

บันทึกการเล่าเรื่อง (story telling) ครั้งที่ 2 วันที่ 29 ธันวาคม 2565

กลุ่มงาน/งานบริหารและพัฒนาระบบ

เรื่อง การสร้างแบบทดสอบด้วย Google Application

สมาชิกที่เข้าร่วม

1. บุคลากรภายในสถาบันวิจัยและพัฒนา.....

วิธีการแลกเปลี่ยนความรู้

☒ ประชุมกลุ่มย่อย☐ ประชุมผ่านระบบเครือข่าย (Video Conference)☐ ระบบบริหารจัดการความรู้ (KMS)☐ อื่นๆ.....(โปรดระบุ)

วัตถุประสงค์ในการพูดคุย

1. เพื่อให้ความรู้ในการใช้งาน Google Forms.....

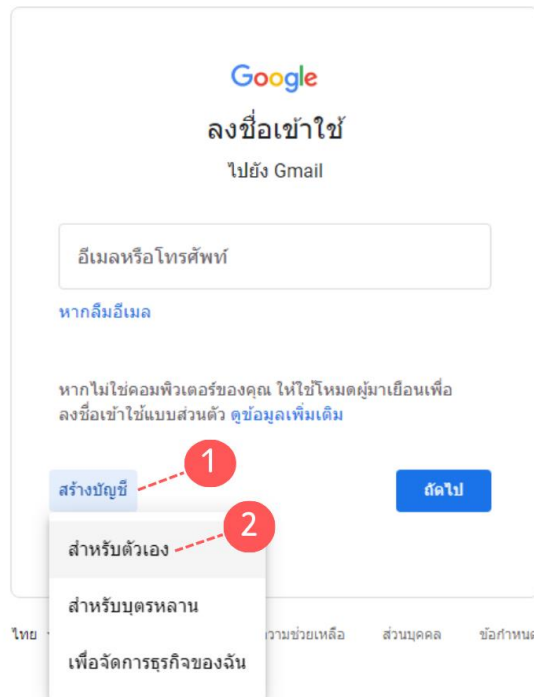
2. เพื่อนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ประโยชน์ได้จริง.....

สรุปการเล่าเรื่อง

สถาบันวิจัยและพัฒนา จัดอบรมความรู้ทางวิชาการอยู่สม่ำเสมอ และใช้รูปแบบการจัดอบรมแบบออนไลน์ มีวัตถุประสงค์เพื่อเพิ่มความสะดวกสบายให้กับผู้เข้าร่วมการอบรม ซึ่งจะมีการทดสอบความรู้ความเข้าใจของผู้เข้าร่วมการอบรม ทำให้มีความจำเป็นต้องปรับเปลี่ยนแบบทดสอบเป็นแบบออนไลน์ด้วยเช่นกันโดยใช้ Google Application เข้ามาช่วยสร้างแบบทดสอบดังกล่าว

สรุปขั้นตอนการสร้างแบบทดสอบ
ด้วย Google Application

ลงชื่อเข้าใช้งาน Gmail หากไม่มี Gmail ให้เลือก “สร้างบัญชี” และเลือกสำหรับตัวเอง ดังภาพที่ 1



ภาพที่ 1

กรอกข้อมูล และตรวจสอบความถูกต้องเสร็จเรียบร้อยแล้วกด “ถัดไป” ดังภาพที่ 2

ภาพที่ 2

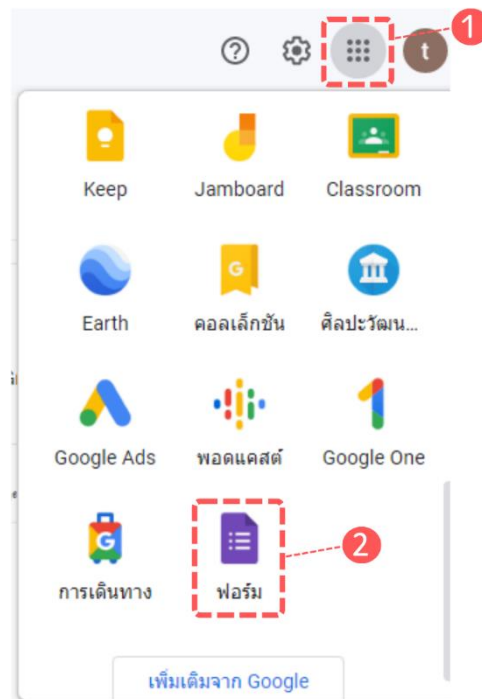
กรอกข้อมูลเพิ่มเติม และกด “ถัดไป” ดังภาพที่ 3

