



หน่วยที่ 1 ช่วงเวลาและการเรียงลำดับเหตุการณ์
เรื่อง การนับวัน เดือน ปีตามปฏิทิน

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1

รายวิชาประวัติศาสตร์

ครูอัญญรัตน์ มณีทอง

เข้าสู่บทเรียน



การนับวัน เดือน ปีตามปฏิทิน



การนับวัน เดือน ปี ตามปฏิทิน

ใน 1 ปี จะมี 12 เดือน วันที่ในแต่ละเดือน เริ่มตั้งแต่ วันที่ 1 จนถึงวันที่ 30 หรือ 31 ยกเว้นเดือนกุมภาพันธ์มี 28 หรือ 29 วัน

May 2022		二〇二二年		5		五月 พฤษภาคม 2565	
壬寅年庚辰大利北西不利南方		ปีชง		5		จันทรคติ และสุริยคติแบบไทย	
อาทิตย์	จันทร์	อังคาร	พุธ	พฤหัสบดี	ศุกร์	เสาร์	อาทิตย์
1	2	3	4	5	6	7	
8	9	10	11	12	13	14	
15	16	17	18	19	20	21	
22	23	24	25	26	27	28	
29	30	31					



๑. วัน เดือน ปี ตามปฏิทิน



บอกปีเป็น ค.ศ.

บอกวัน



May 2022		二〇二二年		ปีชกาล		5		五月 พฤษภาคม 2565					
壬寅流年事款大利東西不利北方		ปีชกาล		5		五月 พฤษภาคม 2565		ทิศลับนา ตะวันออก-ตะวันตก วิศกาศภิมิ เหนือ					
อาทิตย์	星期日 SUN	จันทร์	星期一 MON	อังคาร	星期二 TUE	พุธ	星期三 WED	พฤหัสบดี	星期四 THU	ศุกร์	星期五 FRI	เสาร์	星期六 SAT
	1 四月小 ขึ้น 1 ค่ำ เดือน 6	2 初二 ขึ้น 2 ค่ำ เดือน 6	3 初三 ขึ้น 3 ค่ำ เดือน 6	4 初四 ขึ้น 4 ค่ำ เดือน 6	5 初五 ขึ้น 5 ค่ำ เดือน 6	6 初六 ขึ้น 6 ค่ำ เดือน 6	7 初七 ขึ้น 7 ค่ำ เดือน 6						
	8 初八 ขึ้น 8 ค่ำ เดือน 6	9 初九 ขึ้น 9 ค่ำ เดือน 6	10 初十 ขึ้น 10 ค่ำ เดือน 6	11 十一 ขึ้น 11 ค่ำ เดือน 6	12 十二 ขึ้น 12 ค่ำ เดือน 6	13 十三 ขึ้น 13 ค่ำ เดือน 6	14 十四 ขึ้น 14 ค่ำ เดือน 6						
	15 十五 ขึ้น 15 ค่ำ เดือน 6	16 十六 แรม 1 ค่ำ เดือน 6	17 十七 แรม 2 ค่ำ เดือน 6	18 十八 แรม 3 ค่ำ เดือน 6	19 十九 แรม 4 ค่ำ เดือน 6	20 二十 แรม 5 ค่ำ เดือน 6	21 廿一 แรม 6 ค่ำ เดือน 6						
	22 廿二 แรม 7 ค่ำ เดือน 6	23 廿三 แรม 8 ค่ำ เดือน 6	24 廿四 แรม 9 ค่ำ เดือน 6	25 廿五 แรม 10 ค่ำ เดือน 6	26 廿六 แรม 11 ค่ำ เดือน 6	27 廿七 แรม 12 ค่ำ เดือน 6	28 廿八 แรม 13 ค่ำ เดือน 6						
	29 廿九 แรม 14 ค่ำ เดือน 6	30 五月大 แรม 15 ค่ำ เดือน 6	31 初二 ขึ้น 1 ค่ำ เดือน 7										

บอกปีเป็น พ.ศ.

บอกเดือน

บอกวันที่



วัน เดือน ปี ตามปฏิทิน

หนึ่งสัปดาห์ มีทั้งหมด 7 วัน แต่ละวันมีชื่อดังนี้

- | | | |
|----|---------------------|--------------------------|
| อา | หมายถึง วันอาทิตย์ | (วัน-อา-ทิด) |
| จ | หมายถึง วันจันทร์ | (วัน-จัน) |
| อ | หมายถึง อังคาร | (วัน-อั้ง-คาน) |
| พ | หมายถึง วันพุธ | (วัน-พุธ) |
| พฤ | หมายถึง วันพฤหัสบดี | (วัน-พะ-ริ-หัด-สะ-บอ-ดี) |
| ศ | หมายถึง วันศุกร์ | (วัน-สุก) |
| ส | หมายถึง วันเสาร์ | (วัน-เสา) |



