



บันทึกข้อความ

งานสารบรรณ
 วิทยาลัยอาชีวศึกษาสุโขทัย
 รับ..... กอ๒๕
 วันที่..... ๑๗ ส.ค. ๒๕๖๔

ส่วนราชการ วิทยาลัยอาชีวศึกษาสุโขทัย

ที่..... วันที่ ๑๗ สิงหาคม ๒๕๖๔

เรื่อง เผยแพร่คู่มือการสร้างแบบทดสอบออนไลน์โดยใช้ Google Form ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๔

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยอาชีวศึกษาสุโขทัย

ด้วย งานวัดผลและประเมินผล ฝ่ายวิชาการ ได้จัดให้มีการสอบวัดผลและประเมินผลปลายภาคเรียนในสัปดาห์ที่ ๑๘ นั้น

เนื่องจาก สถานการณ์แพร่ระบาดของโรคไวรัสโคโรนา โควิด-๑๙ งานวัดผลและประเมินผล ฝ่ายวิชาการ จึงขอเผยแพร่คู่มือการสร้างแบบทดสอบออนไลน์ โดยใช้ Google Form เพื่อช่วยให้ครูผู้สอนสามารถสร้างแบบทดสอบออนไลน์ได้ และสามารถดาวน์โหลดคู่มือจากเว็บไซต์ www.stvc.ac.th หากครูผู้สอนมีข้อสงสัยเพิ่มเติมสามารถสอบถามผ่านครูแกนนำ สาขาวิชาเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล รายละเอียดเอกสารดังแนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(นางสาวภัชราภรณ์ พิมพา)
หัวหน้างานวัดผลและประเมินผล

ผู้อำนวยการวิทยาลัยอาชีวศึกษาสุโขทัย

โปรดทราบ

๑. เห็นควรแจ้ง *ขอ ๑ อัน / โดยผู้สอน*

๒. เห็นควรมอบ *ทางวัดผล*

๓. อื่นๆ

๔. อื่นๆ

.....

1. ทราบ.....

2. แจ้ง *๑๗ ส.ค. ๖๔*

3. มอบ *Shiraporn*

.....

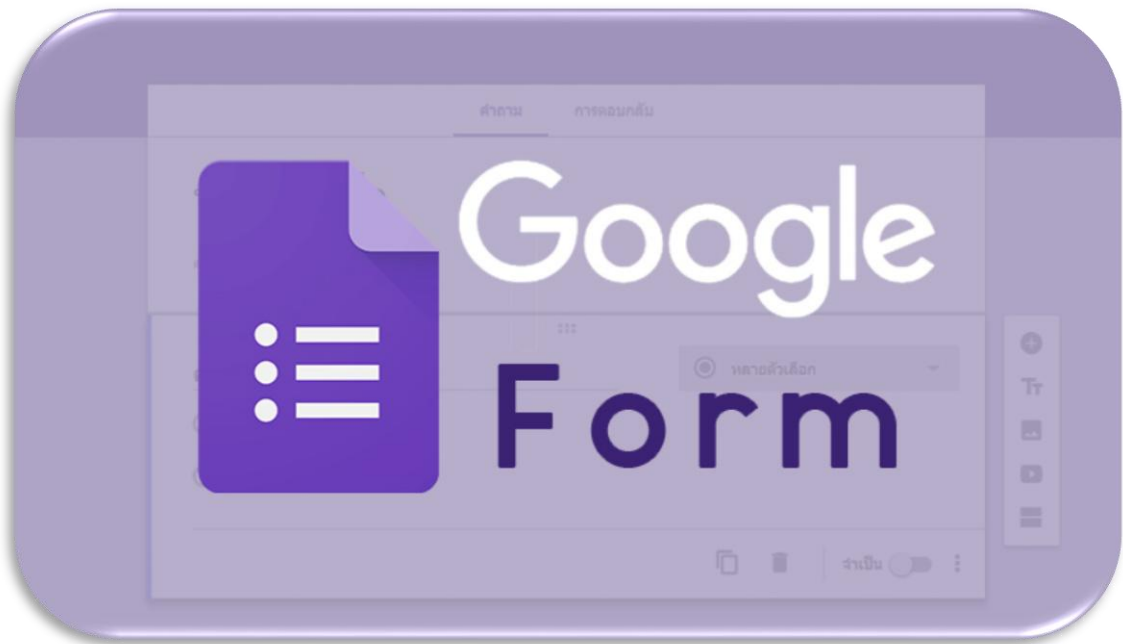
.....

