

H5P คืออะไร



Interactive Book ใน H5P คือเครื่องมือที่ช่วยให้คุณสร้างหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ที่มีเนื้อหาแบบอินเทอร์แอคทีฟ ซึ่งหมายถึงหนังสือที่มีการโต้ตอบกับผู้ใช้ผ่านการคลิก การกรอกข้อมูล การดูวิดีโอ การทำแบบทดสอบ และกิจกรรมอื่นๆ ไม่ใช่เพียงแค่การอ่านเนื้อหาเท่านั้น

คุณสมบัติหลัก

การจัดรูปแบบเนื้อหา

- ผู้ใช้สามารถเพิ่มบท (Chapters) และส่วนประกอบ (Sections) ในหนังสือได้
- สามารถจัดรูปแบบข้อความ ใส่รูปภาพ วิดีโอ และสื่อมัลติมีเดียอื่นๆ

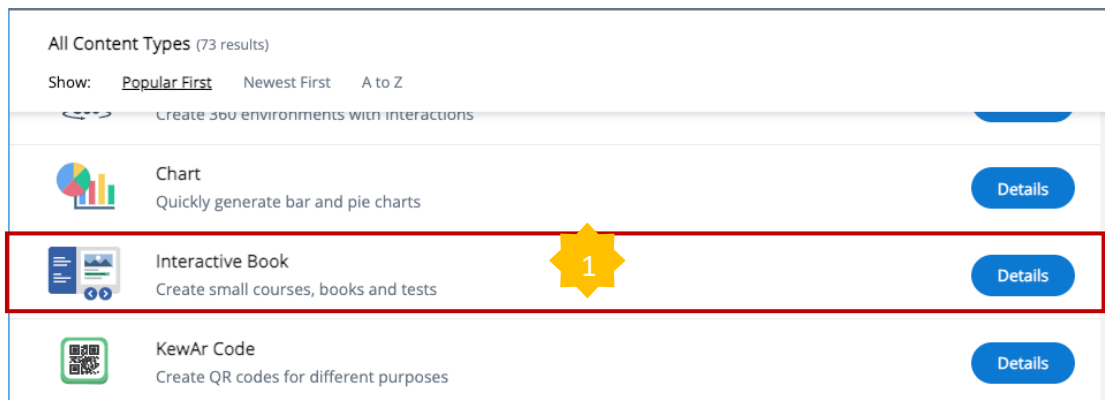
กิจกรรมอินเทอร์แอคทีฟ

- เพิ่มกิจกรรมเชิงโต้ตอบ เช่น คำถามหลายตัวเลือก (Multiple Choice), แบบทดสอบจับคู่ (Matching), การเติมคำในช่องว่าง (Fill in the Blanks), และอื่นๆ
- การทำกิจกรรมเหล่านี้จะช่วยให้ผู้เรียนมีส่วนร่วมมากขึ้น



การสร้าง Interactive Book

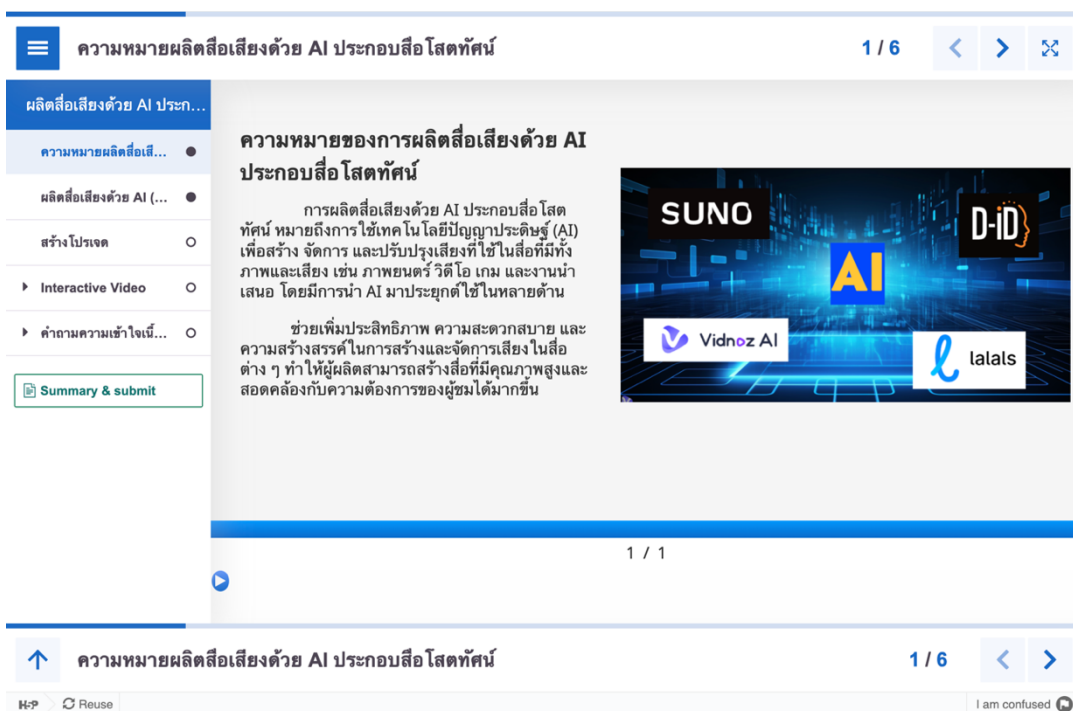
1. เมื่อกด App Create Content จะปรากฏ Content Typey ขึ้นมา ให้เลือก Interactive Book



Step 1

โครงสร้าง Interactive Book

(หน้าความหมายผลิตสื่อเสียงด้วย AI ประกอบสื่อสตัททัศน์)



1.เลือก Course Presentation Content

Course Presentation ใน H5P คือเครื่องมือสำหรับสร้างสไลด์ การนำเสนอเนื้อหาการเรียนการสอนที่มีลักษณะอินเทอร์แอคทีฟ ซึ่งช่วยให้ผู้สร้างเนื้อหาสามารถผสมผสานสื่อมัลติมีเดียต่างๆ เช่น ข้อความ รูปภาพ วิดีโอ และแบบทดสอบ รวมถึงกิจกรรมเชิงโต้ตอบอื่นๆ ลงในสไลด์ได้ ทำให้การนำเสนอเนื้อหาที่มีความน่าสนใจและมีส่วนร่วมสูงขึ้น