วัน เดือน ปี ตามปฏิทิน

1. วัน เดือน ปี ตามระบบสุริยคติ

สุริยคติ อ่านว่า สุ-ริ-ยะ-คะ-ติ

การนับช่วงเวลาแบบสุริยคติ เป็นการนับวัน เดือน ปี โดยถือเอาดวงอาทิตย์เป็นหลัก คือ คติจากการโคจรของโลก รอบดวงอาทิตย์ครบ 1 รอบ เป็นเวลา 1 ปี





วัน เดือน ปี และการนับช่วงเวลาตามปฏิทิน

การนับวันตามระบบสุริยคติ

วันมีจำนวนทั้งหมด 7 วัน หรือเรียก
อีกอย่างว่า หนึ่งสัปดาห์ ได้แก่







วัน เดือน ปี และการนับช่วงเวลาตามปฏิทิน

การนับเดือนตามระบบสุริยคติ

เดือนมกราคม (มะ-กะ-รา-คม)

มี 31 วัน

เดือนกุมภาพันธ์ (กุมภาพันธ์)

มี 28 วัน

หรือ 29 วัน

เดือนมีนาคม (มี-นา-คม)

มี 31 วัน

เดือนเมษายน (เม-สา-ยน)

มี 30 วัน

เดือนพฤษภาคม (พฤษภาคม)

มี 30 วัน

เดือนมิถุนายน (มิ-ถุ-นา-ยน)

มี 30 วัน





วัน เดือน ปี และการนับช่วงเวลาตามปฏิทิน

การนับเดือนตามระบบสุริยคติ

เดือนกรกฎาคม (กะ-ระ-กะ-ดา-คม)	มี 31 วัน
เดือนสิงหาคม (สิง-หา-คม)	มี 31 วัน
เดือนกันยายน (กัน-ยา-ยน)	มี 30 วัน
เดือนตุลาคม (ตุ-ลา-คม)	มี 31 วัน
เดือนพฤศจิกายน (พฺรึต-สะ-จิ-กา-ยน)	มี 30 วัน
เดือนธันวาคม (ทัน-วา-คม)	มี 31 วัน



๑. วัน เดือน ปี และการนับช่วงเวลาตามปฏิทิน

การนับเดือนตามระบบสุริยคติ

อาจสังเกตได้ว่า

เดือนที่ลงท้ายด้วย **คม** มี 31 วัน

เดือนที่ลงท้ายด้วย **ยน** มี 30 วัน

เดือน**กุมภาพันธ์**มีเพียง 28 วัน

แต่ทุก 4 ปี จะมี 29 วัน



๑. วัน เดือน ปี และการนับช่วงเวลาตามปฏิทิน

การนับปีตามระบบสุริยคติ

ปีประกอบด้วยเดือนต่าง ๆ 12 เดือน ดังนั้น

ถ้านับวันในแต่ละเดือนรวมกัน หนึ่งปีจึงมี 365 วัน

หรือ 366 วัน ถ้าปีไหนที่เดือนกุมภาพันธ์มี 29 วัน

ปีนั้นจะมี 366 วัน

การเรียนรู้เรื่องวัน เดือน ปี ทำให้ทราบว่าเวลาจะหมุนเวียนต่อกันไปเรื่อย ๆ





วัน เดือน ปี และการนับช่วงเวลาตามปฏิทิน

การนับปีตามระบบสุริยคติ

อ่านว่า พุธ ที่ 7 เดือนกันยายน พ.ศ. ๒๕๖5



September 2022		二〇二二年		ปีชวด		9		九月 กันยายน 2565	
壬寅流年事款大利東西南利北方		ปีชวด		ปีชวด		ปีชวด		ปีชวด	
อาทิตย์	จันทร์	อังคาร	พุธ	พฤหัสบดี	ศุกร์	เสาร์	อาทิตย์	จันทร์	อังคาร
SUN	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN	MON	TUE
				1	2	3			
4	5	6	7	8	9	10			
11	12	13	14	15	16	17			
18	19	20	21	22	23	24			
25	26	27	28	29	30				