(นายปรีชา ตั้งสุขชัยศิริ)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ
๑๗ ส.ค. ๖๔

ว่าที่ร้อยโท *นิคม เหลืองแจ้ง*
(นิคม เหลืองแจ้ง)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยอาชีวศึกษาสุโขทัย
๑๗ ส.ค. ๒๕๖๔

คู่มือ

การสร้างข้อสอบออนไลน์ ด้วย
Google Form



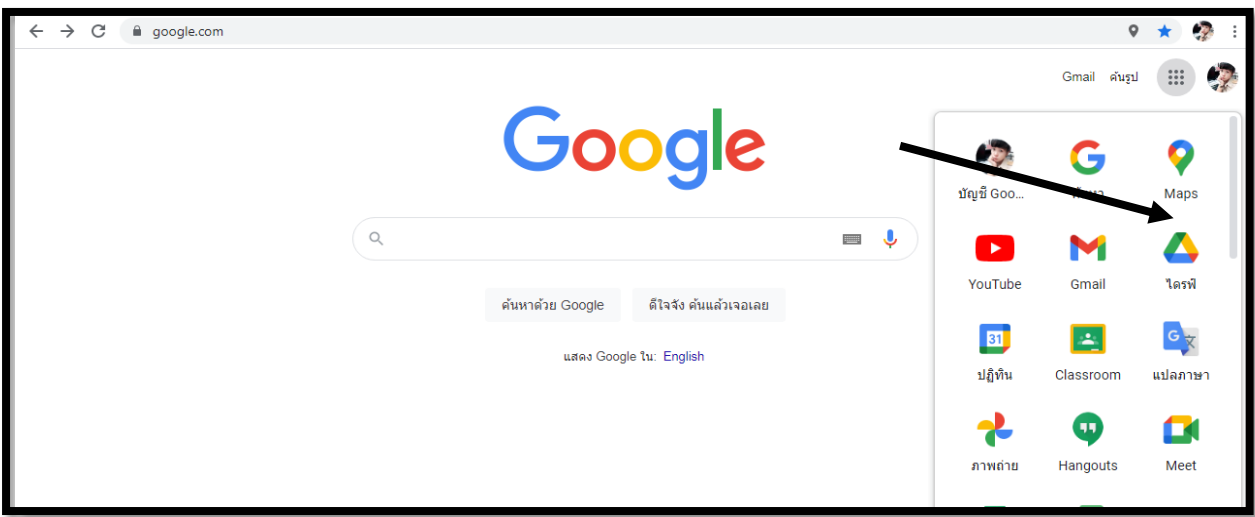
งานวัดผลและประเมินผล ฝ่ายวิชาการ
วิทยาลัยอาชีวศึกษาสุโขทัย

Google form เป็น Apps ที่ใช้ในการสร้างฟอร์มเพื่อเก็บข้อมูลออนไลน์ เช่น แบบทดสอบ หรือแบบสอบถามเพื่อเก็บข้อมูล จากผู้ใช้ ด้วยระบบออนไลน์ได้ ดังตัวอย่างการสร้างแบบทดสอบ ดังนี้

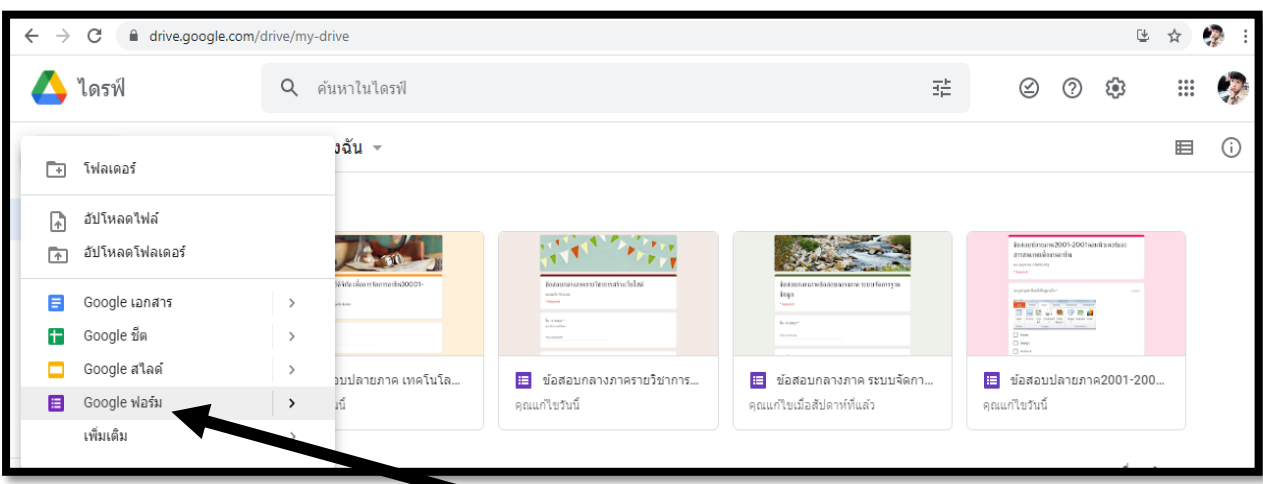
ขั้นตอนที่1 สู gmail ด้วย Google chrome ➡ คลิกที่ Drive เริ่มสร้าง form