ภาพที่ 3

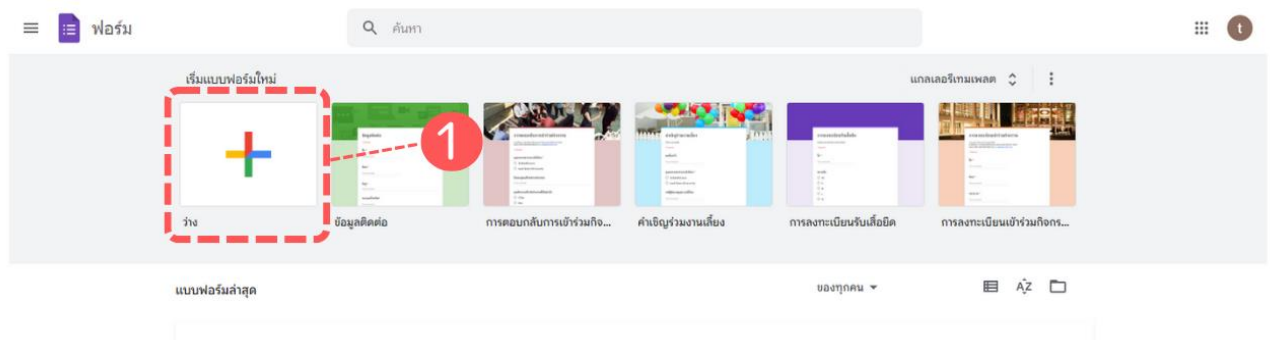
ยอมรับความเป็นส่วนตัว และข้อกำหนด เป็นอันเสร็จสิ้นในขั้นตอนการสมัคร Gmail ดังภาพที่ 4

