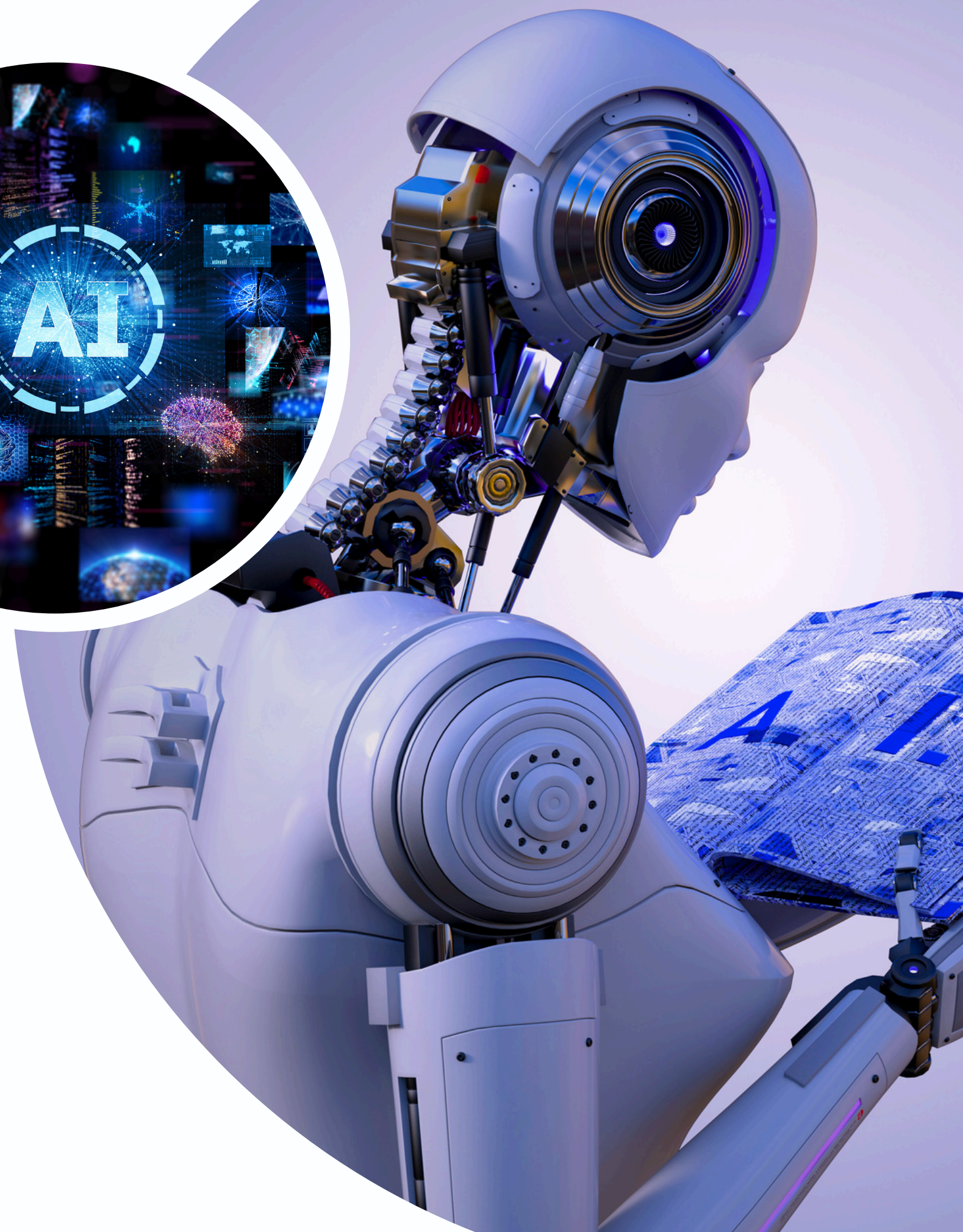




HƯỚNG DẪN CÀI ĐẶT CÔNG CỤ CHAT AI



01

TỔNG QUAN CÁC CÔNG CỤ



Trí tuệ nhân tạo (AI) không còn là một khái niệm xa vời mà đã trở thành một công cụ thiết thực, hỗ trợ đắc lực cho các Doanh nghiệp trong mọi khía cạnh của công việc các Phòng/Ban. Từ việc **soạn thảo nội dung, tạo content**, đến việc **quản lý nhân sự** và **phân tích dữ liệu**, AI đang dần thay đổi cách tiếp cận và thực hiện công việc. Dựa trên chức năng và ứng dụng thực tế, AI được **chia thành các nhóm chính**:

- **Chatbot AI:** Hỗ trợ giao tiếp, giải đáp thắc mắc, soạn thảo nội dung.
- **AI sáng tạo nội dung:** Tạo văn bản, hình ảnh, video, âm thanh.
- **AI tìm kiếm nâng cao:** Hỗ trợ tìm kiếm thông tin và nghiên cứu học thuật.
- **AI phân tích dữ liệu và hỗ trợ nghiên cứu:** Giúp phân tích và trích xuất thông tin quan trọng từ dữ liệu lớn.



CHATBOT AI để làm gì?

Chatbot AI là công cụ mạnh mẽ giúp Doanh nghiệp có thể trao đổi thông tin nhanh chóng, hỗ trợ trả lời câu hỏi, tóm tắt tài liệu và soạn thảo nội dung.



Chat GPT

- Trả lời câu hỏi nhanh chóng, hỗ trợ giải thích các khái niệm.
- Hỗ trợ viết nội dung, tạo content.
- Cung cấp phản hồi tự động và trợ giúp.

Grok, Gemini, Qwen

- Hỗ trợ tìm kiếm và phân tích thông tin một cách chính xác.
- Giúp tóm tắt nội dung tài liệu.
- Có thể xử lý văn bản, hình ảnh và mã nguồn.

Perplexity AI

- Hỗ trợ tìm kiếm thông tin học thuật chất lượng cao.
- Trả lời câu hỏi bằng cách trích xuất dữ liệu từ nhiều nguồn đáng tin cậy.
- Hữu ích trong nghiên cứu và tìm tài liệu tham khảo.

AI SÁNG TẠO NỘI DUNG

AI có khả năng **tạo văn bản**, **hình ảnh**, **âm thanh** và **video** giúp sáng tạo nội dung nhanh chóng và hiệu quả hơn.



ChatGPT & Gemini

Hỗ trợ viết báo cáo, tóm tắt nội dung tài liệu.
Hỗ trợ biên soạn nội dung sáng tạo.

DALL-E & Midjourney

- Tạo hình ảnh minh họa cho bài giảng, giúp nội dung trực quan hơn.
- Thiết kế poster, infographic.

Google AI Studio

- Hỗ trợ lập trình AI.
- Tùy chỉnh trợ lý đơn giản.
- Có thể ứng dụng trong các khóa học về AI, khoa học dữ liệu.

DEEP RESEARCH

Mô tả: Công cụ tìm kiếm chuyên sâu dành cho nghiên cứu khoa học và tài liệu học thuật.

Tính năng chính:

- Tìm kiếm các nghiên cứu khoa học từ các nguồn uy tín như Google
- Phân tích và trích xuất dữ liệu quan trọng từ bài báo khoa học.