2. ใส่ชื่อเรื่อง (ความหมายผลิตสื่อเสียงด้วย AI ประกอบสื่อโสตทัศน)

3. เลือก Course Presentation Content

- เลือก Text , In Content

Create or Upload Content *

H5P Hub Interactive Book

Example Copy Paste & Replace

Title * Metadata
Used for searching, reports and copyright information

ผลิตสื่อเสียงด้วย AI ประกอบสื่อโสตทัศน

Enable book cover
A cover that shows info regarding the book before access

Pages *

- 1. ความหมายผลิตสื่อ...
- 2. ผลิตสื่อเสียงด้วย A...
- 3. สร้าง โปรเจค
- 4. Interactive Video
- 5. คำถามความเข้าใจ...

+ ADD PAGE

Title * Metadata
Used for searching, reports and copyright information

ความหมายผลิตสื่อเสียงด้วย AI ประกอบสื่อโสตทัศน

List of Column Content *

- ▼ Untitled Course Presentation

Content *

Course Presentation

2

Copy Paste & Replace



List of Column Content *

Content *

Course Presentation ▾

Copy Paste & Replace

☐ Course Presentation

Title * Metadata

Used for searching, reports and copyright information

Untitled Course Presentation 3

Slides ▾ T [Image] [Video] [Audio]

ความหมายของการผลิตสื่อเสียงด้วย AI ประกอบสื่อโสตทัศน์

การผลิตสื่อเสียงด้วย AI ประกอบสื่อโสตทัศน์ หมายถึงการใช้เทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ (AI) เพื่อสร้าง จัดการ และปรับปรุงเสียงที่ใช้ในสื่อที่มีทั้งภาพและเสียง เช่น ภาพยนตร์ วิดีโอ เกม และงานนำเสนอ โดยมีการนำ AI มาประยุกต์ใช้ในหลายด้าน

ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพ ความสะดวกสบาย และความสร้างสรรค์ในการสร้างและจัดการเสียง ในสื่อต่าง ๆ ทำให้ผู้ผลิตสามารถสร้างสื่อที่มีคุณภาพสูงและสอดคล้องกับความต้องการของผู้ชมได้มากขึ้น

SUNO D-ID Vidnoz AI Lalals

2.Audio Content

คือเนื้อหาประเภทเสียงที่คุณสามารถเพิ่มลงในกิจกรรมหรือการนำเสนอที่สร้างขึ้นด้วย H5P ซึ่งช่วยให้การเรียนรู้มีความหลากหลายและน่าสนใจมากขึ้น สามารถใช้เสียงเพื่ออธิบายเนื้อหาเพิ่มเติม บรรยาย หรือเพิ่มคำถามแบบฟังและตอบ