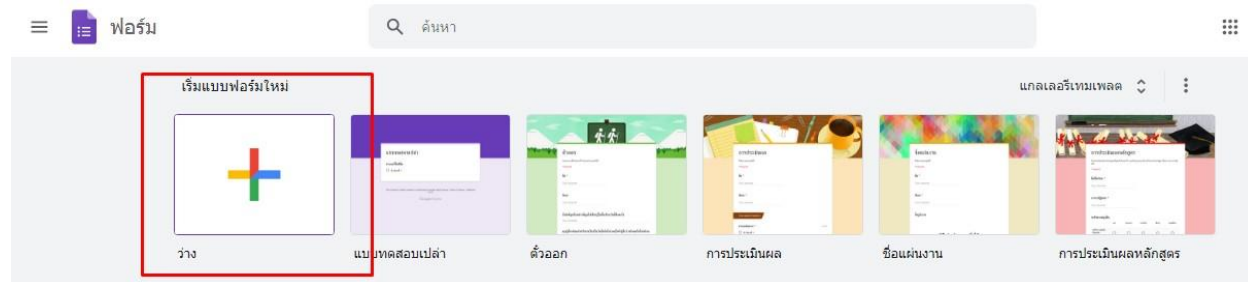
คลิกที่ Drive เริ่มสร้าง form คลิก..