Gemini Deep Research

Save hours of work with Deep Research as your personal research assistant
Now powered by Gemini 2.0 Flash Thinking (experimental)



PERPLEXITY AI

Mô tả: Một AI tìm kiếm thông tin chuyên sâu, cung cấp câu trả lời có trích dẫn nguồn đáng tin cậy.

Ứng dụng:

- Hỗ trợ tìm kiếm tài liệu tham khảo nhanh chóng.
- Giúp tiếp cận nguồn học thuật chính xác. Phân tích nội dung và tóm tắt thông tin hữu ích.

02

CHỨC NĂNG CÁC CÔNG CỤ

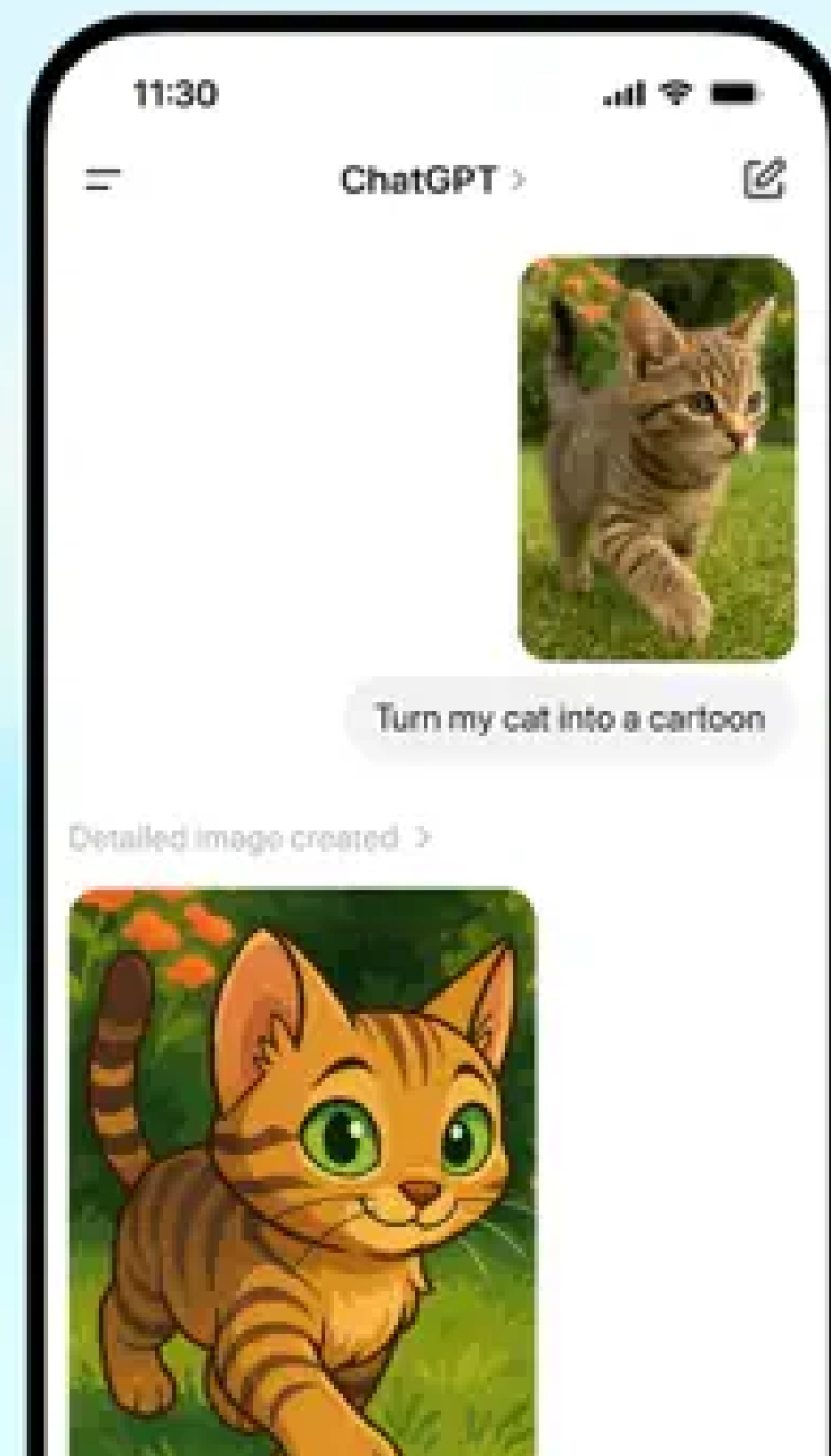
CÔNG CỤ CHAT AI:

CHAT GPT



Truy cập GPT tại đây

Image generation
is available for
free.