1. เลือก Audio Content
2. อัปโหลดไฟล์เสียง
3. เลือกรูปแบบเล่นไฟล์เสียง

List of Column Content *

▼ Untitled Audio
✕
^

Content *

Audio
1
▼

📄 Copy

📄 Paste & Replace

Title * Metadata

Used for searching, reports and copyright information

Untitled Audio

ไฟล์เสียง *

+

2

รูปแบบตัวเล่นไฟล์ *

เลือกรูปแบบของตัวเล่นไฟล์เสียง

รูปแบบง่าย
▼
3

เพิ่มพื้นที่

เล่นอัตโนมัติ

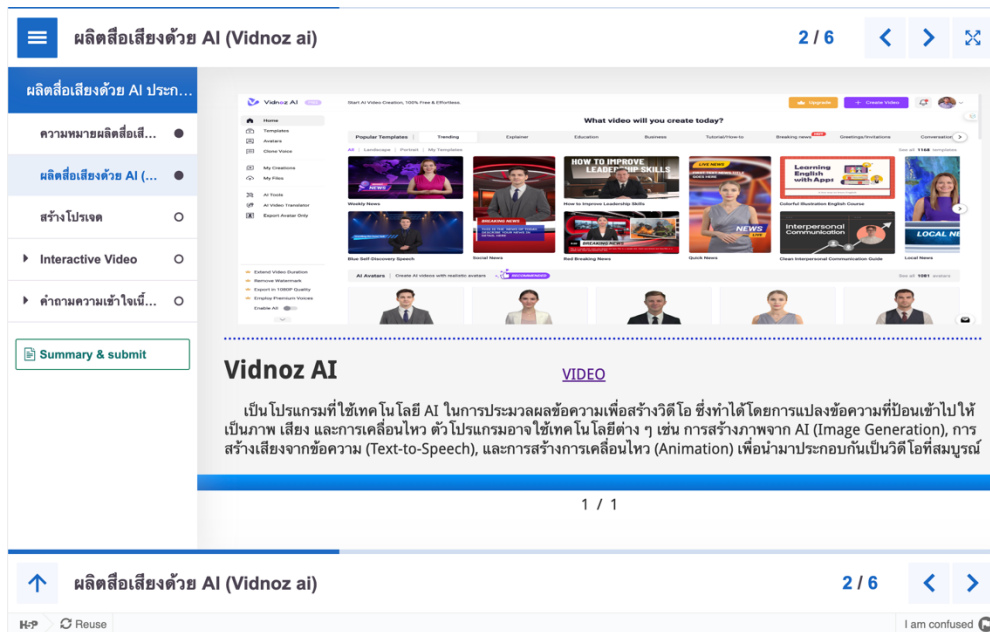
เล่นเสียงทันทีโดยไม่ต้องกดเริ่ม

Separate content with a horizontal ruler *

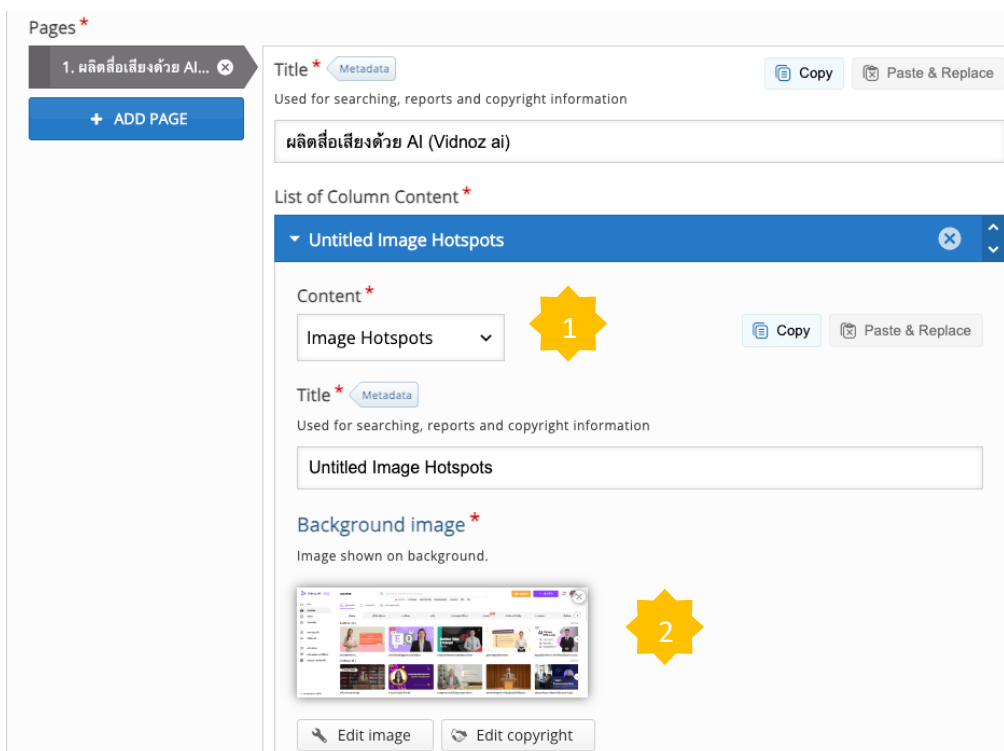
Automatic (default)
▼

Step 2

โครงสร้างหน้าผลิตสื่อเสียงด้วย Vidnoz ai

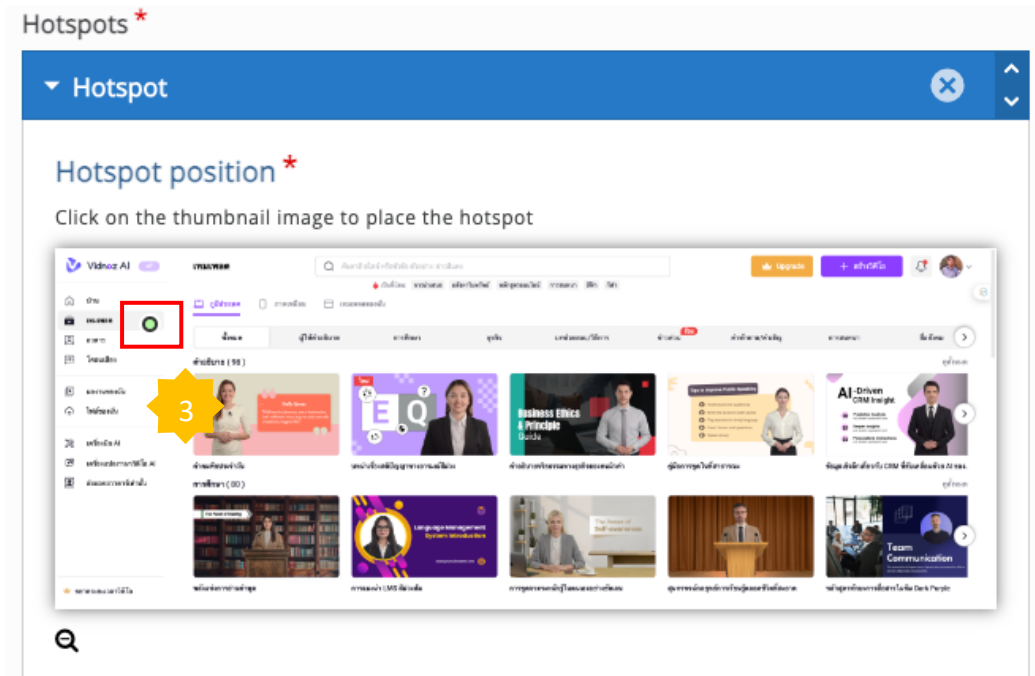


1. เลือก Content Image Hotspots
2. App image



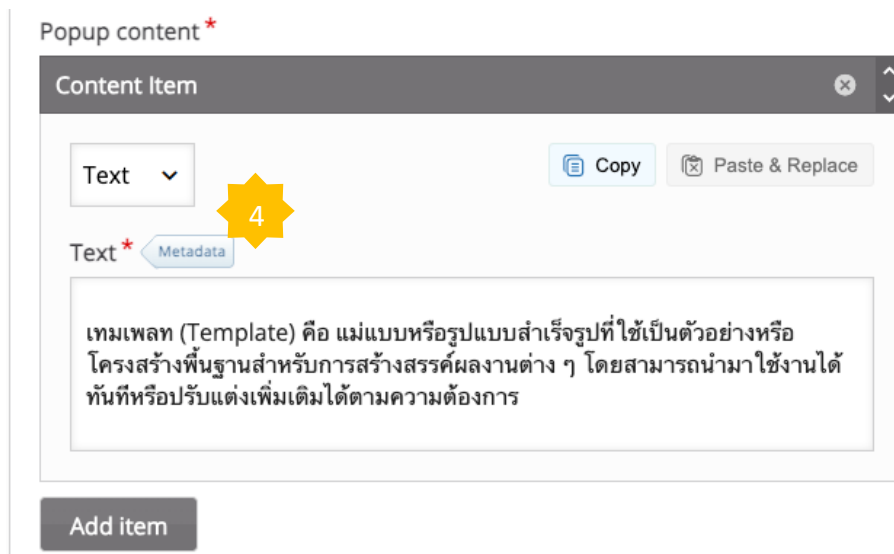
3. มีจุด Hotspot Position เกิดขึ้น

- ให้นำเมาส์มาคลิกที่จุด Hotspot Position แล้วลากไปวางไว้ที่จุดที่เราต้องการ (เทมเพลท (Template))



