

20260424_□□□AI□□Gemini Pro + NotebookLM□□_□□□



□□□□□□□□

<https://drive.google.com/file/d/1rEvcVoe9XegKYQTvg0wFlkFwQ1GtOWh7/view?usp=sharing>

□□Google□□□

<https://classroom.google.com/c/ODU5ODE5ODI0MzQ3>

NotebookLM工具介紹

掌握Google NotebookLM，成為增強型思考者

AI最強CP工作流：NotebookLM + Gemini

NotebookLM：你的個人研究大腦

負責吸收、整理海量資料（文本、圖片），並提煉出結構化的核心知識。



Gemini：知識的視覺化引擎

將結構化內容轉化為專業圖表、簡報與互動式儀表板。



四大實戰應用：從資料到決策

資訊壓縮



500頁學術報告



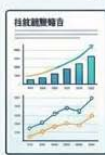
專業精華資訊圖



網路研究資料



諮詢公司級別的专业簡報



技能趨勢報告



未來或互動式技能星空圖



趨勢分析數據



可互動篩選的AI戰略儀表板

為何選擇 NotebookLM

- NotebookLM，能高效處理並整理各種資料來源
- 免費且無限制使用
- 一鍵生成總結
 - 快速處理會議記錄與專案文件，一鍵產出重點摘要，節省寶貴時間。
- 智慧問答
 - 擁有一位隨時待命的私人知識庫，提問就能獲得答案。
- 高效整理
 - 自動分類與歸檔筆記，讓資訊井然有序，方便快速查找。
- 跨平台同步
 - 有網路處都能即時存取筆記，工作與學習完美銜接。
- 啟發創意

NotebookLM立基型AI



高準確性 & 可驗證性

所有回覆都完全且僅僅基於你提供的資料來源。每個答案附上引用，一鍵跳轉回原文查核。



絕對隱私

「我們重視您的隱私，不會使用您的個人資料來訓練NotebookLM。」資料僅存於短期記憶，對話結束後即消失。

快速開始：建立筆記本並上傳資料

- 透過瀏覽器，直接進 NotebookLM 官方網站



1.來源區(左側)：

這是你知識庫的基礎。你可以上傳、管理所有資料來源。

2.對話生成區(中間)：

與你的資料進行智慧對話。上傳資料後，AI會自動生成摘要與建議問題。

3.工作紀錄區(右側)：

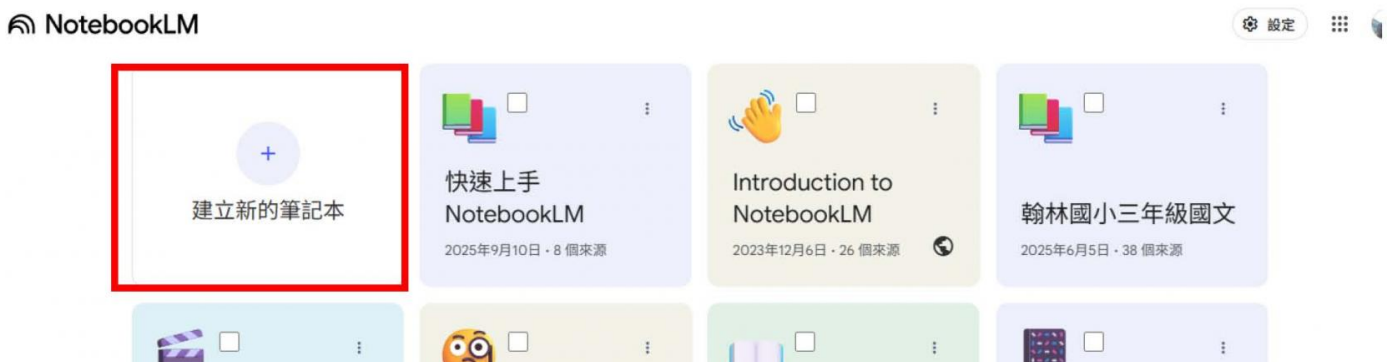
這裡是你的「智慧工作室 (Studio)」，所有生成的內容，如心智圖、筆記、報告等都會集中於此。

主要功能

- 提問與查找訊息
- 影片、語音摘要
- 新增、儲存記事
- 生成心智圖(Mind Map)
- 設定對話風格
- 分享筆記本
- 擴充程式及其他工具
- 結語：善用 NotebookLM 提升工作效率