TẢI APP CHAT GPT



iOS

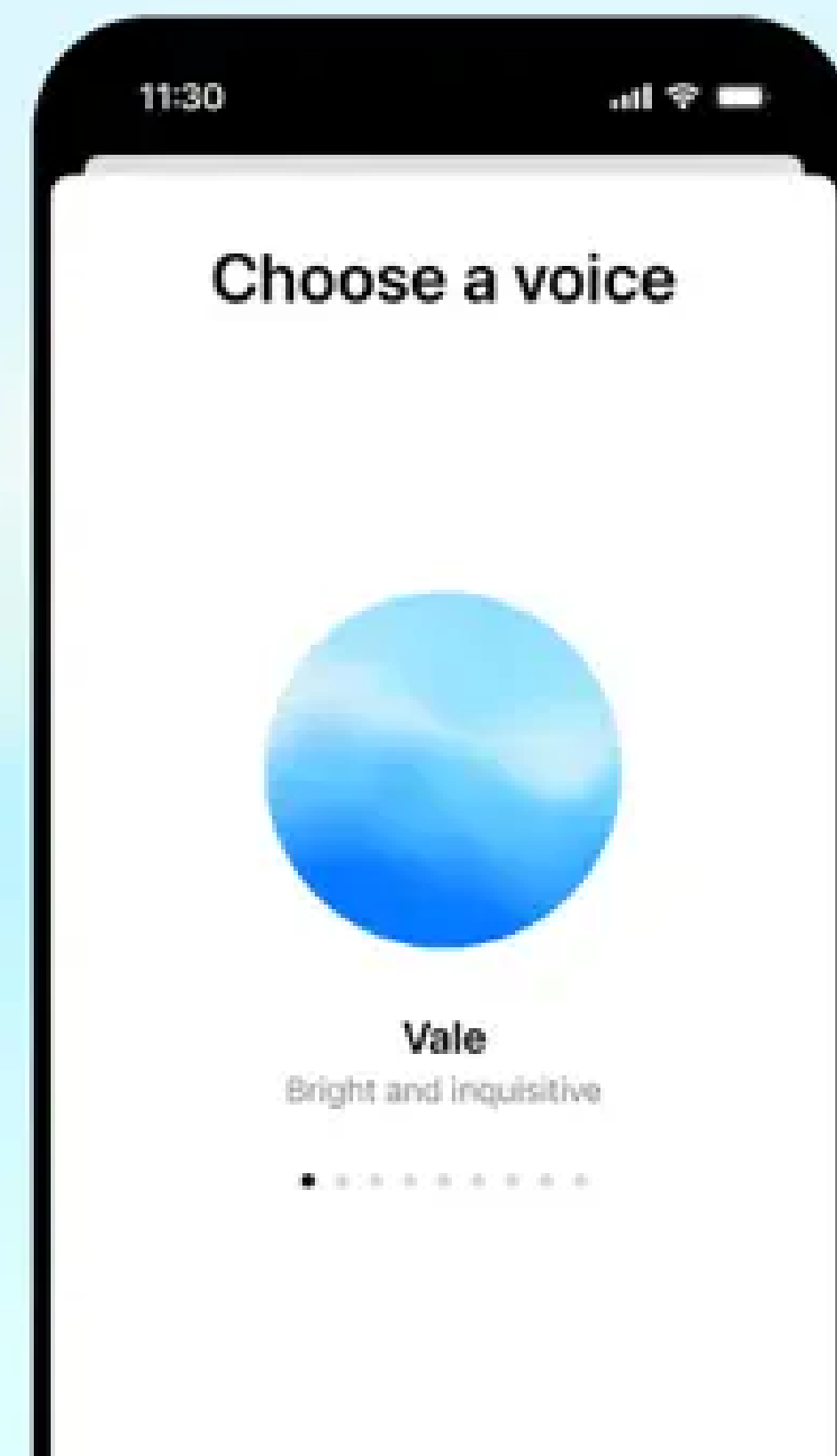
ChatGPT trên App Store

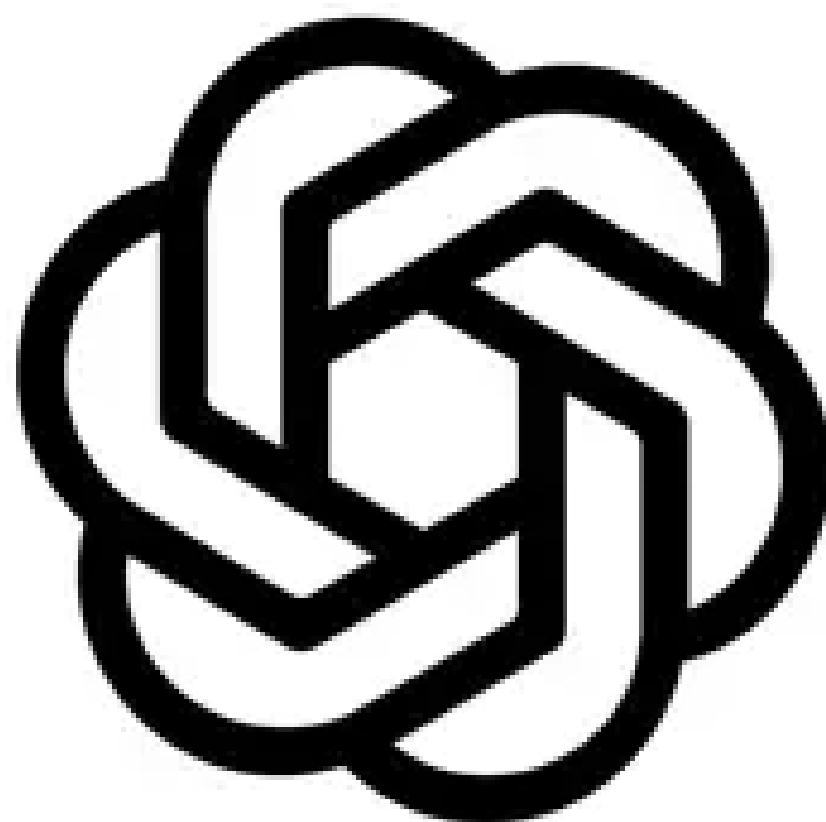


Android

ChatGPT trên Google Play

Chat in voice
mode.





Ưu điểm:

- Tương tác tự nhiên, trả lời mạch lạc, dễ hiểu, gần giống như trò chuyện với con người.
- Có thể tự động trả lời nhiều loại câu hỏi, tiết kiệm thời gian, nâng cao hiệu suất làm việc.
- Học hỏi từ dữ liệu mới, cải thiện khả năng trả lời theo thời gian, hỗ trợ đa lĩnh vực như nghiên cứu, dịch vụ khách hàng, marketing, sáng tạo nội dung.
- Giao diện thân thiện, dễ sử dụng, cá nhân hóa tốt, ghi nhớ nội dung hội thoại trước đó để đưa ra gợi ý phù hợp¹⁵.
- Hoạt động liên tục 24/7, hỗ trợ đa ngôn ngữ, có thể tạo ý tưởng, viết luận, văn bản, quảng cáo, v.v.

**Đăng nhập hệ
thống qua **Gmail****

ChatGPT

Welcome back

Email address

|

Continue

Don't have an account? [Sign up](#)

OR



Continue with Google



Continue with Microsoft Account



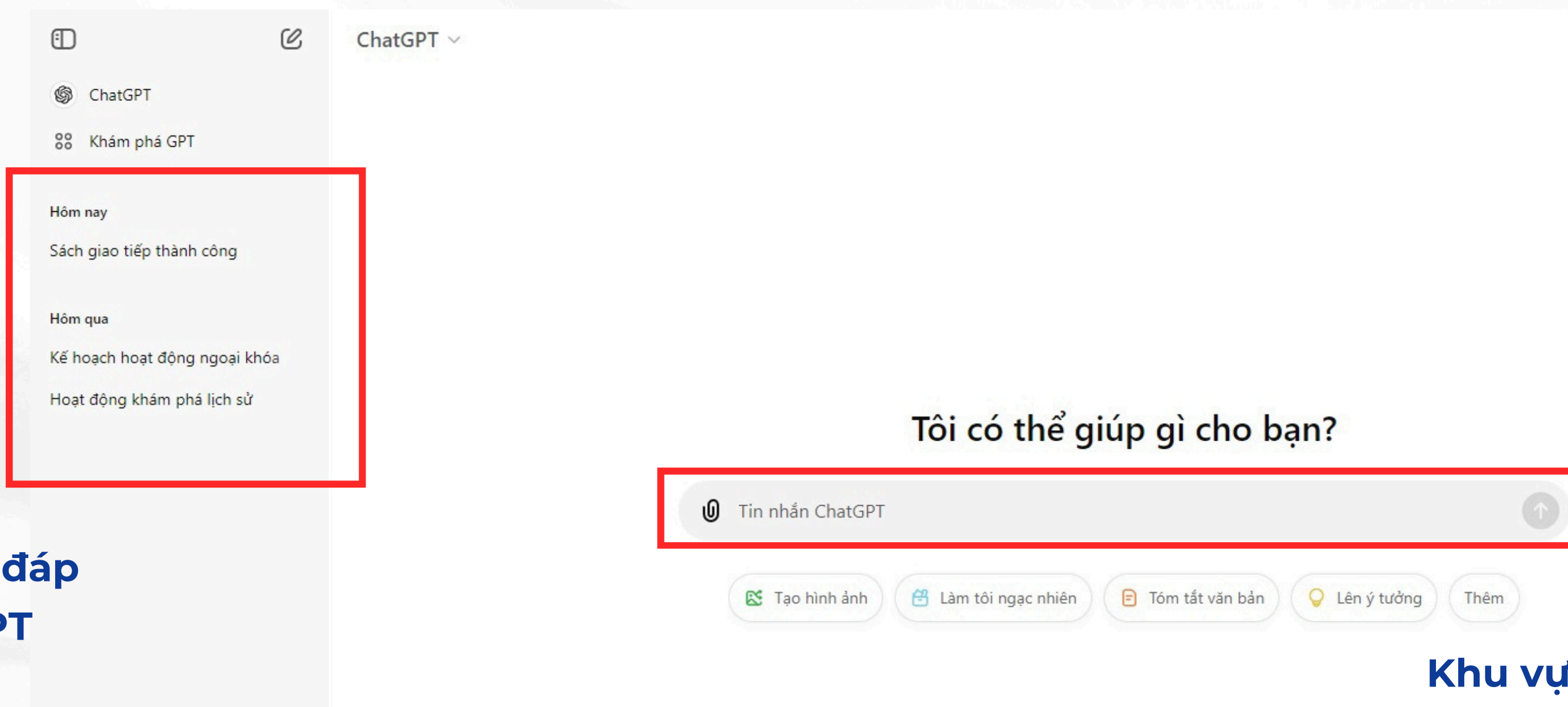
Continue with Apple



Continue with phone

[Terms of Use](#) | [Privacy Policy](#)

