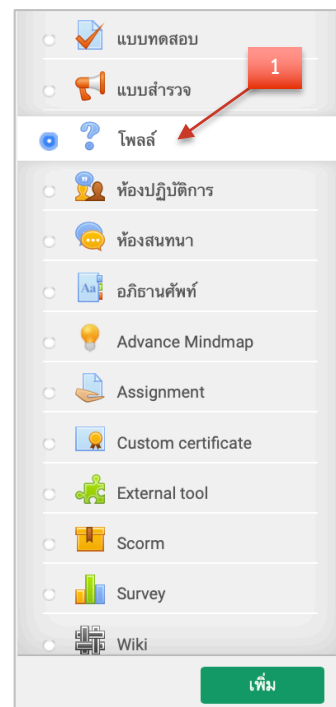


8.4 การเพิ่มกิจกรรมโพลล์ (Choice)

ผู้สอนสามารถเพิ่มกิจกรรมแบบสอบถามหรือโพลล์ โดยมีขั้นตอนดังนี้

1. คลิกกิจกรรม **โพลล์**
2. กำหนดหัวข้อโพลล์ รายละเอียด และโหมดการแสดงผลโพลล์
 - คลิกกิจกรรมเป็นโพลล์
 - กำหนดหัวข้อโพลล์ รายละเอียด และโหมดการแสดงผลโพลล์



? เพิ่ม โพลล์ ลงใน โมดูลกิจกรรมในระบบ Moodle ▶ ขยายทั้งหมด

ทั่วไป

ชื่อของโพลล์*

คำนำ

แสดงคำอธิบายในหน้ารายวิชา

โหมดแสดงผล

3. กำหนดรายละเอียดโพลล์เพิ่มเติม ดังต่อไปนี้

รายการ	คำอธิบาย
<i>Option - ตัวเลือก</i>	
Allow choice to be updated	อนุญาตให้โพลล์ มีการอัปเดต เลือก <input type="checkbox"/>
Allow more than one choice to be selected	อนุญาตให้เลือกมากกว่าหนึ่งตัวเลือก เลือก <input type="checkbox"/>
Limit the number of responses allowed	จำกัดจำนวนครั้งที่สามารถตอบได้ เลือก <input type="checkbox"/>
Option	ตัวเลือก

Options

อนุญาตให้โพลส์มีการ
อัปเดต

Allow more than one
choice to be selected

จำกัดจำนวนครั้งที่สามารถ
ตอบได้

Option 1 *

Limit 1

Option 2

Limit 2

Option 3

Limit 3

Option 4

Limit 4

Option 5

Limit 5

[เพิ่มช่อง 3 ลง ในฟอร์ม](#)

รายวิชาที่มีอยู่

เปิด เปิดการใช้งาน

จนกระทั่ง เปิดการใช้งาน

Show preview

รายการ	คำอธิบาย
<i>Availability - รายวิชาที่มีอยู่</i>	
Open	วันเริ่มต้นที่โหวตได้
Until	วันสุดท้ายที่โหวตได้
Show preview	แสดงตัวอย่าง

รายการ	คำอธิบาย
Results - การแสดงผลของโพลล์	
Publish results <ul style="list-style-type: none"> Do not publish results to students – ไม่ให้ดูผลลัพธ์ (ค่าปกติ) Show results to students after they answer – แสดงผลลัพธ์หลังจากผู้เรียนเลือกคำตอบ Show results to students only after the choice is closed – แสดงผลลัพธ์เมื่อหมดเวลาทำโพลล์แล้ว Always show results to students – แสดงผลลัพธ์ตลอดเวลา 	เลือกการแสดงผลลัพธ์ เป็น Show results to students after they answer
Privacy results <ul style="list-style-type: none"> Publish anonymous results, do not show student name – ให้ดูผลลัพธ์โดยไม่ระบุชื่อของผู้เลือก (ค่าปกติ) Publish full results, showing name and their choices – ให้ดูผลที่แสดงทั้งชื่อและตัวเลือกของผู้เลือก 	เลือก ให้ดูผลลัพธ์โดยไม่ระบุชื่อของผู้เลือก
Show column for unanswered - แสดงคอลัมน์สำหรับผู้ไม่ตอบคำถาม	เลือก ไม่
Include responses from inactive/suspended users - รวมการตอบกลับจากผู้ที่ไม่ได้ใช้งาน / ถูกระงับ	