วัน เดือน ปี และการนับช่วงเวลาตามปฏิทิน

2. วัน เดือน ปี ตามระบบจันทรคติ

จันทรคติ อ่านว่า จัน-ทะ-ระ-คะ-ติ

การนับวัน เดือน ปี ตามจันทรคติถือเอา
การโคจรของดวงจันทร์รอบโลกเป็นหลัก





วัน เดือน ปี และการนับช่วงเวลาตามปฏิทิน

การนับวันตามระบบจันทรคติ

การนับวันตามระบบจันทรคติจะเป็นวันข้างขึ้นและวันข้างแรม วันข้างขึ้นจะเริ่มตั้งแต่ขึ้น 1 ค่ำ ไปจนถึงขึ้น 15 ค่ำ วันข้างแรมจะเริ่มตั้งแต่แรม 1 ค่ำ จนถึงแรม 15 ค่ำ ในเดือนคู่ และตั้งแต่แรม 1 ค่ำจนถึงแรม 14 ค่ำในเดือนคี่





วัน เดือน ปี และการนับช่วงเวลาตามปฏิทิน

การนับวันตามระบบจันทรคติ

ตัวอย่างลักษณะของดวงจันทร์ที่เรามองเห็นใน 1 เดือน

ข้างขึ้น



คืนข้างขึ้นดวงจันทร์จะค่อย ๆ โตขึ้น จนสว่างเต็มดวง เรียกว่า
คืนเดือนเพ็ญ





วัน เดือน ปี และการนับช่วงเวลาตามปฏิทิน

การนับวันตามระบบจันทรคติ

ตัวอย่างลักษณะของดวงจันทร์ที่เรามองเห็นใน 1 เดือน

ข้างแรม



แรม ๑ ค่ำ



แรม ๓ ค่ำ



แรม ๕ ค่ำ



แรม ๗ ค่ำ



แรม ๙ ค่ำ



แรม ๑๑ ค่ำ



แรม ๑๓ ค่ำ



แรม ๑๕ ค่ำ

คืนข้างแรมดวงจันทร์จะค่อย ๆ แห้งเป็นรูปเสี้ยวเล็กกลง ๆ จนมืดไปทั้งดวง เรียกว่า คืนเดือนมืด





วัน เดือน ปี และการนับช่วงเวลาตามปฏิทิน

การนับวันตามระบบจันทรคติ

ช่วงเวลาการเปลี่ยนแปลงของดวงจันทร์จนครบรอบนั้น เป็นช่วงเวลาหนึ่งเดือน แต่จำนวนวันในเดือนทางจันทรคติแตกต่างจากสุริยคติ คือ

เดือนคี่ ได้แก่ เดือน 1 เดือน 3 เดือน 5 เดือน 7
เดือน 9 และเดือน 11 จะมี 23 วัน

เดือนคู่ ได้แก่ เดือน 2 เดือน 4 เดือน 6 เดือน 8
เดือน 10 และเดือน 12 จะมี 30 วัน





วัน เดือน ปี และการนับช่วงเวลาตามปฏิทิน

การนับเดือนตามระบบจันทรคติ

การนับเดือนทางจันทรคติ เริ่มต้นนับ

เดือนอ้าย (เดือนที่หนึ่งราวเดือนธันวาคม)

เดือนยี่ (เดือนที่สองราวเดือนมกราคม)

เดือน 3 เดือน 4 ไปจนถึงเดือน 12





วัน เดือน ปี และการนับช่วงเวลาตามปฏิทิน

การนับเดือนตามระบบจันทรคติ

อ่านว่า วันแรม 2 ค่ำ เดือน 11

October 2022		二〇二二年		ปีชวด		10		十月		ตุลาคม 2565			
壬寅流年事款大利東西不利北方		ปีชวด		ปีชวด		ปีชวด		ปีชวด		ปีชวด			
อาทิตย์	星期日 SUN	จันทร์	星期一 MON	อังคาร	星期二 TUE	พุธ	星期三 WED	พฤหัสบดี	星期四 THU	ศุกร์	星期五 FRI	เสาร์	星期六 SAT
												1	初六
	2	3	4	5	6	7	8						
	9	10	11	12	13	14	15						
	16	17	18	19	20	21	22						
	23	24	25	26	27	28	29						
	30	31											