設定新筆記本與資料來源

- 建立新的筆記本



新增筆記本

- 資料來源可以：
 - 檔案
 - 網站(連結)
 - 文字



新增、儲存記事



查詢資料

- 紅樓夢賈府人物之關係圖 (產生的結果可儲存成「記事」)
- 可將「記事」轉成資料來源



紅樓夢賈府宗族譜系：寧榮二府權力與人物脈絡

協助讀者快速理清《紅樓夢》中賈府五代嫡系成員及其核心姻親關係。



中國四大文學名著

來源

新增來源

在網路上搜尋新來源

網路 Fast Research

選取所有來源

- 三國演義.epub
- 水滸傳.epub
- 紅樓夢.epub
- 紅樓夢賈府宗族人物譜系圖
- 西遊記.epub

生成心智圖(Mind Map)

中國四大文學名著

來源

新增來源

在網路上搜尋新來源

網路 Fast Research

選取所有來源

- 三國演義.epub
- 水滸傳.epub
- 紅樓夢.epub
- 紅樓夢賈府宗族人物譜系圖
- 西遊記.epub



分享筆記本

快速上手NotebookLM

來源

新增

搜尋

選取所有來源

- 10 Ways To Use NotebookLM For Teach...
- Gemini教學 | Gemini快速生成會議紀錄...
- Google NotebookLM: 別只用大腦思考...
- Master NEW NotebookLM in 23 Minutes
- 免費用NotebookLM, 在10分鐘內, 100...

對話

重新整理

工作室

共用

設定

新增使用者和群組*

具有存取權的使用者

Dennis Wu

wudennis3039@gmail...

通知使用者

筆記本存取權

限制

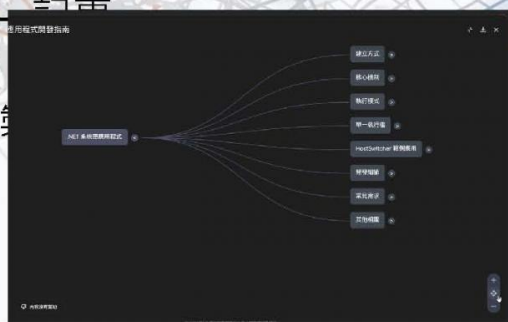
只有具備存取權的使用者可以透過連結開啟

NotebookLM 擴充程式及其他工具

- 1. NotebookLM 萬能工具箱
 - 提供:記事、心智圖複製功能,並可自訂語音摘要提示保存
- 2. NotebookLM 網頁匯入器
 - 一鍵將網頁和 YouTube 視頻匯入到NotebookLM,管理筆記本
- 3. Kortex
 - 將LLM的對話匯入NotebookLM,批次刪除筆記本
- 4. 心智圖線上製作工具
 - <https://markmap.js.org/>
- 5. Markdown轉Word檔
 - <https://mconverter.eu/convert/markdown/docx>

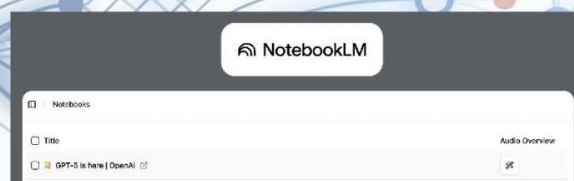
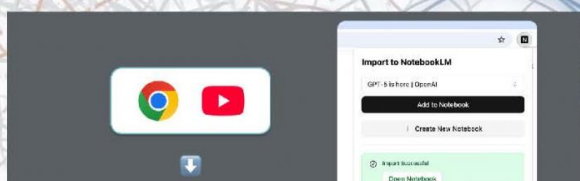
NotebookLM 萬能工具箱

- 提升 NotebookLM 網站的使用體驗，提供快速鍵、增強按鈕與快速開啟 NotebookLM 網站的按鈕
 - 心智圖
 - 提供「複製」按鈕，點擊後可以複製所有展開節點的文字為 Markdown 格式。



