# คู่มือการเรียนออนไลน์ โรงเรียนเขมะสิริอนุสสรณ์

วันที่ 29 พฤษภาคม 2564

#### แนะนำ

ด้วยสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรค ติดเชื้อไวรัส โคโรนา 2019ยังระบาดอย่างต่อเนื่องในหลาย พื้นที่ซึ่งส่งผลกระทบต่อ การจัดการเรียนการสอนของโรงเรียนจากเหตุการณ์ดังกล่าวเพื่อเป็นการป้องกัน และให้การจัดการเรียนการสอนเป็นไปด้วยความเรียบร้อย สอดกล้องกับสภาพปัจจุบันที่เชื้อไวรัส ยังแพร่ ระบาดอยู่ อีกทั้งเพื่อให้การจัดเนื้อหาหลักสูตรของโรงเรียนที่ได้กำหนดไว้ สามารถดำเนินการเรียนการสอน ได้และเป็นประโยชน์สูงสุดกับนักเรียน โรงเรียนเขมะสิริอนุสสรณ์จึงมีนโยบายให้จัดการเรียนการสอน แบบออนไลน์ในทุกระดับชั้น

#### รูปแบบการเรียนการสอน

จัดการเรียนการสอน ให้แก่นักเรียน ทุกระดับชั้น ในรูปแบบออนไลน์จะเรียนผ่านระบบ Google Classroom สามารถเข้าเรียนได้ทั้งทางเว็บไซต์ และแอพพลิเคชั่น โดย สื่อการเรียน จะเป็นวิดีโอ เอกสาร ประกอบการเรียนการสร้างกระดานถามตอบ การมอบหมายงานหรือการบ้าน การเก็บคะแนน การสอบ การ ส่งงานของนักเรียนกลับมาให้คุณครูตรวจ นอกจากนี้ ครูและนักเรียน ยังสามาร ถ โต้ตอบกันผ่านระบบ Google Classroom หรือการเรียนในรูปแบบสอนสด ด้วยระบบ Meetใน Classroomนั้นๆ โดยกรูจะเป็นผู้ กำหนดนัดหมายนักเรียนในการสอนสด ซึ่งการเรียนด้วยระบบ Meet ครูและนักเรียนจะสามารถเห็นหน้ากัน ได้ สามารถโต้ตอบพูดคุยกันได้ทันที

การเรียนการสอนออนไลน์จะใช้ตารางเรียนปกติตามเวลาในห้องเรียน นักเรียนทุกคนจะต้องเข้า เรียนออนไลน์ เพราะครูประจำวิชาจะเช็คเวลาเรียน และจัดสอนออนไลน์ในการเรียนคาบ 8 (เวลา 15:30-16:30 น.)



## การจัดการเรียนการสอนออนไลน์ในแต่ละระดับชั้น ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 - 3

การเรียนในระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 - 3 จะใช้ Google Classroom ด้วยการเรียนจากคลิปวิดีโอ เมื่อนักเรียนดูคลิปวิดีโอแล้ว นักเรียนและคุณครูสามารถพิมพ์พูดคุยสนทนา สอบถามความรู้เนื้อหาเพิ่มเติม กับคุณครูในชั่วโมงนั้นๆ ใน Classroom ไม่น้อยกว่า 30 นาที และหลังจากการสอนด้วยคลิปวิดีโอแล้ว บาง รายวิชาคุณครูสามารถพูดคุยพบกับนักเรียนด้วยระบบMeet (การสอนสด)ได้ แต่ถ้าคุณครูมอบหมายงานใน ระบบMeet คุณครูจะพิมพ์เป็นข้อความลงในห้องเรียนออนไลน์แจ้งนักเรียนที่ไม่สามารถเข้าระบบMeet ทราบด้วย เพราะทางโรงเรียนได้กำนึงถึงนักเรียนในระดับชั้นประถมศึกษาตอนต้นทุกคนอยู่เสมอเนื่องจาก เป็นเด็กเล็ก

## ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 – 6 และระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 - 6

การเรียนในระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 – 6 และระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 - 6 จะใช้ Google Classroom ด้วยการเรียนจากคลิปวิดีโอ หรือจะใช้ Meet สอนสดก็ได้ในชั่วโมงนั้นๆ ตามบริบทของคุณ ครูผู้สอน เนื่องจากนักเรียนมีศักยภาพในการเรียนรู้ด้วยระบบการสอนออนไลน์ และนักเรียนสามารถ สอบถามความรู้เพิ่มเติมจากคุณครูผู้สอนได้ทุกช่องทางการเรียนรู้