อ่านว่า วันขึ้น 4 ค่ำ เดือน 12





วัน เดือน ปี และการนับช่วงเวลาตามปฏิทิน

การนับปีตามระบบจันทรคติ

การนับปีแบบไทยกำหนดให้ 12 ปี

เป็น 1 รอบ โดยมีสัตว์เป็นเครื่องหมายประจำปี

เรียกว่า ปีนักษัตร (นักษัตร) ดังนี้



ปีชวด



ปีฉลู



ปีขาล



ปีเถาะ



ปีมะโรง



ปีมะเส็ง



ปีมะเมีย



ปีมะแม



ปีวอก



ปีระกา



ปีจอ



ปีกุน



ช่วงเวลาในชีวิตประจำวัน



ช่วงเวลาในชีวิตประจำวัน

ใน 1 วัน เราอาจแบ่งเวลาออกเป็นช่วงเวลาต่าง ๆ ดังนี้



เวลาเช้า



เวลาเที่ยง



ช่วงเวลาในชีวิตประจำวัน



ใน 1 วัน เราอาจแบ่งเวลาออกเป็นช่วงเวลาต่าง ๆ ดังนี้



เวลาบ่าย



เวลาเย็น



ช่วงเวลาในชีวิตประจำวัน

ใน 1 วัน เราอาจแบ่งเวลาออกเป็นช่วงเวลาต่าง ๆ ดังนี้



เวลา

การรู้ช่วงเวลาจะทำให้นักเรียน
สามารถแบ่งเวลาที่เกิดขึ้น
ในชีวิตประจำวันได้



ช่วงเวลาในชีวิตประจำวัน

ในเวลาเช้าดวงอาทิตย์ขึ้น เราตื่นนอน อาบน้ำ แปรงฟัน และเตรียมตัวไปโรงเรียน เรียนหนังสือในเวลาเที่ยงเรารับประทานอาหาร ในเวลาบ่ายเราเรียนหนังสือในห้องเรียน ในเวลาเย็นดวงอาทิตย์ตก เราทำการบ้าน ในเวลาค่ำเรานอนหลับพักผ่อน



การเรียงลำดับเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นใน
ชีวิตประจำวัน



การเรียงลำดับเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นในชีวิตประจำวัน

เหตุการณ์ที่เกิดขึ้นในชีวิตประจำวัน



วันนี้ฉันตื่นนอนตอนเช้า
ฉันอาบน้ำ แปรงฟัน รับประทาน
อาหารแล้วจึงไปโรงเรียน เรียน
หนังสือ

เวลาเช้า



การเรียงลำดับเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นในชีวิตประจำวัน

เหตุการณ์ที่เกิดขึ้นในชีวิตประจำวัน



เวลาเที่ยง

ฉันรับประทานอาหารกลางวัน
ฉันเล่นกับเพื่อน ๆ ที่โรงเรียน



การเรียงลำดับเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นในชีวิตประจำวัน

เหตุการณ์ที่เกิดขึ้นในชีวิตประจำวัน



ฉันเรียนหนังสือ หลังเลิกเรียน
ฉันกลับบ้านช่วยพ่อแม่รดน้ำ
ต้นไม้ ออกกำลังกาย และ
ดูโทรทัศน์ร่วมกับครอบครัว

เวลาบ่าย



การเรียงลำดับเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นในชีวิตประจำวัน

เหตุการณ์ที่เกิดขึ้นในชีวิตประจำวัน



เวลาเย็น

ฉันอาบน้ำแล้วจึงรับประทานอาหารเย็น ฉันทำการบ้านที่ครูมอบหมาย



การเรียงลำดับเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นในชีวิตประจำวัน

เหตุการณ์ที่เกิดขึ้นในชีวิตประจำวัน



ฉันแปรงฟัน ฉันสวมหมวกไหมพรม
แล้วจึงเข้านอน

เวลาค่ำ





การเรียงลำดับเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นในชีวิตประจำวัน

การแสดงลำดับเหตุการณ์โดยใช้คำบอกช่วงเวลา

การใช้คำบอกช่วงเวลาจะทำให้ทราบว่าเหตุการณ์นั้นเกิดขึ้น
ในช่วงเวลาใด และทำให้เราสามารถเรียงลำดับเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นได้





การเรียงลำดับเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นในชีวิตประจำวัน

การแสดงลำดับเหตุการณ์โดยใช้คำบอกช่วงเวลา

ตัวอย่างเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นในชีวิตประจำวัน

โดยใช้คำบอกช่วงเวลา

วันนี้ฉันตื่นนอนแต่เช้า เพราะพ่อแม่จะพาไปเยี่ยมปู่กับย่าที่
จังหวัดระยอง พ่อขับรถจนถึงเวลาเที่ยง จึงแวะรับประทานอาหาร
จากนั้นพวกเราเดินทางต่อไปจนถึงช่วงเวลาที่บ่ายจึงถึงบ้านปู่กับย่า ย่า
ได้เตรียมอาหารทะเล
ไว้มากมาย



การเรียงลำดับเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นในชีวิตประจำวัน

การแสดงลำดับเหตุการณ์โดยใช้คำบอกช่วงเวลา



เมื่อถึงเวลาเย็น พวกเราจึง
รับประทานอาหารพร้อมกัน แม่กับฉัน
ช่วยกันล้างจาน พอถึงตอนค่ำฉันจึง
เข้านอนเพราะพรุ่งนี้ปู่และย่าจะพาไป
เที่ยวทะเล



จบแล้วค่ะ