ภาพที่ 4

กดที่เมนู Google Apps เลือก “ฟอรัม” ดังภาพที่ 5

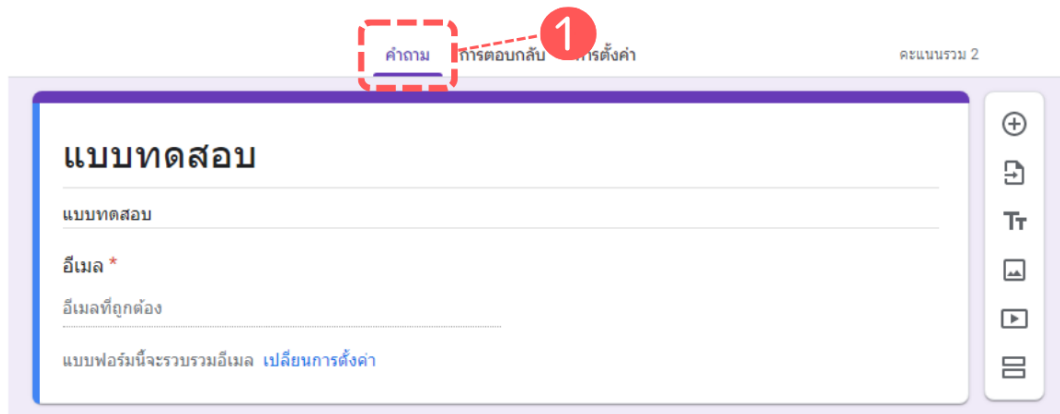


จากนั้นจะเข้าสู่หน้าแรกของฟอรัม ให้เลือก เมนู “ว่าง” ดังภาพที่ 6



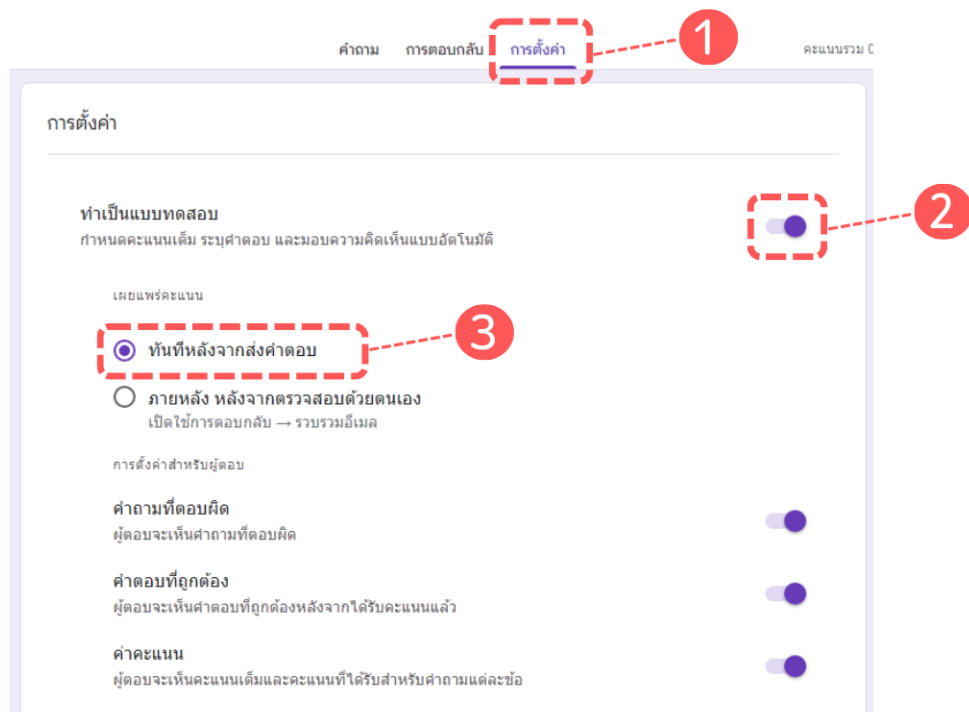
ภาพที่ 6

เลือกเมนู “คำถาม” เพื่อสร้างแบบทดสอบ ดังภาพที่ 7



ภาพที่ 7

เลือกเมนู “การตั้งค่า” และเลือก “ทำเป็นแบบทดสอบ” ส่วนการเผยแพร่คะแนนเลือก “ทันทีหลังจากส่งคำตอบ” ดังภาพที่ 8



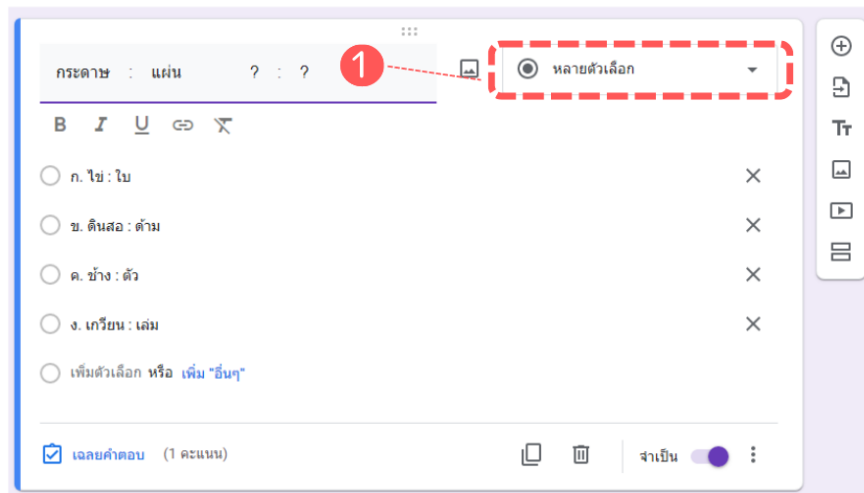
ภาพที่ 8

จากนั้นกลับมาที่เมนู “คำถาม” กำหนดคำถาม และตัวเลือก และกำหนดให้จำเป็นต้องตอบคำถามทุกข้อ โดยเลือกที่ “จำเป็น” ดังภาพที่ 9 และ 10

