวลาพร้อมกัน โดยกำหนดว่าเวลาดังกล่าวเป็นเวลาในช่วงเวลากลางวัน ดังนี้

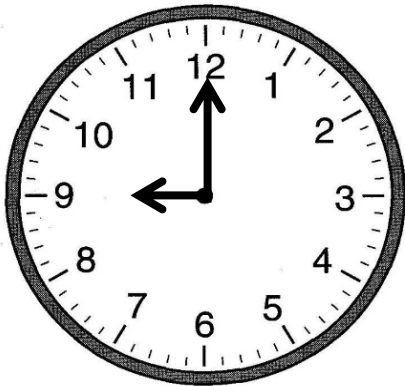




- 2) ให้นักเรียนเลือกบัตรภาพนาฬิกา 1 ใบ เขียนเข็มนาฬิกา และบอกเวลา เพื่อแสดงเวลาเริ่มต้นของกิจกรรม ในใบกิจกรรม 5.1 ข้อ 1
- 3) ระบุกิจกรรมที่ทำในเวลาดังกล่าวพร้อมทั้งกำหนดเวลาเริ่มต้นกิจกรรม (นักเรียนกำหนดเอง)
- 4) เขียนเข็มนาฬิกา และบอกเวลา เพื่อแสดงเวลาเริ่มต้นกิจกรรม
- 5) เขียนระยะเวลาที่ทำกิจกรรม

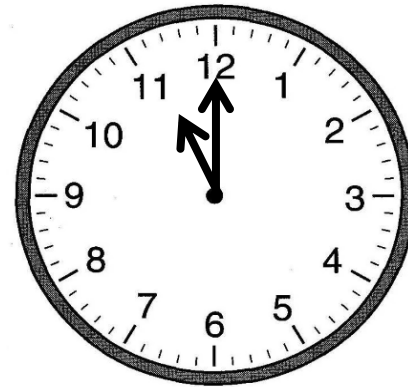
ตัวอย่าง การบันทึกใบกิจกรรม ข้อ 1

เริ่มต้น



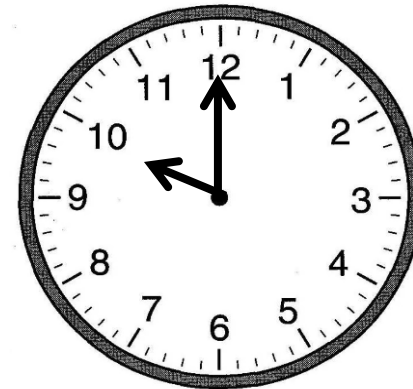
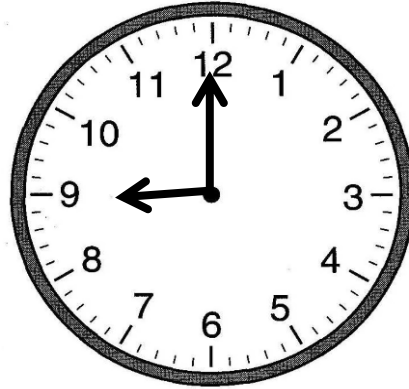
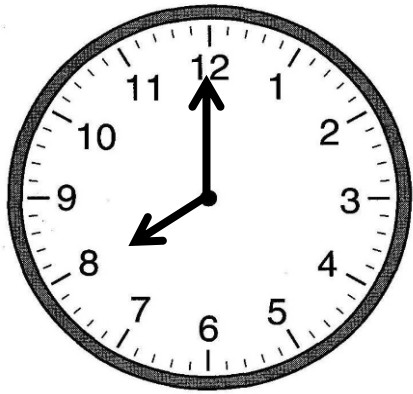
แสดงเวลา 9 นาฬิกา 0 นาที
กิจกรรมที่ทำ ว่ายนํ้า.

สิ้นสุด



แสดงเวลา 11 นาฬิกา 0 นาที
เป็นระยะเวลา 2 ชั่วโมง.

นักเรียนลงมือปฏิบัติ ในข้อที่ 1



ข้อที่ 2.

20:30

18:05

19:15

- 1) ให้นักเรียนอ่านเวลาพร้อมกัน
- 2) ให้นักเรียนเลือกบัตรภาพนาฬิกา 1 ใบ เขียนเข็มนาฬิกา และบอกเวลา เพื่อแสดงเวลาสิ้นสุดของกิจกรรม ในใบกิจกรรม 5.1 ข้อ 2.
- 3) ระบุกิจกรรมที่ทำในเวลาดังกล่าวพร้อมทั้งกำหนดเวลาเริ่มต้นกิจกรรม (นักเรียนกำหนดเอง)
- 4) เขียนเข็มนาฬิกา และบอกเวลา เพื่อแสดงเวลาเริ่มต้นกิจกรรม
- 5) เขียนระยะเวลาที่ทำกิจกรรม

ข้อที่ 2.

เริ่มต้น

17 : 00

แสดงเวลา 17 นาฬิกา 0 นาที
กิจกรรมที่ทำ ทำการบ้าน.

สิ้นสุด

18 : 05

แสดงเวลา 18 นาฬิกา 5 นาที
เป็นระยะเวลา 65 นาที.

นักเรียนลงมือปฏิบัติ ในข้อที่ 2

20:30

18:05

19:15



ข้อที่ 3.

นอน

ทำงานบ้าน

ไปตลาด

- 1) ให้นักเรียนอ่านเวลาพร้อมกัน
- 2) ให้นักเรียนเลือกบัตรภาพนาฬิกา 1 ใบ เขียนเข็มนาฬิกา และบอกเวลา เพื่อแสดงเวลาสิ้นสุดของกิจกรรม ในใบกิจกรรม 5.1 ข้อ 3.
- 3) ระบุกิจกรรมที่ทำในเวลาดังกล่าวพร้อมทั้งกำหนดเวลาเริ่มต้นกิจกรรม (นักเรียนกำหนดเอง)
- 4) เขียนเข็มนาฬิกา และบอกเวลา เพื่อแสดงเวลาเริ่มต้นกิจกรรม
- 5) เขียนระยะเวลาที่ทำกิจกรรม

ข้อที่ 3.

เริ่มต้น

10 : 00

แสดงเวลา 10 นาฬิกา 0 นาที
กิจกรรมที่ทำ ทำงานบ้าน.

สิ้นสุด

12 : 00

แสดงเวลา 12 นาฬิกา 0 นาที
เป็นระยะเวลา 2 ชั่วโมง.

นักเรียนลงมือปฏิบัติ ในข้อที่ 3

นอน

ทำงานบ้าน

ไปตลาด



จากกิจกรรมที่ทำในข้อ 1 2 และ 3

ให้นักเรียนแต่ละกลุ่มเขียนเวลาและกิจกรรมที่ทำ

เรียงตามลำดับเวลาจากกลางวันไปกลางคืน

ลงในตารางบันทึก ดังนี้



ตัวอย่างการบันทึก

เวลาเริ่มต้น	เวลาสิ้นสุด	กิจกรรมที่ทำ	ระยะเวลา ทำกิจกรรม
9 นาฬิกา	11 นาฬิกา	ว่ายนํ้า	2 ชั่วโมง
17 นาฬิกา	18 นาฬิกา 5 นาที	ทำการบ้าน	65 นาที
10 นาฬิกา	12 นาฬิกา	ทำงานบ้าน	2 ชั่วโมง

นักเรียนลงมือปฏิบัติลงในตาราง

พร้อมนำเสนอหน้าชั้นเรียน