MÀN HÌNH LÀM VIỆC CHATGPT



**Lịch sử hỏi đáp
với Chat GPT**

Khu vực nhập prompt

CÔNG CỤ CHAT AI: GEMINI



Truy cập Gemini tại đây



Gemini

TẢI APP GEMINI



iOS

ChatGPT trên App Store



Android

ChatGPT trên Google Play

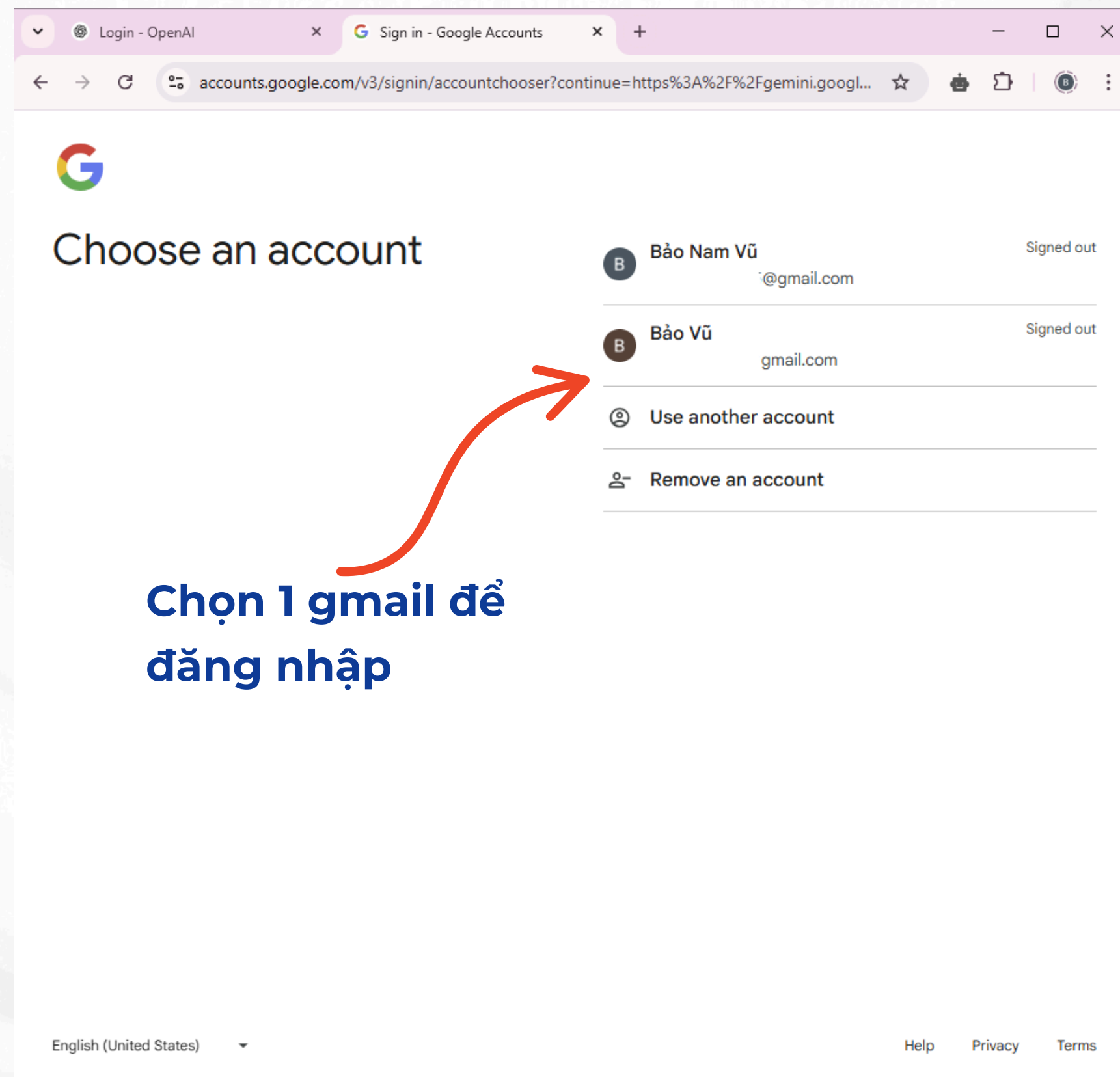
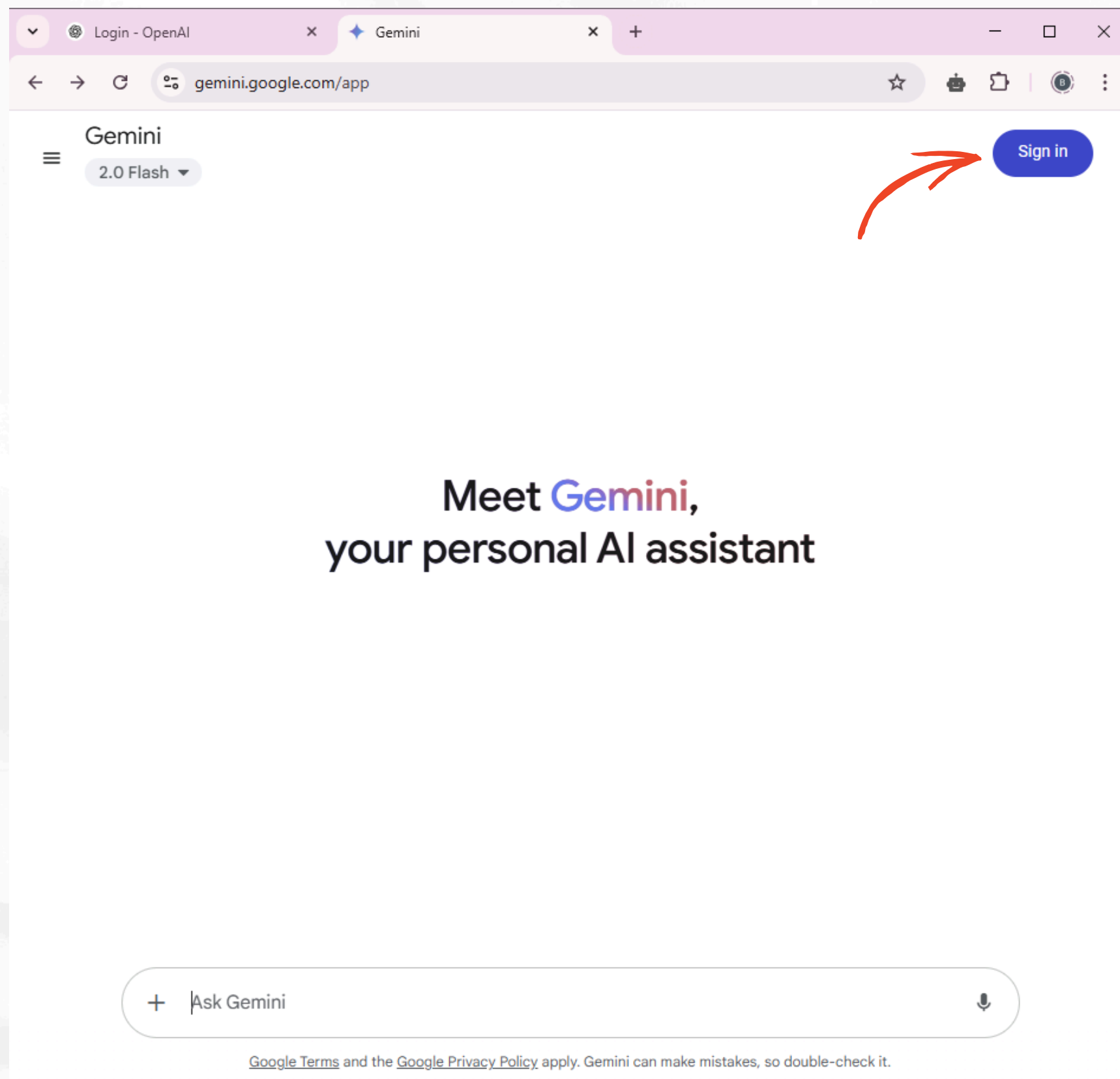
Gemini