Results

สามารถดูผลลัพธ์ของโพลล์ได้

แสดงผลแบบลับ

แสดงคอลัมน์สำหรับผู้ไม่ตอบคำถาม

Include responses from inactive/suspended users

รายการ	คำอธิบาย
<i>Common module setting - กำหนดรายละเอียดเพิ่มเติม</i>	
Visible	กำหนดเป็น Show
ID Number	รหัสผ่านในการโหวต ไม่ต้องกำหนด
Group mode	กลุ่มที่โหวต เลือกเป็น No group
Grouping	ชื่อกลุ่มชิ้นงาน เลือกเป็น None

การตั้งค่าโมดูลปกติ

รายวิชาที่มีอยู่ ? Show on course page

รหัสประจำตัว ?

Group mode ? เรียนรวมกันไม่แบ่งกลุ่ม

Grouping ? ไม่มี

Add group/grouping access restriction

4. คลิกที่ปุ่ม บันทึกและกลับไปยังรายวิชา
5. ปรากฏหน้าต่างดังภาพ คลิกทดสอบการตอบโพลล์

โมดูลกิจกรรมในระบบ Moodle

ห้องสนทนาสัปดาห์ที่ 4

Assignment 1 เสนอชื่อเรื่อง

เทคโนโลยีกลุ่มเมฆที่ต้องการศึกษาภาคการศึกษา 2/2562

5

6. จะปรากฏหน้าต่างดังรูป

7. คลิกที่หัวข้อที่ต้องการเลือก แล้วคลิกที่ปุ่ม บันทึกการเลือก

เทคโนโลยีกลุ่มเมฆที่ต้องการศึกษาภาคการศึกษา 2/2562

เทคโนโลยีกลุ่มเมฆที่ต้องการศึกษาภาคการศึกษา 2/2562

Anonymous results will be published after you answer.

- Adobe Creator Cloud
- Autodesk A360
- Google Docs
- Microsoft Office 365
- Mindmanager on Cloud

บันทึกผลการเลือก

6

เทคโนโลยีกลุ่มเมฆที่ต้องการศึกษาภาคการศึกษา 2/2562

เทคโนโลยีกลุ่มเมฆที่ต้องการศึกษาภาคการศึกษา 2/2562

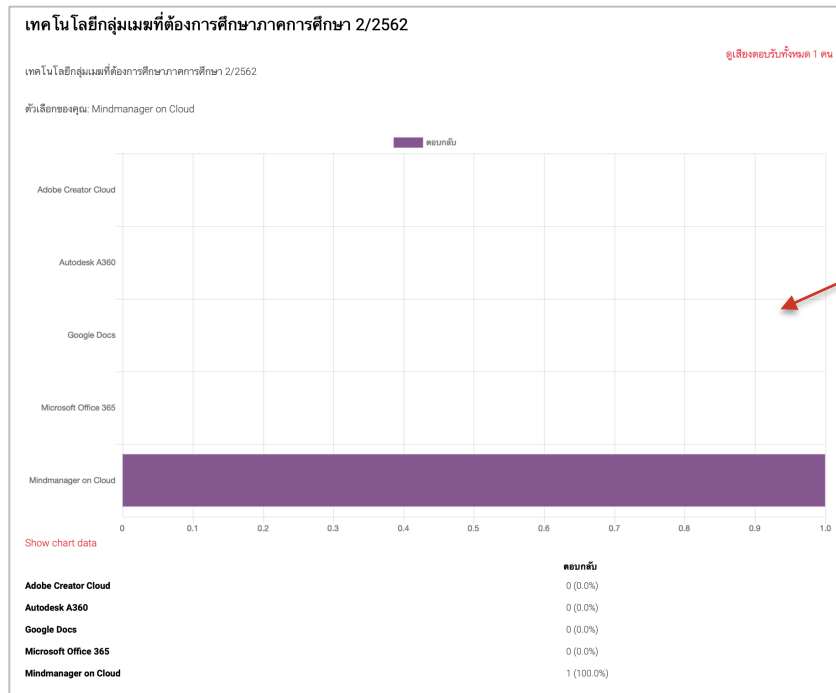
Anonymous results will be published after you answer.