## เนื้อหาการเรียนการสอน

เนื้อหาการเรียนการสอน คุณครูทุกรายวิชาจะสอนเนื้อหาการเรียนตามปกติที่ได้วางแผนไว้ หรือ อาจจะปรับเนื้อหาให้กระชับขึ้น สามารถสลับเนื้อหาที่จะสอนได้ เพื่อให้สอดคล้องกับบริบทของการสอน ออนไลน์ ทั้งนี้ให้คำนึงถึงความรู้ที่นักเรียนจะได้รับเป็นสำคัญ

### การเช็คเวลาเรียน

การเช็คเวลาเรียนคุณครูประจำชั้นและประจำวิชาจะเช็คเวลาเรียนตามปกติ หากพบว่านักเรียนไม่ เข้าชั้นเรียน นักเรียนต้องแจ้งสาเหตุของการไม่เข้าชั้นเรียน ถ้าพบว่านักเรียนคนใคไม่เข้าชั้นเรียนติดต่อกัน หลายครั้ง คุณครูจะแจ้งให้ผู้ปกครองรับทราบ และขอรบกวนท่านผู้ปกครองช่วยดูแลนักเรียนให้เข้าชั้น เรียน

<u>หมายเหตุ</u>: 1. รายวิชาใดจะให้กะแนนการเข้าร่วมชั้นเรียนก็ได้ ไม่เกิน 5 กะแนน หรือเช็กเวลาเรียนให้ กรบชั่วโมงของการเข้าเรียนก็ได้ แต่ทั้งนี้ต้องแจ้งให้นักเรียนทราบว่าจะให้กะแนนการเข้าชั้นเรียนด้วย หรือไม่ 2. การเรียนชั่วโมงกิจกรรม

<u>ระดับชั้นประถมศึกษา</u> การเข้าโฮมรูม การสอนยุวกาชาด กิจกรรมชมรม ศึกษา ค้นคว้า และ โครงงาน

<u>ระคับชั้นมัธยมศึกษา</u> การสอนยุวกาชาค กิจกรรมชมรม กิจกรรมเพื่อสังคมและ สาธารณประโยชน์

\*การเช็คเวลาเรียนจะผ่อนผันได้บ้าง เพื่อให้นักเรียนรู้สึกผ่อนคลายจากการนั่งหน้าจอ กอมพิวเตอร์เป็นเวลานาน แต่คุณครูจะเข้าสอนตามตารางและจะพูดคุย ส่งเอกสารเนื้อหา วางกลิปวิดีโอ หรือข้อมูลต่างๆ ไว้ในห้องเรียนเพื่อให้นักเรียนมาศึกษาได้ตลอดเวลา

#### การเก็บคะแนน

*คะแนนเก็บ* คุณครูจะมอบหมายงาน ชิ้นงาน รายงาน การแสดงบทบาทสมมุติ แบบฝึกทักษะ การปฏิบัติ ฯลฯ ให้นักเรียนติดตามการทำงานส่งเพื่อเก็บคะแนนไว้ส่วนหนึ่งจากการเรียนออนไลน์ตามที่ คุณครูแต่ละรายวิชาได้แจ้งแก่นักเรียน(ทั้งระดับชั้นประถมและมัธยม)

*คะแนนสอบ* มีการเก็บคะแนนสอบย่อย 10 คะแนน ในกลุ่มสาระภาษาไทย คณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ สังคมศึกษาฯ และภาษาต่างประเทศ ตามบริบทที่คุณครูผู้สอนกำหนดจะเป็นการมอบหมาย งานหรือการทำข้อสอบก็ได้ (เฉพาะระดับชั้นมัธยมศึกษา)

ในกลุ่มสาระสุขศึกษาและพลศึกษา ศิลปะ การงานอาชีพ คุณครูจะเก็บคะแนนจากการปฏิบัติ การ มอบหมายงานได้ไม่เกิน 30 คะแนนจากการเรียนออนไลน์ หมายเหตุ การเก็บคะแนนจากห้องเรียนออนไลน์ จะขึ้นอยู่กับระยะเวลาในการเรียนออนไลน์