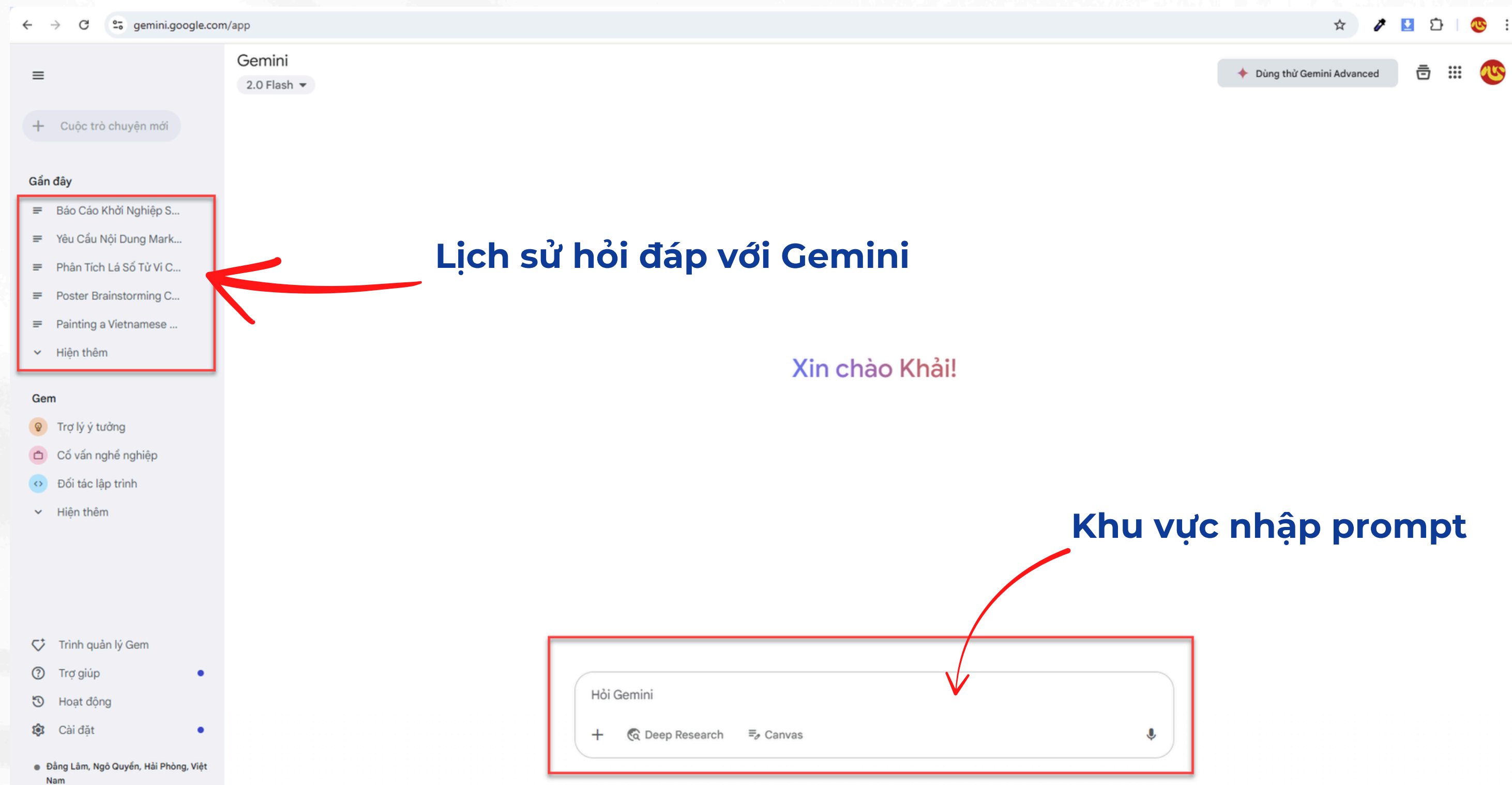


Gemini

Ưu điểm:

- Đa phương thức: xử lý và kết hợp thông tin từ nhiều dạng dữ liệu như văn bản, hình ảnh, âm thanh, mã nguồn.
- Hiệu suất vượt trội, đạt điểm số cao trong các bài kiểm tra AI tiêu chuẩn, khả năng suy luận và lập trình nâng cao.
- Kiến thức sâu rộng, cập nhật liên tục nhờ tích hợp Google Search, trả lời câu hỏi đầy đủ, chính xác, tóm tắt văn bản hiệu quả.
- Học hỏi và thích ứng nhanh, tùy chỉnh linh hoạt, triển khai trên nhiều nền tảng (di động, máy chủ), giao diện thân thiện, dễ sử dụng.
- Hỗ trợ sáng tạo nội dung, dịch thuật mượt mà, phù hợp cho cá nhân, doanh nghiệp, lập trình viên và người sáng tạo nội dung





The screenshot shows the Gemini web application interface. On the left, a sidebar contains a menu with a red box highlighting the 'Gần đây' (Recent) section, which lists several prompts. A red arrow points from the text 'Lịch sử hỏi đáp với Gemini' to this box. Below the sidebar, there are sections for 'Gem' (AI models) and 'Trình quản lý Gem' (Gem management). The main area displays the Gemini logo and a greeting 'Xin chào Khải!'. At the bottom, a red box highlights the input area, with a red arrow pointing from the text 'Khu vực nhập prompt' to it. The input area includes a text box with the placeholder 'Hỏi Gemini', a '+', a 'Deep Research' button, a 'Canvas' button, and a microphone icon.

gemini.google.com/app

Gemini
2.0 Flash

Dùng thử Gemini Advanced

Gần đây

- Báo Cáo Khởi Nghiệp S...
- Yêu Cầu Nội Dung Mark...
- Phân Tích Lá Số Tử Vĩ C...
- Poster Brainstorming C...
- Painting a Vietnamese ...
- Hiện thêm

Gem

- Trợ lý ý tưởng
- Cố vấn nghề nghiệp
- Đối tác lập trình
- Hiện thêm

Trình quản lý Gem

Trợ giúp

Hoạt động

Cài đặt

Đăng Lâm, Ngô Quyển, Hải Phòng, Việt Nam

Lịch sử hỏi đáp với Gemini

Xin chào Khải!