ภาพที่ 9

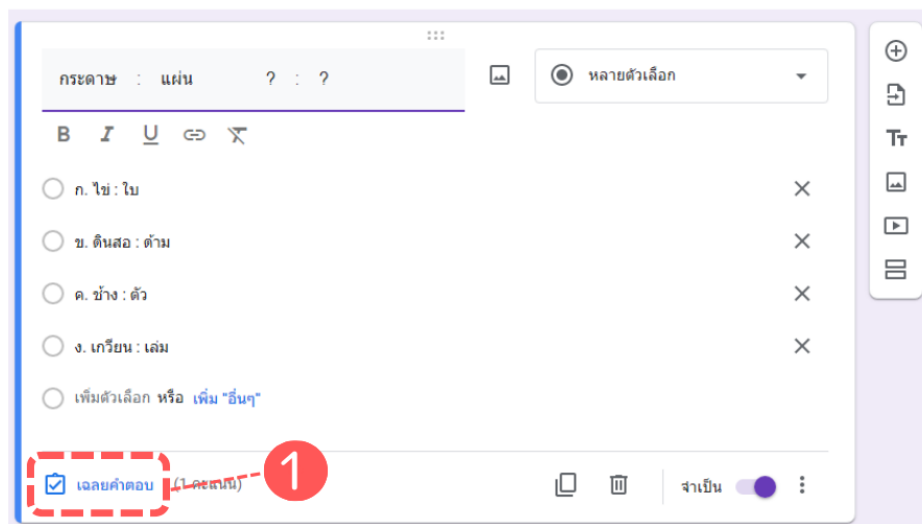
ภาพที่ 10

สามารถกำหนดรูปแบบของตัวเลือกได้ โดยจะกำหนดเป็น “หลายตัวเลือก” ดังภาพที่ 11



ภาพที่ 11

ในส่วนของการกำหนดคำตอบที่ถูกต้องหรือเฉลยของข้อนั้น ๆ ให้เลือก “เฉลยคำตอบ” ดังภาพที่ 12



ภาพที่ 12

จากนั้นให้เลือกคำตอบที่ถูกต้อง เลือกคะแนนของข้อนั้น ๆ และกด “เสร็จสิ้น” ดังภาพที่ 12

เลือกคำตอบที่ถูกต้อง:

กระดาษ : แผ่น ? : ? 1 คะแนน

☐ ก. ไข่ : ไบ

☐ ข. ดินสอ : ต้าม

☐ ค. ข้าง : ตัว

☒ จ. เกวียน : เล่ม ✓

[เพิ่มความคิดเห็นสำหรับคำตอบ](#)

[เสร็จสิ้น](#)

ภาพที่ 13

จะได้ผลลัพธ์ ดังภาพที่ 14

กระดาษ : แผ่น ? : ?

B I U

☐ ก. ไข่ : ไบ

☐ ข. ดินสอ : ต้าม

☐ ค. ข้าง : ตัว

☒ จ. เกวียน : เล่ม ✓

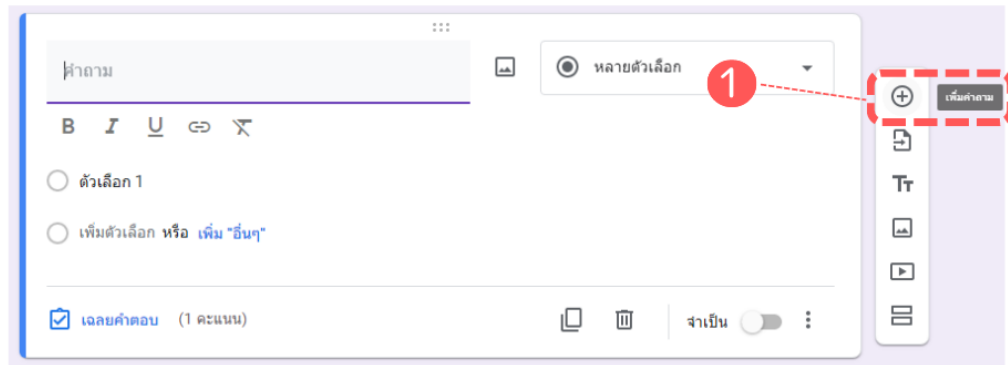
☐ เพิ่มตัวเลือก หรือ เพิ่ม "อื่นๆ"

☒ เฉลยคำตอบ (1 คะแนน)