- Adobe Creator Cloud
- Autodesk A360
- Google Docs
- Microsoft Office 365
- Mindmanager on Cloud

บันทึกผลการเลือก

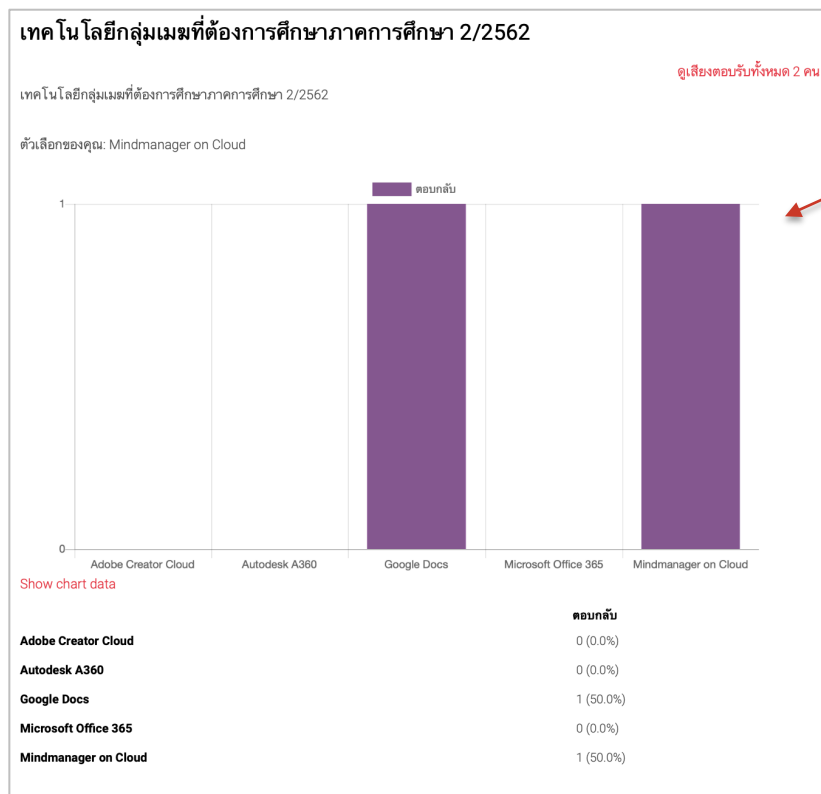
7

8. แสดงผลลัพธ์หลังการโหวต



8.1

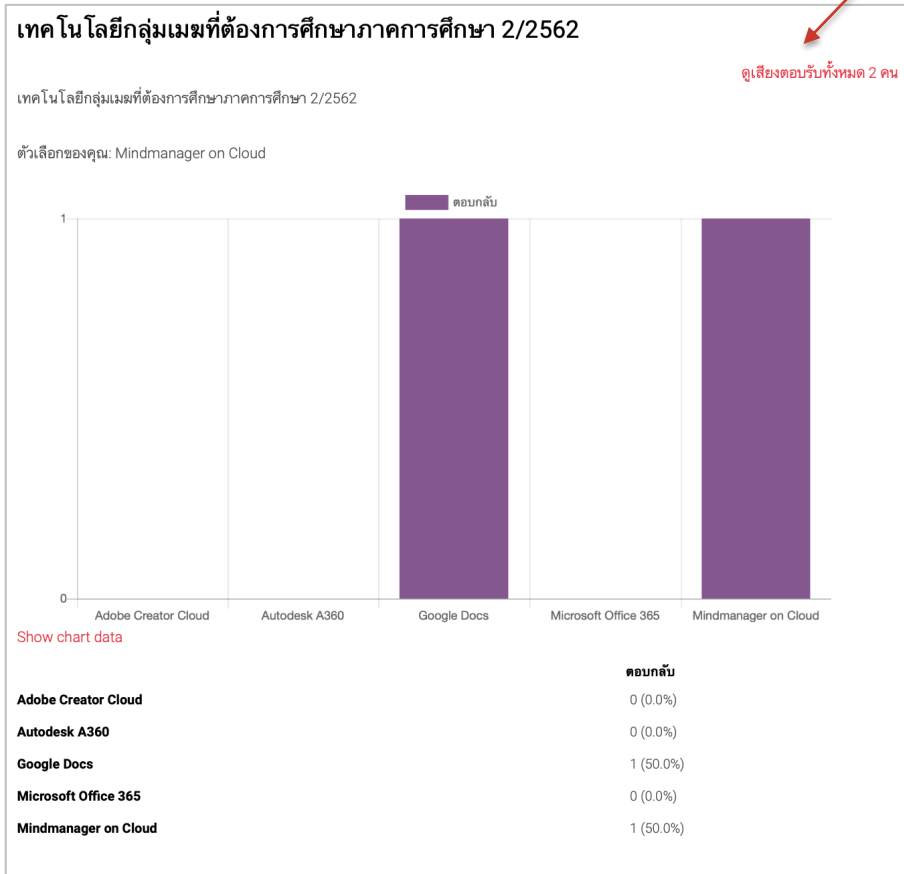
8.1 แสดงผลลัพธ์หลังการโหวต (กรณีปรับค่าในการแสดงผลเป็นแนวนอน)



