# การใช้งานโปรแกรม ปัญญาประดิษฐ์เบื้องต้น(AI)

นายวีรศักดิ์ แหมือนฟู นายชานุวัฒน์ เต็งแย้ม

# ความหมายของ AI (Artificial Intelligence)

ปัญญาประดิษฐ์ (Artificial Intelligence : AI)

คือ เทคโนโลยีที่ทำให้คอมพิวเตอร์หรือเครื่องจักรสามารถ
คิด วิเคราะห์ เรียนรู้ และตัดสินใจได้คล้ายมนุษย์
โดยอาศัยข้อมูล อัลกอริทึม และการประมวลผลทางคอมพิวเตอร์

**AI คือ “สมองของเครื่องจักร” ที่ช่วยให้เครื่องทำงานฉลาดขึ้น**

# ประเภทของ AI

**01**

## AI แบบแคบ (Narrow AI / Weak AI)

AI ที่ถูกออกแบบมาเพื่อทำงานเฉพาะด้านใดด้านหนึ่งเท่านั้น ไม่สามารถคิดหรือเรียนรู้เรื่องอื่นนอกเหนือจากที่ถูกสอนได้

**02**

## AI แบบทั่วไป (General AI / Strong AI)

AI ที่มีความสามารถคิด วิเคราะห์ เรียนรู้ และแก้ปัญหาได้หลากหลาย ใกล้เคียงกับมนุษย์จริง ๆ

**03**

## AI แบบเหนือมนุษย์ (Super AI)

AI ที่มีความฉลาดเหนือกว่ามนุษย์ในทุกด้าน ทั้งความคิด การตัดสินใจ และความคิดสร้างสรรค์

# ตัวอย่าง AI ในชีวิตประจำวัน

## AI แบบแคบ (Narrow AI / Weak AI)

ตัวอย่างในชีวิตประจำวัน

- ระบบแนะนำวิดีโอของ YouTube / TikTok
- ระบบแนะนำสินค้าใน Shopee / Lazada
- ผู้ช่วยเสียง เช่น Siri, Google Assistant, Alexa
- ระบบจดจำใบหน้าในโทรศัพท์มือถือ
- Google Maps คำนวณเส้นทางจราจร

📌 AI ที่เราใช้กันอยู่ทุกวันนี้ ส่วนใหญ่เป็นประเภทนี้

# ตัวอย่าง AI ในชีวิตประจำวัน

# ตัวอย่าง AI ในชีวิตประจำวัน

## AI แบบทั่วไป (General AI / Strong AI)

ตัวอย่างในชีวิตประจำวัน

- ปัจจุบัน ยังไม่มีใช้งานจริง
- มักพบในภาพยนตร์หรือแนววิทยาศาสตร์ เช่น หุ่นยนต์อัจฉริยะที่คิดเองได้เหมือนคน
- 📌 เป็นเป้าหมายของการวิจัย AI ในอนาคต

# ตัวอย่าง AI ในชีวิตประจำวัน

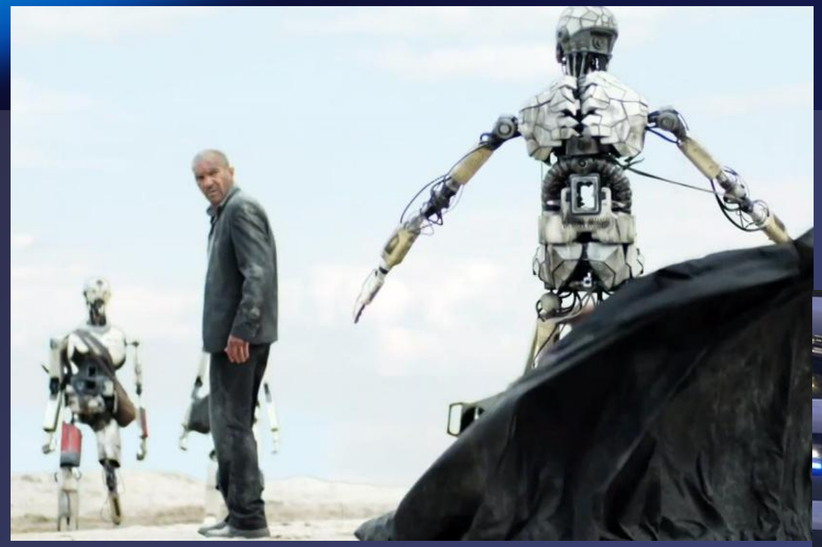
# ตัวอย่าง AI ในชีวิตประจำวัน

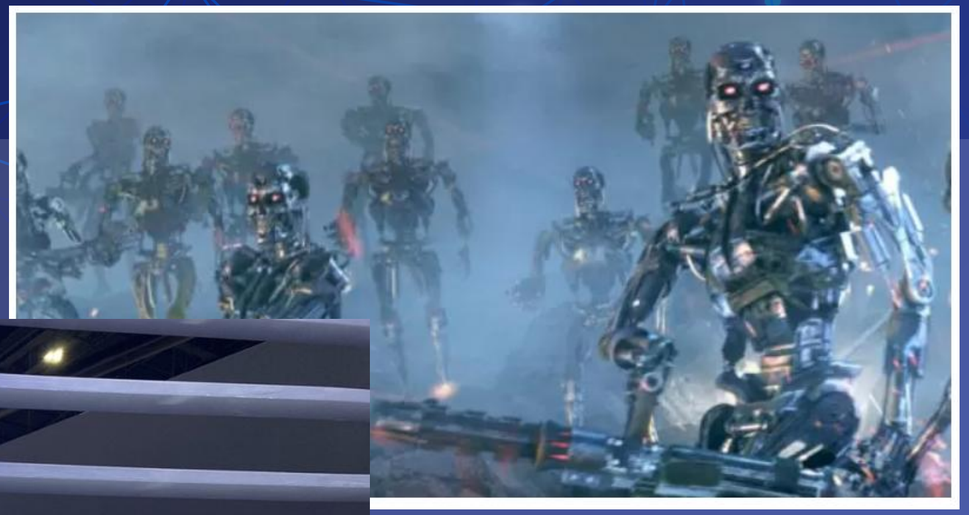
## AI แบบเหนือมนุษย์ (Super AI)

ตัวอย่างในชีวิตประจำวัน

- ยังไม่มีในโลกความจริง
- พบในภาพยนตร์ เช่น AI ที่ควบคุมโลกได้
- 📌 เป็นแนวคิดเชิงทฤษฎี และมีการถกเถียงด้านจริยธรรม

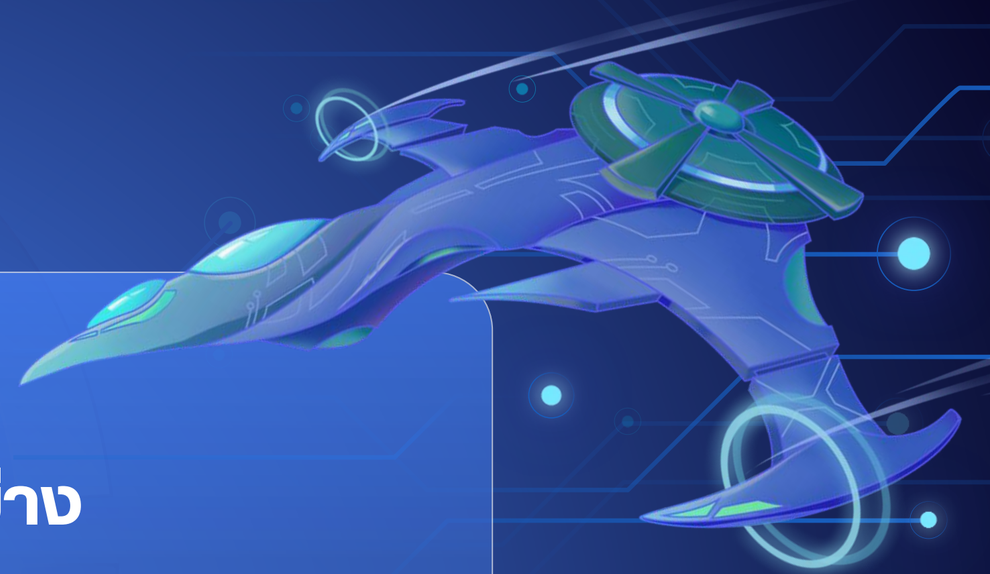
# ตัวอย่าง AI ในชีวิตประจำวัน





# สรุป

| ประเภท AI | ความสามารถ | ตัวอย่าง |
| --- | --- | --- |
| Narrow AI | เก่งเฉพาะเรื่อง | YouTube, Google Maps |
| General AI | คิดได้เหมือนมนุษย์ | ยังไม่มี |
| Super AI | ฉลาดกว่ามนุษย์ | แนวคิดในอนาคต |



# แนะนำการใช้งาน ChatGPT

# ChatGPT

Chat GPT คืออะไร
Chat GPT ย่อมาจาก "Chat Generative Pre-trained Transformer" ซึ่งเป็นโมเดลปัญญาประดิษฐ์ (AI) ที่พัฒนาโดย OpenAI โดยมีจุดประสงค์หลักในการสร้างข้อความและตอบคำถามในรูปแบบของแชทบอท ที่มีความสามารถในการสื่อสารอย่างเป็นธรรมชาติ คล้ายกับการสนทนาระหว่างมนุษย์

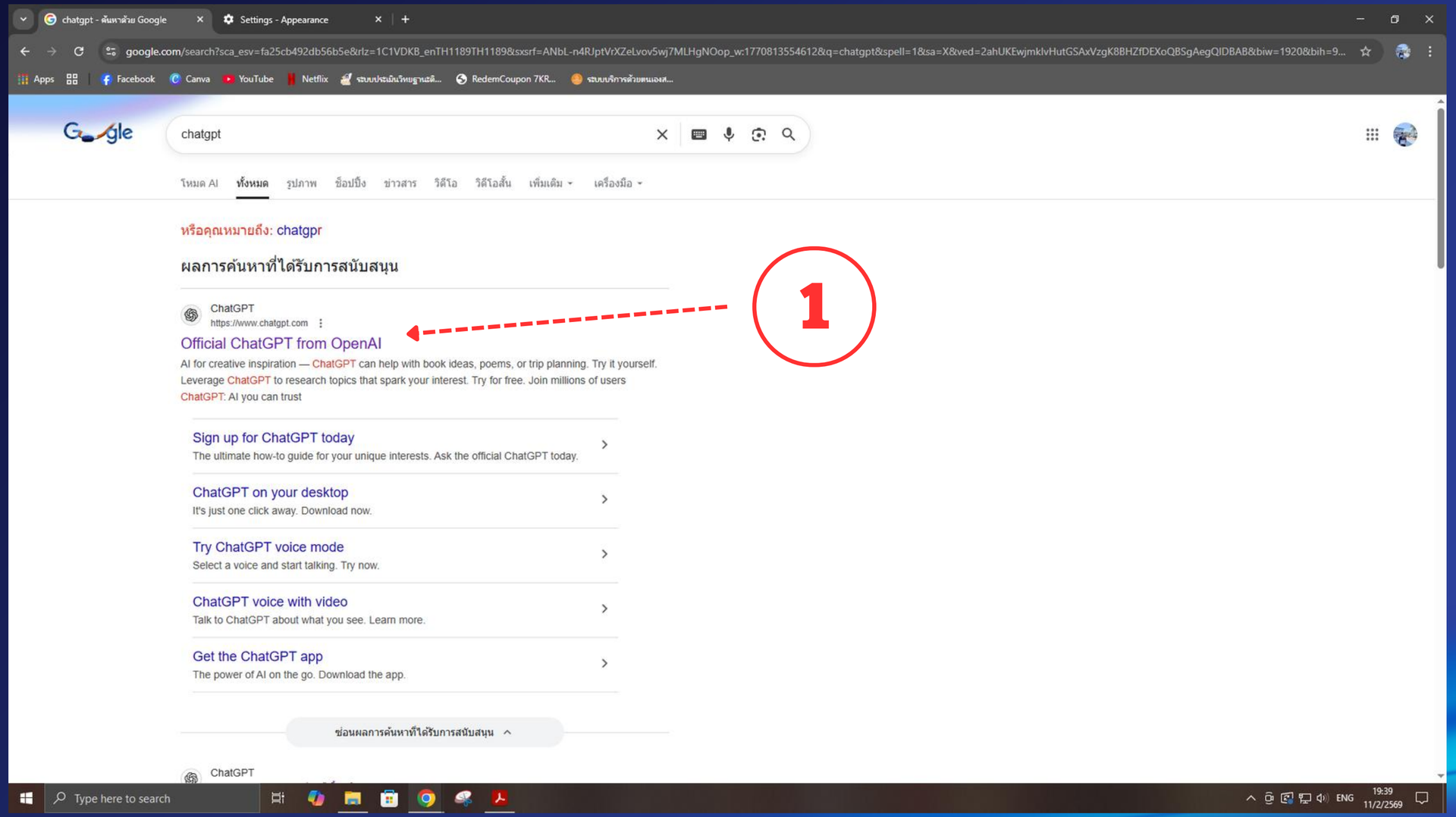
Chat GPT ทำงานโดยการใช้เทคโนโลยีการเรียนรู้เชิงลึก (Deep Learning) และการประมวลผลภาษาธรรมชาติ (Natural Language Processing) เพื่อให้สามารถเข้าใจและสร้างข้อความได้อย่างมีประสิทธิภาพ โมเดลนี้ได้รับการฝึกอบรมด้วยข้อมูลจำนวนมหาศาลจากแหล่งข้อมูลต่างๆ บนอินเทอร์เน็ต ทำให้มันสามารถตอบคำถามในหลากหลายเรื่องได้อย่างรวดเร็วและแม่นยำ

# ChatGPT

- ตอบคำถามทั่วไป
- พูดคุยเกี่ยวกับภาพ
- สร้างรูปภาพ
- เขียนบทความ
- วิเคราะห์ข้อมูลและสร้างแผนภูมิ
- แปลภาษา
- ช่วยในการเขียนโปรแกรม
- ปรับแต่ง ChatGPT สำหรับงาน
- ให้คำปรึกษา