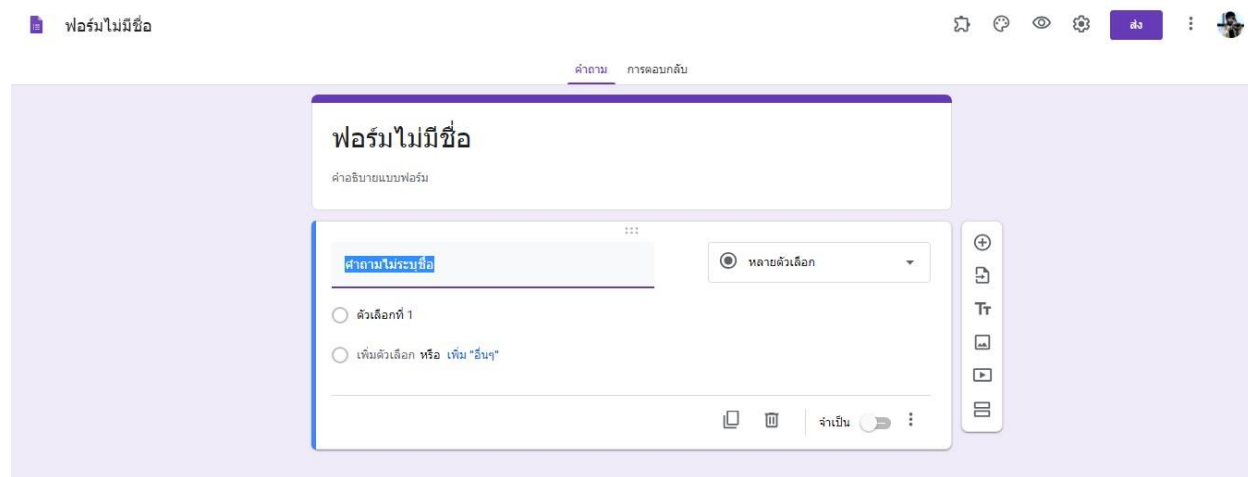
เลือก สร้างฟอร์ม ดังภาพ



หน้าแรกเริ่มต้นการใช้งาน Google from



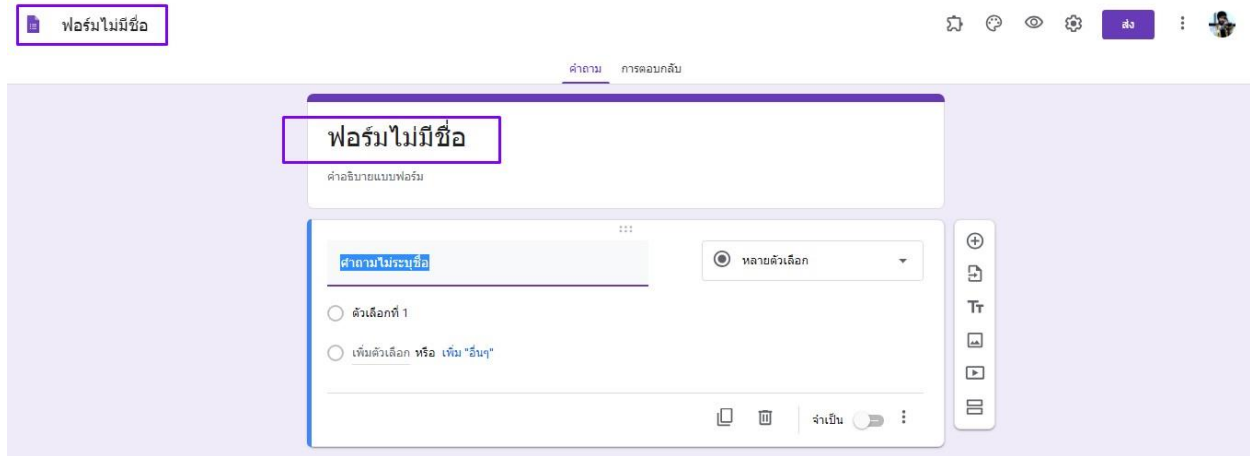
เลือกคำสั่ง ว่าง เริ่มฟอร์มใหม่



พิมพ์ชื่อฟอร์มและคำอธิบาย



คลิกเพื่อเปลี่ยนชื่อ FROM



เครื่องมือ



เพิ่มคำถาม – เพิ่มจำนวนข้อสอบได้ในรูปแบบหลายตัวเลือกและ คำถามแบบปลายเปิด

นำเข้าคำถาม - สามารถใช้ข้อสอบเก่าๆ จากที่เคยทำมาแล้วมาใช้อีกจาก **from** อื่น

เพิ่มชื่อและรายละเอียด – สามารถใส่ข้อความรายละเอียดเพิ่มเติมระหว่างข้อได้

เพิ่มรูป – ใส่รูปประกอบโดยการ **upload**

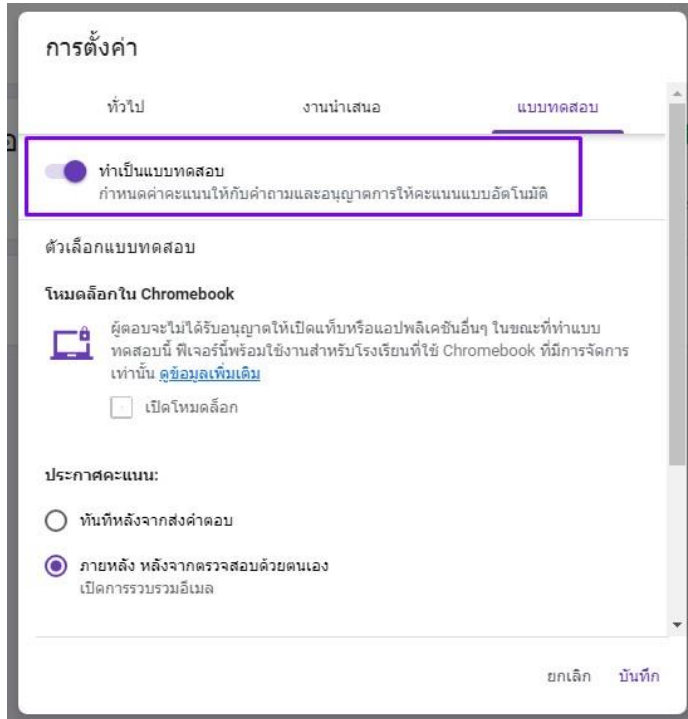
เพิ่มวิดีโอ – ใส่คลิปประกอบโดยใช้ **youtube**

เพิ่มส่วน – แบ่งหน้า ใช้สำหรับข้อสอบที่มีจำนวนมากเป็นหมวดหมู่

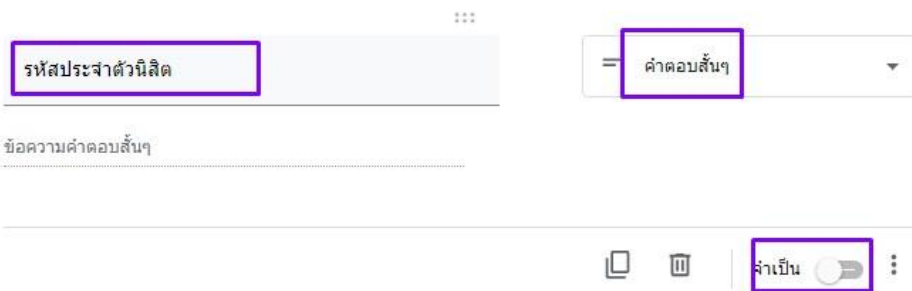
การตั้งค่าฟอร์มเพื่อทำแบบทดสอบ (สำคัญมาก) ให้เลือกเป็นทำเป็นแบบทดสอบ



แล้วกดบันทึก



สร้างคำถามข้อแรก (คำตอบสั้น ๆ)



บังคับให้ตอบ (จำเป็น) ถ้าผู้สอบลืมไม่ได้ทำหรือข้ามข้อดังกล่าวไปจะไม่สามารถส่งข้อสอบได้

ตั้งคำถาม เช่น รหัสประจำตัวนิติ (ข้อดีของการตั้งรหัสนิติให้กรอก เพื่อให้ง่ายต่อการจัดการผลการสอบ โดยเลือกรูปแบบคำถาม เป็นรูปแบบคำตอบสั้นๆ) เมื่อทำเสร็จแล้วสามารถเพิ่มคำถามได้จากคำสั่ง ตัวอย่าง


The screenshot shows a quiz creation interface with three question types highlighted by purple boxes:

- รหัสประจำตัวนิติ**: A question type for entering a legal ID number. Below the title is a text input field labeled "ข้อความคำตอบสั้นๆ".
- ชื่อ-นามสกุล**: A question type for entering a name and surname. Below the title is a text input field labeled "ข้อความคำตอบสั้นๆ".
- Email**: A question type for entering an email address. Below the title is a text input field labeled "ข้อความคำตอบสั้นๆ". To the right of the input field is a dropdown menu labeled "คำตอบสั้นๆ".

รูปแบบการสร้างคำถาม (หลายตัวเลือก) เช่น

The screenshot shows a multiple-choice question creation interface with several elements highlighted by purple boxes:

- โควิด-19 ทำลายอวัยวะส่วนไหนของร่างกาย ?**: The question text.
- หลายตัวเลือก**: A dropdown menu indicating the question type.
- ตัวเลือก**: A list of radio button options: "หัวใจ", "ปอด", "ตับ", and "เพิ่มตัวเลือก หรือ เพิ่ม 'อื่นๆ'".
- เฉลยคำตอบ (0 คะแนน)**: A checkbox and label for marking the question as a solved question with 0 points.