4. เลือก Text Content item

- เทมเพลท (Template)
เมื่อนำเมาส์คลิกที่ Hotspot จะปรากฏ Content Text เทมเพลท (Template) ขึ้น เพื่ออธิบายเพิ่มเติมให้เข้าใจมากขึ้น

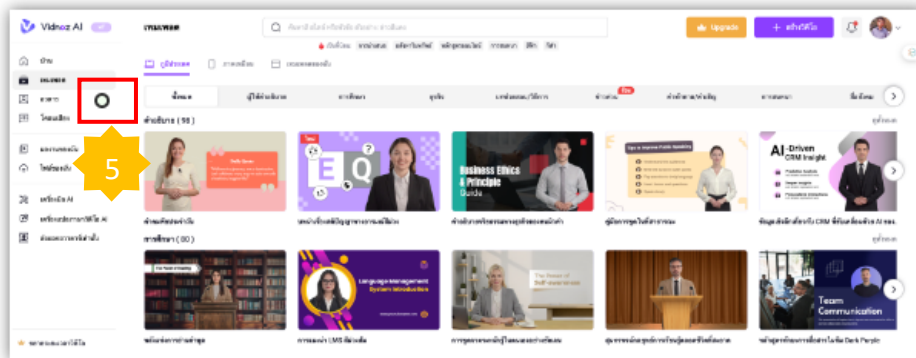


5. เมื่อเรา App Image Avatar มีจุด Hotspot Position เกิดขึ้น

- ให้นำเมาส์มาคลิกที่จุด Hotspot Position แล้วลากไปวางไว้ที่จุดที่เราต้องการ (อวตาร Avatar)

Hotspot position *

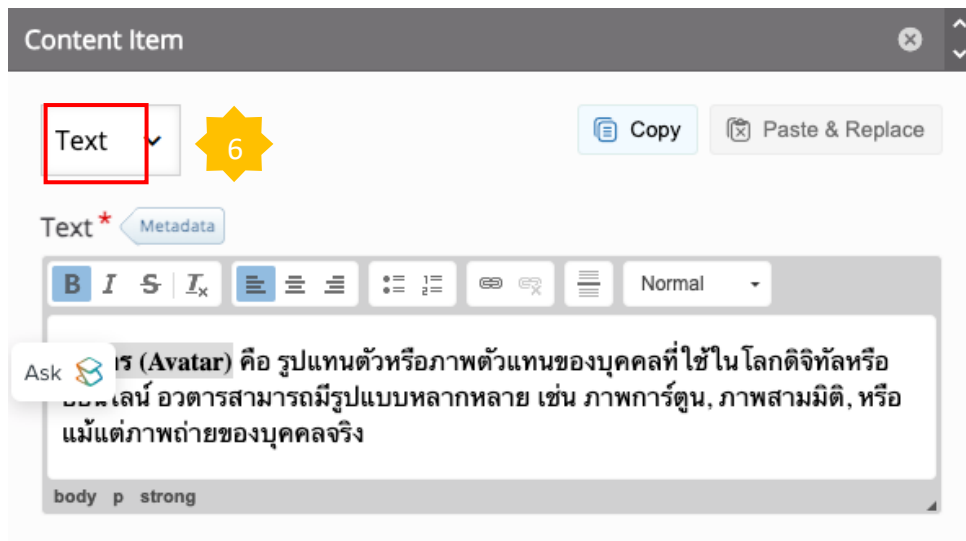
Click on the thumbnail image to place the hotspot