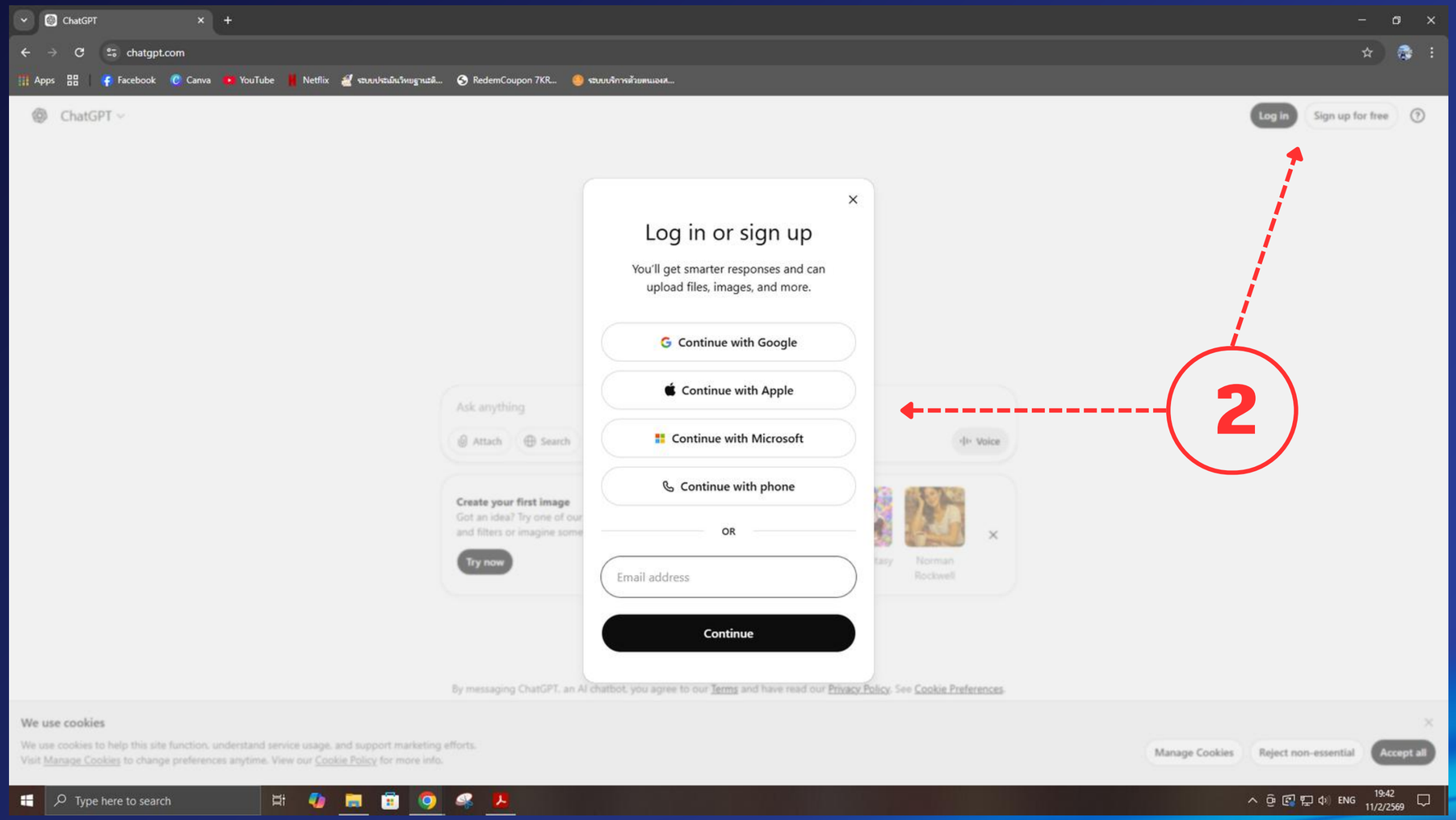
# ChatGPT

## 1.ค้นหา “ChatGPT” ใน Google หรือ เข้าเว็บไซต์ http://chatgpt.com



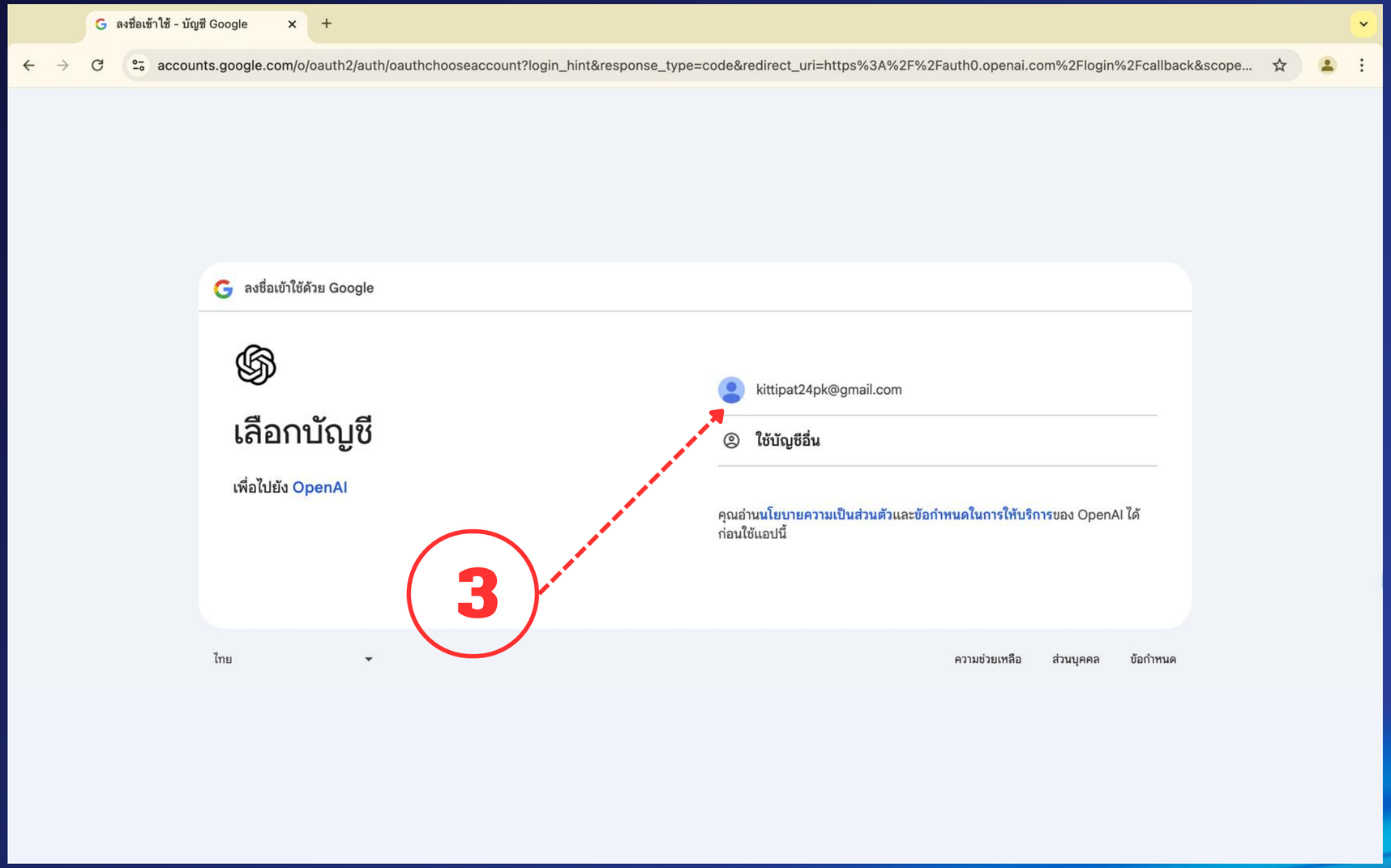
# ChatGPT

## 2.เข้าหน้าเว็บ OpenAI เพื่อสมัครสมาชิก โดยสามารถผูกกับ Gmail, Microsoft หรือจะ Apple account ก็ได้



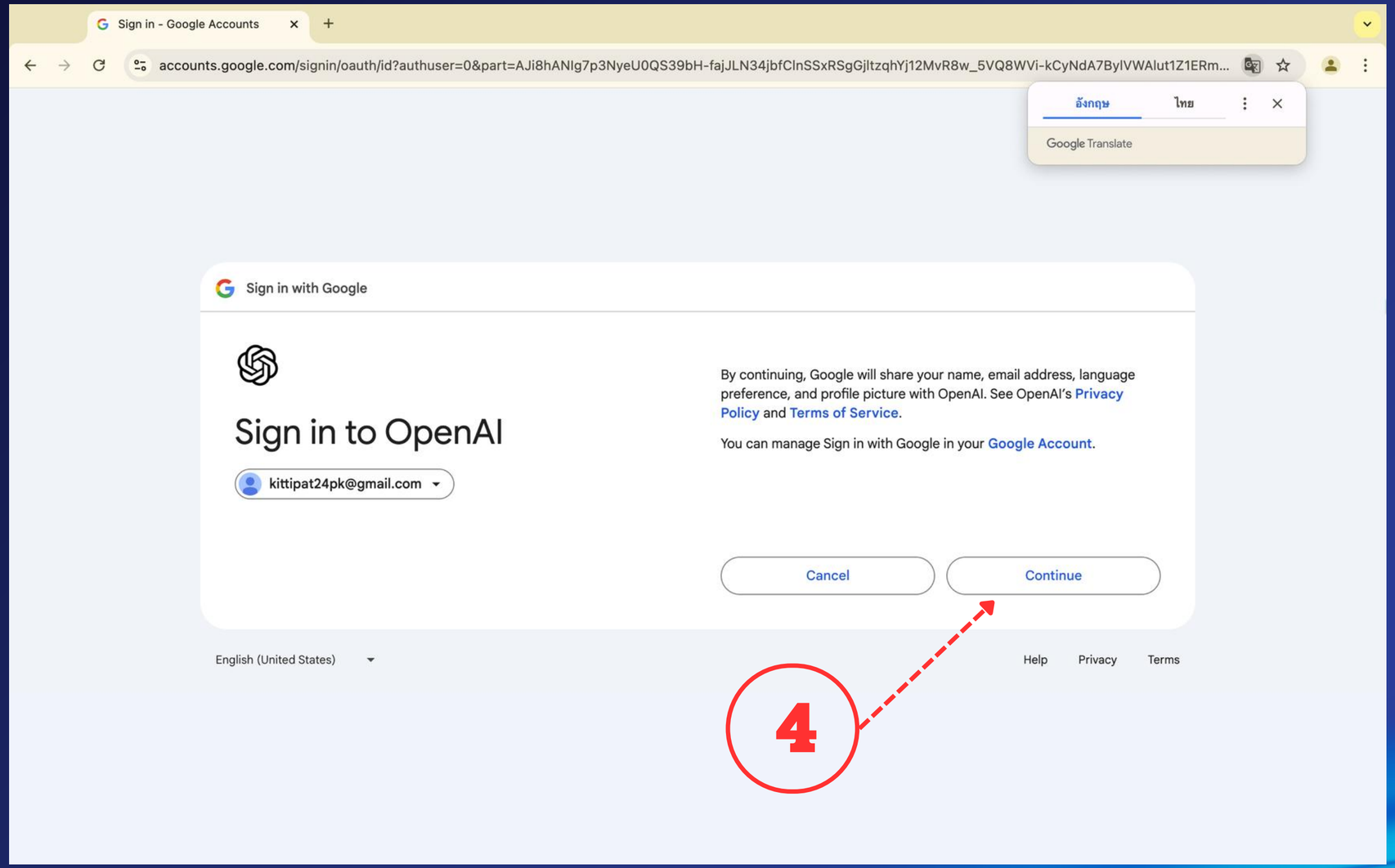
# ChatGPT

## 3.คลิกเลือก E-mail ที่ต้องการเข้าสู่ระบบ



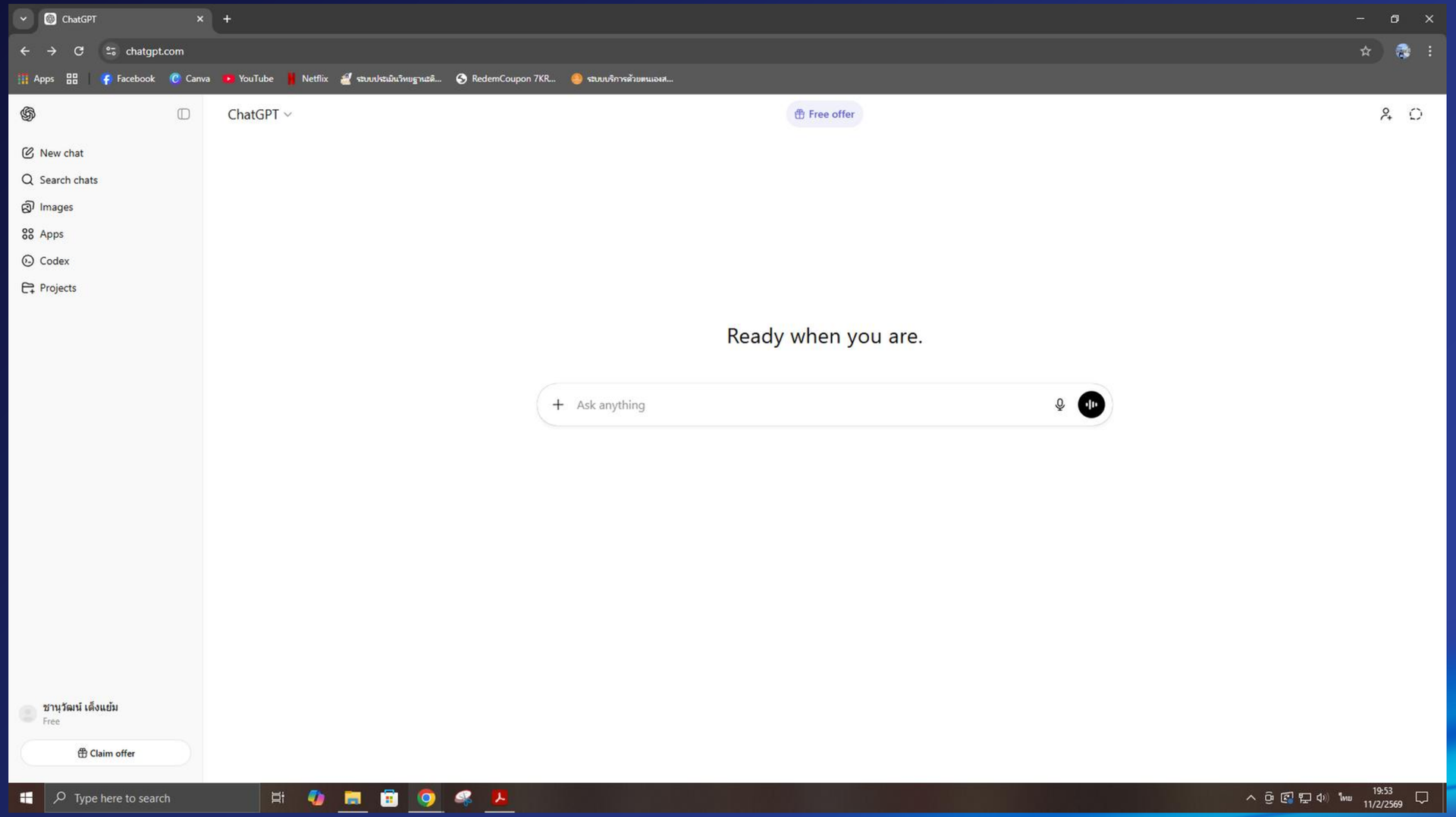
# ChatGPT

## 4.คลิกปุ่ม “Continue” เพื่อดำเนินการต่อ



# ChatGPT

## 5.หน้าหลักของ Chat GPT ที่พร้อมใช้งาน



# ChatGPT

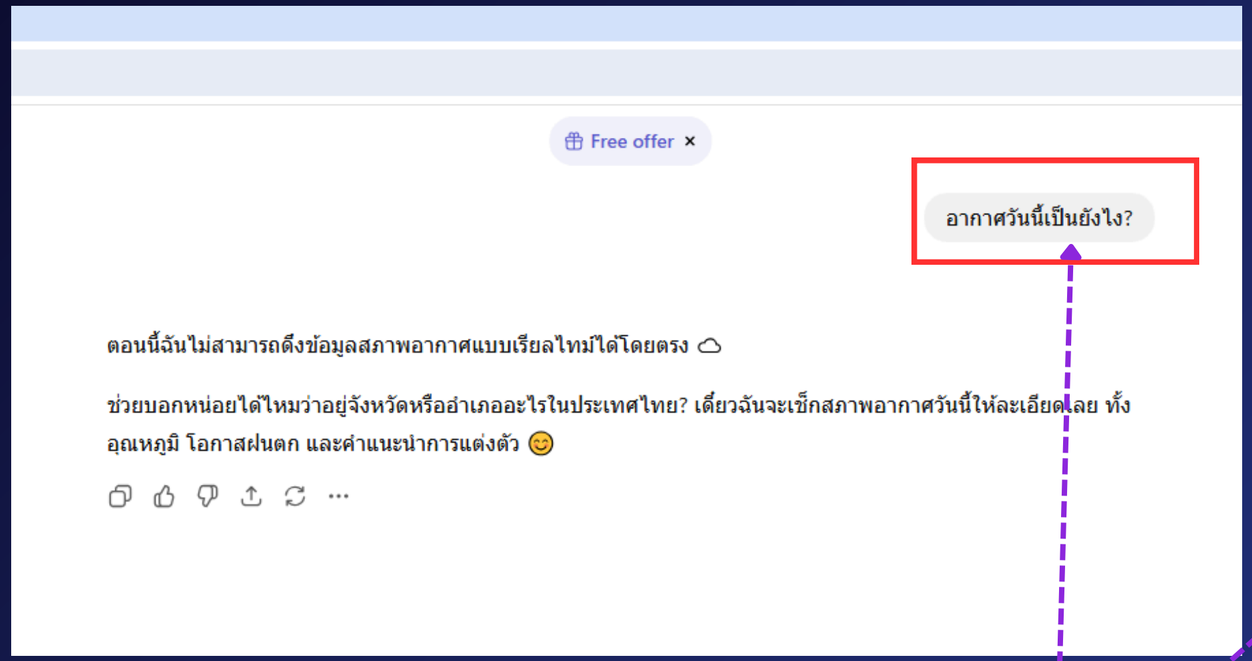
## Prompt คืออะไร

Prompt ในที่นี้หมายถึง “ข้อความ” หรือ “คำถาม” ที่เราป้อนให้กับ AI หรือ ChatGPT ด้วยเป้าหมายในการรับคำตอบหรือข้อมูลกลับมา ยกตัวอย่างเช่น ถ้าคุณถาม ChatGPT ว่า “อากาศวันนี้เป็นยังไง?” คำว่า “อากาศวันนี้เป็นยังไง?” ก็คือ Prompt นั่นเอง

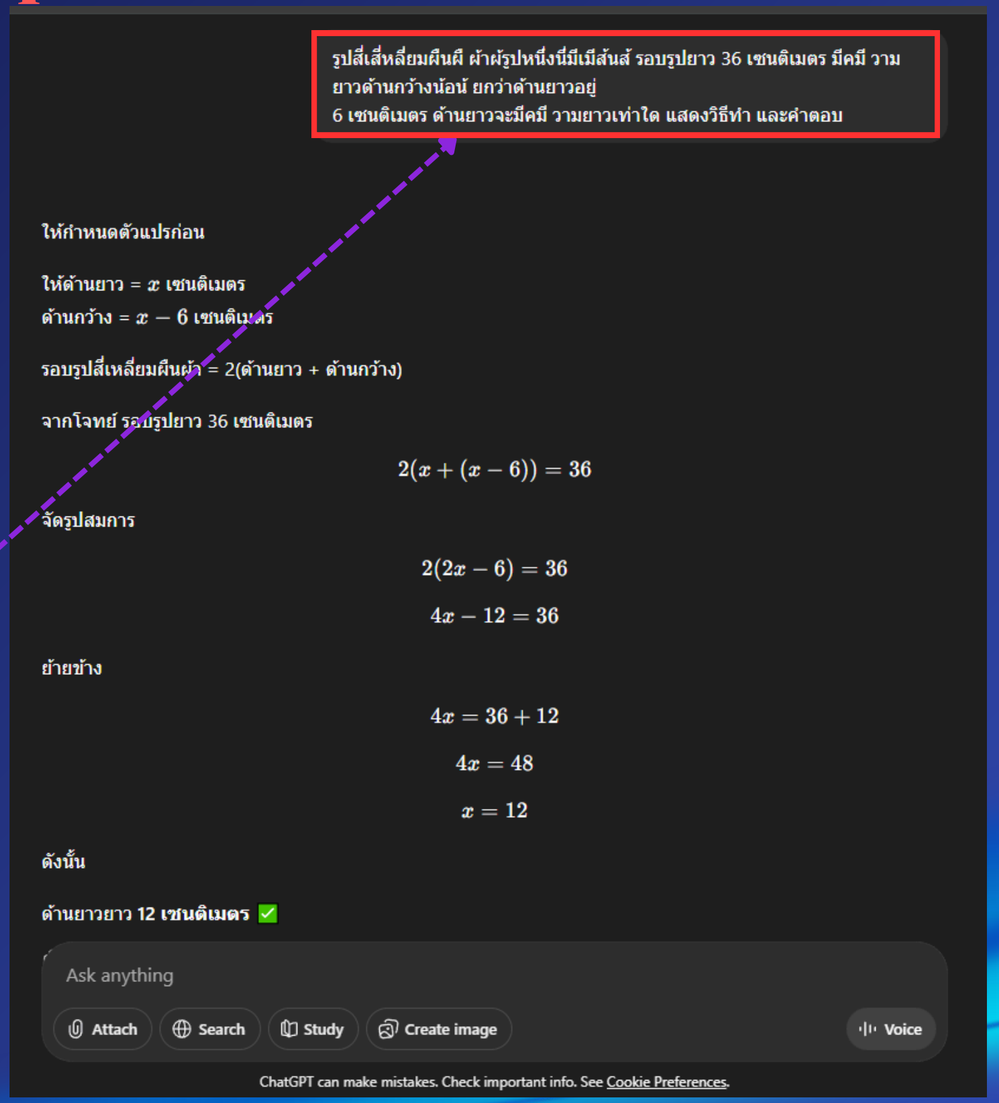
วิธีการใช้ Prompt ให้เป็นประโยชน์
การใช้ Prompt ที่ “ชัดเจน” และ “เจาะจง” จะช่วยให้คุณได้รับคำตอบหรือข้อมูลที่คุณต้องการอย่างแม่นยำ ดังนั้น อย่าลังเลที่จะฝึกฝนในการสร้าง Prompt ที่ดี

# ChatGPT

## ตัวอย่าง Prompt




ตัวอย่าง Prompt ที่ใช้



# แนะนำการใช้งาน Gemini Nano Banana ในการสร้างภาพด้วย AI

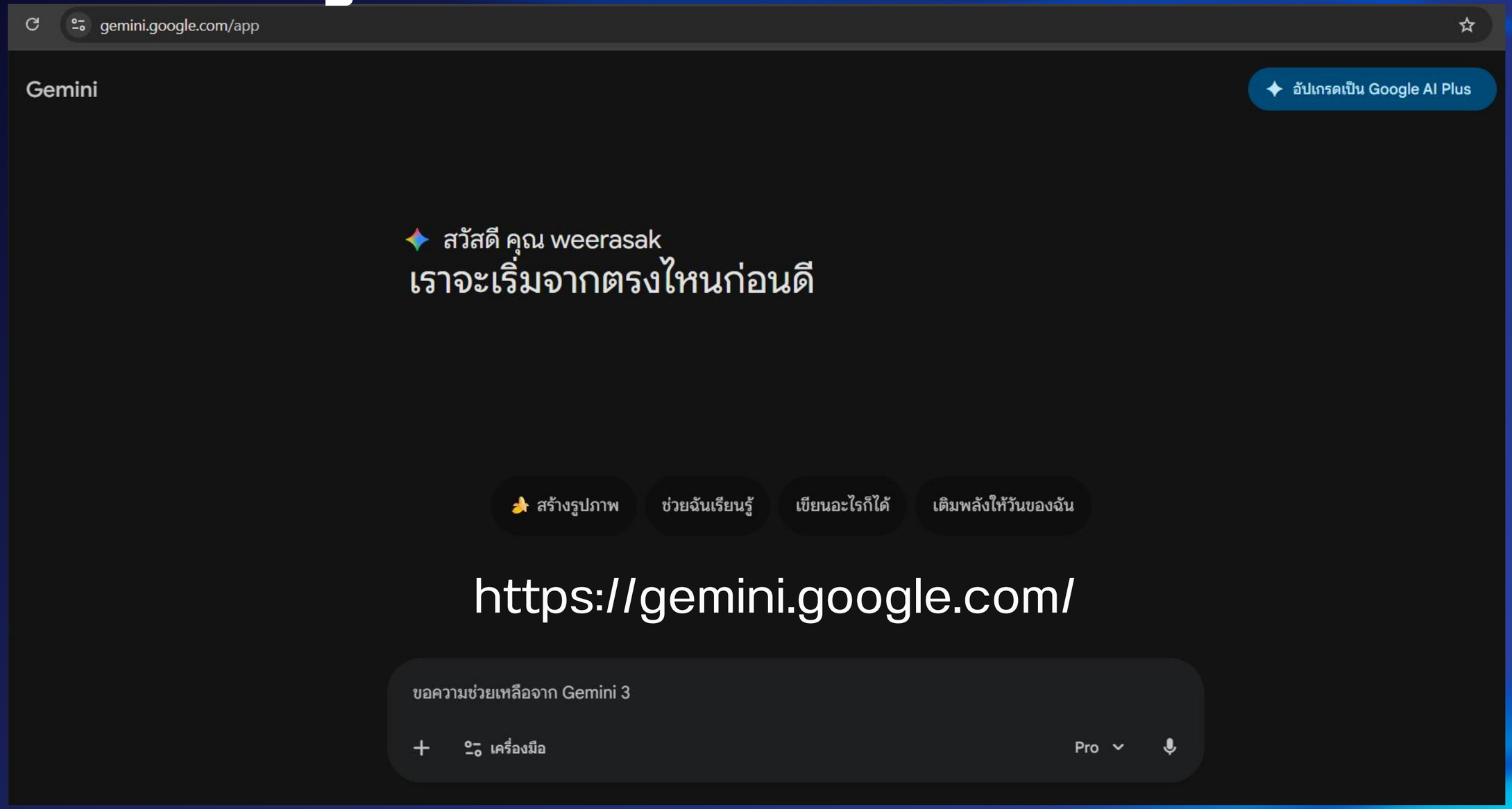
# Gemini Nano Banana

Google Banana (Nano Banana) เป็น โมเดล AI สำหรับสร้างภาพและแก้ไขภาพด้วยปัญญาประดิษฐ์ ที่พัฒนาโดย Google พร้อมระบบ Gemini AI ซึ่งทำให้คุณสามารถสร้างภาพจากข้อความหรือแก้ไขภาพด้วยคำสั่งภาษาธรรมชาติได้ง่าย ๆ