เลือกรูปแบบของคำถามเป็นแบบหลายตัวเลือก สามารถใส่รูปได้จากคำสั่ง 

เพิ่มตัวเลือก ได้ตามความต้องการ

เฉลยคำตอบ และใส่ค่าคะแนน เพื่อคำนวณใน spreadsheet (ในตัวอย่าง 1 คะแนน)

เลือกคำตอบที่ถูกต้อง:

โควิด-19 ทำลายอวัยวะส่วนไหนของร่างกาย ?

1 คะแนน

หัวใจ

ปอด ✓

ตับ

เพิ่มความคิดเห็นสำหรับคำตอบ

เสร็จสิ้น

เลือกรูปแบบของคำถามแบบ ย่อหน้า เป็นรูปแบบคำถามแบบปลายเปิดแสดงความคิดเห็น

กรณีข้อสอบเป็นคำถามปลายเปิด ให้แสดงความคิดเห็น สามารถเลือกรูปแบบของคำถามเป็นแบบ ย่อหน้า และเฉลยคำตอบ เพื่อใส่ค่าคะแนน โดยกดที่ปุ่มเฉลยคำตอบ

ไข้หวัดธรรมดา VS โควิด-19 อาการแตกต่างกันไหม

ย่อหน้า

ข้อความคำตอบแบบยาว

เฉลยคำตอบ (1 คะแนน)

จำเป็น

เสร็จสิ้น

แก้ไขความคิดเห็นและคะแนน:

ไข้หวัดธรรมดา VS โควิด-19 อาการแตกต่างกันไหม

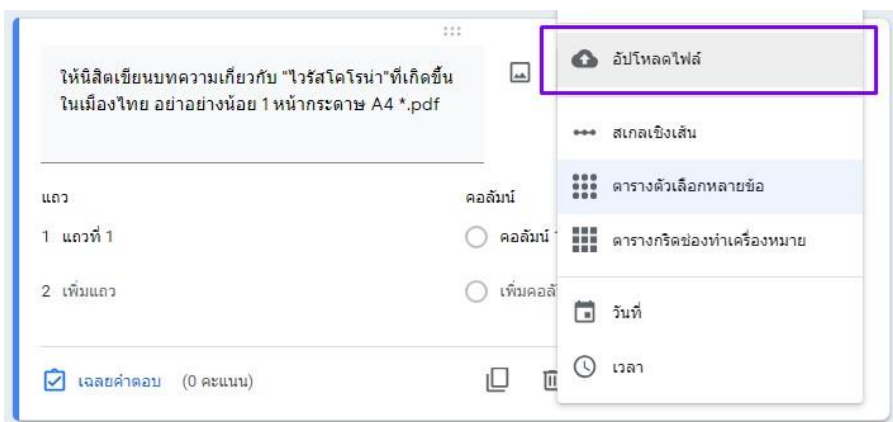
คะแนน

เพิ่มความคิดเห็นสำหรับคำตอบ

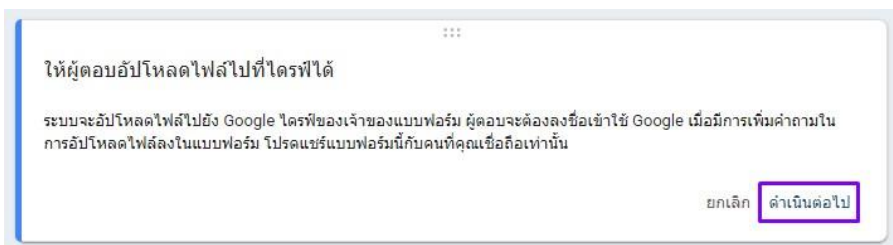
เสร็จสิ้น

รูปแบบคำถามที่ต้องทำการแนบไฟล์ (อัปโหลดไฟล์)

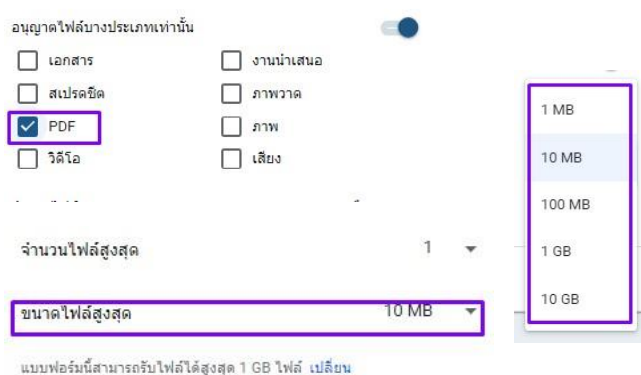
เลือกรูปแบบ อัปโหลดไฟล์ เช่น ตัวอย่างให้นิสิต อัปโหลดไฟล์.pdf