Q

6. เลือก Content Item Text

เพื่ออธิบายเพิ่มเติมให้เข้าใจมากขึ้น



- เลือก Content Item

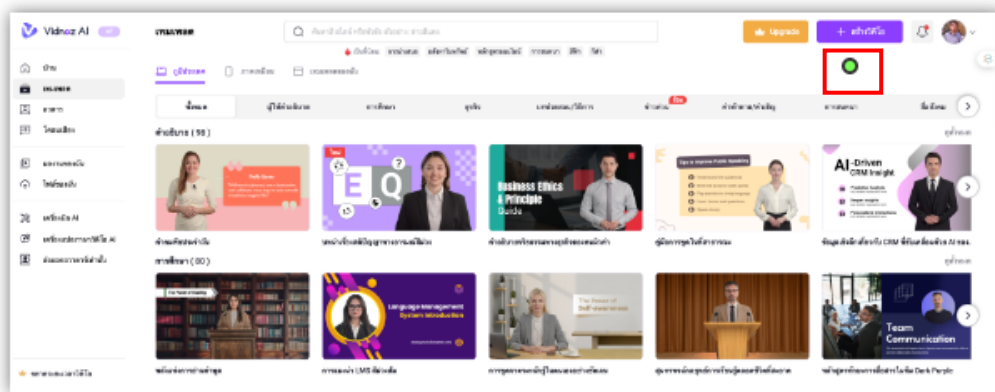
เพื่ออธิบายเพิ่มเติมให้เข้าใจมากขึ้น

7. เมื่อเรา App Image Editor มีจุด Hotspot Position เกิดขึ้น

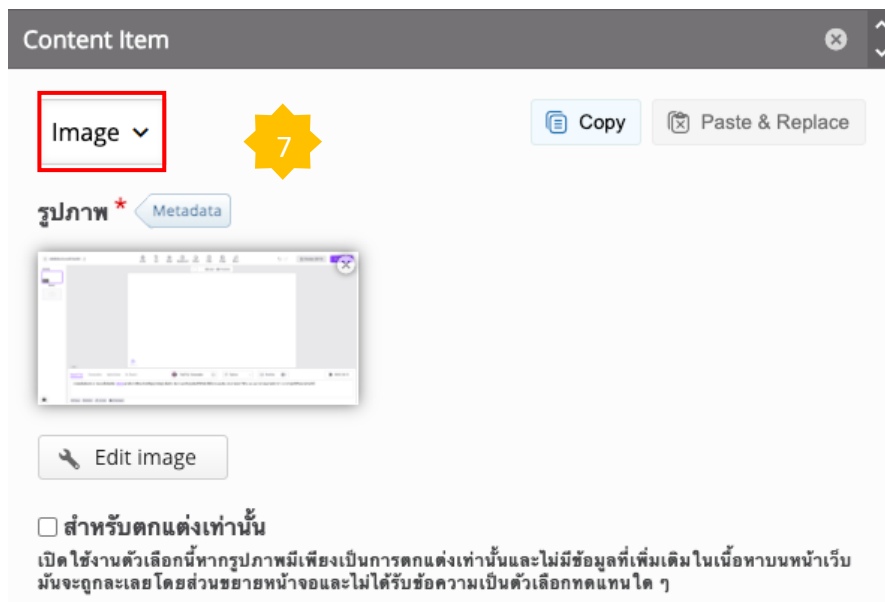
- ให้นำเมาส์มาคลิกที่จุด Hotspot Position แล้วลากไปวางไว้ที่จุดที่เราต้องการ (Editor)

Hotspot position *

Click on the thumbnail image to place the hotspot



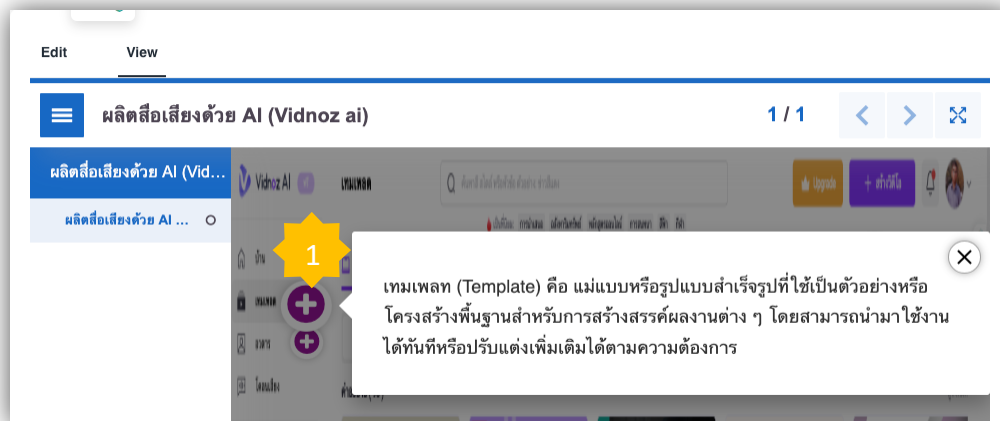
- เลือก Content Item Image เพื่อเพิ่มเติมให้เข้าใจมากขึ้น



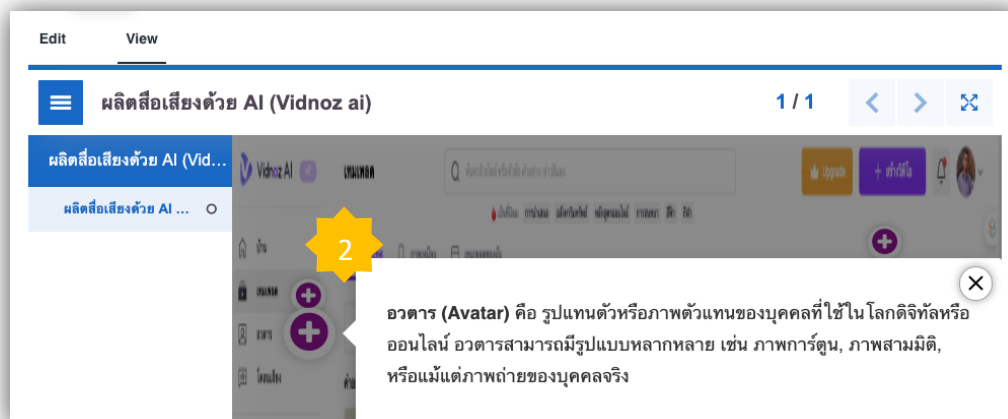
หมายเหตุ เมื่อทำเสร็จ ให้เรา Save ทุกๆ ครั้ง

Step 3

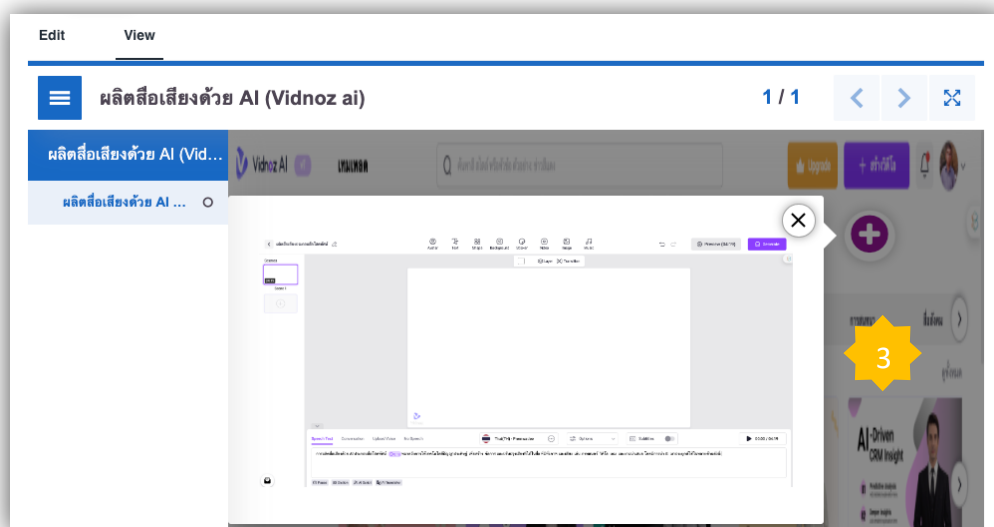
1.View เทมเพลท (Template)