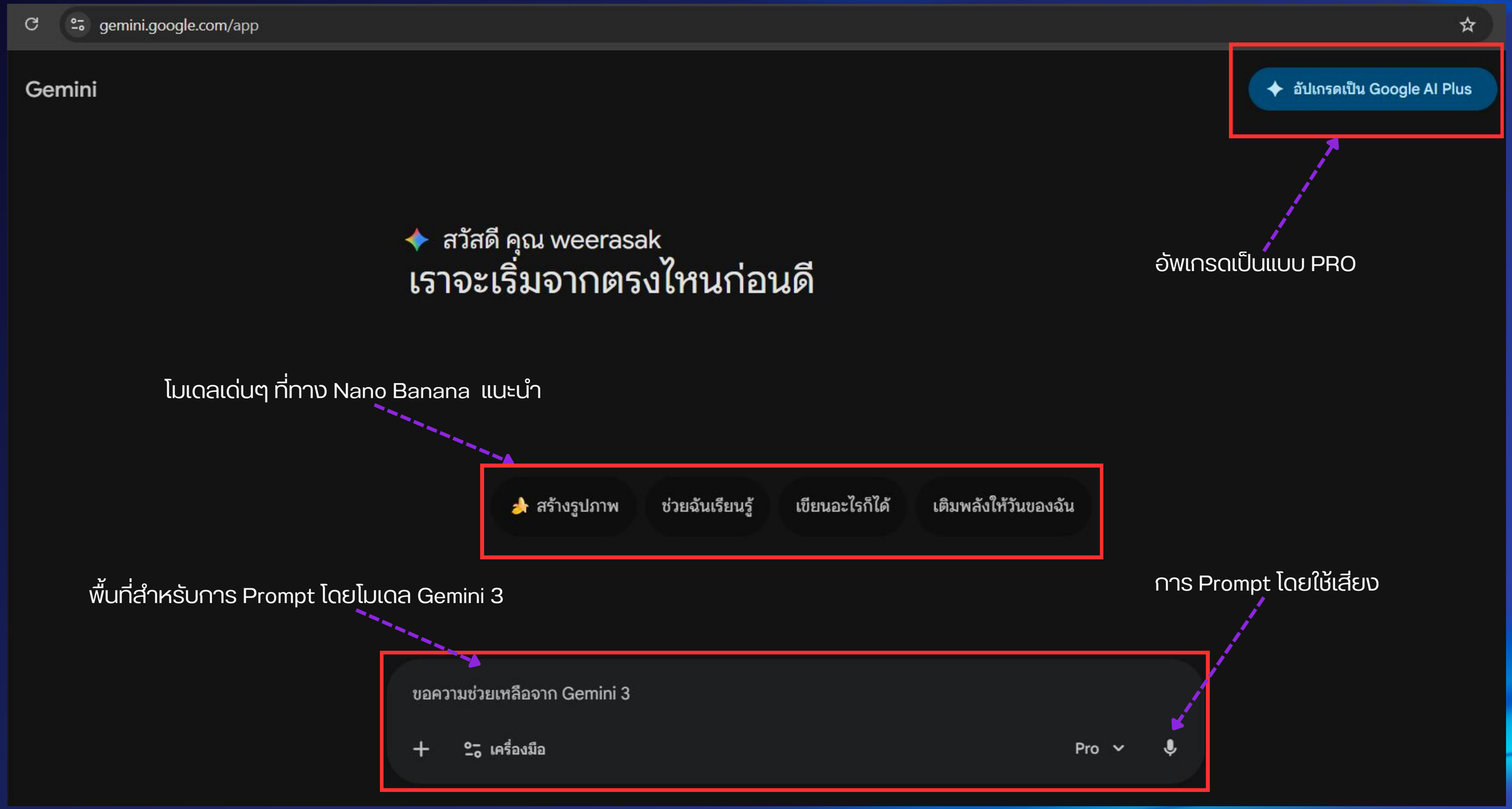
สร้างภาพจากคำบรรยาย (Text-to-Image)
คุณสามารถพิมพ์คำอธิบายเป็นข้อความ แล้ว AI จะสร้างรูปภาพตามคำสั่งได้เลย
👉 เหมาะสำหรับทำภาพประกอบ รายงาน โปสเตอร์ และงานสร้างสรรค์อื่น ๆ

แก้ไขภาพด้วยคำสั่งภาษาธรรมชาติ
ไม่เพียงแต่สร้างภาพใหม่ แต่คุณยังสามารถ แก้ไขรูปเก่า ด้วยการพิมพ์คำสั่ง เช่น
✔️ เปลี่ยนสีพื้นหลัง
✔️ ลบหรือเพิ่มวัตถุในภาพ
✔️ เปลี่ยนสไตล์ศิลปะของภาพ
✔️ รีสไตล์ภาพให้เหมือนภาพวาดหรือภาพยนตร์