8.2

8.2 แสดงผลลัพธ์หลังการโหวต (กรณีปรับค่าในการแสดงผลเป็นแนวตั้ง)

9. ผู้สอนสามารถดูข้อมูลตอบกลับได้ที่ ดูเสียงตอบรับทั้งหมด



10. จะปรากฏหน้าต่างดังภาพ และสามารถดาวน์โหลดได้หลายรูปแบบ

เทคโนโลยีกลุ่มเมฆที่ต้องการศึกษาภาคการศึกษา 2/2562

ตอบกลับ

Choice options	Adobe Creator Cloud	Autodesk A360	Google Docs	Microsoft Office 365	Mindmanager on Cloud
Number of responses	0	0	1	0	1
Users who chose this option			<input type="checkbox"/> อำนวย พล บุรีรัมย์		<input type="checkbox"/> Krittiya Prasongsuk

เลือกทั้งหมด / ยกเลิกการเลือกทั้งหมด

With selected

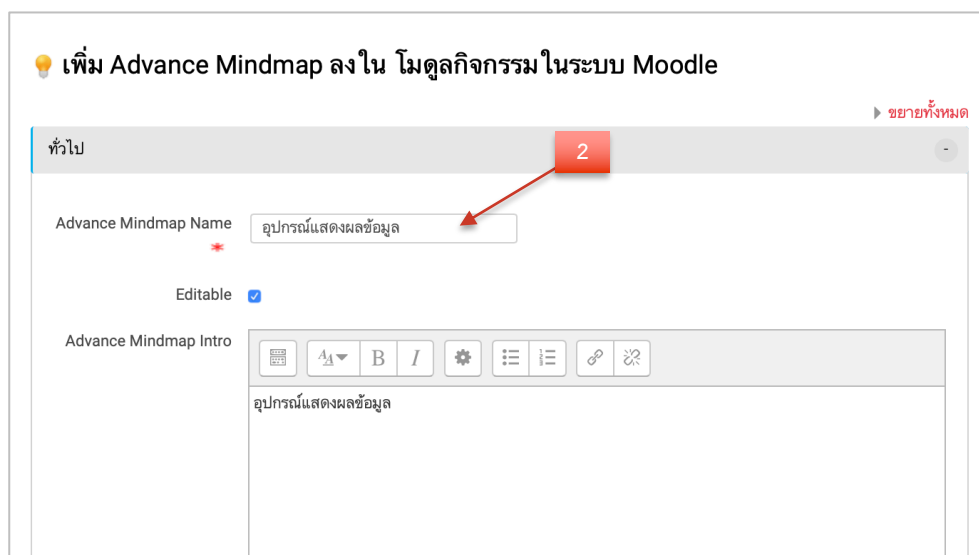
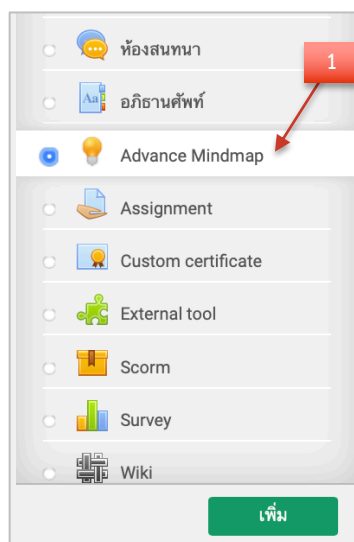
ดาวน์โหลด ในรูปแบบ ODS ดาวน์โหลดรูปแบบตาราง Excel ดาวน์โหลดรูปแบบตัวหนังสือ