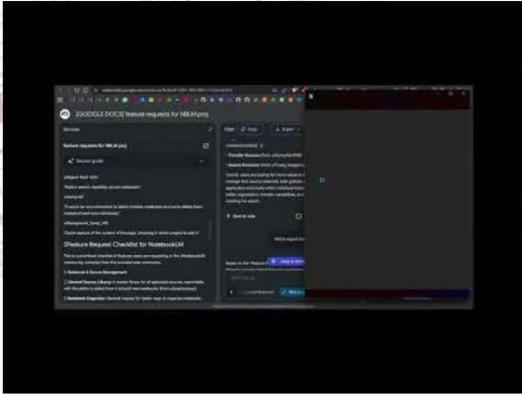
NotebookLM 網頁匯入器

- 點擊 NotebookLM 匯入工具圖示，將當前頁面或影片儲存到您的 NotebookLM



Kortex

- <https://youtu.be/NPG7NfZfOps>
- 從網頁擷取文字送到NotebookLM當作資料



心智圖線上製作工具

- <https://markmap.js.org/>
- 透過 [NotebookLM 萬能工具箱] 抓心智圖後，以此工具產生可折疊的心



善用 NotebookLM 提升工作效率

- 提問與查找訊息

NotebookLM 簡化了資訊處理流程，幫助你輕鬆理解並活用各種資料。透過上傳資料、提問、記事、語音摘要與心智圖等功能，可以充分發揮 NotebookLM 的強大功能，並提升工作效率。

解鎖你的學術超能力： 大學師生 Gemini 實戰指南

A) Notebook M

你的大學日常，是否也如此？ 身處資訊爆炸的時代，生活充滿了挑戰

● 資訊過載：論文、期刊、線上課程無窮無盡的資料，如何快速吸收並轉化為知識？

● 時間壓力：報告、專案、考試接而至，時間永遠不夠用。製作一份高品質的簡報，往往耗費大量心力。

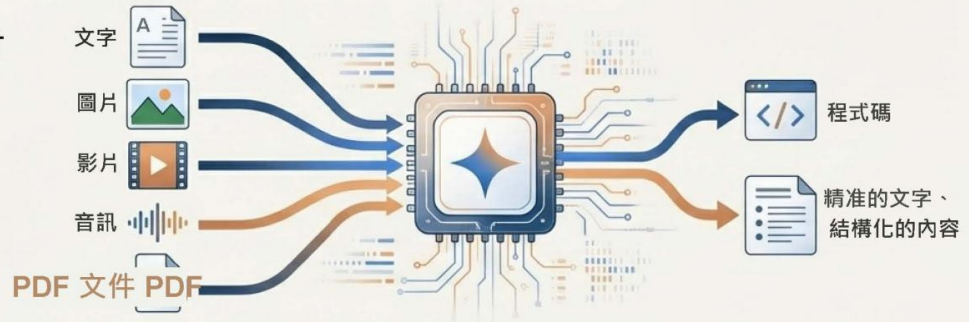
● 創意枯竭：當面對複雜的作業或需要視覺化呈現時，如何突破思維定勢，找到獨特的切入點？

你的學術盟友，現已登場

A) Notebook M

超越文字：原生多模態與百萬級上下文視窗

核心能力：Gemini 的設計從一開始就能同時理解多種類型的資訊，這就是「原生多模態」。



革命性突破：100萬 Token 上下文視窗



這意味著什麼？你可以將數本完整的書籍、龐大的程式碼庫或長達數小時的講座影片一次交給 Gemini。它能完整追蹤所有內容，不再有「超出上下文限制」的藉口。它能理解你整個專案的脈絡，而不仅仅是零碎的片段。