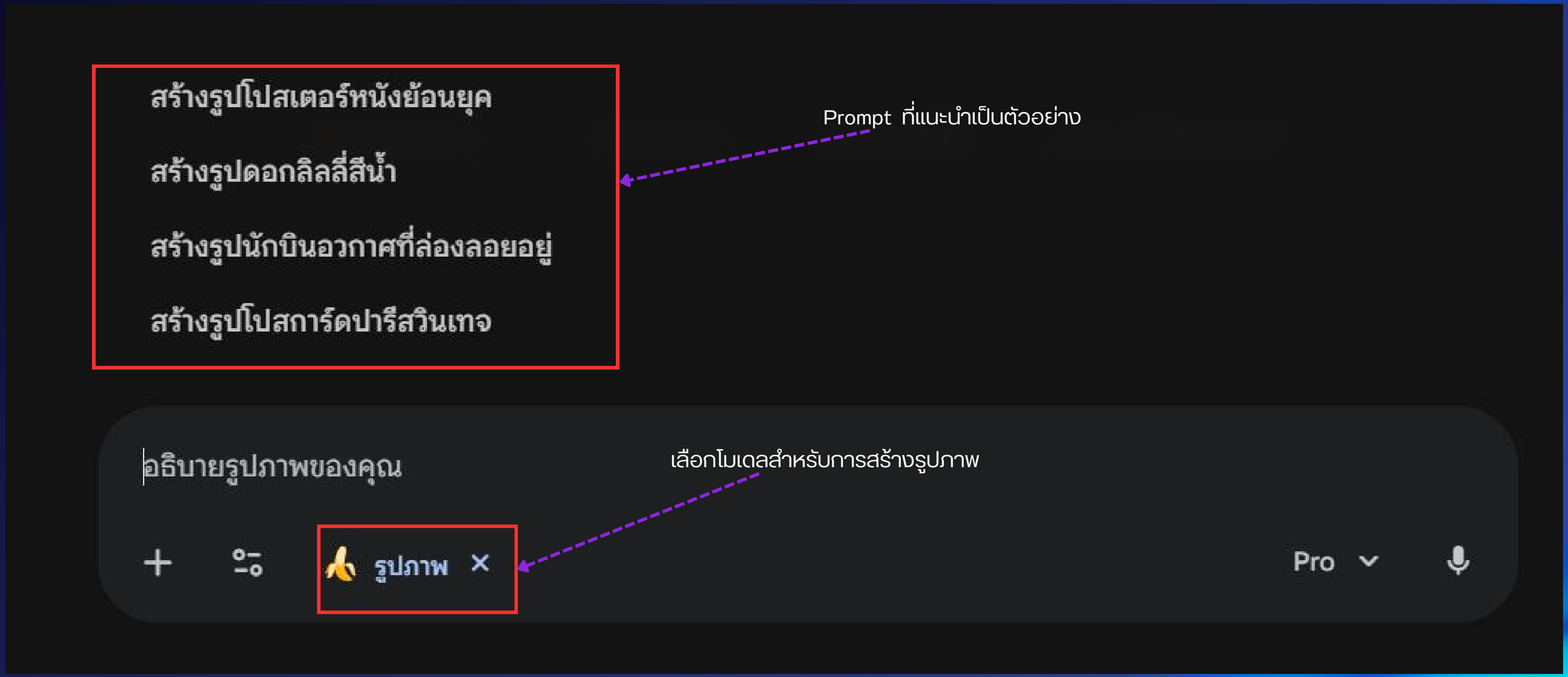
# เข้าสู่เว็บ Gemini Nano Banana



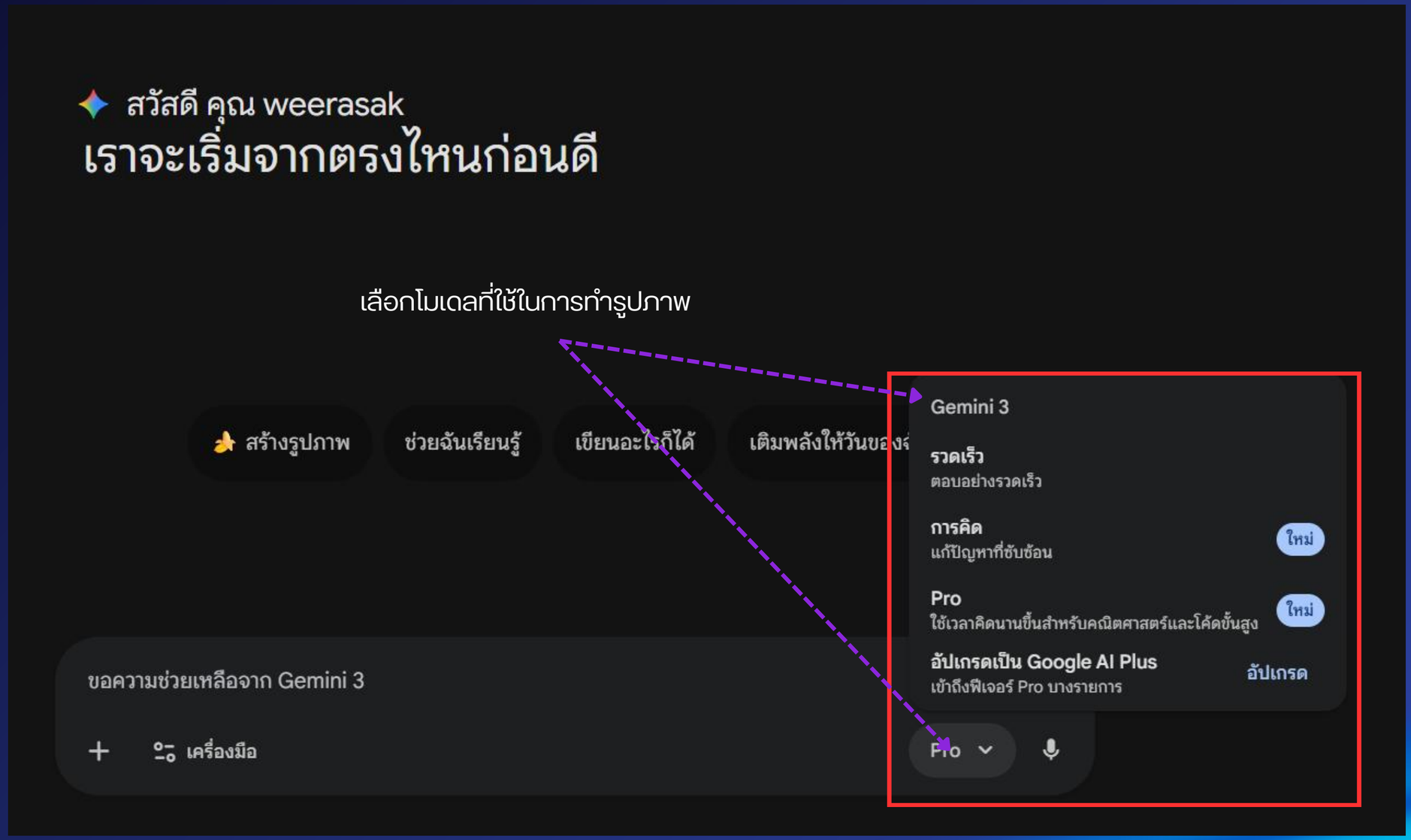
# แนะนำเครื่องมือ Nano Banana



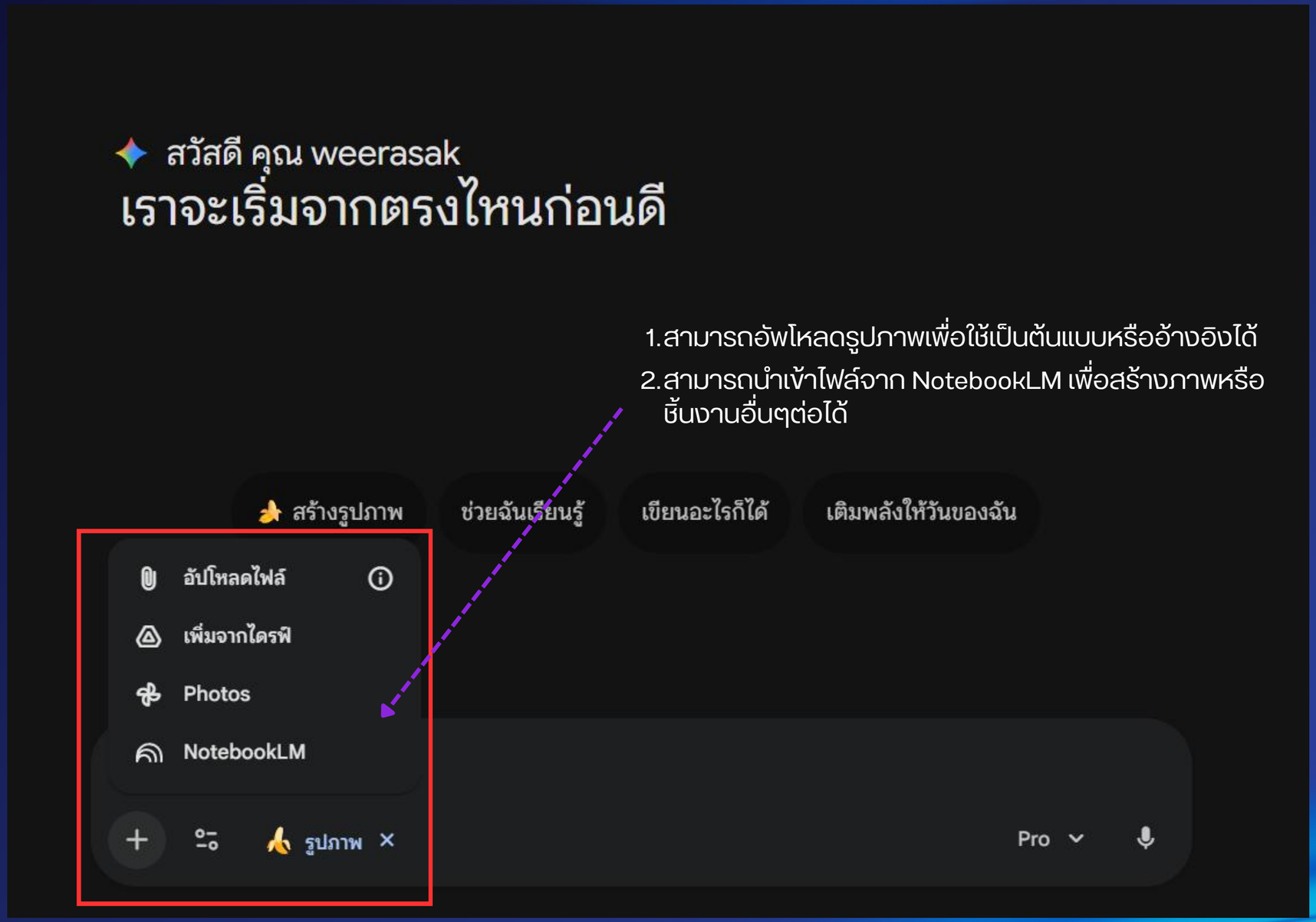
# แนะนำเครื่องมือ Nano Banana



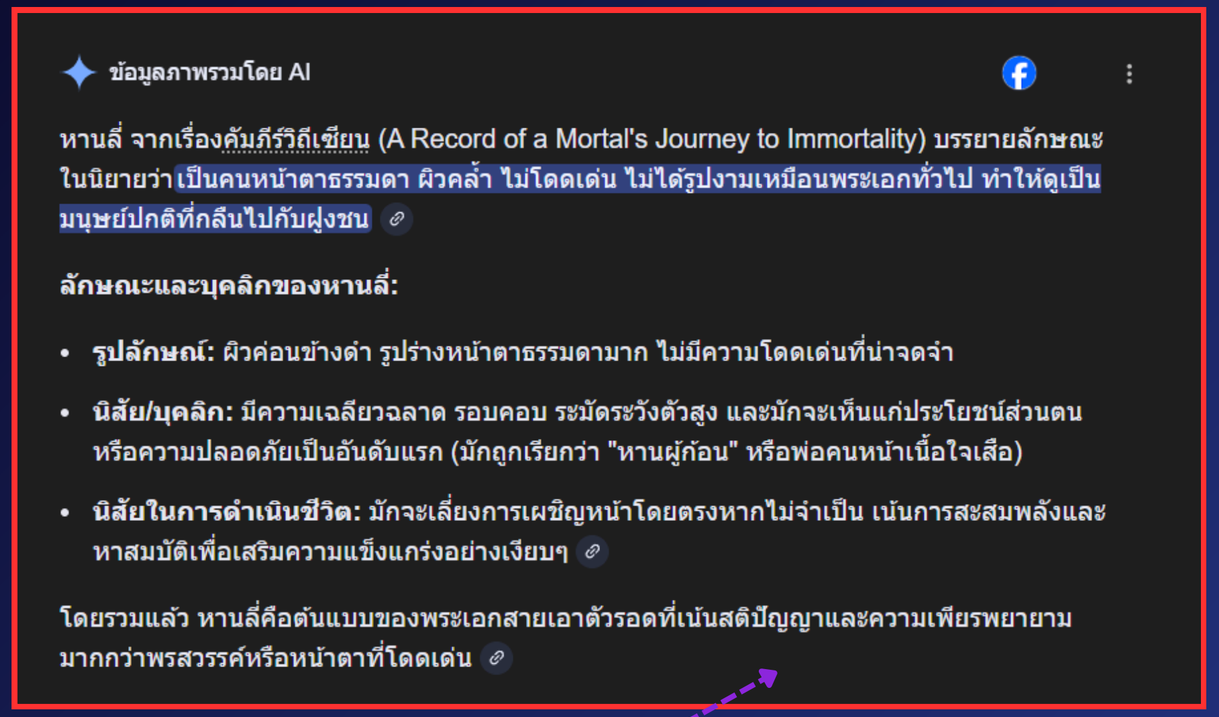
# แนะนำเครื่องมือ Nano Banana



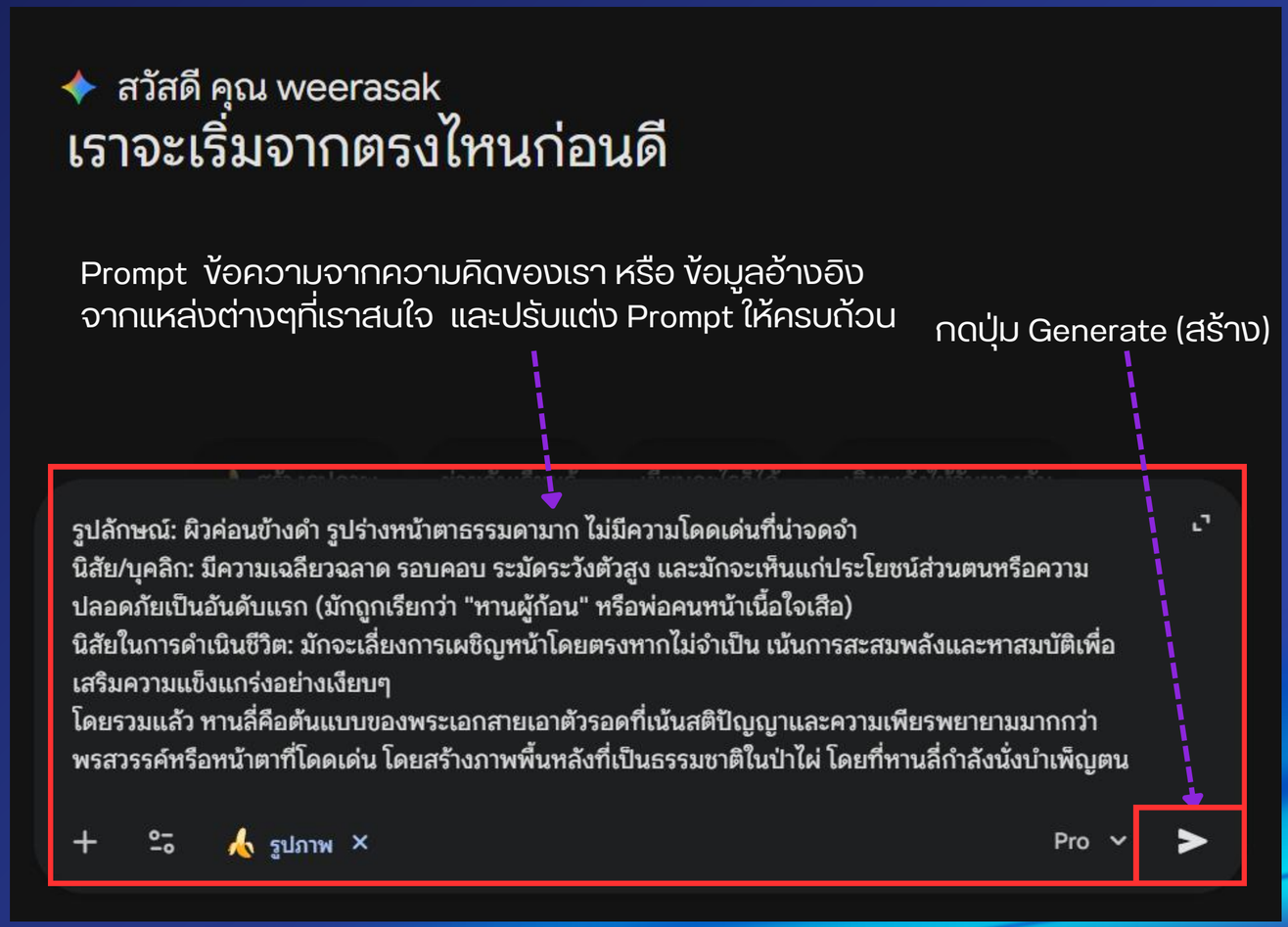
# แนะนำเครื่องมือ Nano Banana



# ตัวอย่างการ Prompt Nano Banana

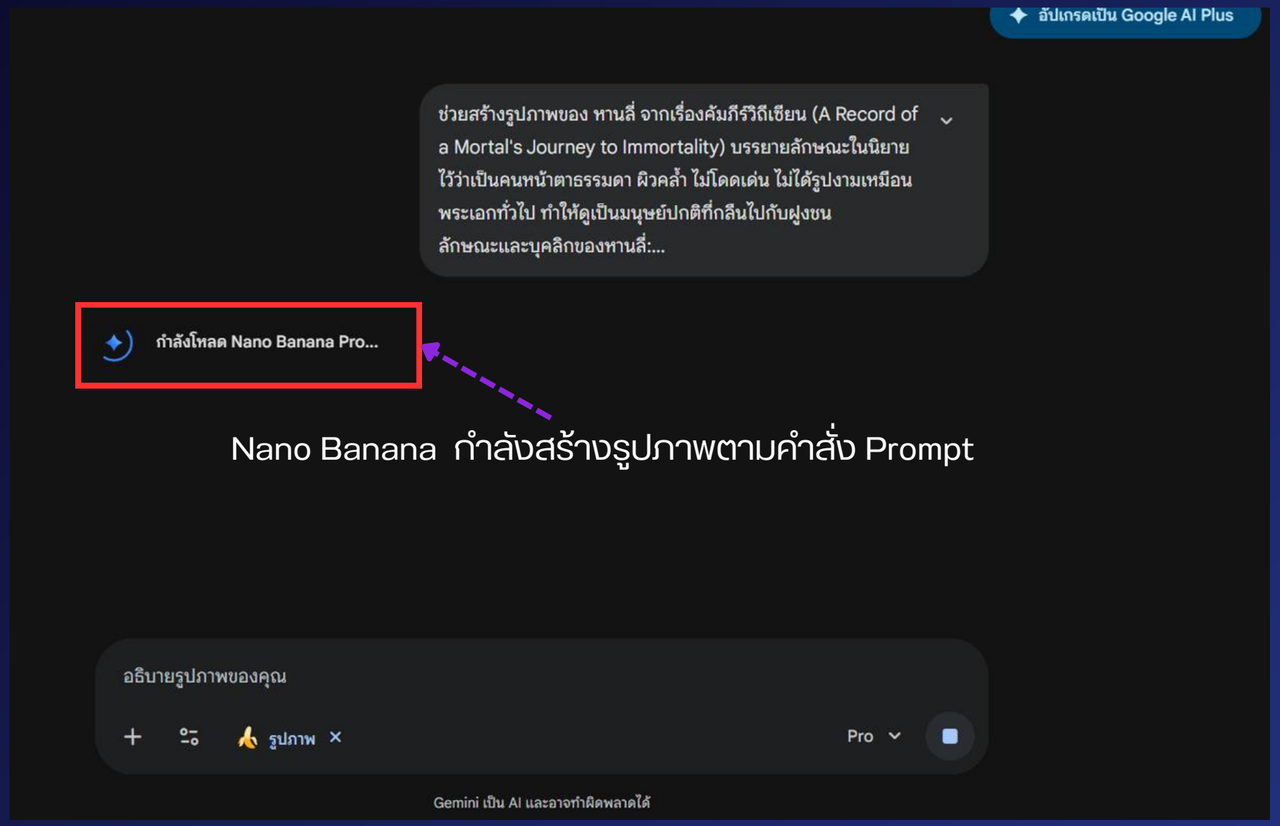



ข้อความที่มาจากนิยายจีนใน Google ที่เราสนใจ โดยอธิบาย
ลักษณะหน้าตาของ หานลี่ จากเรื่องคัมภีร์วิถีเซียน



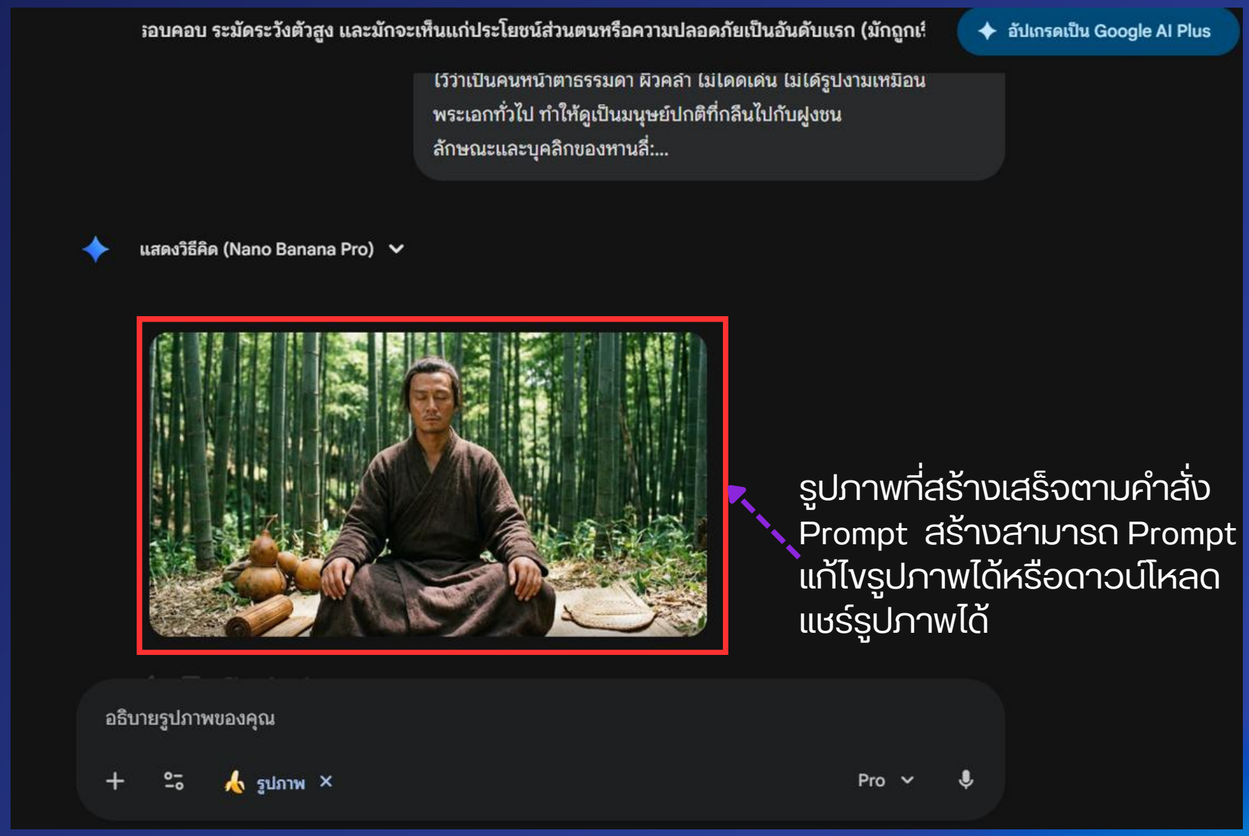
# การทำงานของ Nano Banana

## กำลังสร้างรูปภาพ




Nano Banana กำลังสร้างรูปภาพตามคำสั่ง Prompt

## สร้างรูปภาพเสร็จเรียบร้อยแล้ว

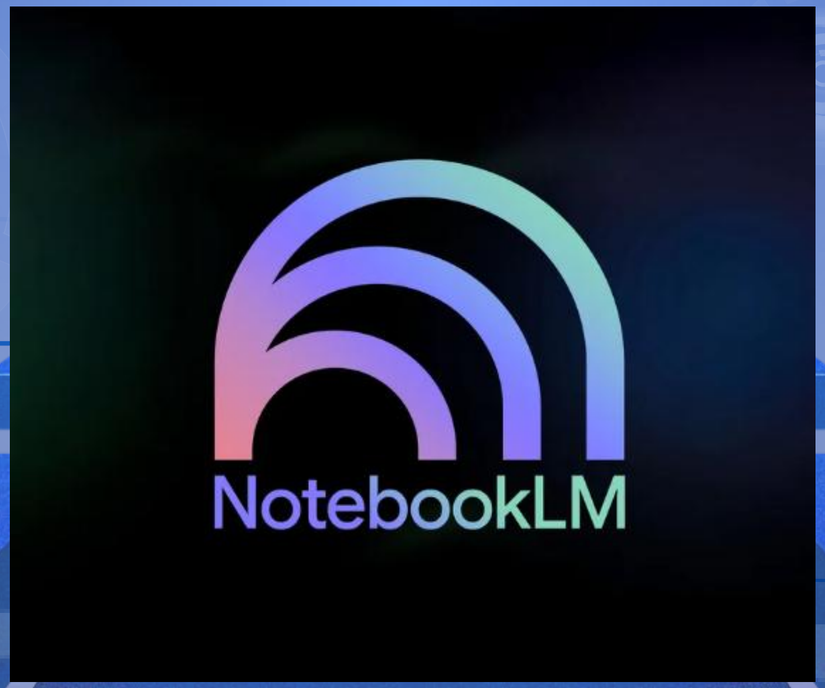



รูปภาพที่สร้างเสร็จตามคำสั่ง Prompt สร้างสามารถ Prompt แก้ไขรูปภาพได้หรือดาวน์โหลดแชร์รูปภาพได้

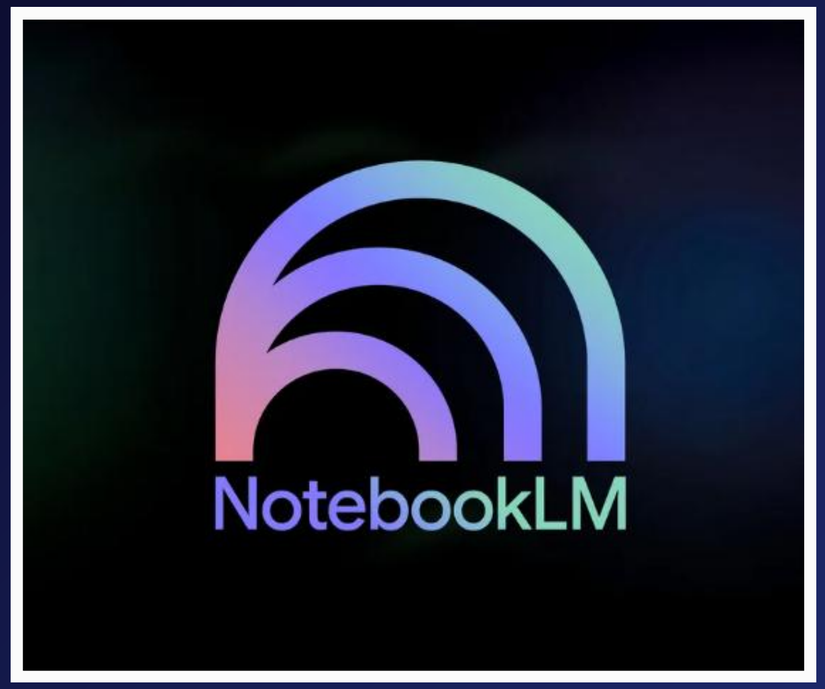
# ตัวอย่างภาพที่สร้างจาก Nano Banana AI

จากนิยายคัมภีร์วิถีเซียน
(A Record of a Mortal's Journey to Immortality)

# แนะนำการใช้งาน Notebook LM อ่าน วิเคราะห์ สรุปข้อมูลด้วย AI

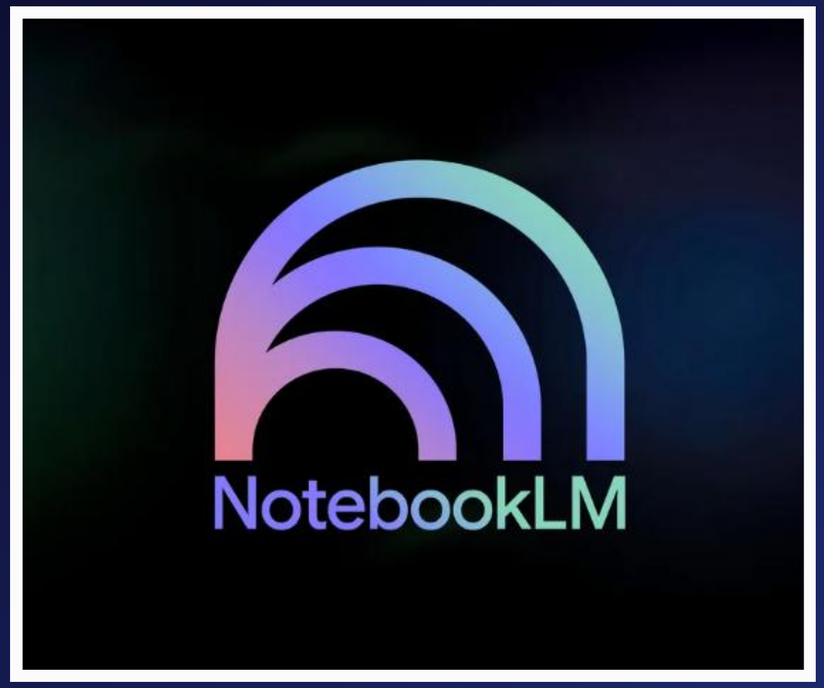


# NotebookLM




NotebookLM คือผู้ช่วยวิจัยและเขียนงานส่วนบุคคลที่ขับเคลื่อนด้วย AI ออกแบบมาเพื่อช่วยให้ผู้ใช้งานสามารถ "สนทนา" กับเอกสารของตนเองได้ แทนที่จะต้องค้นหาข้อมูลในเอกสารหลายฉบับด้วยตนเอง ผู้ใช้งานสามารถอัปโหลดเอกสาร (เช่น Google Docs, PDFs, ข้อความที่คัดลอกมา) เข้าไปใน NotebookLM จากนั้น AI จะช่วยวิเคราะห์ สรุป ตอบคำถาม หรือแม้กระทั่งช่วยร่างเนื้อหาใหม่โดยอ้างอิงจากข้อมูลในเอกสารเหล่านั้นเท่านั้น

# NotebookLM



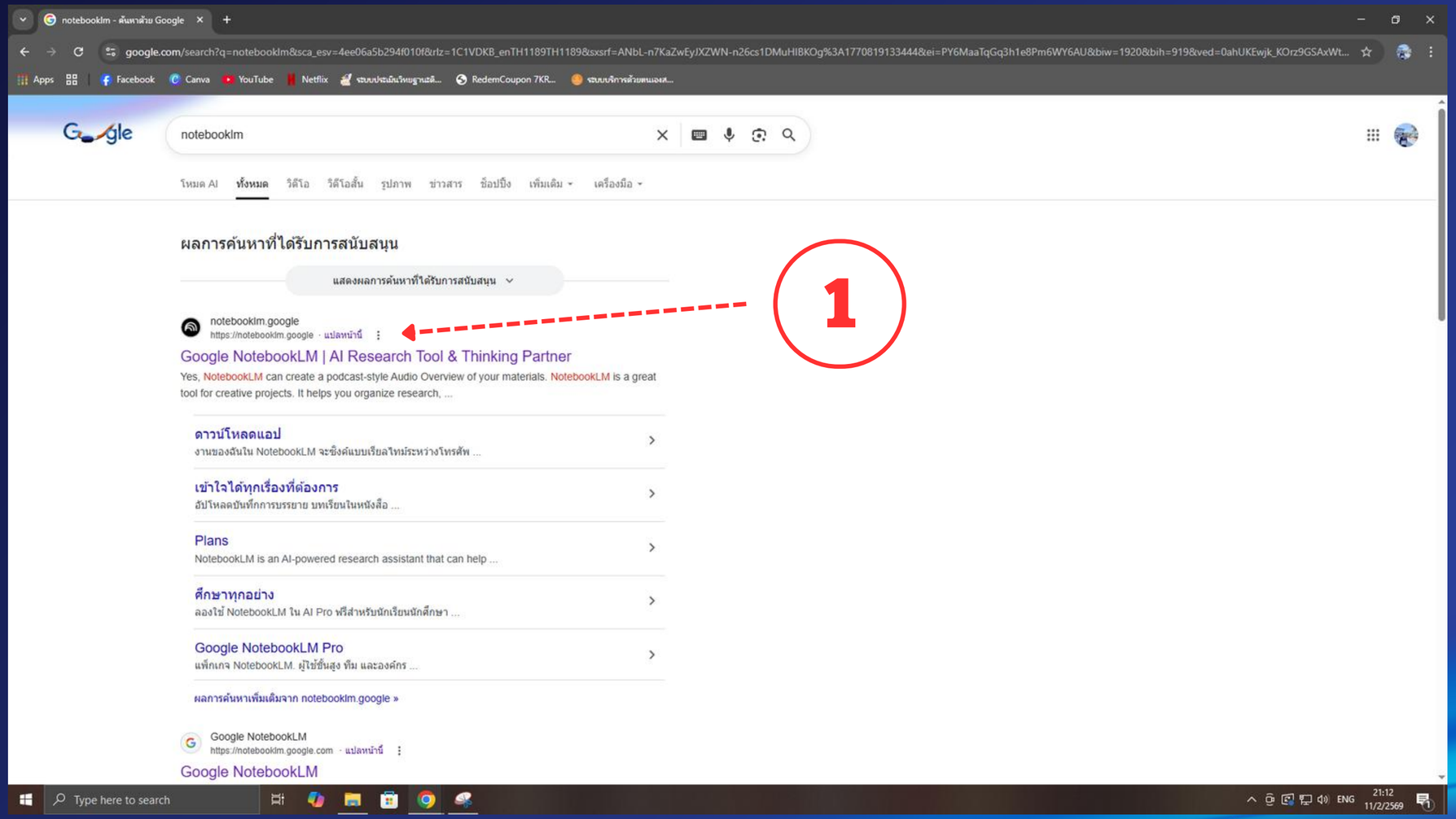

## หลักการทำงานเบื้องต้น

### เมื่อผู้ใช้งานอัปโหลดเอกสารเข้าไปใน NotebookLM

- **การประมวลผลและทำดัชนี** (Processing & Indexing): AI จะอ่านและทำความเข้าใจเนื้อหาในเอกสารของผู้ใช้งาน สร้างดัชนีข้อมูลเพื่อให้สามารถค้นหาและอ้างอิงได้อย่างรวดเร็ว
- **การตอบสนองตามแหล่งข้อมูล** (Source-Grounded Responses): เมื่อผู้ใช้งานถามคำถามหรือสั่งให้สรุป NotebookLM จะพยายามตอบโดยอ้างอิงข้อมูลจากเอกสารที่ผู้ใช้งานอัปโหลดเข้าไปเท่านั้น ซึ่งช่วยลดโอกาสที่ AI จะ "แต่งเรื่อง" หรือให้ข้อมูลที่ไม่เกี่ยวข้อง (Hallucination)
- **การโต้ตอบแบบสนทนา** (Conversational Interface): ผู้ใช้งานสามารถพิมพ์คำถามหรือคำสั่งในรูปแบบภาษาธรรมชาติ เหมือนกำลังคุยกับผู้ช่วย