จำเป็น

ภาพที่ 14

ถ้าหากต้องการเพิ่มคำถามข้อถัดไป ให้เลือกที่ “เพิ่มคำถาม” ดังภาพที่ 15



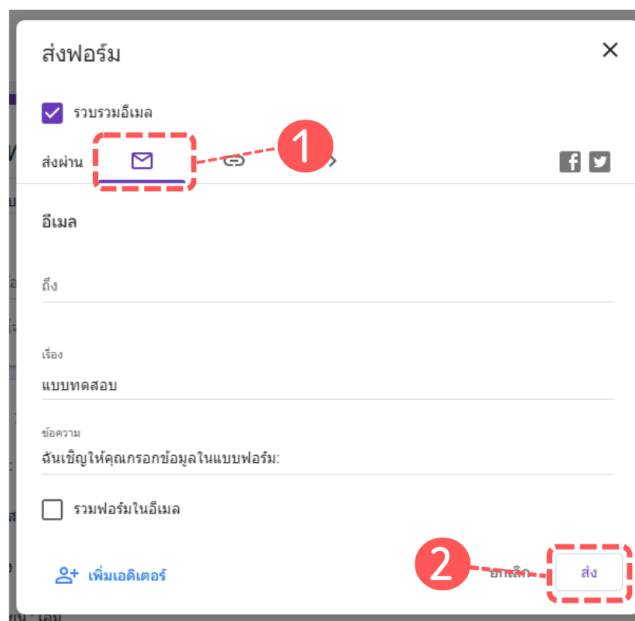
ภาพที่ 15

เมื่อกำหนดคำถาม และตัวเลือกเสร็จเรียบร้อยแล้วนั้น ให้เลือกที่เมนู “ส่ง” เพื่อทำการเผยแพร่ชุดแบบทดสอบที่สร้างขึ้น ดังภาพที่ 16

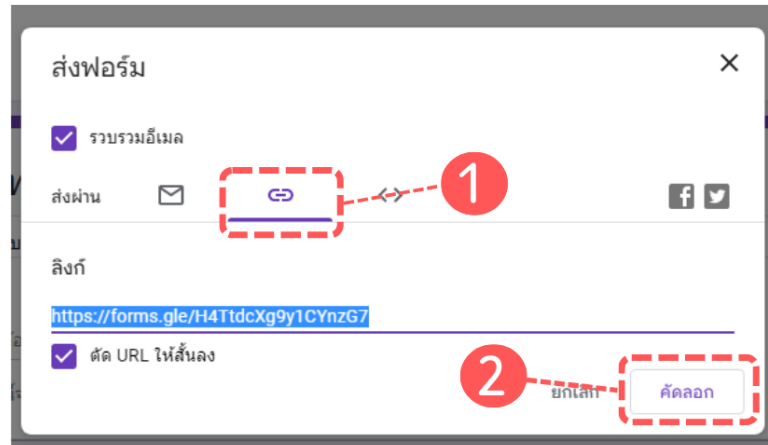


ภาพที่ 16

โดยสามารถเลือกส่งแบบฟอร์มได้ทั้งใน Email และลิงก์เชื่อมโยง ดังภาพที่ 17 และ 18



ภาพที่ 17

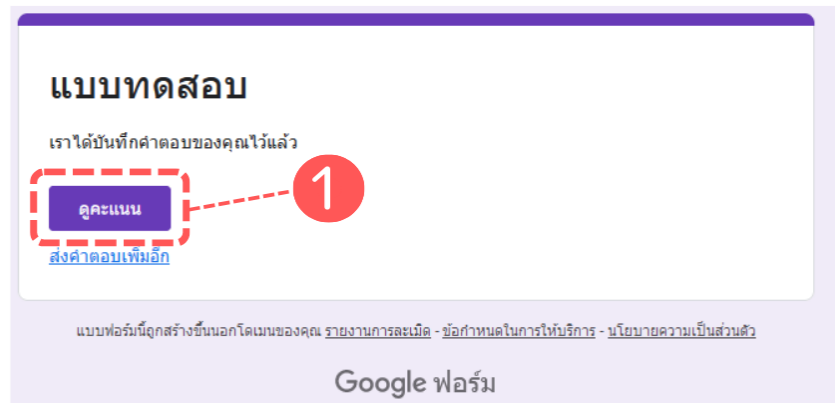


ภาพที่ 18

ในส่วนของผู้ที่ตอบคำถามนั้น เมื่อได้รับแบบฟอร์มการทำแบบทดสอบแล้ว จะปรากฏดังภาพที่ให้ดำเนินการตอบแบบทดสอบให้ครบทุกข้อ และพิจารณาบทวนให้เรียบร้อย จากนั้นกดที่ “ส่ง” เป็นการยืนยันคำตอบ ดังภาพที่ 19

ภาพที่ 19

เมื่อทำการส่งแบบทดสอบแล้วนั้น จะสามารถดูผลคะแนนแบบทดสอบได้เลยทันที โดยเลือก “ดูคะแนน” ดังภาพที่ 19