Khu vực nhập prompt

Hỏi Gemini

+ Deep Research Canvas

CÔNG CỤ CHAT AI: GROK



Truy cập Grok tại đây

AI Assistant

 Image creation

Make this photo of me and my friend in Ghibli-style

1 Image Created



 DeepSearch

Noise cancelling headphones so I can block out noise in the office

 DeepSearch 60s

✓ Clarifying request

- The request seems to be about "Nose cancelling headphones," but that doesn't sound right.
- I'm thinking it's likely a typo for

Ask anything...

Grok

TẢI APP GROK



iOS

ChatGPT trên App Store



Android

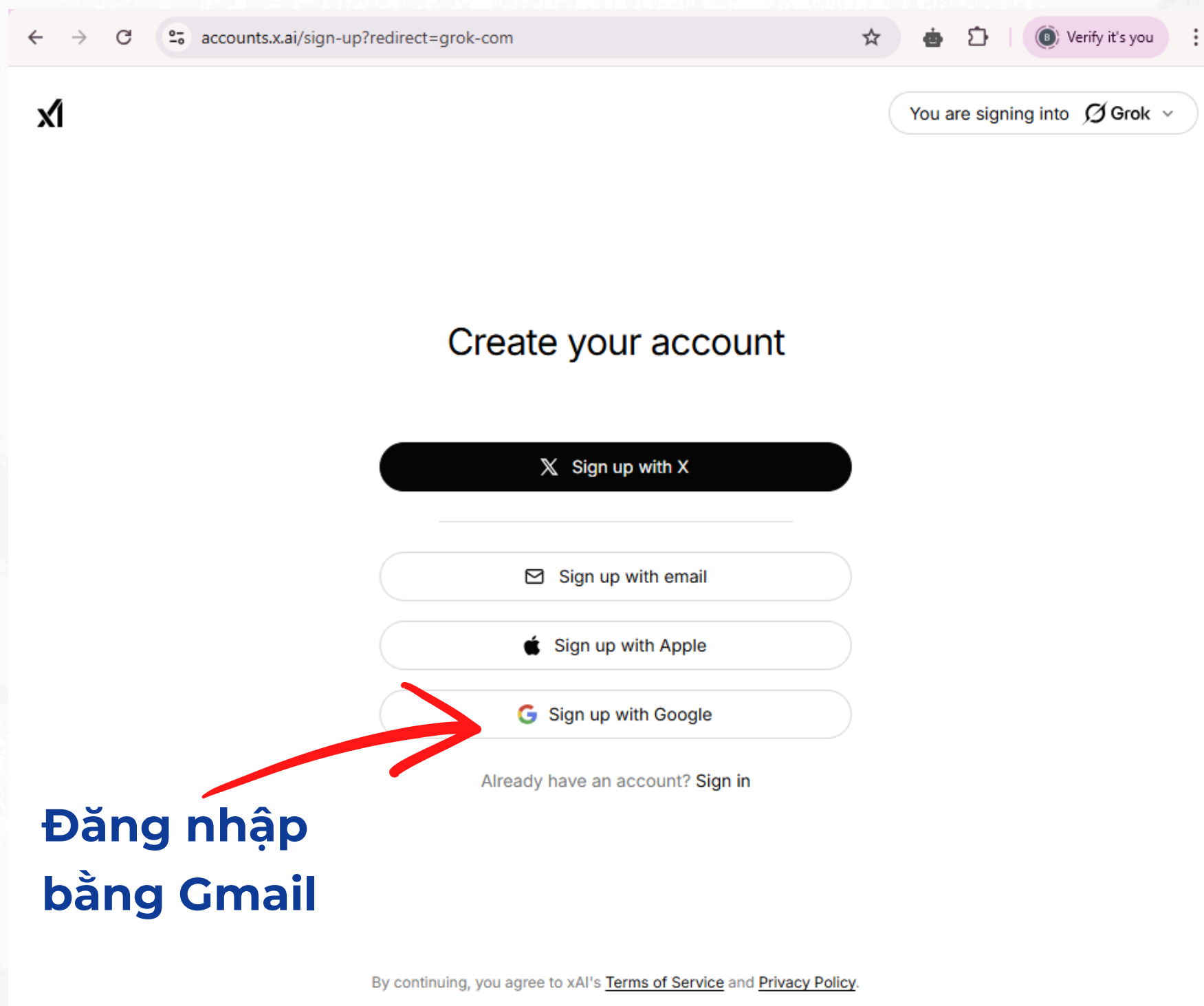
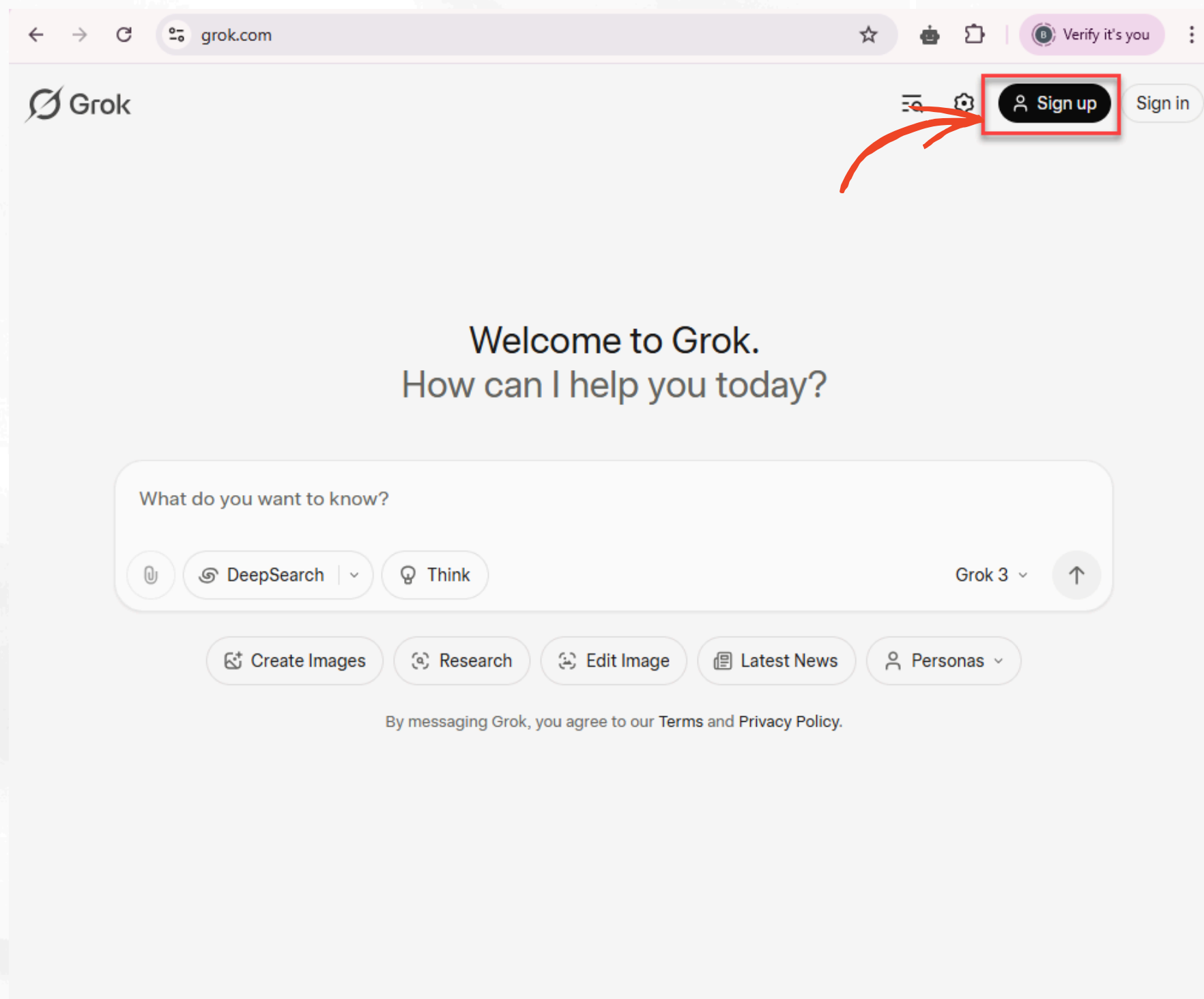
ChatGPT trên Google Play