A) NotebookLM

實戰手冊：重塑你的校園工作流

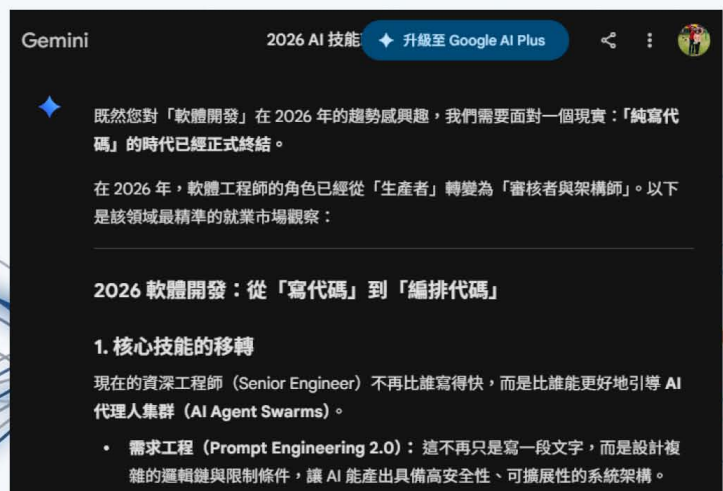
從深度研究、專案開發到創意簡報，一步步掌握 Gemini 的應用技巧。



A) NotebookLM

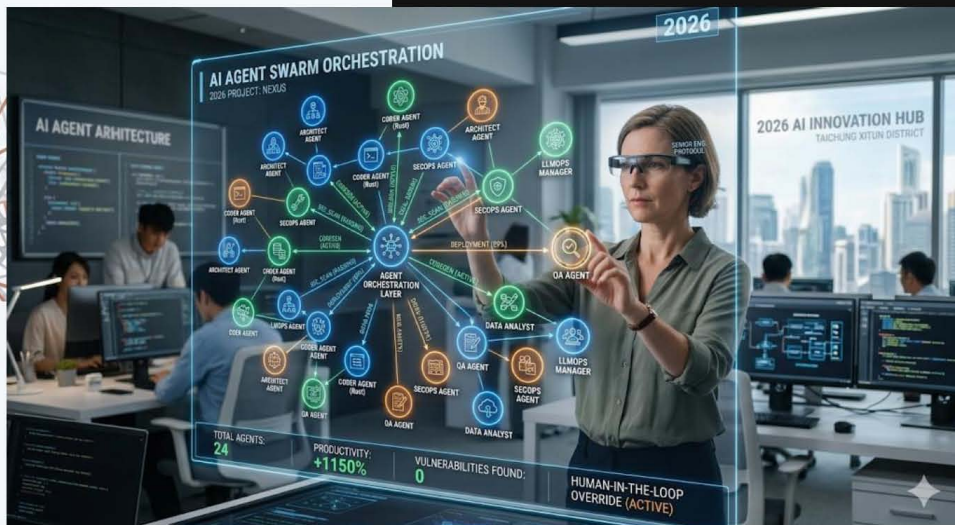
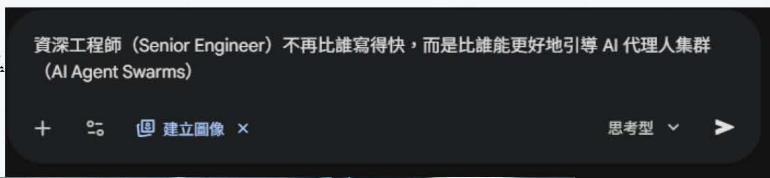
實例展示：基礎對話機器人（快速回答）

2026年 AI 技能的最新就業市場與勞動力趨勢報告



實例展示：建立圖像

資深工程師（Senior Engineer）不再比誰寫得快，而是比誰能更好地引導 AI 代理人集群（AI Agent Swarms）



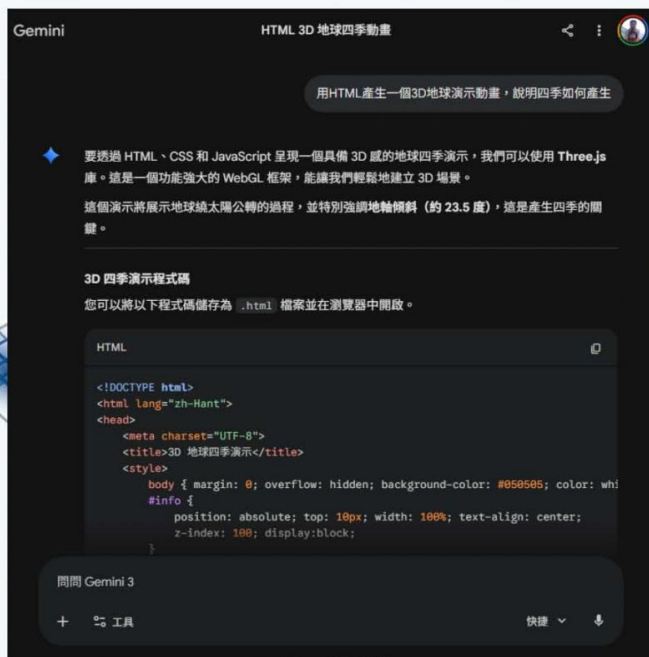
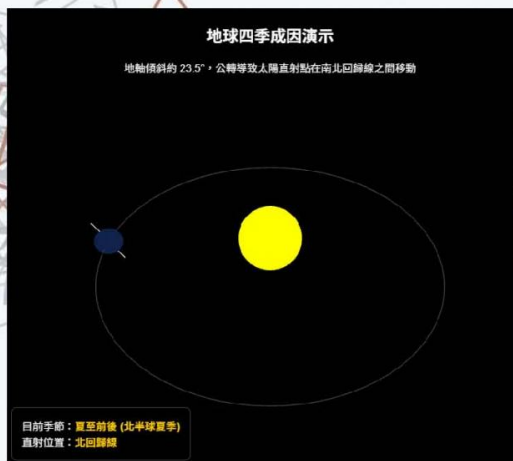
A) NotebookLM