ข้อปฏิบัติตามและข้อตกลงในการอัปโหลดไฟล์ กดที่ปุ่ม **ดำเนินการต่อ**



สามารถเลือกให้ผู้ทดสอบส่งไฟล์ได้ตามที่ต้องการได้ เช่นในกรณีนี้ให้ผู้ทดสอบส่งไฟล์ที่เป็นสกุล .pdf เท่านั้น และจำกัดจำนวนไฟล์ที่ส่งได้ รวมทั้งขนาดไฟล์ที่สามารถแนบมาได้ โดยสามารถตั้งค่าได้



สามารถตั้งคะแนนได้ตามความเหมาะสม จากคำสั่ง **เจลดยคำตอบ**

ให้ผลิตเขียนบทความเกี่ยวกับ "ไวรัสโคโรนา" ที่เกิดขึ้นในเมืองไทย อย่างน้อย 1 หน้ากระดาษ A4 *.pdf

อัปโหลดไฟล์

อนุญาตไฟล์บางประเภทเท่านั้น

<input type="checkbox"/> เอกสาร	<input type="checkbox"/> งานนำเสนอ
<input type="checkbox"/> สเปรดชีต	<input type="checkbox"/> ภาพวาด
<input checked="" type="checkbox"/> PDF	<input type="checkbox"/> ภาพ
<input type="checkbox"/> วิดีโอ	<input type="checkbox"/> เสียง

จำนวนไฟล์สูงสุด 1

ขนาดไฟล์สูงสุด 10 MB

แบบฟอร์มนี้สามารถรับไฟล์ได้สูงสุด 1 GB ไฟล์ เปลี่ยน

เจลดยคำตอบ (10 คะแนน)

📄 🗑️ 🔄 ⌵

แก้ไขความคิดเห็นและคะแนน:

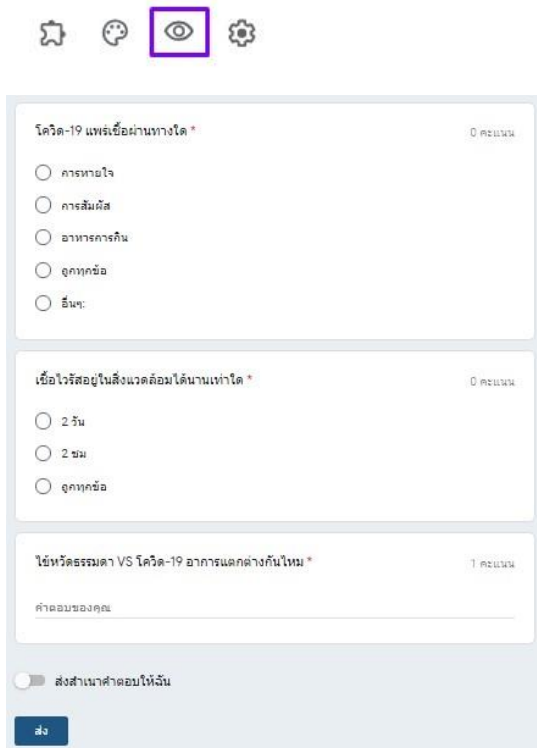
ให้ผลิตเขียนบทความเกี่ยวกับ "ไวรัสโคโรนา" ที่เกิดขึ้นในเมืองไทย อย่างน้อย 1 หน้ากระดาษ A4 *.pdf

คะแนน

📄 เพิ่มความคิดเห็นสำหรับคำตอบ

เสร็จสิ้น

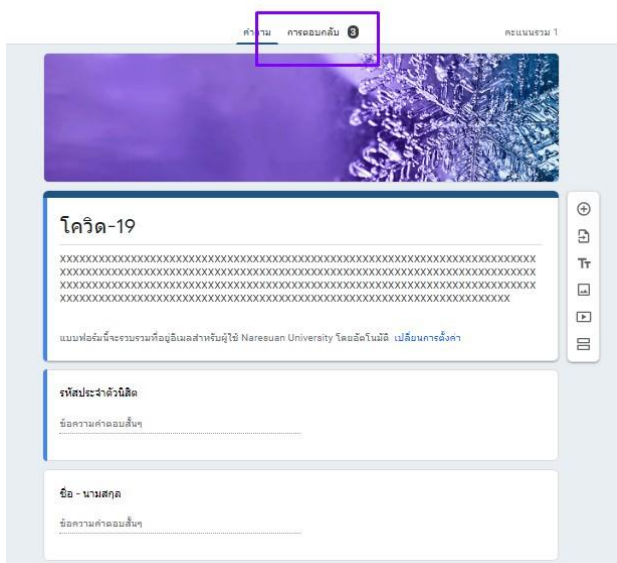
เมื่อสร้างแบบทดสอบแล้ว สามารถดูมุมมองในฐานะผู้ตอบได้ ดังตัวอย่าง



The screenshot shows a quiz interface with a top navigation bar containing icons for home, a palette, a highlighted eye icon, and a settings gear. Below the navigation bar are three question cards. The first card is titled 'โควิด-19 แพร่เชื้อผ่านทางใด *' (0 คะแนน) and lists options: การหายใจ, การสัมผัส, อาหารการกิน, อุตุหภูมิ, and อื่นๆ. The second card is titled 'เชื้อไวรัสอยู่ในสิ่งแวดล้อมได้นานเท่าใด *' (0 คะแนน) with options: 2 วัน, 2 ชม, and อุตุหภูมิ. The third card is titled 'ไข้หวัดธรรมดา VS โควิด-19 อาการแตกต่างกันไหม *' (1 คะแนน) with a text input field for the user's answer. At the bottom, there is a toggle for 'ส่งสำเนาคำตอบให้ฉัน' and a 'ส่ง' button.