2.View อวตาร (Avatar)



3.View (Editot)



Step 4

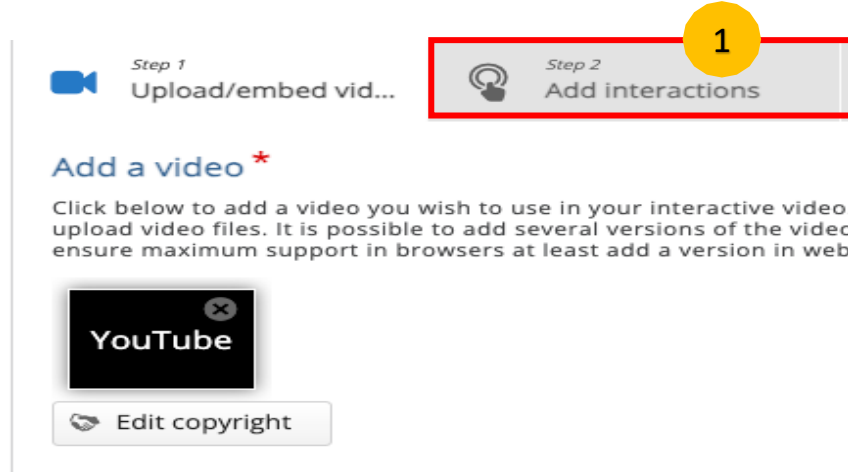
1. ใส่ชื่อ VDO
2. กด+เพื่ออัปโหลด VDO
3. อัปโหลดไฟล์วี VDO หรือใส่ Link จาก Youtube หากต้องการอัปโหลด VDO ต้องมีขนาดไฟล์มีไม่เกิน 150 MB
4. กด Insert

The screenshot shows the 'List of Column Content' interface for an Interactive Video. The 'Content' dropdown is set to 'Interactive Video'. The 'Title' field is labeled 'Interactive Video' and is circled with a yellow '1'. Below the title, there are three steps: 'Step 1 Upload/embed vid...', 'Step 2 Add interactions', and 'Step 3 Summary task'. The 'Add a video' dialog box is open, showing two options: 'Upload video file' (circled with a yellow '2') and 'Paste YouTube link or other video source URL' (circled with a yellow '3'). The 'Insert' button in the dialog is circled with a yellow '4'. A yellow callout box at the bottom right contains the text: 'เมื่อแนบไฟล์ VDO หรือ link จาก youtube เรียบร้อยแล้ว จะขึ้นตามภาพ' (When the VDO file or link from YouTube is ready, it will appear as shown in the image).

Step 5

การเพิ่มคำถามใน VDO

1. Add Interactions



Step 1 Upload/embed vid...

Step 2 Add interactions

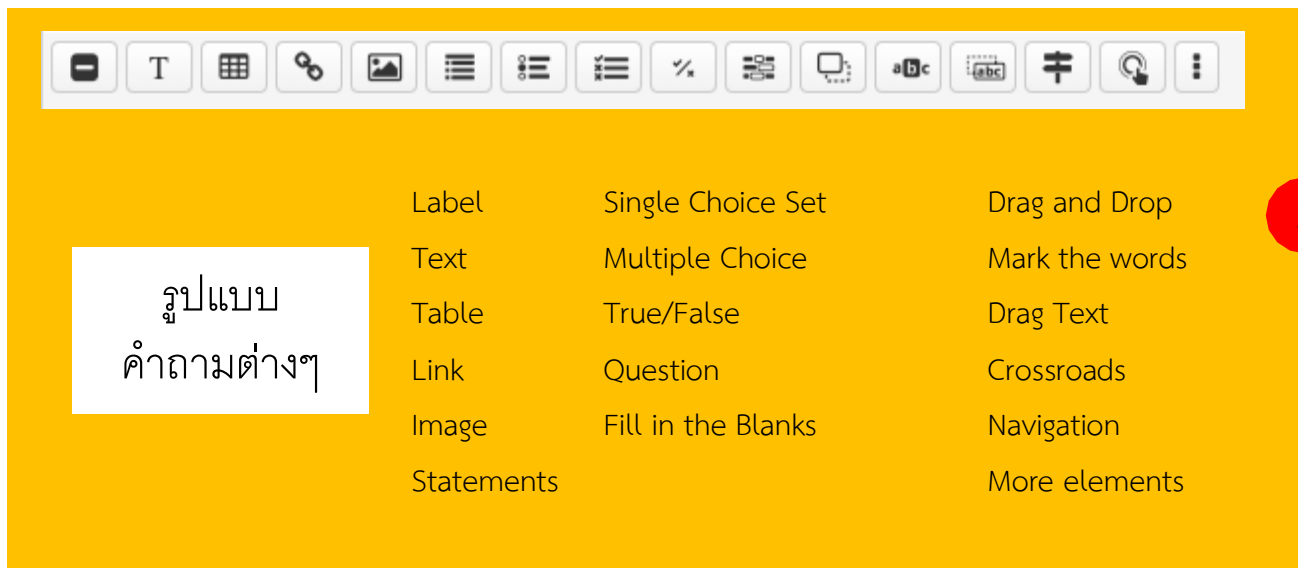
Add a video *

Click below to add a video you wish to use in your interactive video. upload video files. It is possible to add several versions of the video ensure maximum support in browsers at least add a version in web