ถ้าเรียนออนไลน์มากกว่า 2 สัปดาห์ คุณครูสามารถเก็บคะแนนจากการเรียนออนไลน์ได้ ตามเอกสารที่แจ้งไว้ แต่ถ้าเรียนออนไลน์ไม่เกิน 2 สัปดาห์ คุณครูจะมุ่งเน้นเนื้อหาการสอนตามตัวชี้วัดหรือ ผลการเรียนรู้ และเมื่อนักเรียนมาเรียนโรงเรียนจะเริ่มดำเนินการเก็บคะแนนที่โรงเรียน

### การปฏิบัติตนของนักเรียนในการเรียนออนไลน์

 ให้นักเรียนตั้งใจเรียน ขณะที่อยู่หน้าจอ เมื่อไม่เข้าใจบทเรียนใดๆ ให้สอบถามคุณครูผู้สอนตาม เวลาเรียนนั้นๆ หรือพิมพ์คำถามวางไว้ในห้องเรียนออนไลน์ได้ คุณครูผู้สอนจะมาตอบคำถามให้นักเรียน ทราบ

2.นักเรียนต้องส่งงานตามที่คุณครู ได้มอบหมายให้ตรงเวลา

3.เมื่อกุณกรูนัดสอบย่อยหรือส่งงานเพื่อใช้เป็นกะแนนสอบย่อย(เฉพาะระดับชั้นมัธยมศึกษา) นักเรียนทุกกนต้องเข้าสอบหรือส่งงาน ถ้าไม่ปฏิบัติจะถือว่าขาดสอบในรายวิชานั้นๆ และให้สอบแก้ตัว เมื่อ สอบแก้ตัวผ่านนักเรียนจะได้กะแนนกรึ่งหนึ่งของกะแนนเต็ม

4. ไม่กระทำพฤติกรรมใดๆ ที่ทำให้เกิดการเสียสมาธิในการเรียน ก่อกวนเพื่อนๆ ขณะเรียน หรือ แต่งกายไม่เหมาะสมในการเรียนออนไลน์ คุณครูจะตักเตือนและหักคะแนนได้ตามความเหมาะสม

#### อุปกรณ์

ทางโรงเรียนแนะนำให้ใช้อุปกรณ์ที่นักเรียนมีอยู่แล้วในการเรียนออนไลน์ อุปกรณ์ที่แนะนำ ได้แก่ กอมพิวเตอร์แท็บเล็ต หรือ โทรศัพท์มือถืออย่างใดอย่างหนึ่ง หากสงสัยว่าอุปกรณ์ใช้ได้หรือไม่ ให้ทดลองดู YouTube หรือ Live Facebook หากดูได้ ถือว่าเป็นอุปกรณ์ที่เหมาะสม

#### การเข้าสู่ระบบ

การเข้าสู่ระบบ Google Classroom ของโรงเรียนเขมะสิริอนุสสรณ์ นักเรียนจะต้องใช้บัญชีของทาง โรงเรียน โดยรับบัญชีและรหัสผ่าน ได้ทาง<u>online.khemasiri.ac.th</u> โดยใส่รหัสนักเรียน และเลขประจำตัว ประชาชนของนักเรียน แล้วนำบัญชีที่ได้รับเข้าสู่ห้องเรียน ได้ที่<u>classroom.google.com</u>หรือผ่านแอพพลิเคชั่น บนระบบ Android, iOS หรือ iPad OS เมื่อเข้าสู่ห้องเรียน นักเรียนแต่ละคนจะอยู่ในห้องเรียนแต่ละวิชาโดย อัตโนมัติ วิธีการอย่างละเอียด ให้ดูในส่วนต่อไปของคู่มือฉบับนี้

## วิธีการใช้งานอย่างละเอียด

## รับรหัส

- 1. ไปที่<u>online.khemasiri.ac.th</u>โดยสามารถเข้าได้ทั้งทางคอมพิวเตอร์ และโทรศัพท์มือถือ
- 2. เลือก "ต่อไป"



 ใส่รหัสนักเรียน 5 หลัก และ เลขประจำตัวประชาชน 13 หลัก (นักเรียนที่ยังไม่มีเลขประจำตัว ประชาชนให้ดูจากสูติบัตร) และเลือก "ต่อไป"

แบบฟอร์มรับรหัสเรียนออนไลน์ โรงเรียนเขมะสิริอนุสสรณ์	
กรอกข้อมูลส่วนตัว รหัสนักเรียน	
ใส่รหัสนักเรียน 5 หลัก	
เลขบัตรประชาชน	
ใส่เลขบัตรประชาชน 13 หลัก	
เริ่มใหม่	ciətu