Understand
the universe

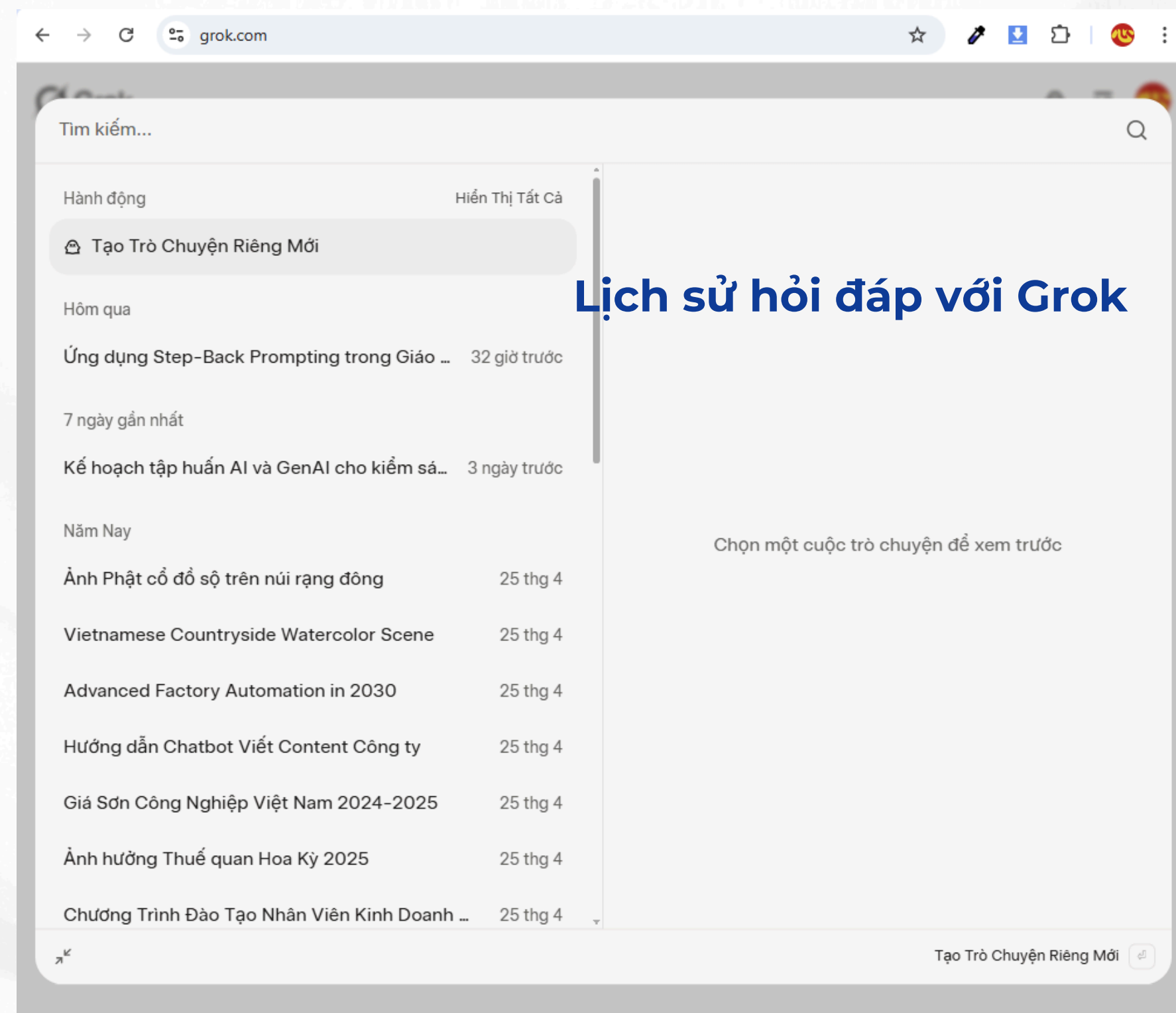
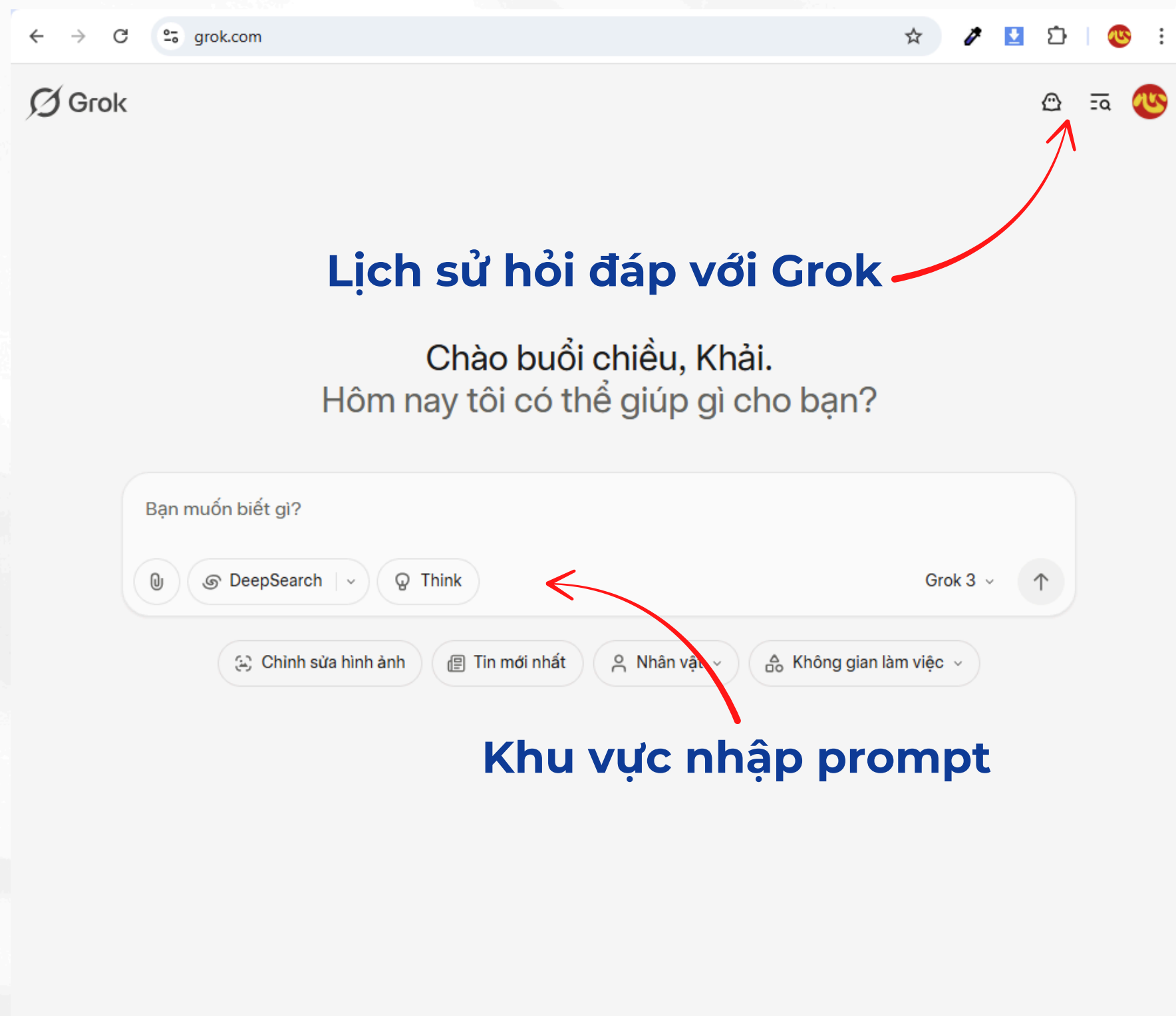