實例展示：一句話打造互動式學習工具

這些複雜的互動式網頁，都只需要一句話的指令。

A. 地球科學課的3D 動畫

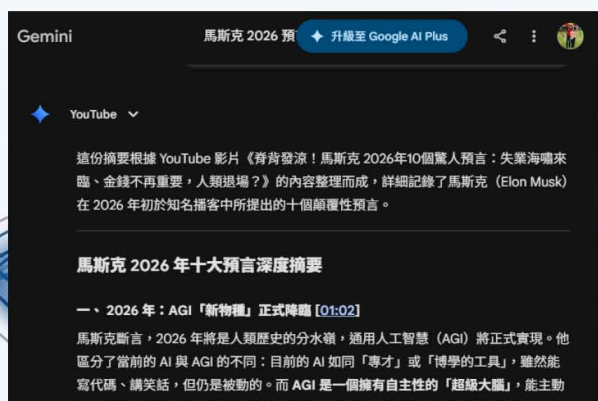
用HTML產生一個3D地球演示動畫，說明四季如何產生



A) NotebookLM

實例展示：逐字稿或摘要

從<https://www.youtube.com/watch?v=fR3ROYXE-ck>產出1000字正體中文摘要



實例展示：深度思考

你是一位專注於長線價值投資的基金經理人,崇尚巴菲特與查理蒙格的哲學。

請幫我依[2025Q4最新財報回顧過去5年]掃描[台股]市場,找出符合以下『資本家思維』的20檔台灣上市/上櫃公司股票:

- 條件一、高股東權益報酬率(ROE):過去5年年平均ROE>15%
- 條件二、強大的護城河:擁有定價權,毛利率長期維持在【30%以上】或【20%以上且呈現上升趨勢】
- 條件三、自由現金流(FCF)充沛:每年能產生大量的現金,且不需要過度投入資本支出就能維持成長。
- 條件四、股利成長或回購:公司願意將利潤透過股息或回購股票,回饋給股東。並說明為什麼這些公司適合當作『傳家寶』來長期持有?

產業類別	公司名稱 (代號)	核心護城河優勢
半導體權值	台積電 (2330)	全球邏輯晶片代工絕對壟斷,先進製程定價極強。
	聯發科 (2454)	全球手機 SoC 領導者, AI 晶片與毛利結構持續優化。
IC 設計/IP	創意 (3443)	高技術門檻的 ASIC 設計服務,輕資產且現金流極佳。
	世芯-KY (3661)	高階 AI 運算晶片設計,受惠於雲端大廠客製化需求。
	聯詠 (3034)	顯示驅動 IC 龍頭,配息大方,過去五年 ROE 極高。

實例展示：引用NotebookLM深度思考

分析梁山泊108條好漢

Gemini 升級至 Google AI Plus

文杰,你好
你想從哪裡著手?

問問 Gemini 3

上傳檔案
加入雲端硬碟檔案
相簿
NotebookLM

Gemini 西天取經 升級至 Google AI Plus

分析梁山泊108條好漢

分析

《水滸傳》中梁山泊的一百零八條好漢,是小說的核心人物群體。根據書中記載,這一百零八人對應著天罡地煞星辰,分別是「三十六員天罡星」和「七十二座地煞星」。

以下是對這群好漢的構成、排名及主要特徵的詳細分析:

一、來源與組成

梁山好漢的成分極其複雜,涵蓋了當時社會的各個階層:

- 朝廷將校:如「大刀」關勝、「霹靂火」秦明、「雙鞭」呼延灼等,他們原為政府軍官,後因各種原因(如被擒投降、受陷害)上山。
- 地方豪強與地主:如「小霸王」周瑜、「大周皇帝後代」、「樺王廟」李應、「九紋」

問問 Gemini 3

實例展示：引用NotebookLM深度思考

西天取經,經過多少劫難

Gemini 升級至 Google AI Plus

文杰,你好
你想從哪裡著手?