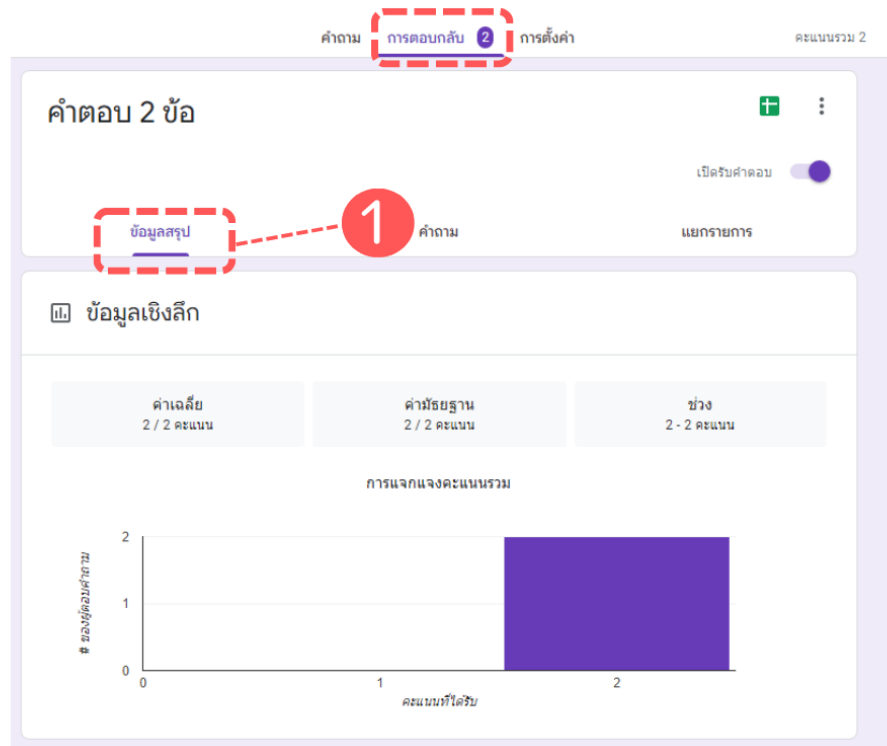
ภาพที่ 19

เมื่อเลือก “ดูคะแนน” จะปรากฏผลคะแนนรวมทั้งด้านมุมบนขวามือ พร้อมเฉลยคำตอบที่ถูกต้องของแต่ละข้อคำถาม ดังภาพที่ 20

ภาพที่ 20

ในส่วนของผู้จัดทำแบบฟอร์มนั้น เมื่อมีผู้ใช้อื่นเข้ามาตอบแบบทดสอบจะแจ้งเตือน และสามารถดูข้อมูลคำตอบที่ผู้อื่นตอบแบบทดสอบมาได้ โดยสามารถเรียกดูได้ทั้งสิ้น 3 แบบ คือ

1. ข้อมูลสรุป ซึ่งเป็นข้อมูลแบบเชิงลึก ดังภาพที่ 21
2. คำถาม เป็นการเลือกคำถามและคำตอบที่ผู้อื่นตอบเข้ามาในแต่ละข้อ ดังภาพที่ 22
3. แยกรายการ เป็นการเลือกดูคำตอบที่ผู้อื่นตอบเป็นรายบุคคล ดังภาพที่ 23



ภาพที่ 21

ภาพที่ 22



คำถาม การตอบกลับ 2 การตั้งค่า คะแนนรวม :

คำตอบ 2 ข้อ

ข้อมูลสรุป คำถาม

เปิดรับคำตอบ

แยกรายการ

pimchanok_p-st@rmutsb.ac.th < 1 จาก 2 >  

2 จาก 2 คะแนน ประกาศคะแนนใน 27 ต.ค. 11:08 [ประกาศคะแนน](#)

แบบทดสอบ

แบบทดสอบ

*จำเป็น

อีเมล *

pimchanok_p-st@rmutsb.ac.th

✓ กระดาษ : แผ่น ? : ?* 1 / 1

☐ ก. ไข่ : ใบ

☐ ข. ดินสอ : ด้าม

☐ ค. ข้าง : ตัว

☒ ง. เกวียน : เล่ม ✓

ภาพที่ 23

สรุปการดำเนินงาน

การให้ความรู้เกี่ยวกับการสร้างแบบทดสอบด้วย Google Application ได้รับความสนใจจากผู้เข้าร่วมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ เนื่องจากสามารถรองรับสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลงไปในปัจจุบันได้เป็นอย่างดี ในระหว่างให้ความรู้ผู้เข้าร่วมจึงให้ความสนใจในการรับรู้ขั้นตอนการดำเนินงานเป็นพิเศษ เพราะผู้เข้าร่วมเห็นความสำคัญของการสร้างแบบทดสอบด้วย Google Application

ภาพกิจกรรม (2-3 ภาพ)



นางสาวพิมพ์ชนก เฟิงสงเคราะห์
ตำแหน่ง นักวิชาการคอมพิวเตอร์
ผู้รายงาน