8.5 การเพิ่มกิจกรรมแผนที่ความคิด (Mind Map)

Mind Map แผนผังความคิดหรือแผนภาพความคิด เป็นทฤษฎี ในการใช้สมองให้เกิดประโยชน์สูงสุด ทฤษฎีนี้คิดขึ้นโดยโทนี บูซาน (Tony Buzan) นักจิตวิทยาชาวอังกฤษ ปัจจุบันมีผู้นำเอาทฤษฎีของบูซานไปใช้งานเป็นจำนวนมาก ในไทยจะถูกนำไปใช้ในแวดวงการศึกษา เป็นส่วนใหญ่ โดยเฉพาะในการสอนให้ผู้เรียนฝึกใช้สมองในการเขียนแผนที่ความคิดสร้างจินตนาการต่าง ๆ ออกมา การเขียนแผนที่ความคิด จะมีโครงสร้างและแนวความคิดแตกต่างกันออกไปขึ้นอยู่กับผู้ใช้นำมาเขียนแนวความคิดเกี่ยวกับเรื่องใด

ขั้นตอนการเพิ่มกิจกรรม Mind map

1. คลิกเลือกเพิ่มกิจกรรม Mind map
2. ทำการตั้งชื่อแผนที่ความคิดที่ต้องการ เช่น “อุปกรณ์แสดงผลข้อมูล”



3. ที่แถบการตั้งค่าโมดูล ที่ Group mode เลือกเรียนรวมกันไม่แบ่งกลุ่ม หากต้องการการระดมสมอง
4. เสร็จแล้วคลิกที่ปุ่ม บันทึกและกลับไปยังรายวิชา

การตั้งค่าโมดูลปกติ

รายวิชาที่มีอยู่ ? Show on course page

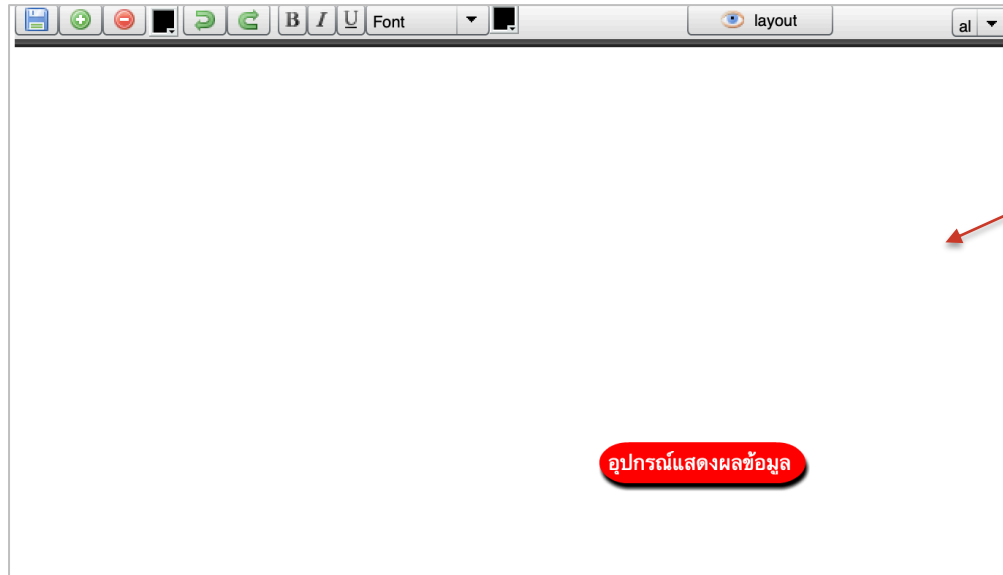
รหัสประจำตัว ?