4. ระบบจะแสดงข้อมูลนักเรียน ให้เลือก "ต่อไป"



5. รับชื่อผู้ใช้ (Email) และ รหัสผ่าน

แบบฟอร์มรับรหัสเรียนออนไลน์ โรงเรียนเขมะสิริอนุสสรณ์			
รับราส ชื่อ	มานี เรียนเก่ง		
เลขประจำตัว	12345		
ชื่อผู้ใช้	manee.r@student.khemasiri.ac.th		
รหัสผ่าน	12345cat		
<mark>≯<mark>∎ถ่ายภาพหน้าจอนี้ไว้</mark></mark>	หรือจดรหัสใส่กระดาษ เพื่อป้องกันการลืมรหัสผ่าน		
เข้าห้องเรียนออนไลน์ได้ที่ classroom.google.com			
เริ่มใหม่			

<u>กำแนะนำ</u> ให้ถ่ายภาพหน้าจอ หรือจครหัสผ่านไว้ เพื่อป้องกันการลืมรหัส หากมีปัญหาในการรับชื่อผู้ใช้ (Email) และ รหัสผ่าน ติดต่อ Line : @khemasiri

## เข้าสู่ระบบครั้งแรก

### เข้าผ่านเว็บไซต์

- 1. ไปที่<u>classroom.google.com</u>
- 2. ถ้า login ด้วย Gmail อยู่แล้ว ให้ทำการ login ใหม่ด้วยบัญชีโรงเรียน
  - a. เลือกเมนูมุมบนขวา (รูปโปรไฟล์) และเลือกเพิ่มบัญชีใหม่ (Add another account)
  - b. ข้ามไปข้อ 4



หากไม่เคย login ด้วยบัญชีอื่น ให้เลือก Sign in > Google Classroom



4. ใส่ email ที่ได้รับจากโรงเรียน



5. ใส่รหัสผ่าน

Google	e
Welcom	ne
manee.r@student.kh	emasiri.ac.th 🗸
Enter your password	5
Forgot password?	Next

6. กดยอมรับ

Google
ยินดีต้อนรับสู่บัญขีใหม่ของคุณ
ยินดีต่อนรับสู่บัญชีไหม่: manee.r@student khemasiri.ac th บัญชัของคุณสามารถไข้งานได้กับบริการของ Google ร่างวบมาก แต่คู่แต่ระบบ student khemasiri.ac th ระเป็นผู้กำหนอว่าคุณสามารถไข้งับชีของคุณเข่าถึงบริการของ ได้บ้าง โปรดไปที่สุนย์ช่วยเหลือของ Google เพื่อจุนดลีตลับเที่ยวกับการใช่บัญชีไหม่ เมื่อคุณให้มีการ Google ผู้ดูแลระบบโลยมาของคุณจะมีสิทธิ์เข่าได้งข้อมูลบัญชี mane r@gotudent khemasiri act h รวมร้องชุมด์หลุณบ้าไว้กับบัญชีโหม่อการของ Google คุณสามารถคู่มีอุน เห็นเด้มได้ที่ หรือโรยอ่านเป็นบายความเป็นส่วนตัวขององศ์กรรมองคุณ (หากมี) คุณสามารถเลือกที่จะมีปัญชีบินก ต่างหากด้างหากรับทั่งการทั่งแลยจะ Google เขาย์เอี้ยมต่ามีการของ Google คุณสามารถคู่สามๆ คุณสามารถรัดการว่าจะไปปัญชีโตกับบริการของ Google และสลับไปมารถหร้างปัญชีโต้งกล่าวได้ทุกเมื่อที่ต่องการ ช่อยู่ใช่และอุปไปรไฟส์สามารถช่วยไหลุณมันจำจุณกาลึงใช้บัญชีที่ต้องการอยู่ได้ หากองสิ่งกล่าวได้ทุกเรื่องการข้อมูล การแลโนการไปรูปที่สามารถช่วยไหญ่แม้นจากคุณกาลึงใช้บัญชีที่ต้องการอยู่ได้ หากองสิ่งกลาวได้ทุกเรื่อมีการหลักของ Google และสลับไปมารมหร้อมอยู่ไหม่อากสามร์ กำหนดในการไปเร็กกรมด์ของ Google และสนาในของการของโหม้อากสามของ กำหนดในการไปกรรมด์หลาง และบบบายความเป็นส่วนต่ามีการหล่ายไปข้ามีการหน้าเลือกจากรารไข้ กำหนดในการไปก็กรรมด์กรยอง Google และสนาในข้ายความชื่อมาด้อง Google และจากรณ์ นี้คุณเม้าได้ไปสอง รายการสามขึ้นอำกานและกรายมารไปหลายไปสามสามสาย เร็มเข้าการเมื่อเร็มการมด์กรยง การของ กับแกรมขณะเม็ารถึงไปการหลักของ คุณ "เอมส์บ้า "กำหลางเห็นสามารไปสายไปสามสามสายจะ อยู่ในกลายนายน้ายังไม่ไปสามสามางส่วยายนี้เอากับวินีกรการท่างกายของ ปัญชีกกลอะ.@student ในกายตามีการเลียงการ
สอมจัน
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