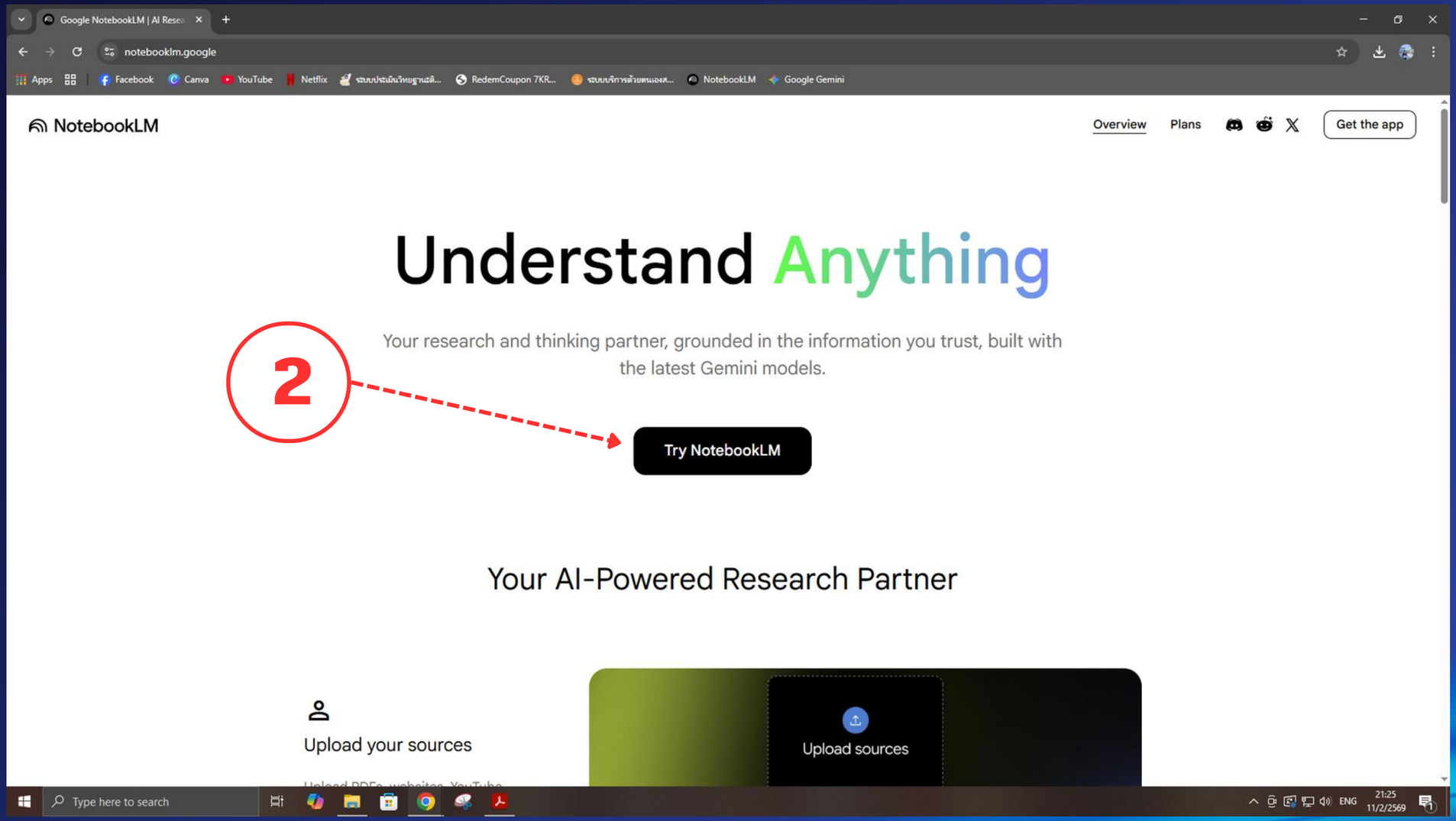
# NotebookLM

## 1.ค้นหา “NotebookLM” ใน Google หรือ เข้าเว็บไซต์ https://notebooklm.google.com/



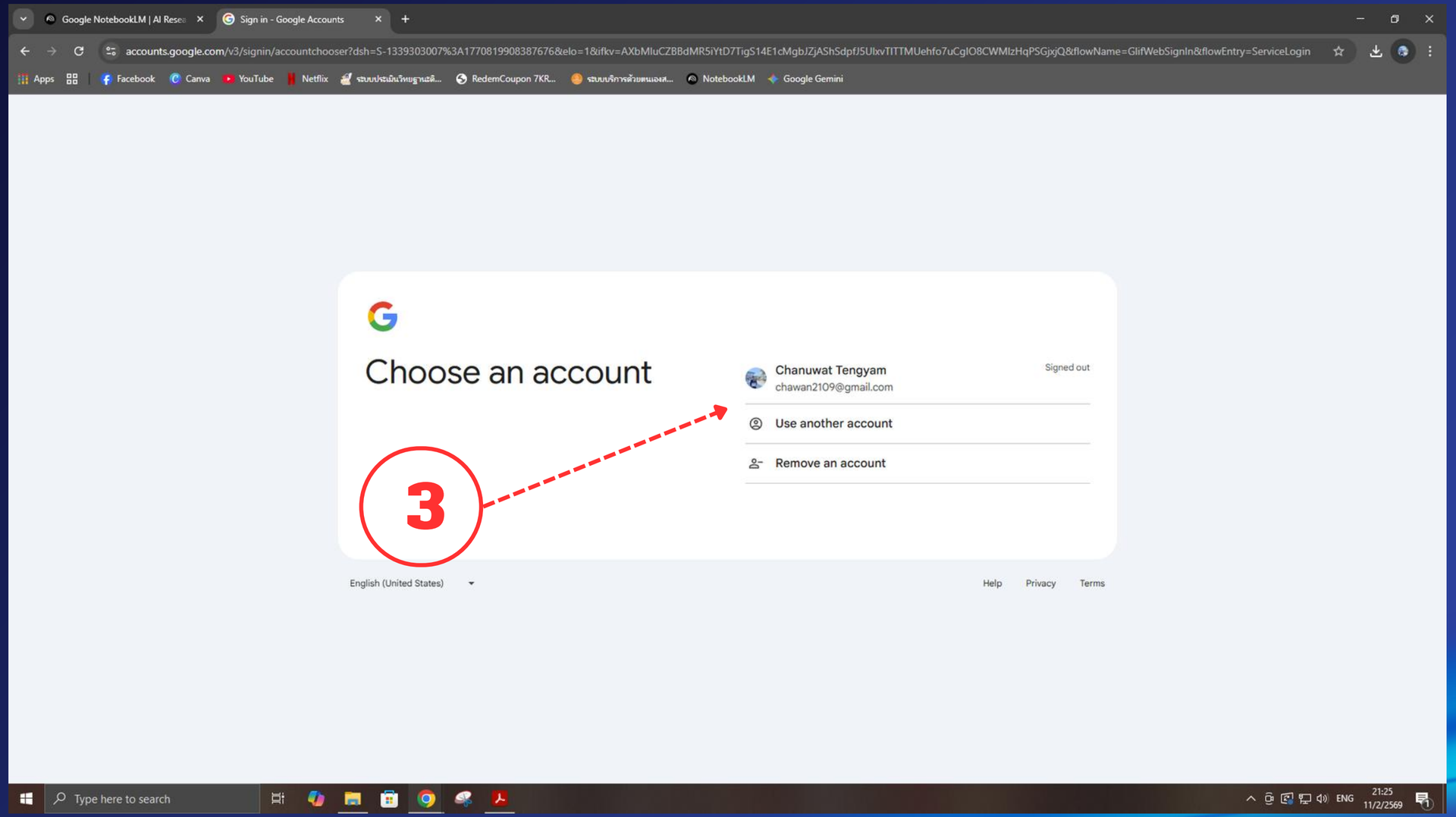
# NotebookLM

## 2.คลิกที่ Try NotebookLM



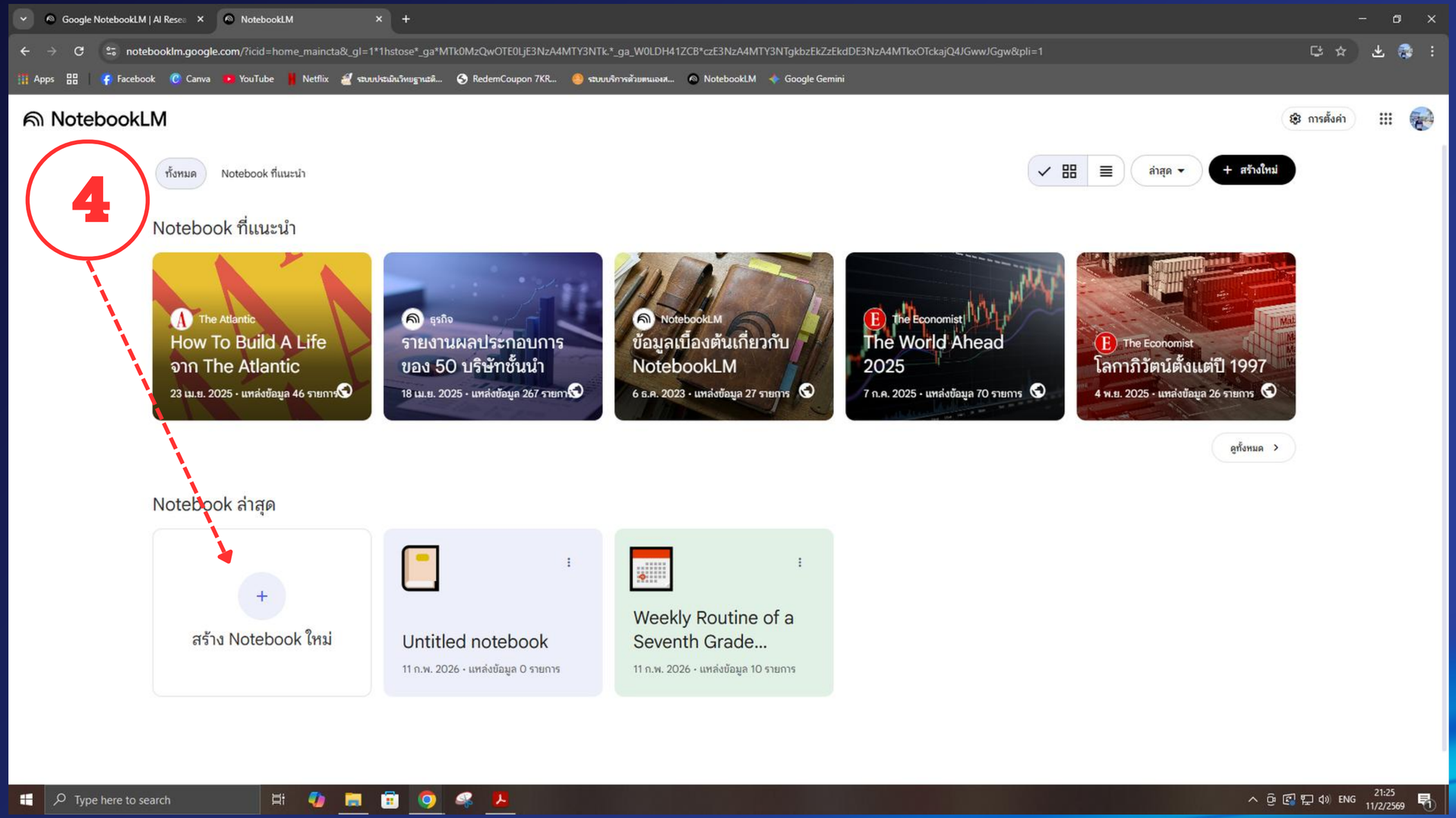
# NotebookLM

## 3.คลิกเลือก E-mail ที่ต้องการเข้าสู่ระบบ



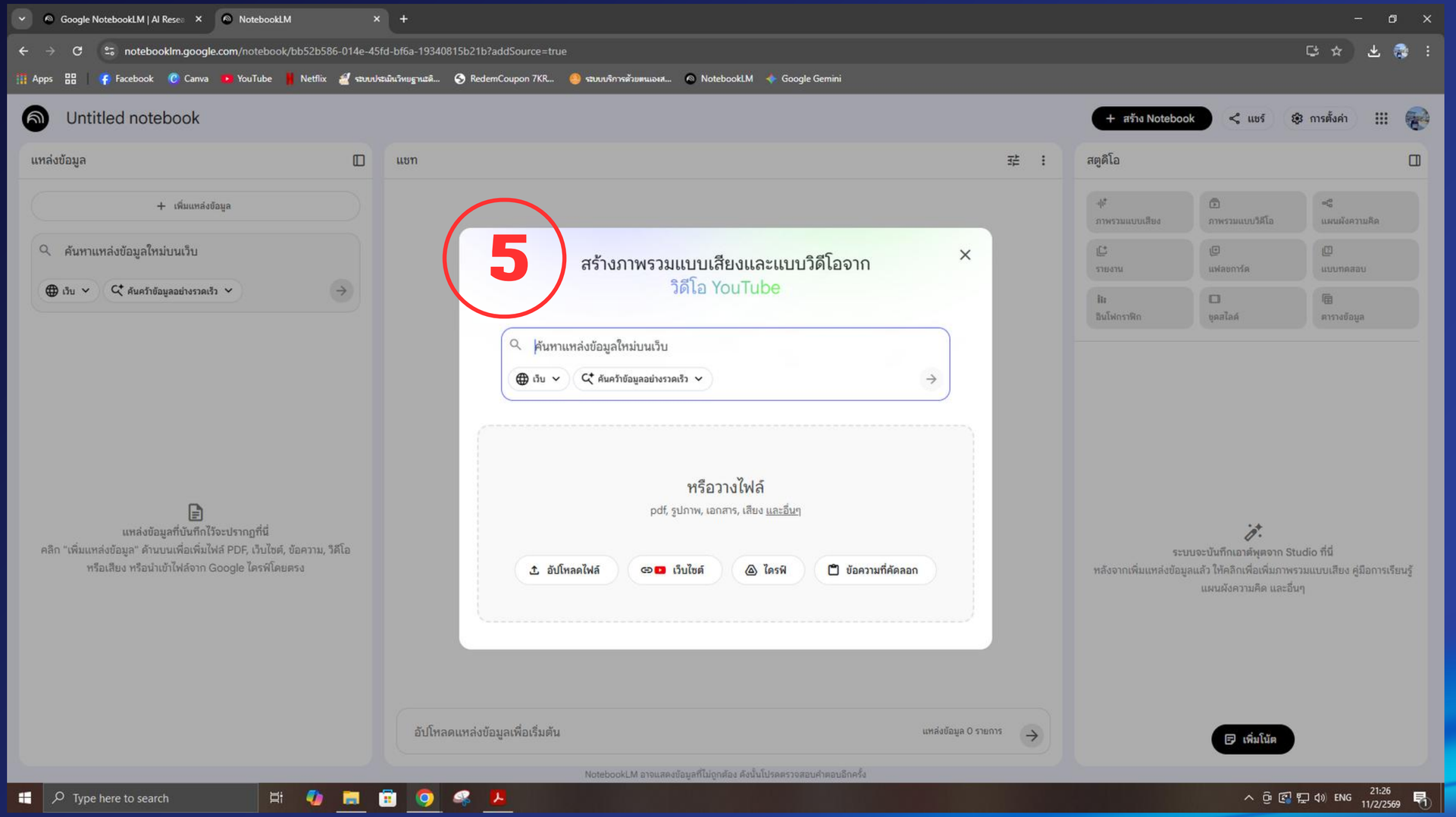
# NotebookLM

## 4.คลิกที่สร้าง Notebook ใหม่

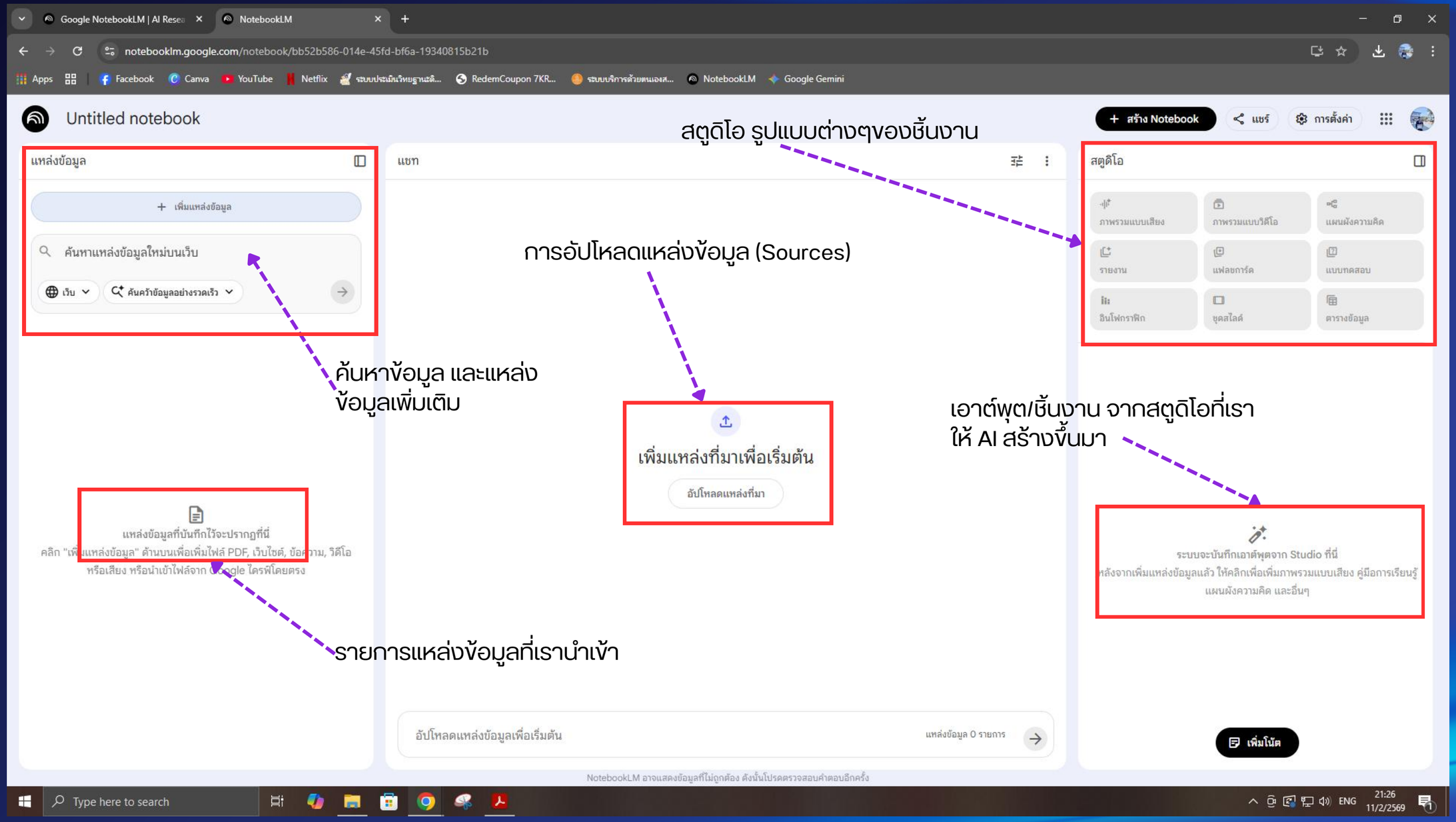


# NotebookLM

## 5.หน้าหลักของ NotebookLM ที่พร้อมใช้งาน



# NotebookLM


Google NotebookLM | AI Rese
NotebookLM
notebooklm.google.com/notebook/bb52b586-014e-45fd-bf6a-19340815b21b
Apps
Facebook
Canva
YouTube
Netflix
RedemCoupon 7KR...
NotebookLM
Google Gemini
Untitled notebook
สร้าง Notebook
แชร์
การตั้งค่า
แหล่งข้อมูล
เพิ่มแหล่งข้อมูล
ค้นหาแหล่งข้อมูลใหม่บนเว็บ
เว็บ
ค้นคว้าข้อมูลอย่างรวดเร็ว
แชท
สตูดิโอ
ภาพรวมแบบเสียง
ภาพรวมแบบวิดีโอ
แผนผังความคิด
รายงาน
แฟลชการ์ด
แบบทดสอบ
อินโฟกราฟิก
ชุดสไลด์
ตารางข้อมูล
สตูดิโอ รูปแบบต่างๆของชิ้นงาน
การอัปโหลดแหล่งข้อมูล (Sources)
ค้นหาข้อมูล และแหล่งข้อมูลเพิ่มเติม
เพิ่มแหล่งที่มาเพื่อเริ่มต้น
อัปโหลดแหล่งที่มา
เอาต์พุต/ชิ้นงาน จากสตูดิโอที่เราให้ AI สร้างขึ้นมา
แหล่งข้อมูลที่บันทึกไว้จะปรากฏที่นี่
คลิก "เพิ่มแหล่งข้อมูล" ด้านบนเพื่อเพิ่มไฟล์ PDF, เว็บไซต์, ข้อความ, วิดีโอ หรือเสียง หรือนำเข้าไฟล์จาก Google ไดรฟ์โดยตรง
ระบบจะบันทึกเอาต์พุตจาก Studio ที่นี่
หลังจากเพิ่มแหล่งข้อมูลแล้ว ให้คลิกเพื่อเพิ่มภาพรวมแบบเสียง คู่มือการเรียนรู้ แผนผังความคิด และอื่นๆ
รายการแหล่งข้อมูลที่เรานำเข้า
อัปโหลดแหล่งข้อมูลเพื่อเริ่มต้น
แหล่งข้อมูล 0 รายการ
เพิ่มโน้ต
NotebookLM อาจแสดงข้อมูลที่ไม่ถูกต้อง ดังนั้นโปรดตรวจสอบคำตอบอีกครั้ง
Type here to search
ENG
21:26
11/2/2569