ดูผลการตอบและคะแนนสอบจากคำสั่ง การตอบกลับ (ในตัวอย่างมีผู้สอบ 3 คนที่ส่งคำตอบมา)

จะสามารถดูได้หลังจากผู้สอบทำข้อสอบเสร็จแล้วส่งคำตอบมาให้เรียบร้อยแล้ว



The screenshot shows a quiz result page. At the top, there is a header with 'คำถาม การตอบกลับ 3' and 'คะแนนรวม 1'. Below the header is a large image of a snowflake. The main content area contains a question card titled 'โควิด-19' with a text input field for the user's answer. Below the question card are two sections for 'รหัสประจำตัวนิสิต' and 'ชื่อ - นามสกุล', each with a text input field. On the right side of the question card, there are icons for zooming in/out, printing, and other actions.

โดยประมวลผลออกมาในรูปแบบของคำถามในแต่ละข้อ ดังตัวอย่าง

คำถาม การตอบกลับ 3 คะแนนรวม 1

คำถาม คำตอบที่ถูกต้อง

โควิด-19 แพร่เชื้อผ่านทางใด 0 / 3

เชื้อไวรัสอยู่ในสิ่งแวดล้อมได้นานเท่าใด 0 / 3

คะแนน ประกาศคะแนน

อีเมล	คะแนน / 1	ประกาศคะแนนเมื่อ
thongchaiv@nu.ac.th	0	18 มี.ค. 15:57
thongchaiv@nu.ac.th (1)	0	18 มี.ค. 15:58
thongchaiv@nu.ac.th (2)	0	18 มี.ค. 15:58

รหัสประจำตัวนิสิต

คำตอบ 3 ข้อ

123456

78957

78855

และสามารถสร้าง spreadsheet เพื่อรวบรวมคะแนน เพื่อนำไปใช้ได้

เลือกปลายทางของการตอบกลับ

สร้างสเปรดชีตใหม่ โควิด-19 (การตอบกลับ) [ดูข้อมูลเพิ่มเติม](#)

เลือกสเปรดชีตที่มีอยู่

ยกเลิก สร้าง

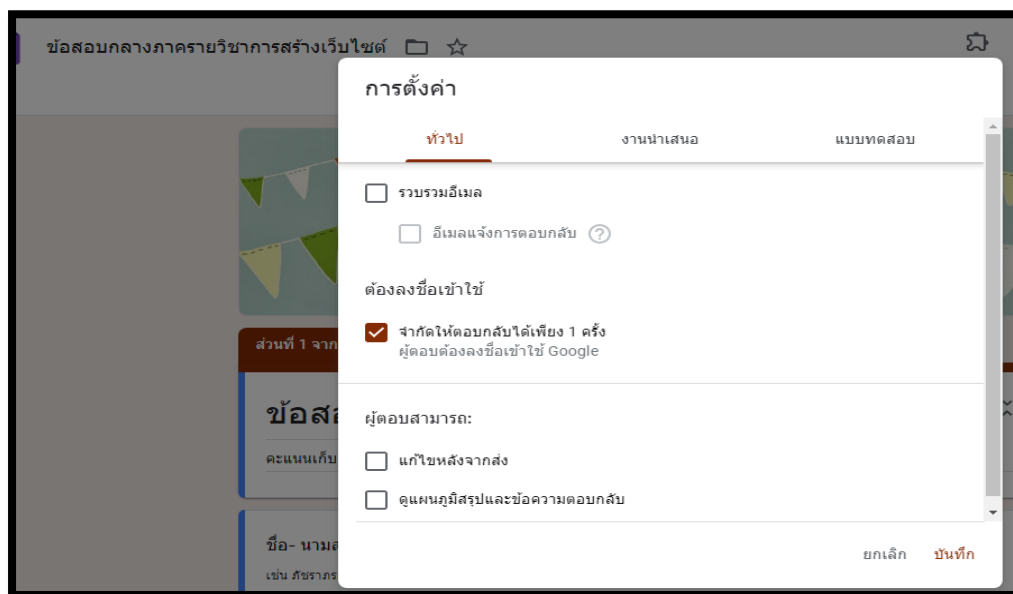
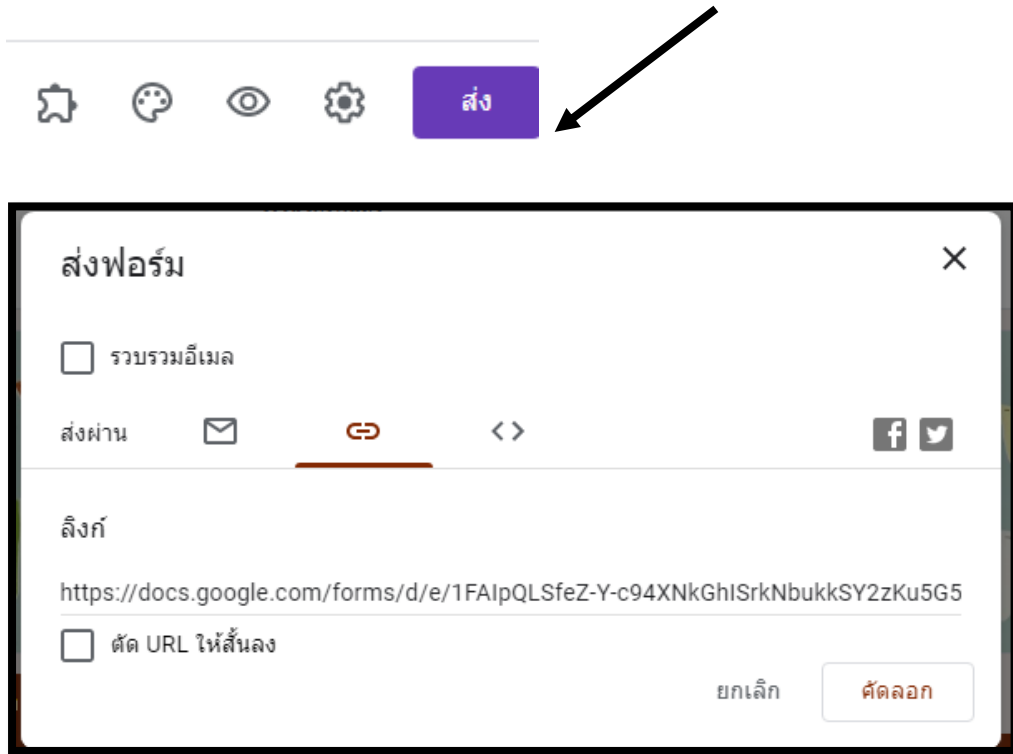
การคำนวณ (การตอบกลับ) ☆