Group mode ? เรียนรวมกันไม่แบ่งกลุ่ม

Grouping ? กลุ่มแบบแยกกันอย่างชัดเจน (ศึกษาข้ามกลุ่มไม่ได้)
 กลุ่มแบบศึกษาข้ามกลุ่มได้ (แต่ทำกิจกรรม ในกลุ่มอื่นไม่ได้)

Add group/grouping access restriction

7. ทำการตั้งชื่อหัวข้อความคิด (Central topic) ที่ต้องการ ในที่นี้ทดสอบตั้งเป็น อุปกรณ์แสดงผลข้อมูล



8. กดปุ่ม Enter หรือคลิกที่ไอคอน  เพื่อสร้างหัวข้อหลัก

อุปกรณ์แสดงผลข้อมูล


Last updated: 2019-6-13 14:49

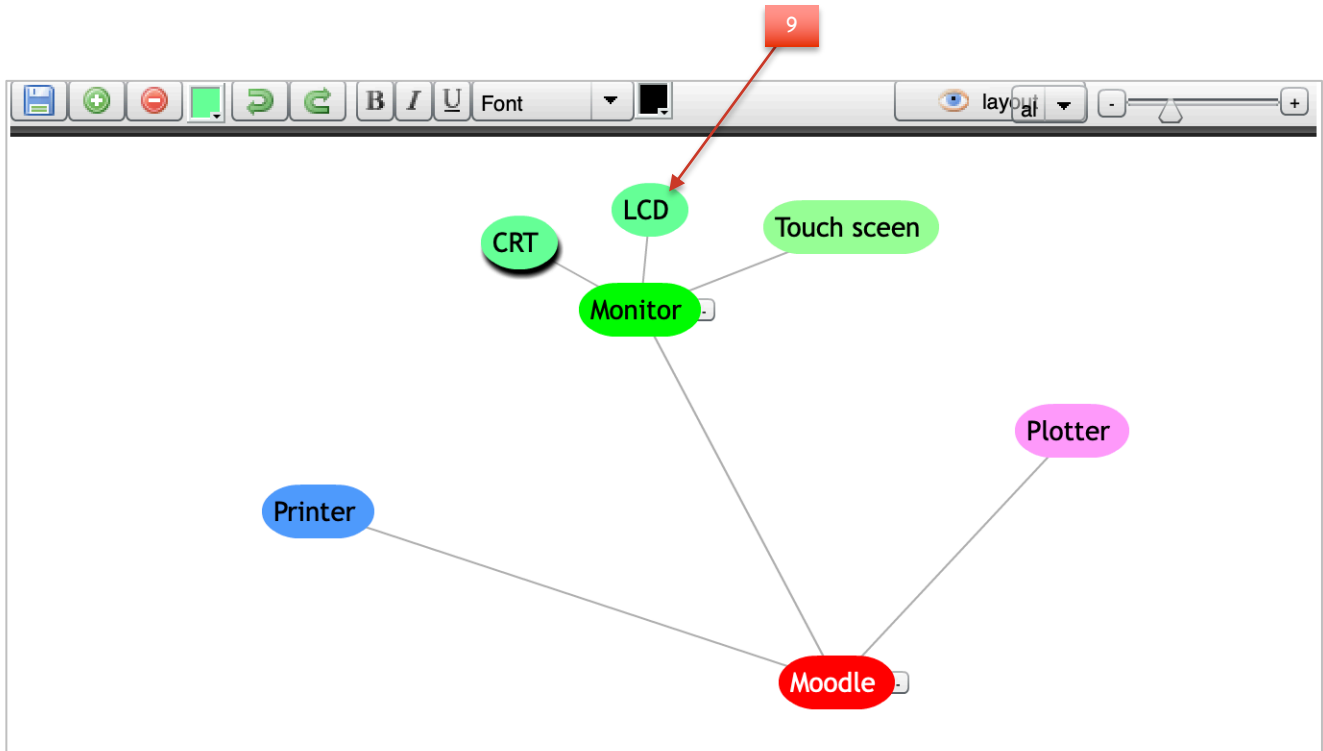
```
graph TD; Moodle((Moodle)) --- Printer((Printer)); Moodle --- Monitor((Monitor)); Moodle --- Plotter((Plotter));
```