# แนะนำการใช้งาน SUNO สร้างเพลงด้วย AI

# SUNO AI

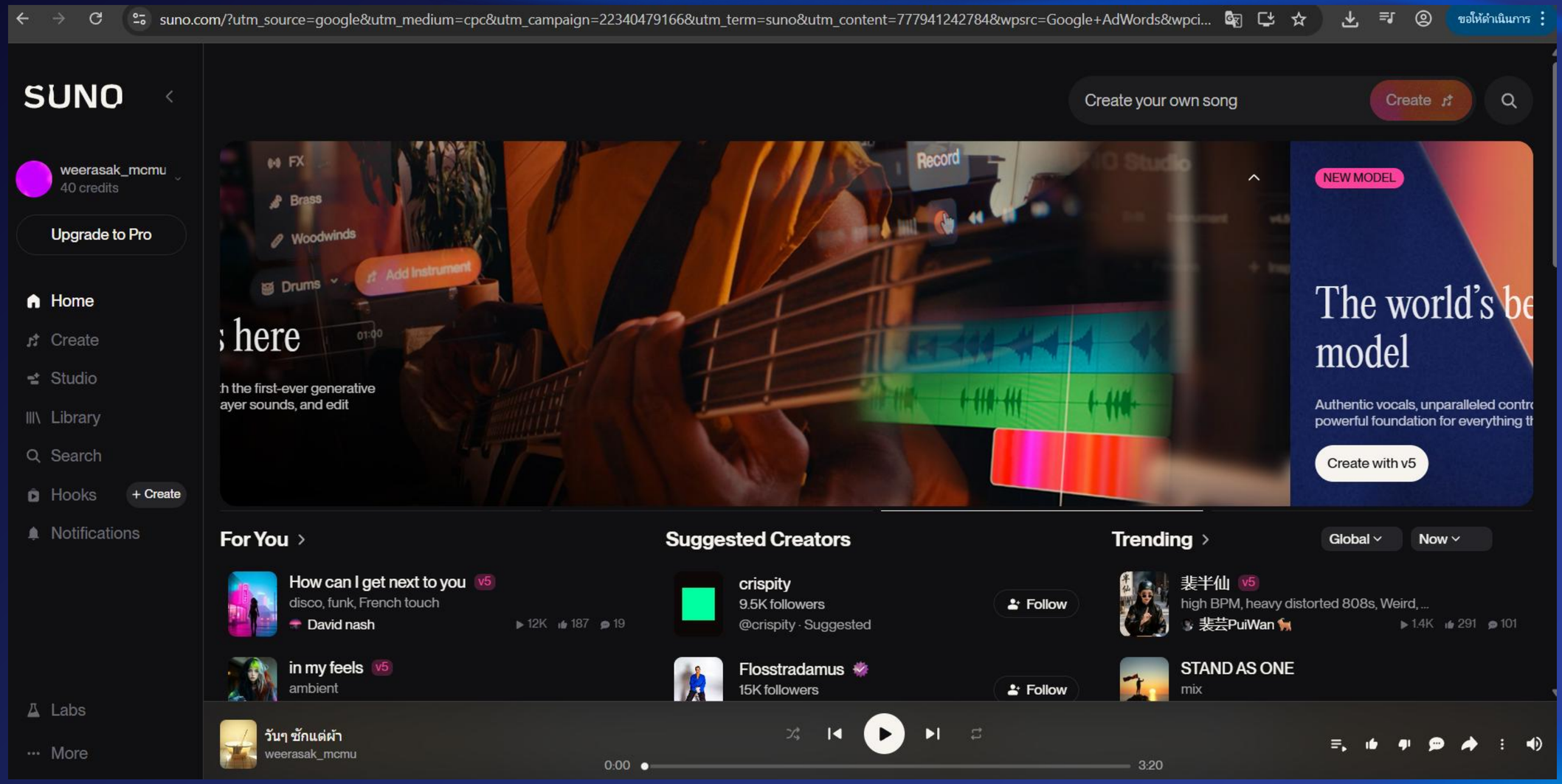
Suno AI เป็นแพลตฟอร์มปัญญาประดิษฐ์ที่สร้าง เพลงดนตรี และเสียงร้องจากข้อความ (text-to-music) โดยผู้ใช้เพียงพิมพ์คำอธิบายแนวเพลง อารมณ์ หรือเนื้อหาเพลงที่ต้องการ แล้วระบบจะสร้างเพลงให้ทั้งดนตรี เมโลดี้ และ เสียงร้องที่เหมือนมนุษย์จริง ๆ ออกมาให้ได้เลย

🎵 1. สร้างเพลงจากข้อความ (Text-to-Music Generation)
คุณสามารถพิมพ์คำอธิบาย (prompt) เช่น “เพลงป๊อปเศร้าเสียงหญิง พร้อมกีตาร์เบา ๆ” แล้ว Suno จะสร้างเพลงทั้งท่องทำนอง เครื่องดนตรี และ เสียงร้องที่เหมือนมนุษย์ ออกมาให้เลย

🎤 2. รองรับเสียงร้องและเนื้อเพลงครบวงจร
ไม่ใช่แค่เมโลดี้พื้นฐาน – Suno สามารถสร้าง เนื้อร้อง, จังหวะ, และลักษณะเสียงร้องได้ด้วย ทำให้เพลงที่ได้ใกล้เคียงเพลง “จริง” มากขึ้น

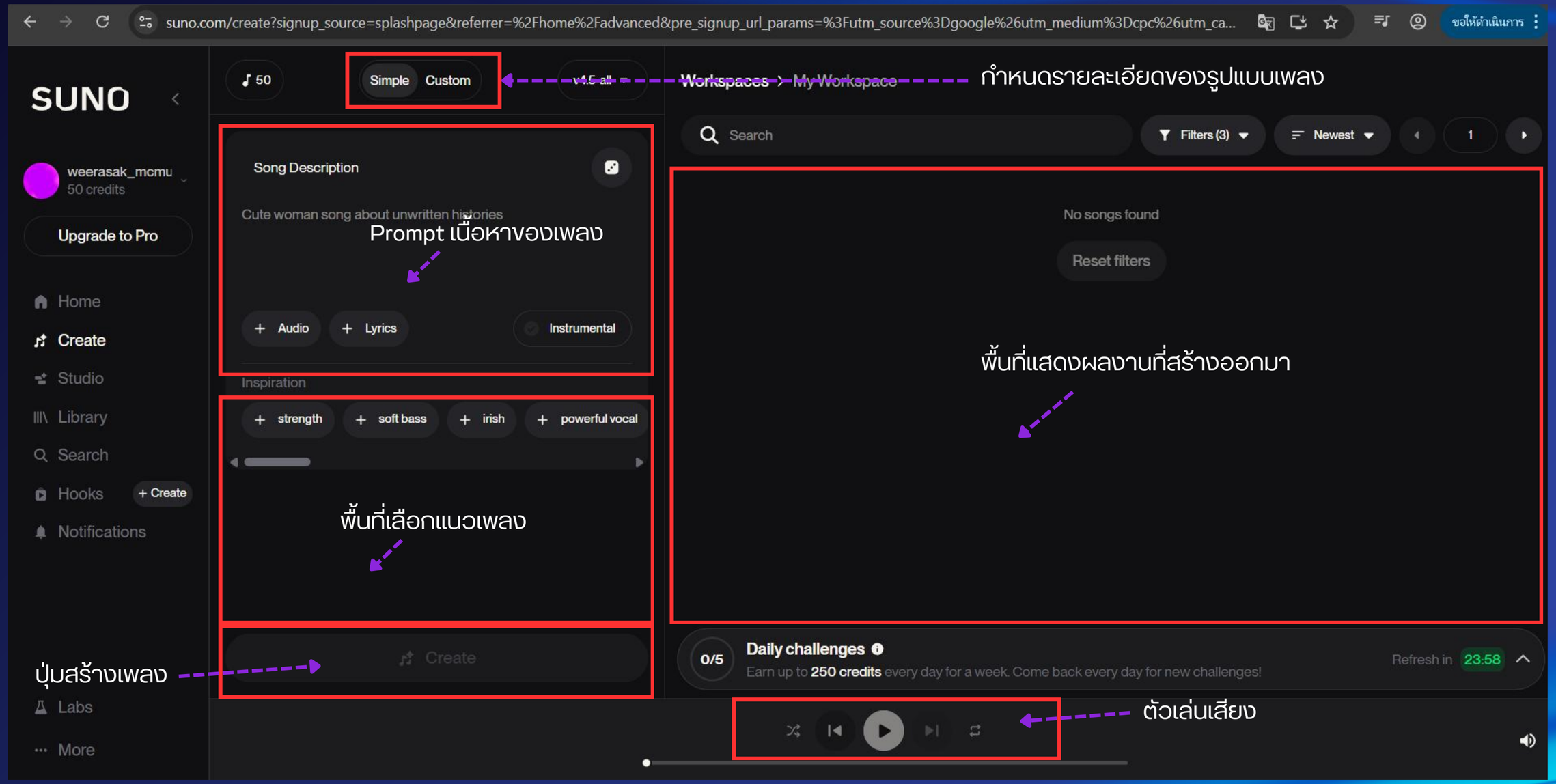
🎼 3. ครอบคลุมหลายแนวและสไตล์
ระบบรองรับคำบรรยายดนตรีกว่า 1,200 สไตล์/แนวเพลง และยังสามารถผสมแนวเพลงต่าง ๆ เข้าด้วยกัน (เช่น EDM + โฟล์ก) เพื่อทำเพลงที่มีเอกลักษณ์เฉพาะตัวได้