YouTube

Edit copyright

2. หน้าจอแสดง VDO และแถบคำถามเกิดขึ้น



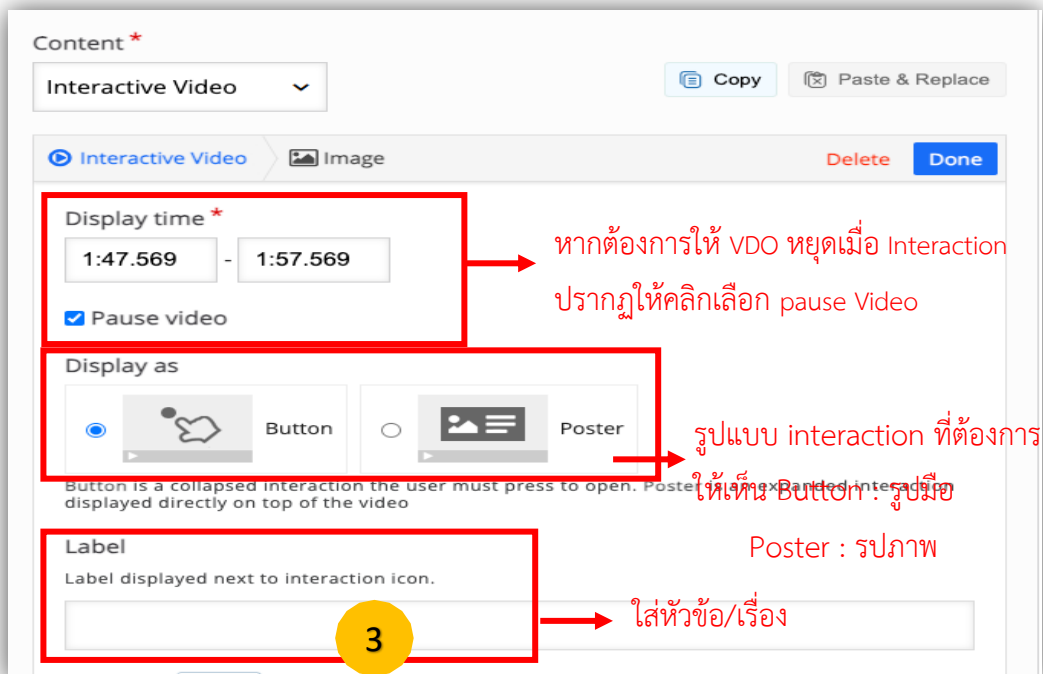
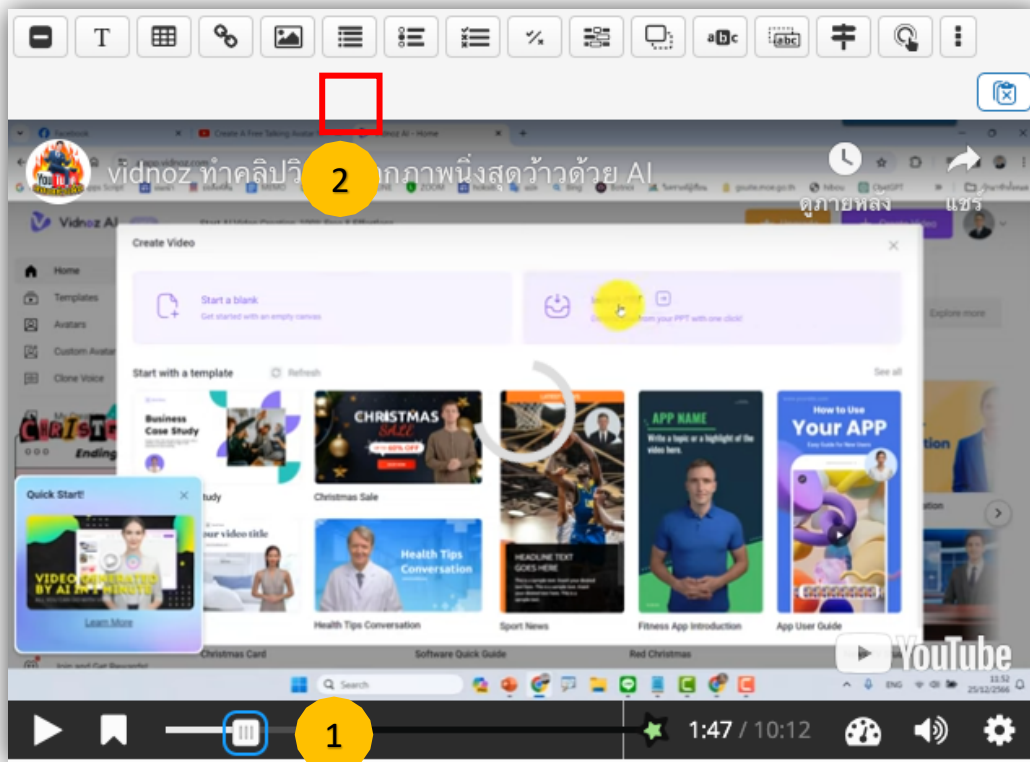
รูปแบบคำถามต่างๆ	Label	Single Choice Set	Drag and Drop
	Text	Multiple Choice	Mark the words
	Table	True/False	Drag Text
	Link	Question	Crossroads
	Image	Fill in the Blanks	Navigation
	Statements		More elements

Single Choice Set

คำถามที่มีคำตอบที่ถูกเพียงข้อเดียว

1. เลื่อน VDO ไปจุดที่ต้องการเพิ่มคำถาม
2. เลือกเมนู Single Choice Set

3. ใส่หัวข้อ “Text” (ชื่อหัวข้อหรือชื่อเรื่องของคำถาม)