Link to this mindmap: <http://online.rcimonline.com/mod/advmindmap/view.php?id=151&viewuser=3> (Ctrl+C to copy)

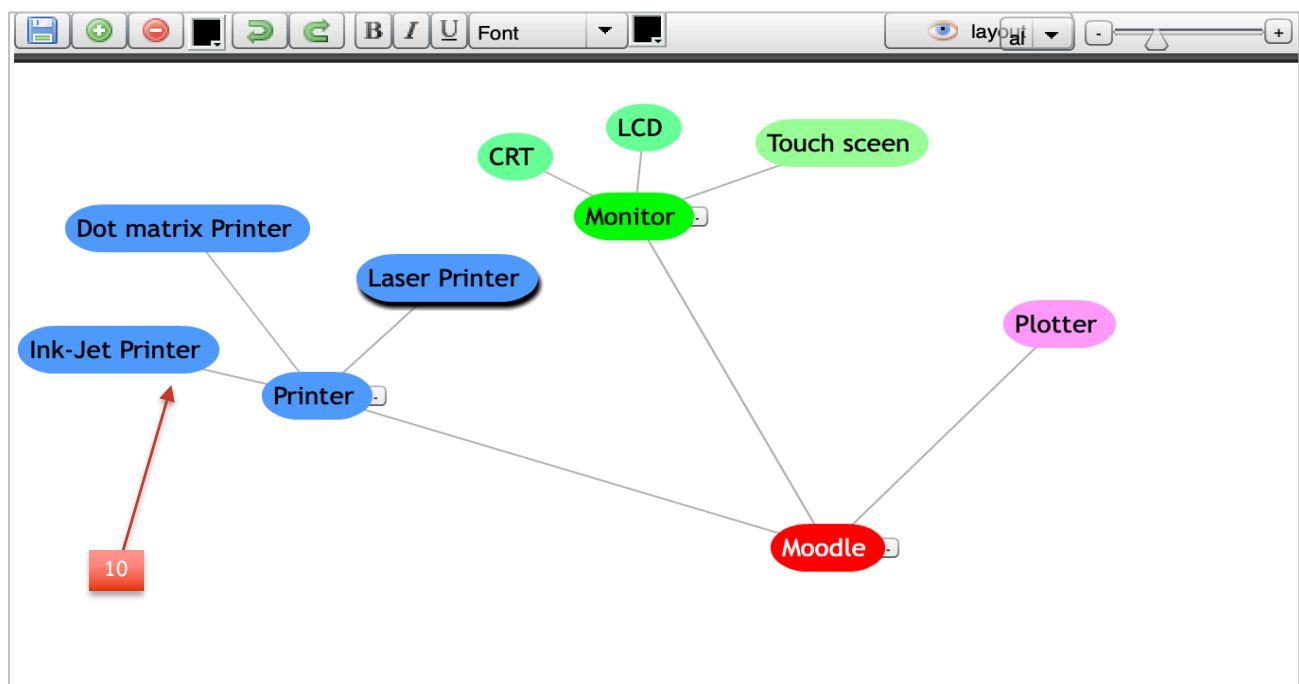
Visible groups: All participants

Name	Class	Class number	Last updated:
Krittiya Prasongsuk	--	--	Thursday, 13 June 2019, 2:47 PM
อำนาจ พลบูรณ์	--	--	Thursday, 13 June 2019, 2:49 PM

9. คลิกที่ชื่อหัวข้อหลัก (Main topic) แล้วทำการกดปุ่ม Insert ที่เป็นพิมพ์ หรือคลิกที่  เพื่อทำการสร้างหัวข้อย่อย (Subtopic)



10. ทำการสร้างหัวข้อย่อย (Subtopic) และตกแต่งรูปตามต้องการ



11. คลิกที่ไอคอน  เพื่อบันทึกแผนผังที่ความคิด

11