# เข้าเว็ปไซต์ SUNO

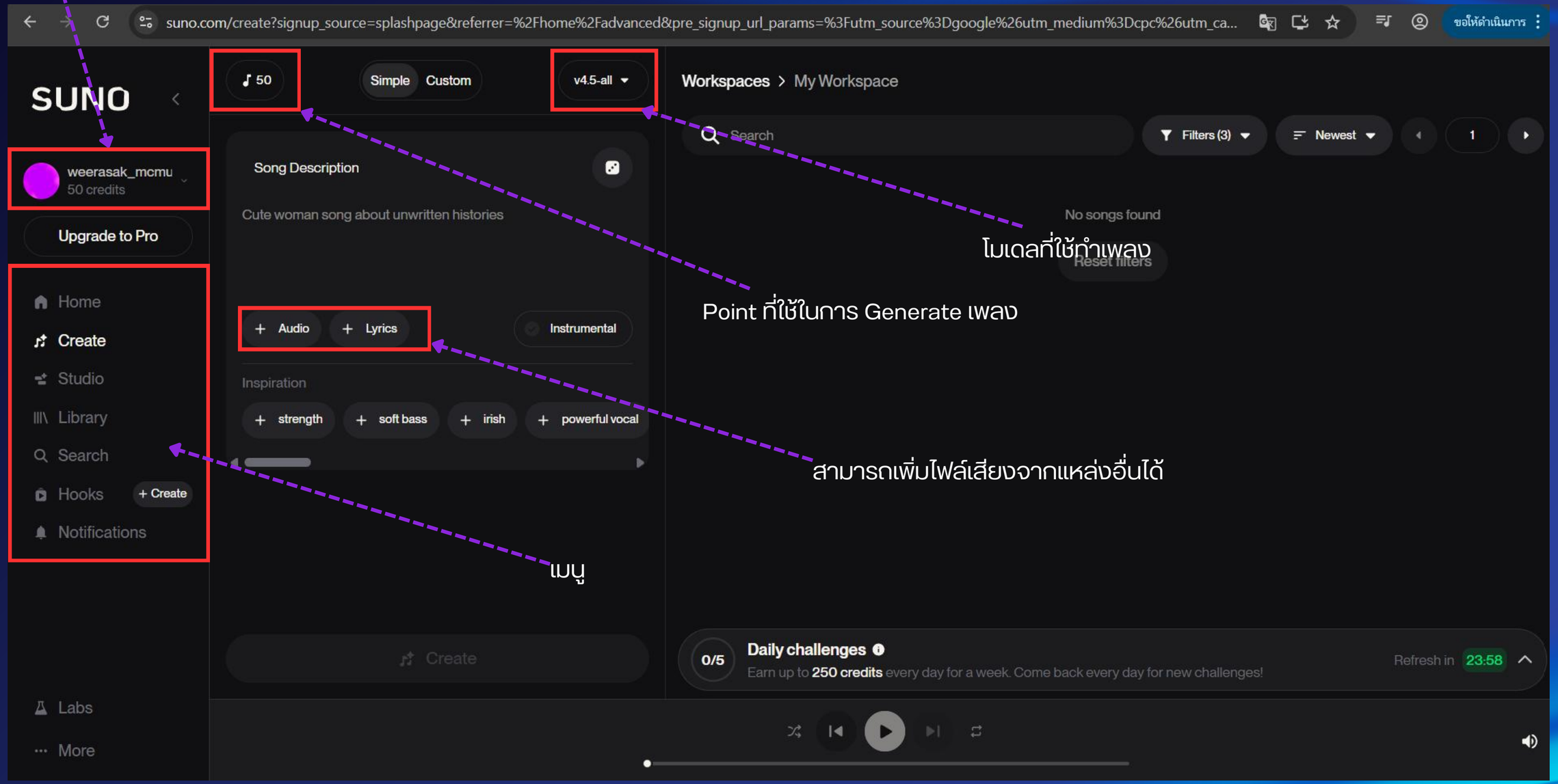



https://suno.com/

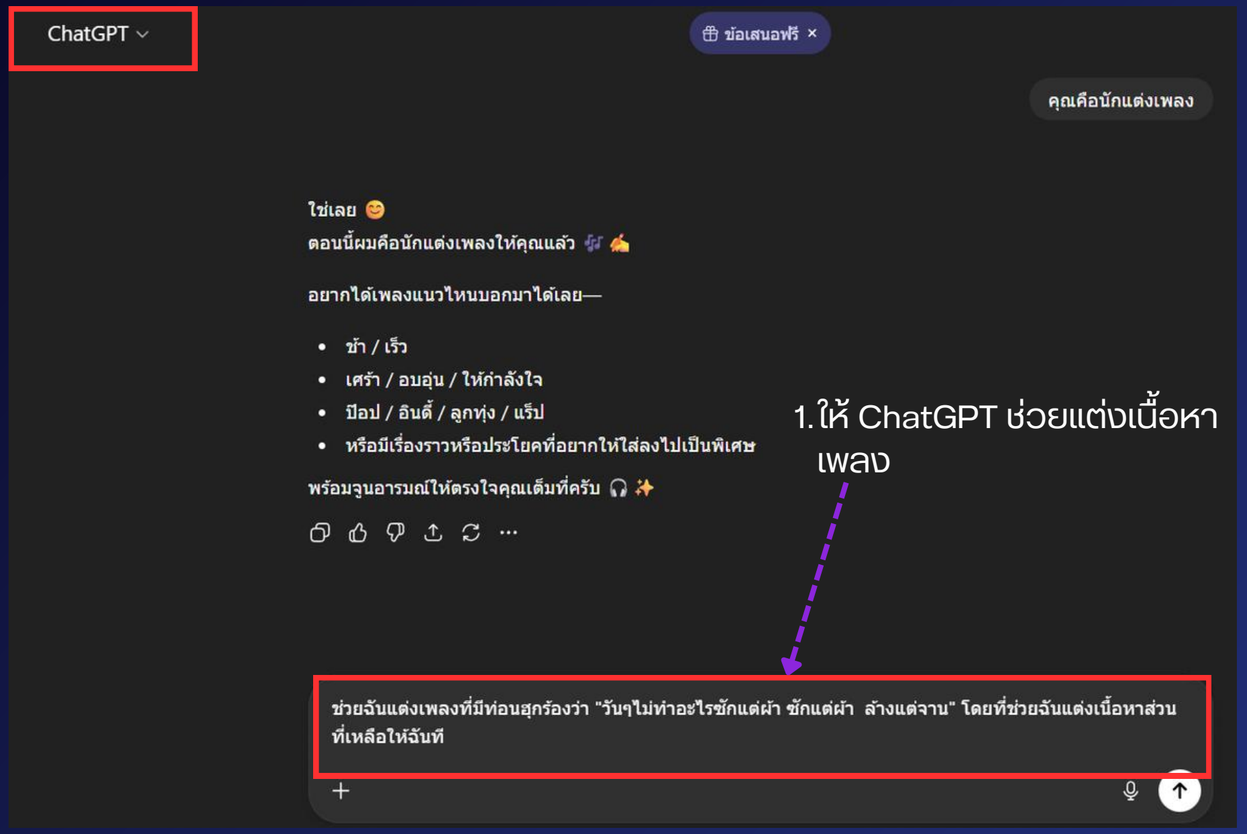
# แนะนำเครื่องมือ SUNO



# แนะนำเครื่องมือ SUNO

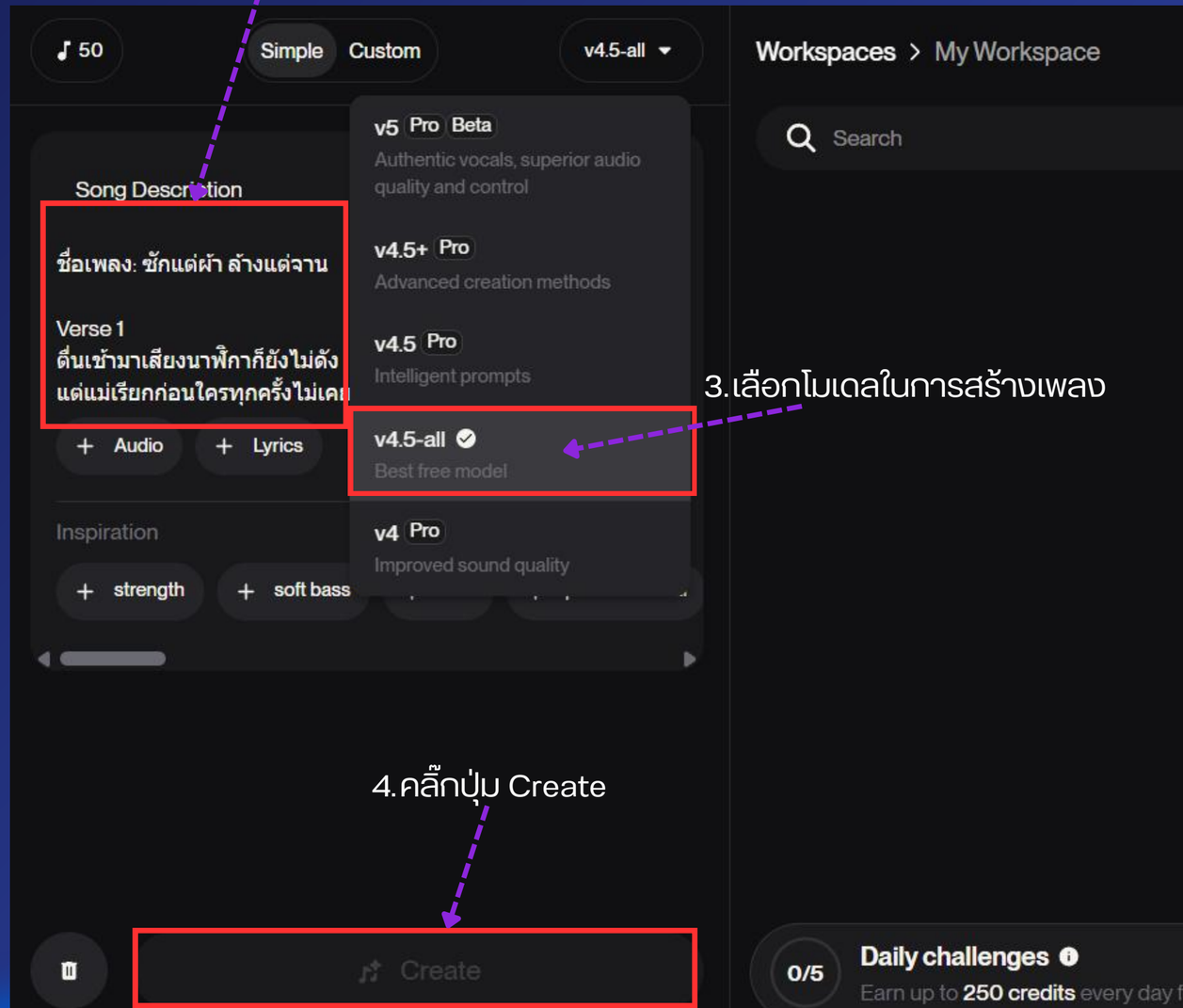


# สร้างเพลงฉบับของเราเอง




1. ให้ ChatGPT ช่วยแต่งเนื้อหาเพลง

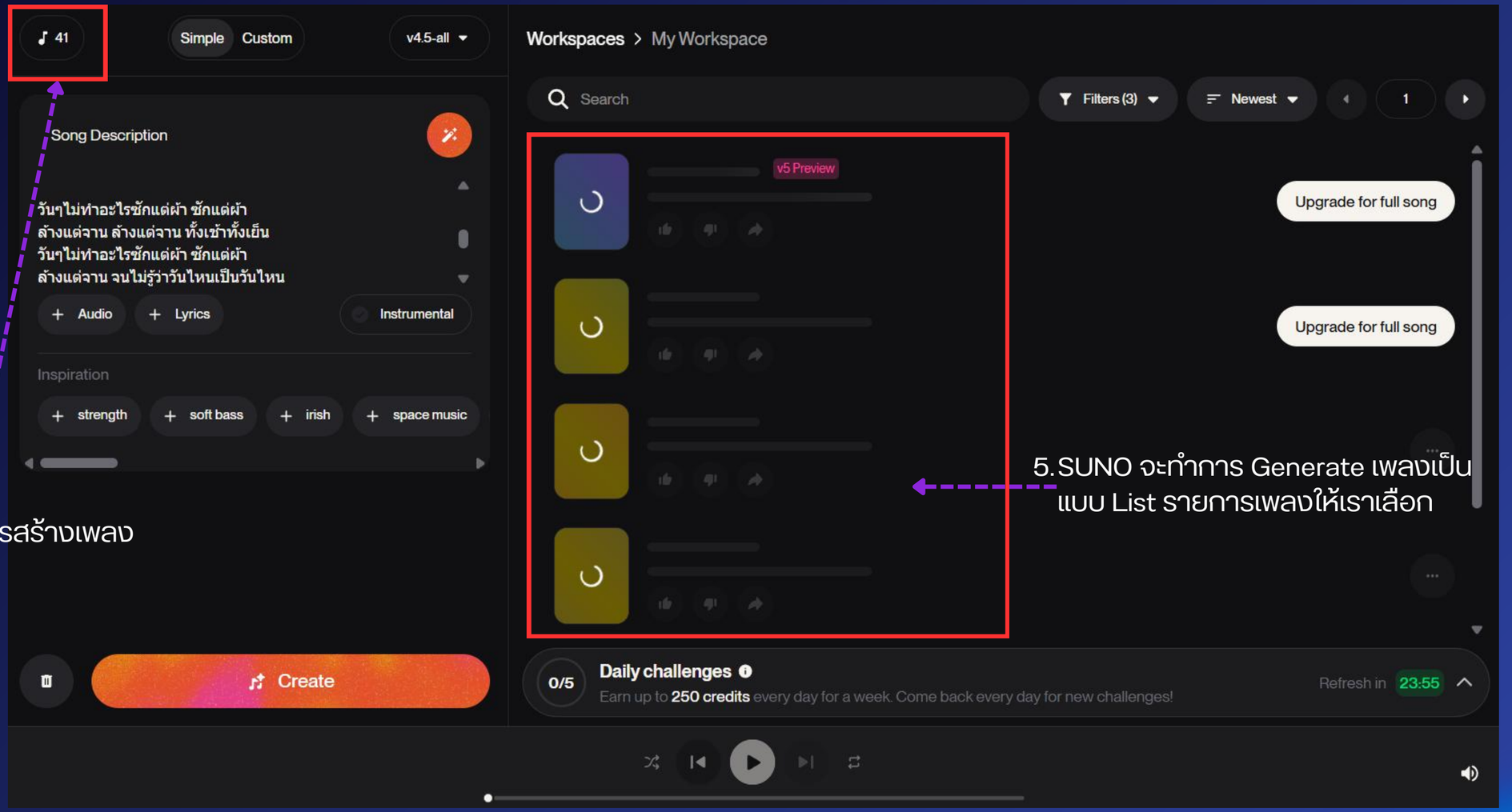
2. นำเนื้อหาเพลงให้ SUNO ช่วยใส่จังหวะและทำนองตามที่เราต้องการ




3. เลือกโมเดลในการสร้างเพลง

4. คลิ๊กปุ่ม Create

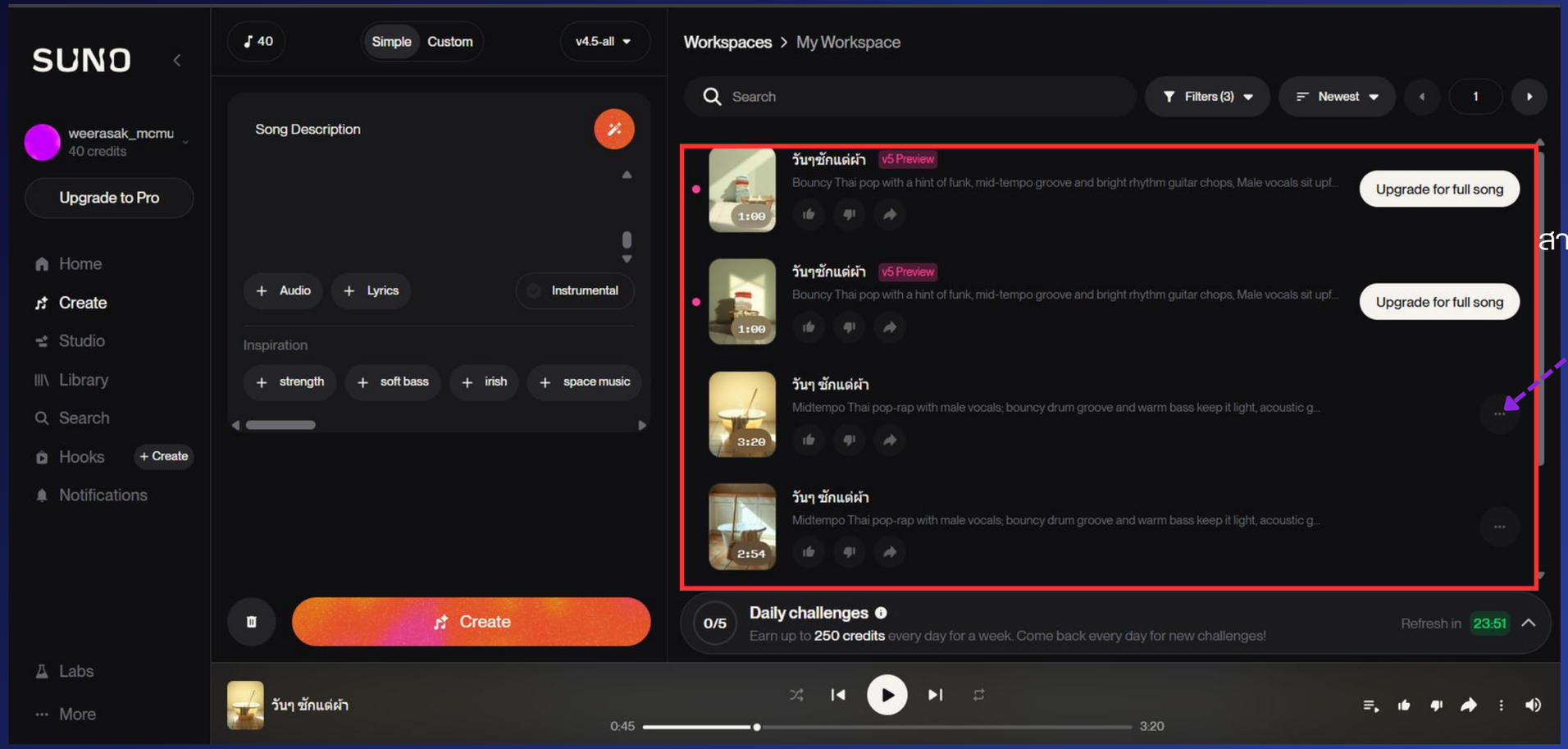
# สร้างเพลงฉบับของเราเอง




Point คงเหลือในการสร้างเพลง

5. SUNO จะทำการ Generate เพลงเป็นแบบ List รายการเพลงให้เราเลือก

# ผลงานเพลงที่ได้จาก SUNO




สามารถ ดาวน์โหลดเพลง ได้

https://drive.google.com/file/d/13shilfCkl424opNtdgk7qNYbmJcPqRbB/view/

# แนะนำการใช้งาน Dreamina AI ในการสร้างวิดีโอด้วย AI

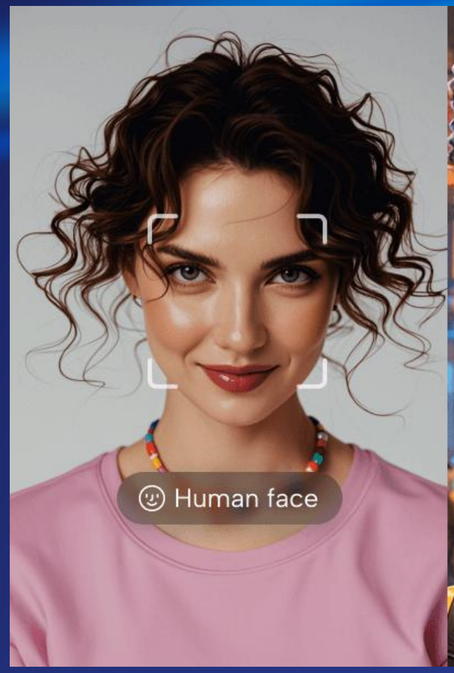
# SUNO AI

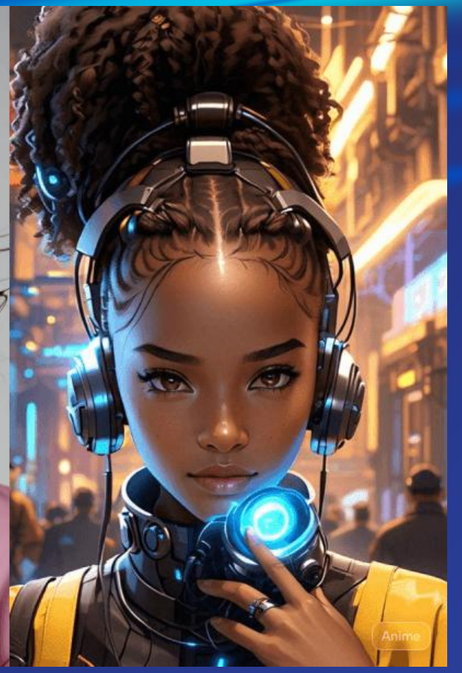
Dreamina AI (ดรีมมิน่า) คือเครื่องมือสร้างสรรค์เนื้อหาด้วย AI (Generative AI) ขั้นสูง พัฒนาโดย Bytedance (ผู้สร้าง TikTok และ CapCut) ที่ช่วยเปลี่ยนข้อความ (Text-to-Image/Video) และภาพถ่าย (Image-to-Image/Video) ให้เป็นภาพวาด วิดีโอ หรือภาพเคลื่อนไหวคุณภาพสูงอย่างง่ายดาย เหมาะสำหรับนักสร้างคอนเทนต์

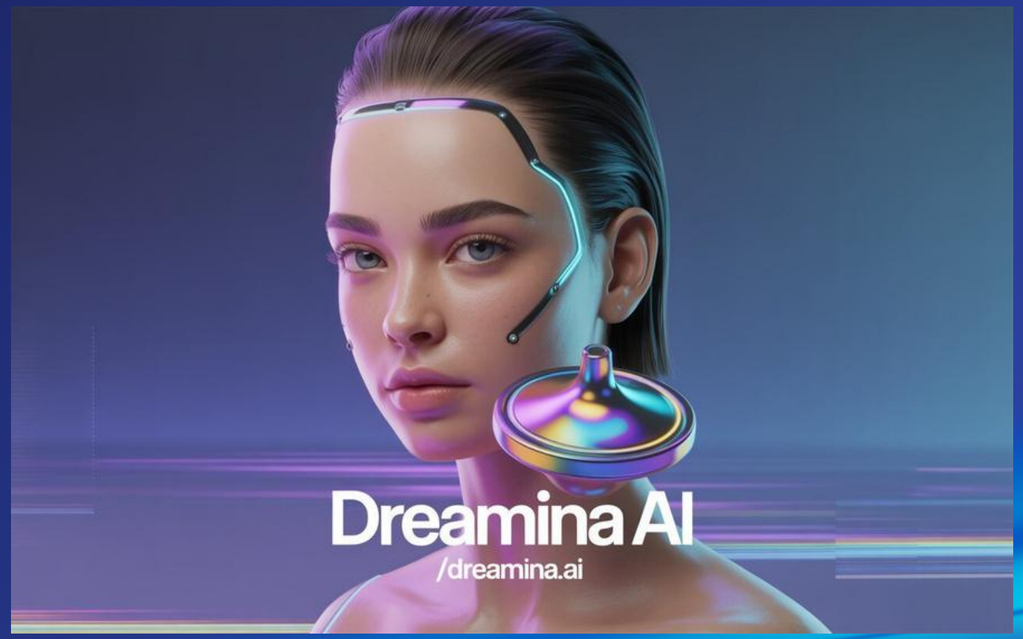
ฟีเจอร์เด่นของ Dreamina AI:

- สร้างภาพ (Text/Image-to-Image): เปลี่ยนคำบรรยายให้เป็นภาพที่สมจริง หรือแปลงภาพนิ่งให้เป็นสไตล์ใหม่ๆ เช่น อนิเมะ
- สร้างวิดีโอ (Video Generator): สร้างคลิปวิดีโอสั้นๆ, วิดีโอสไตล์ภาพยนตร์ ที่มีการเคลื่อนไหวลื่นไหลและคงคุณภาพตัวละครหรือฉากได้ดี
- สร้างอวตารพูดได้ (AI Avatar):
- นำภาพถ่ายหรืออวตารมาทำให้พูดได้ (Lip-sync) โดยซิงค์ริมฝีปากกับเสียงบรรยาย
- แก้ไขและปรับปรุง (Editing/Enhancement): เครื่องมือ Canvas ในการปรับแต่งรายละเอียด, ขยายภาพ, หรือปรับความละเอียดเป็น HD
- ใช้งานง่าย: รองรับการใช้งานผ่านเว็บไซต์ และเชื่อมหับโปรแกรมตัดต่อ CapCut ได้