7. เลือกบัญชีโรงเรียน แล้วกด ทำต่อ

≡ Google Classroom		+ = 💿
	Google Classroom Caseroon starbiffufeusessfarunte stranferoar aantfunction gelage velente	distanticence.
	Manee Resident Abreasian	
0		

8. เลือก ฉันเป็นนักเรียน



 จะพบห้องเรียนวิชาต่างๆ สามารถเลือกห้องเรียน เพื่อเข้าเรียน ได้เลย สำหรับนักเรียนชั้น ป.1-ป.4 วิชาต่างๆจะรวมอยู่ในห้องเรียนเดียว เพื่อความสะควกในการใช้งาน

≡ Google Classroom		+ 🏭 👰
ารีอารใช้ Google Clas Khemin Kongchumnian	คณิดหลัก ม.1/1 ม.1/1 Khemin Kongchumnian	BC u.2/3 Chanidda Tanphaiboon
ê 🗆	ê 🗅	ê 🗅
Test u.1/1 Khemin Kongchumnian		
<u>ه</u> 0		

#### เข้าผ่านโทรศัพท์มือถือ หรือ แท็บเลต

- 1. ดาวน์โหลดแอปพลิเคชัน Google Classroom
  - a. Android ดาวน์โหลดใน Google Play

 $Store \underline{https://play.google.com/store/apps/details?id=com.google.android.apps.classroom$ 

b. iOS / iPad OS ดาวน์โหลดใน Apple App Store

https://apps.apple.com/th/app/google-classroom/id924620788

- 2. login โดยบัญชีโรงเรียน
  - a. เลือกเมนูด้านซ้าย = เลือกลูกศรชี้ลง และเลือกเพิ่มบัญชีใหม่ (Add another account)
  - b. ใส่ email โรงเรียน และ รหัสผ่าน
  - c. ดำเนินการต่อเหมือนกับแบบเข้าทางเว็บไซต์
- เมื่อเข้า Google Classroom ให้เลือกบัญชีโรงเรียนที่เมนู ≡ ้านซ้ายมือ

# การเข้าสู่บทเรียน

หน้ำ Google Classroom จะมี3 แท็บ คือ

สตรีม (Stream)

ใช้โต้ตอบกับครู ติดตามข่าวสาร ถามคำถาม ทำกิจกรรมเสริมบทเรียน

<u>หมายเหตุ</u>:ครูประจำวิชาจะอัพเคตเนื้อหาการเรียนการสอนผ่านสตรีมทุกครั้ง

2. งานของชั้นเรียน (Classwork)

รวมบทเรียน วิดีโอ แบบฝึกหัด การบ้าน ทั้งหมด

3. ผู้คน (People)

รายชื่อครู และ นักเรียนในห้องนั้น ๆ

$\equiv Test_{\mu.1/1}$	Stream Classwork People	III 👰
	🖄 View your Work	Class Drive folder
All topics	hhkjhkjh	Posted 25 May
บทที่ 1 การบวก		
	บทที่ 1 การบวก	:
	วีดีโอ การบวก	Edited 9 Apr
	(ยา) แบบฝึกหัด	No due date

ฝ่ายวิชาการ โทร. 02-424-2244 ต่อ 123 ฝ่ายสารสนเทศ โทร. 02-424-2244 ต่อ 111 ฝ่ายประชาสัมพันธ์ โทร. 02-424-2244 ต่อ 101