4. Question* = ใส่คำถาม

5. ใส่คำตอบที่ถูกต้องในช่อง Alternative ช่องที่ 1

6. ใส่คำตอบที่ไม่ถูกต้องลงในช่อง Alternative ถัดไป

7. กด Done

รายการคำถาม *

ข้อความ คำเริ่มต้น

▼ คำถามและตัวเลือก

คำถาม *

ตัวเลือกทางเลือก - ตัวเลือกแรกเป็นคำตอบที่ถูกต้อง *

ตัวเลือก

ตัวเลือก

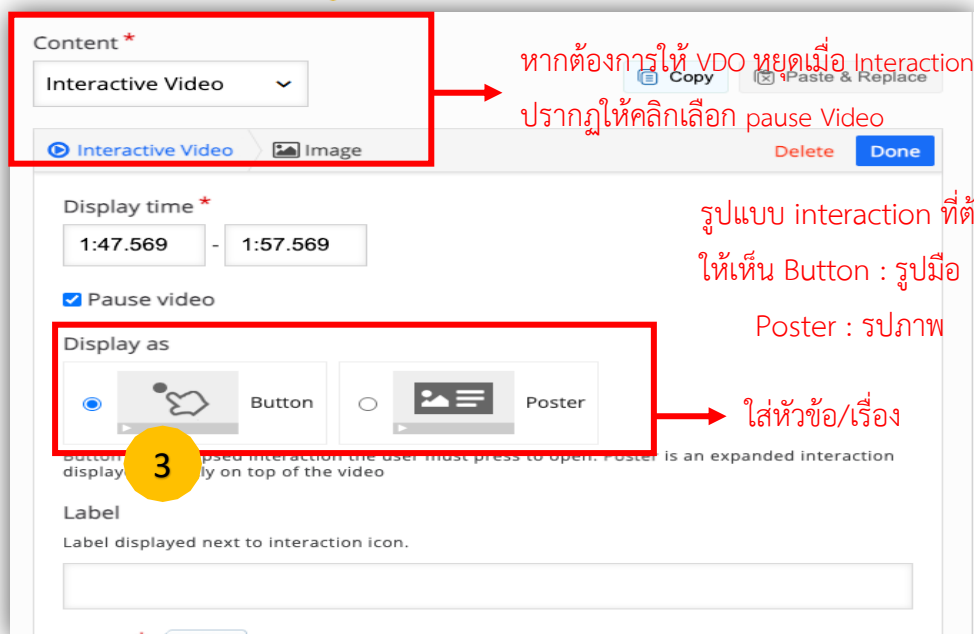
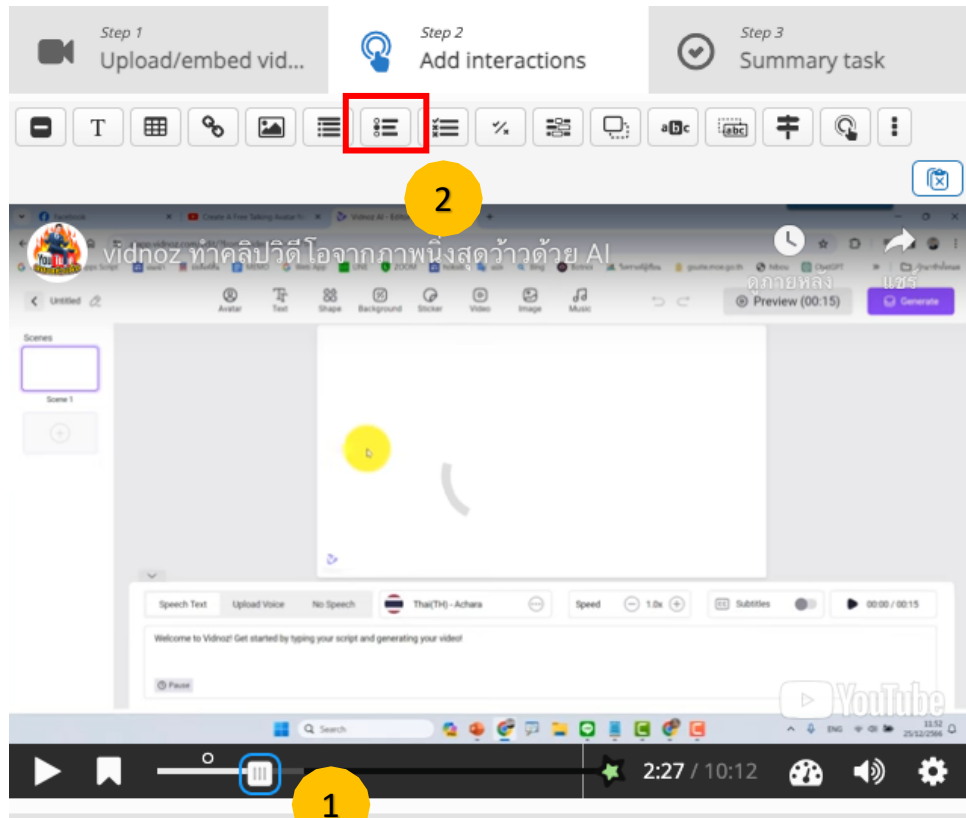
Add คำตอบ

Done Delete

7

Multiple Choice

1. เลือก VDO ไปจุดที่ต้องการเพิ่มคำถาม
2. เลือกเมนู Multiple Choice
3. ใส่หัวข้อ "Title" (ชื่อหัวข้อหรือชื่อเรื่องของคำถาม)



4. Question*+ = ใส่คำถาม
5. ใส่ตัวเลือกที่ไม่ถูกต้อง เพิ่มเติมใส่คำตอบที่ถูกต้องในช่อง Available options* คำตอบที่ถูกต้อง ให้เลือกCorrect (ไม่จำเป็นต้องอยู่ข้อแรก)
6. หากต้องการเพิ่มเลือก กดที่ Add Option ตามจำนวนที่ต้องการเพิ่ม
7. กด Done

▶ สื่อ

คำถาม *

B I \times_2 \times^2 I_x ☰ ☰ ☰ Normal ▾

4

body p

ตัวเลือกที่มีให้เลือก *

▼ ตัวเลือก ✕ ⌵

ข้อความ *

sk

The text field is required and must have a value.

ถูกต้อง

▶ เคล็ดลับและคำติชม

▼ ตัวเลือก ✕ ⌵

ข้อความ *

5

ถูกต้อง

▶ เคล็ดลับและคำติชม

ADD OPTION

6

Done

Delete

7

นำโปรเจคนำออกไปใช้งาน โดย Link และ Embed Code

Display Options	Choose a status for this content
Publish	<input type="radio"/> Unpublished Content can't be inserted into LMS
Folder	<input type="radio"/> Protected Content can be inserted into LMS
Collaborators	<input checked="" type="radio"/> Public Visible to the public using a content link. Content can be inserted into LMS and embedded
Share with organization	
LTI Settings	

[External link](#) [Embed code](#)

```
https://cx.h5p.com/content/1292327142273403689
```