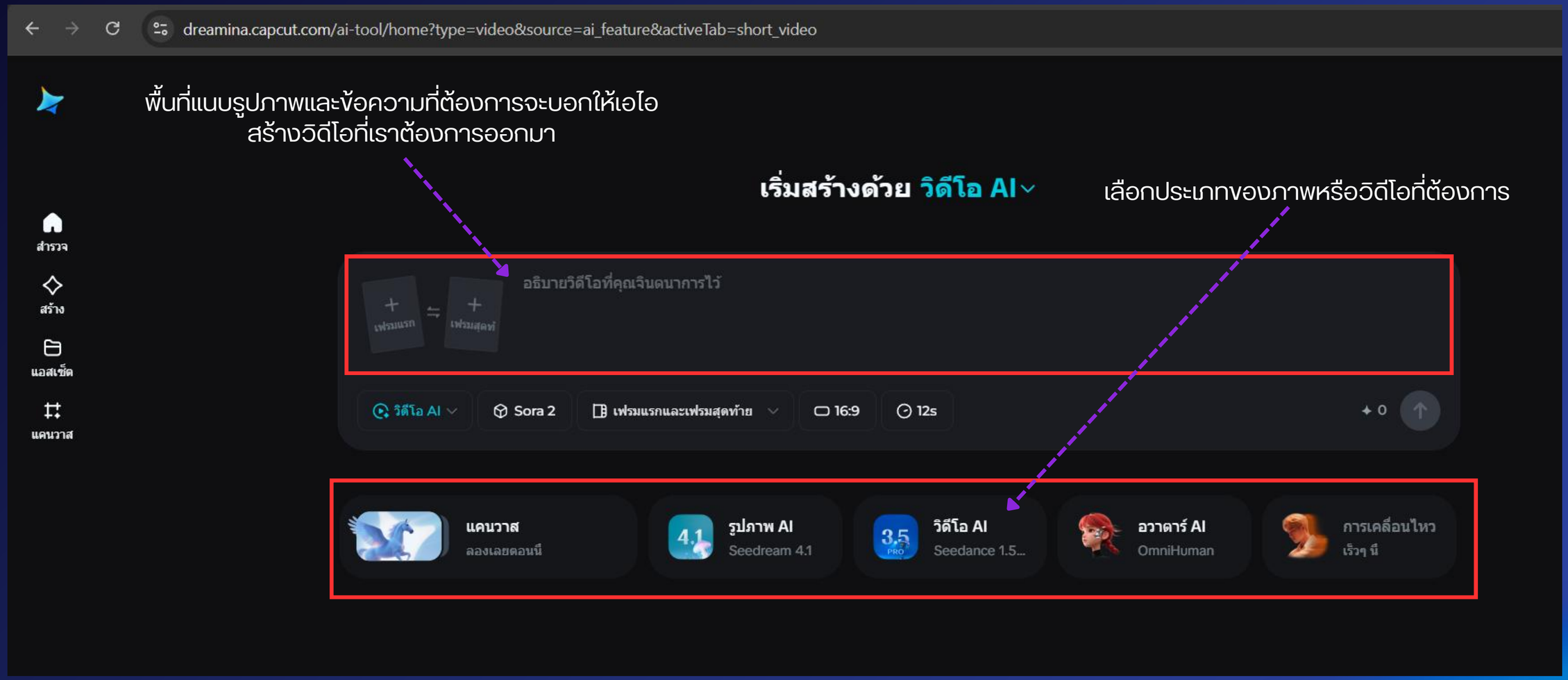
# ตัวอย่างผลงาน Dreamina AI



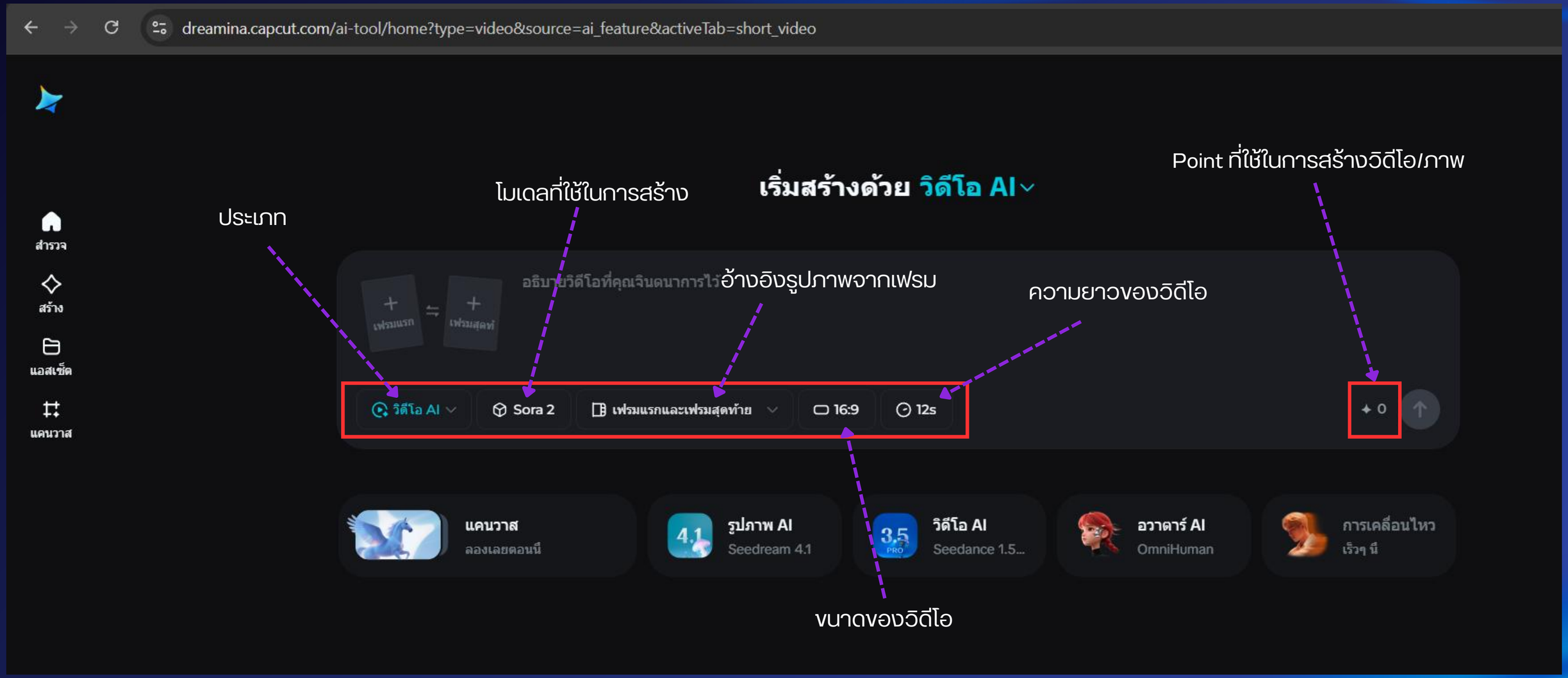



# เข้าเว็ปไซต์ Dreamina

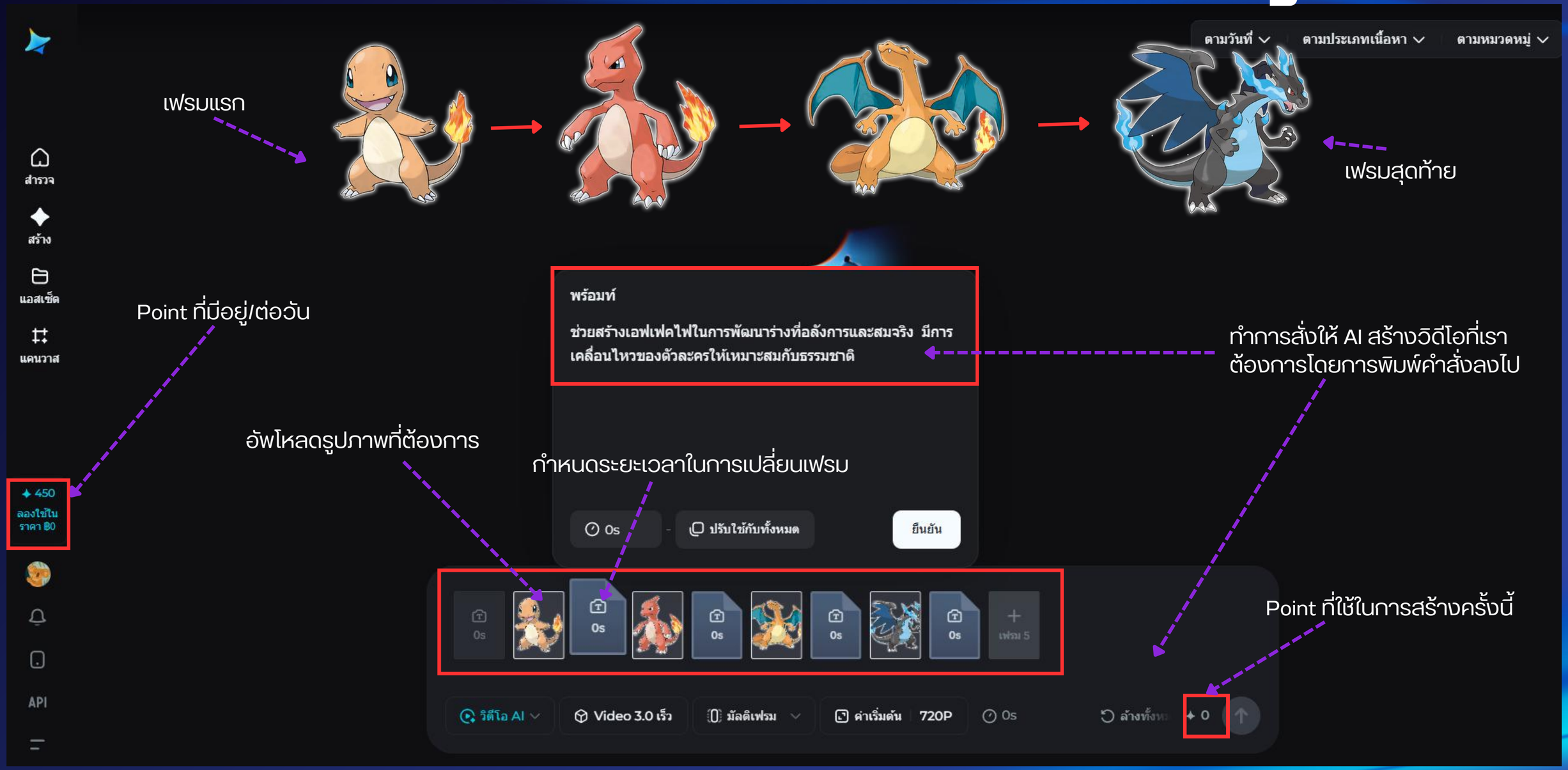



https://dreamina.capcut.com/

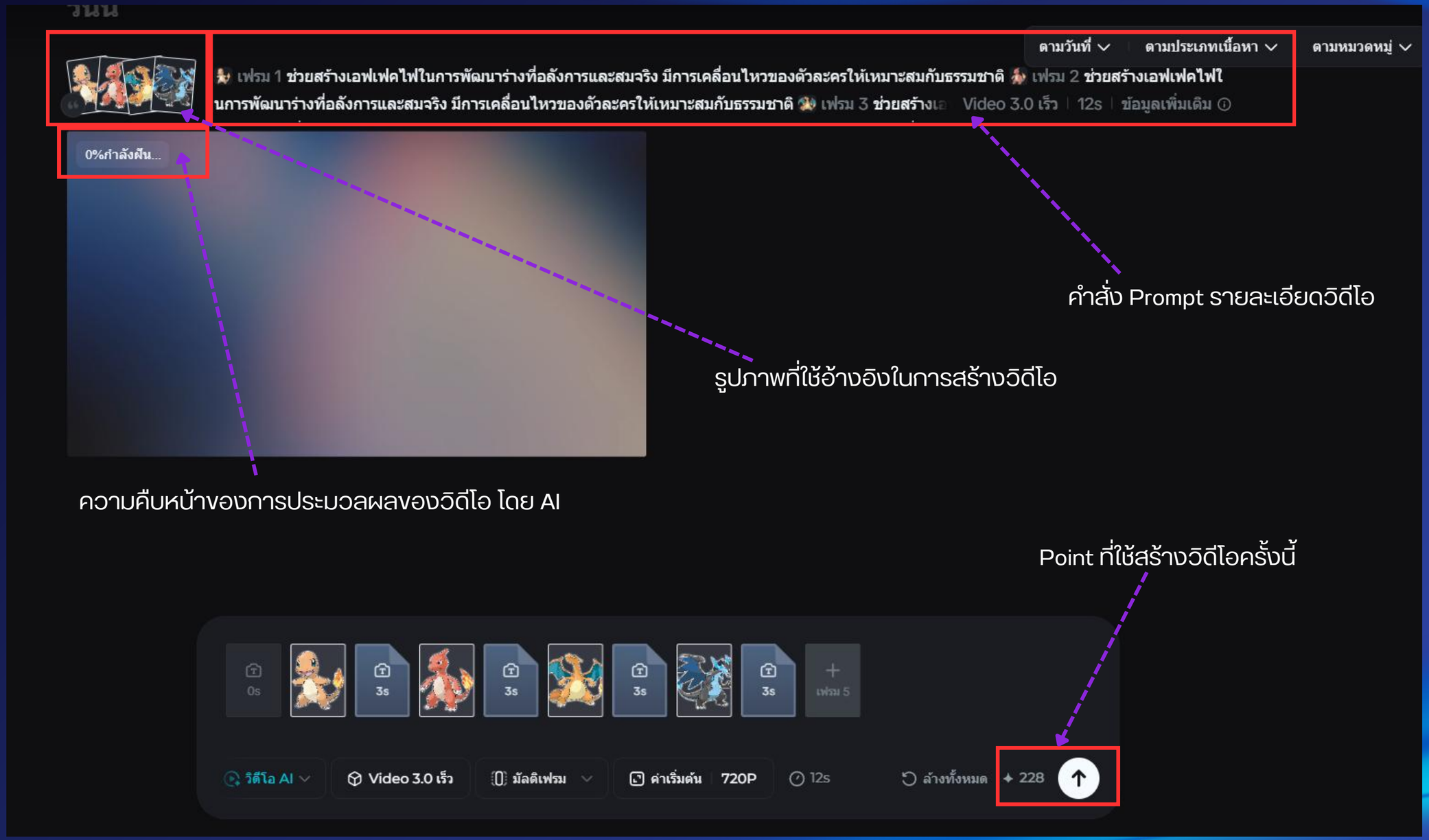
# รายละเอียดและเครื่องมือ



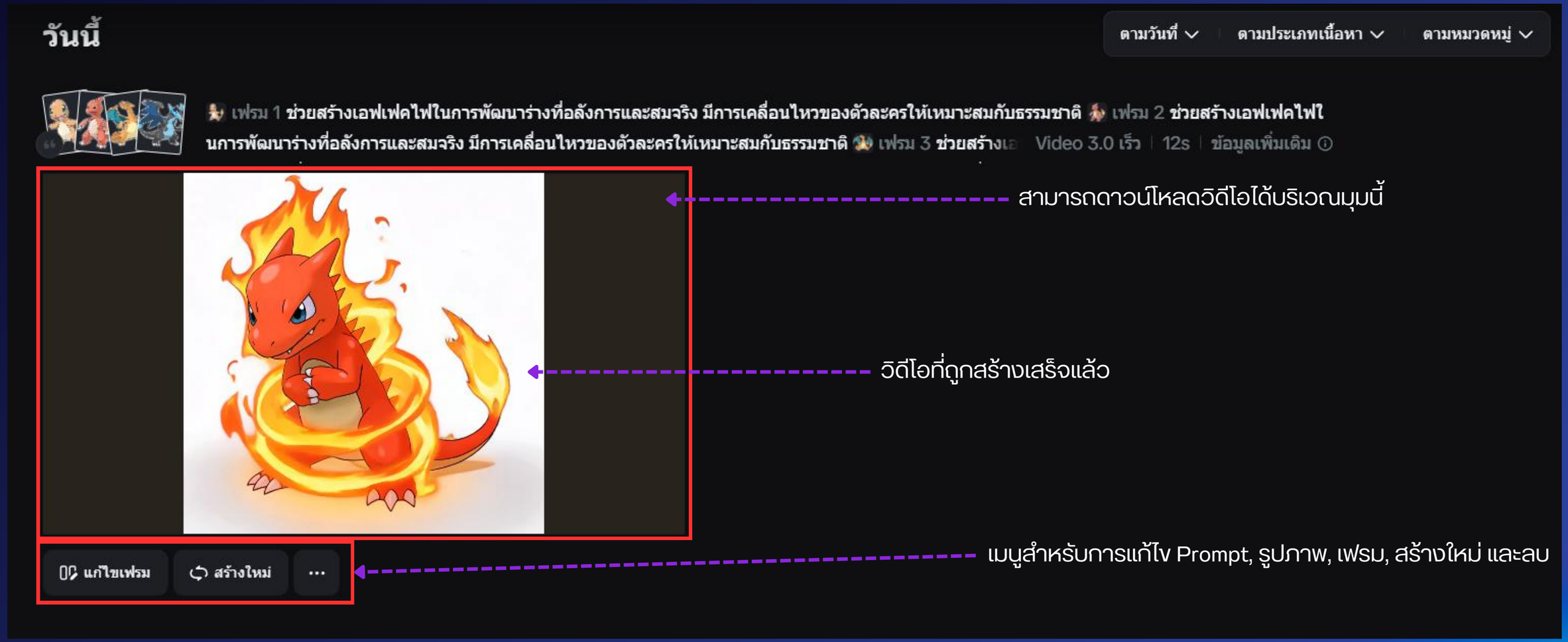
# เลือกภาพที่ต้องการและ prompt ข้อมูลให้ AI



# การประมวลผลวิดีโอ



# วิดีโอที่ถูกสร้างโดย AI



# ตัวอย่างวิดีโอที่สร้างจาก Dreamina AI

# ตัวอย่างวิดีโอที่สร้างจาก Dreamina AI

# ข้อควรระวังในการใช้ AI

# 1. ข้อมูลที่ได้จาก AI อาจไม่ถูกต้องเสมอไป

AI สร้างคำตอบจากข้อมูลที่เรียนรู้มา
ซึ่งบางครั้งอาจ
❌ ผิดพลาด
❌ ล้าสมัย
❌ ไม่ตรงกับความจริงทั้งหมด

ตัวอย่าง
นักเรียนใช้ AI ตอบคำถามวิชาประวัติศาสตร์
แล้วนำไปส่งครูโดยไม่ตรวจสอบ
→ ข้อมูลปี พ.ศ. ผิด ทำให้ได้คะแนนน้อย
👉 ควรตรวจสอบข้อมูลจากแหล่งอื่นเสมอ

# 2. ไม่ควรเชื่อ AI แทนการคิดด้วยตนเองทั้งหมด

ถ้าใช้ AI คิดแทนทุกอย่าง อาจทำให้

- ไม่ฝึกการคิดวิเคราะห์
- ขาดทักษะการแก้ปัญหา

ตัวอย่าง

ใช้ AI ทำการบ้านคณิตศาสตร์ทั้งหมดโดยไม่เข้าใจวิธีทำ

→ เวลาเจอข้อสอบจริงทำไม่ได้

👉 ใช้ AI เป็นผู้ช่วย ไม่ใช่ผู้คิดแทน

# 3. ระวังเรื่องข้อมูลส่วนตัว และความเป็นส่วนตัว

การใส่ข้อมูลส่วนตัวลงใน AI
อาจเสี่ยงต่อการรั่วไหลของข้อมูล

ตัวอย่าง
กรอกเลขบัตรประชาชน หรือรหัสผ่านลงใน AI
→ เสี่ยงต่อการถูกนำข้อมูลไปใช้ผิดวัตถุประสงค์
👉 ไม่ควรใส่ข้อมูลส่วนตัวหรือข้อมูลสำคัญ

# 4. การใช้ AI อาจละเมิดลิขสิทธิ์โดยไม่รู้ตัว

ผลงานที่ AI สร้างขึ้นอาจคล้ายหรืออ้างอิงจากงานของผู้อื่น

ตัวอย่าง
นำรูปภาพที่ AI สร้างไปใช้เชิงพาณิชย์โดยไม่ตรวจสอบเงื่อนไข
→ อาจเกิดปัญหาด้านลิขสิทธิ์
👉 ตรวจสอบเงื่อนไขการใช้งานก่อนนำไปเผยแพร่

# 5. ระวังการนำ AI ไปใช้ในทางที่ไม่เหมาะสม

AI อาจถูกใช้เพื่อ
❌ สร้างข่าวปลอม
❌ หลอกลวง
❌ แอบอ้างผู้อื่น

ตัวอย่าง
ใช้ AI สร้างเสียงเลียนแบบผู้อื่นเพื่อหลอกขอเงิน
→ ผิดกฎหมายและผิดจริยธรรม
👉 ใช้ AI อย่างมีจริยธรรมและรับผิดชอบ

# จริยธรรม ลิขสิทธิ์
# และความปลอดภัย ในการใช้งาน AI

# จริยธรรม ลิขสิทธิ์ และความปลอดภัยในการใช้งาน AI

การใช้ปัญญาประดิษฐ์ (AI) ช่วยให้การทำงานและการเรียนสะดวกขึ้น แต่ผู้ใช้จำเป็นต้องมีความรับผิดชอบในการใช้งาน เพื่อไม่ให้เกิดผลเสียต่อตนเองและผู้อื่น โดยประเด็นสำคัญมี 3 ด้าน ได้แก่ จริยธรรม ลิขสิทธิ์ และความปลอดภัย

# 1. จริยธรรมในการใช้งาน AI

จริยธรรม คือ การใช้ AI อย่างถูกต้อง เหมาะสม และไม่สร้างความเดือดร้อนให้ผู้อื่น

หลักสำคัญ

- ไม่ใช้ AI หลอกลวงหรือทำร้ายผู้อื่น
- ไม่แอบอ้างผลงานที่ AI ช่วยสร้างว่าเป็นผลงานของตนทั้งหมด
- ใช้ AI เป็นผู้ช่วย ไม่ใช่ผู้แทนความคิดทั้งหมดของมนุษย์
-

ตัวอย่าง

นักเรียนใช้ AI ช่วยเรียบเรียงรายงาน แต่ยังอ่าน ตรวจสอบ และปรับเนื้อหาด้วยตนเอง

→ ถือว่าใช้งานอย่างมีจริยธรรม

# 2. ลิขสิทธิ์ในการใช้งาน AI

ลิขสิทธิ์ คือ สิทธิของเจ้าของผลงานทางความคิด เช่น ข้อความ รูปภาพ เพลง และวิดีโอ

ข้อควรระวัง

- ผลงานที่ AI สร้างอาจคล้ายกับผลงานของผู้อื่น
- การนำผลงาน AI ไปใช้เชิงพาณิชย์ต้องตรวจสอบเงื่อนไข
- ควรอ้างอิงแหล่งที่มาเมื่อใช้ AI ช่วยสร้างผลงาน
-

ตัวอย่าง

นำภาพที่ AI สร้างไปใช้ในรายงานการเรียน

→ สามารถใช้ได้ แต่ควรระบุว่า “สร้างด้วย AI”

# 3. ความปลอดภัยในการใช้งาน AI

ความปลอดภัย หมายถึง การปกป้องข้อมูลส่วนตัวและข้อมูลสำคัญของผู้ใช้

ข้อควรปฏิบัติ

- ไม่ใส่ข้อมูลส่วนตัว เช่น เลขบัตรประชาชน รหัสผ่าน
- ระวังการใช้ AI จากแหล่งที่ไม่น่าเชื่อถือ
- ตรวจสอบข้อมูลก่อนเชื่อหรือเผยแพร่
-

ตัวอย่าง

ไม่กรอกข้อมูลบัญชีธนาคารหรือรหัสผ่านลงใน AI

→ ลดความเสี่ยงจากการถูกหลอกลวงหรือข้อมูลรั่วไหล

# สรุป

## การใช้ AI อย่างเหมาะสมต้องคำนึงถึง

- ✔ จริยธรรม – ใช้อย่างซื่อสัตย์และรับผิดชอบ
- ✔ ลิขสิทธิ์ – เคารพผลงานของผู้อื่น
- ✔ ความปลอดภัย – ปกป้องข้อมูลของตนเอง

AI เป็นเครื่องมือที่ทรงพลัง แต่คุณค่าที่แท้จริงอยู่ที่ผู้ใช้

# ขอขอบคุณ

## จบการนำเสนอ