問問 Gemini 3

上傳檔案
加入雲端硬碟檔案
相簿
NotebookLM

Gemini 西天取經 升級至 Google AI Plus

中國四大文學名著
NotebookLM

西天取經,經過多少劫難

分析

根據《西遊記》的記載,唐僧師徒前往西天取經,總共經歷了九九八十一難。

這些災難象徵著取經之路的艱辛與修行圓滿所需的考驗。當師徒四人抵達靈山,獲取真經後,觀音菩薩查看「甘露瓶」中的災難簿,發現原本只有八十難,還差一難才符合「九九」之數,因此在他們返回東土的途中,又增加了最後一難(即「通天河遇撈」)。

實例展示：建立可以多次使用的Gem

1. 建立 Gem 【估算一檔個股目前的建議價格】
2. 執行Gem，輸入股票代碼(或公司名稱)
3. 輸出分析建議事項

你現在是一位估值極度精準、經驗豐富的基金經理人。請幫我計算 [請填入股票代碼或名稱，例如：鴻海 2317] 的目標價。

請確實執行以下三個步驟，不需要我提供任何額外數字，請自行上網搜尋最新數據：

錨點的搜尋：請上網抓取該公司主要同業對手的市場行情與本益比 (PE) 作為估值參考。

獲利的探勘 (EPS Mining)：請上網搜尋各大外資機構對該個股2026年度的EPS (每股盈餘) 預估值，並整理出「最保守」、「平均共識」以及「最樂觀」的三種預估值數據。

計算定價：請根據你抓取到的本益比與 EPS 數據，幫我打好折扣，並精準算出以下三個價格區間：

便宜價 (Michael Burry 防線)：請用「最保守的 EPS」乘上「歷史本益比的低標」。這代表在悲觀情境下、長線投資人可以彎腰撿鑽石的防線。

合理價：請用「外資平均預估值 EPS」乘上「市場給予的合理本益比」，並且打八折作為安全邊際。這代表具備基本面支撐的合理佈局位置。

昂貴價 (夢想價)：請用「最樂觀的 EPS」乘上「不打折的熱門題材本益比」。這代表市場好消息已完全反映 (Price in) 的瘋狂價格。

輸出要求：請務必將上述搜尋到的數據與最終算出的三個價格 (便宜價、合理價、昂貴價)，用一個清晰的表格呈現給我。

Gemini 台股電 2026 估值報告 升級

估 估算一檔個股目前的建議價格 · 自訂 Gem

你好！我是你的投資顧問 Gemini。針對你的需求，我已經調閱了 2026 年 4 月最新的市場數據與外資報告。

目前台股電 (2330) 正處於 2 奈米量產前夕，加上 AI 需求爆發與 CoWoS 產能倍增，市場情緒相當激昂。以下是根據你要求的「精準估值模型」所計算出的結果：

台股電 (2330) 2026 年度估值分析表

項目	數據來源 / 說明	數值 / 區間
主要同業 PE 錨點	Intel (15-18x) · Samsung (12-15x) · Nvidia (35-45x)	25x - 32x (市場給予台股電之溢價)
2026 EPS 預估 (最保守)	基於全球消費電子復甦緩慢、2奈米初期折舊成本高	NT\$ 75.0
2026 EPS 預估 (平均共)	綜合高盛、大摩、小摩等	NT\$ 85.0

實例展示：產生圖片



A) Notebook M

實例展示：產生圖片



建立Gem之參考網站

1. <https://support.google.com/gemini/answer/15235603?hl=zh-Hant>
2. <https://www.homeplus.net.tw/cable/article/55>
3. <https://vocus.cc/article/69a6f0a3fd8978000128d503>
4. <https://aiwind.org/>



A) NotebookLM

實例展示：圖片轉成3D模型





□□□ #7

□ wudennis □□ 23 □ 2026 11:41:25

□ wudennis □□ 4 □ 2026 03:49:24