ไฟล์ นกรีธ อู แพรท รูปถ่าย ซิงตล เสือจิ้งฉิว แบรฟอดิน สามเศียร ความช่วยเหลือ กำลังทำงาน...

ปกรทบเวลา	กฤฉีฉแฉ	ศฉฉฉฉ	1+1 น?	1+1 น?	1+1 น?	2+1 น?	2+2 น?	2+2 น?	2+3 น?
2	20/2/2020, 10:57:42 chait@nu.ac.th	9 / 10	2	2	2	2	3	4	4
3	20/2/2020, 10:57:42 thnu@nu.ac.th	8 / 10	2	2	4	3	4	4	4
4	20/2/2020, 10:57:46 saakya@nu.ac.th	6 / 10	1	4	2	3	4	4	4
5	20/2/2020, 10:57:57 paohatay@nu.ac.th	9 / 10	2	2	2	3	4	3	3
6	20/2/2020, 10:57:57 chanday@nu.ac.th	9 / 10	2	1	2	3	4	4	4
7	20/2/2020, 10:57:58 chutimads@nu.ac.th	6 / 10	2	2	2	2	4	4	3
8	20/2/2020, 10:57:59 sas@nu.ac.th	9 / 10	2	2	2	2	4	4	4
9	20/2/2020, 10:58:02 homcha@nu.ac.th	2 / 10	3	4	2	4	5	1	1
10	20/2/2020, 10:58:03 sarak@nu.ac.th	2 / 10	1	3	1	5	4	1	1
11	20/2/2020, 10:58:05 fup02@nu.ac.th	5 / 10	1	2	4	4	4	4	3
12	20/2/2020, 10:58:07 sas@nu.ac.th	8 / 10	2	4	3	3	4	4	4
13	20/2/2020, 10:58:13 chana@nu.ac.th	10 / 10	2	2	2	3	4	4	4
14	20/2/2020, 10:58:15 sas@nu.ac.th	9 / 10	2	2	1	3	4	4	4

ขั้นตอนการแชร์Link ให้นักเรียน เพื่อเข้าทำข้อสอบ เป็นขั้นตอนในการแชร์Link ให้นักเรียน ทำแบบทดสอบ

1. คลิกที่เครื่องหมาย (การตั้งค่า) คัดลอกลิงค์ดังกล่าว ส่งให้นักเรียน หรือ จัดทำ QR CODE



ข้อมูลเพิ่มเติม

สร้างแบบทดสอบออนไลน์

https://www.youtube.com/watch?v=m723Kh_cYdl




การสร้างแบบทดสอบโดยการกำหนดเวลาให้กับแบบทดสอบ

<https://www.youtube.com/watch?v=dt-3ptZv13M>



Form Presenter เทคโนโลยีดิจิทัล เพื่อการจัดการอาชีพ30001-2003

Current Time: 11 Aug 2021 03:52:23 PM Time left: **19:48**
Started At: 11 Aug 2021 03:52:11 PM Total time: 20 minutes



**เทคโนโลยีดิจิทัล เพื่อการจัดการ
อาชีพ30001-2003**

จงเลือกคำตอบที่ถูกต้องเพียงข้อเดียว

*จำเป็น