Ưu điểm:

- Cập nhật thông tin theo thời gian thực nhờ tích hợp với nền tảng X (Twitter), tổng hợp tin tức và xu hướng mới nhất.
- Phản hồi hài hước, sáng tạo, tạo cảm giác trò chuyện gần gũi và thú vị, có thể đặt câu hỏi ngược lại cho người dùng.
- Giải đáp các câu hỏi nhạy cảm chi tiết, trực quan, không né tránh chủ đề “khó nói”.
- Hỗ trợ đa phương tiện: xử lý văn bản, hình ảnh, giọng nói, tạo ảnh AI.
- Hiệu suất mạnh mẽ, suy luận nâng cao, phân tích dữ liệu lớn nhanh chóng, phù hợp nhiều lĩnh vực từ giáo dục, chăm sóc sức khỏe, lập trình đến marketing



Đăng nhập
bằng Gmail

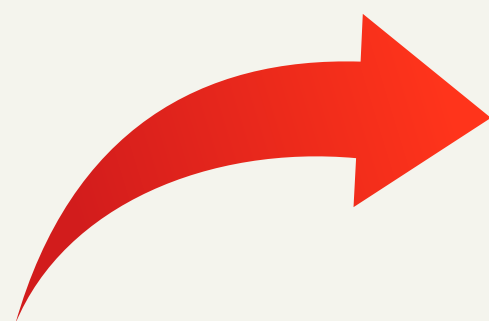




CÔNG CỤ CHAT AI: QWEN

Ask Qwen
Know More

Your AI Assistant



Truy cập Qwen tại đây

TẢI APP QWEN

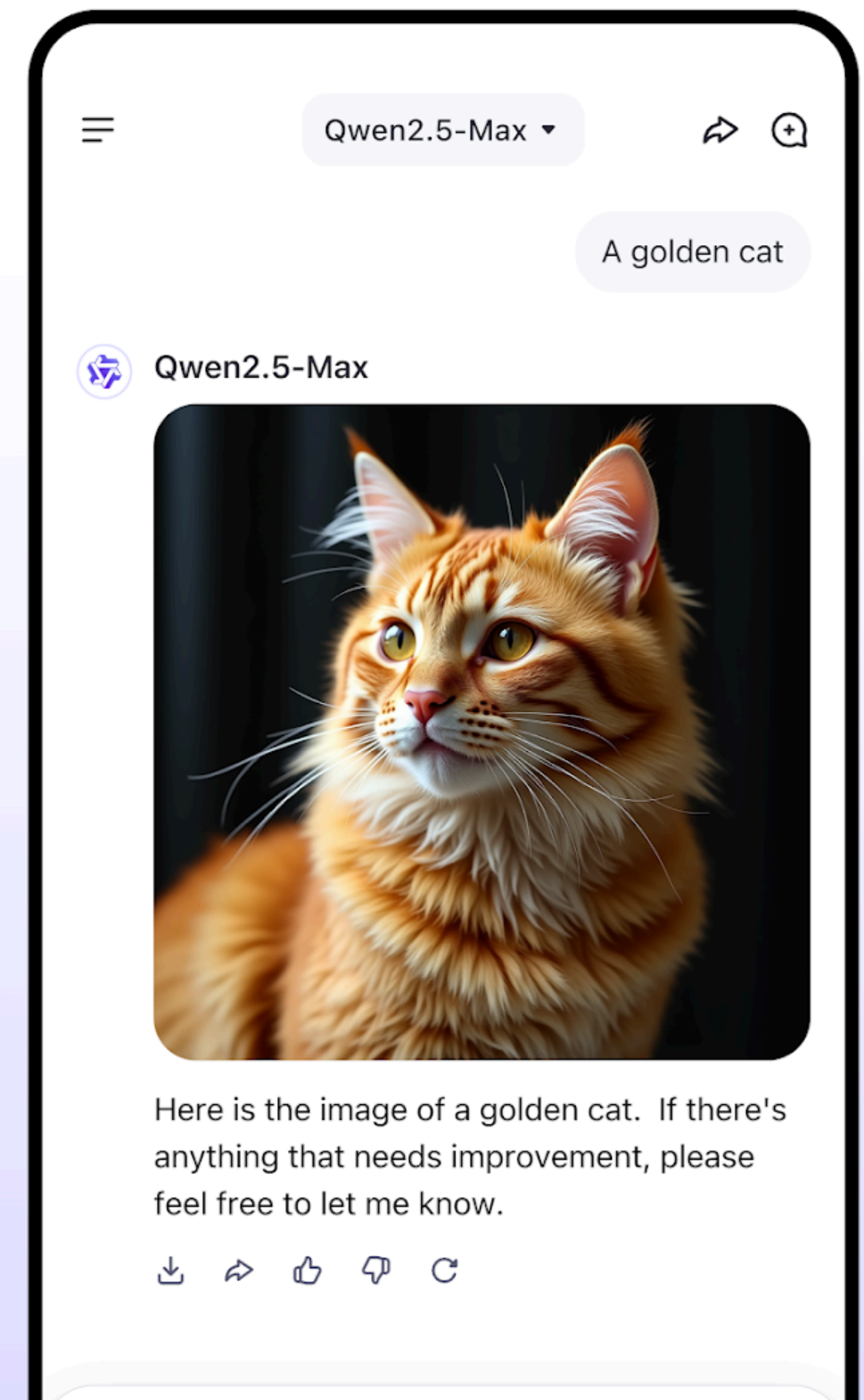


iOS
ChatGPT trên App Store



Android
ChatGPT trên Google Play

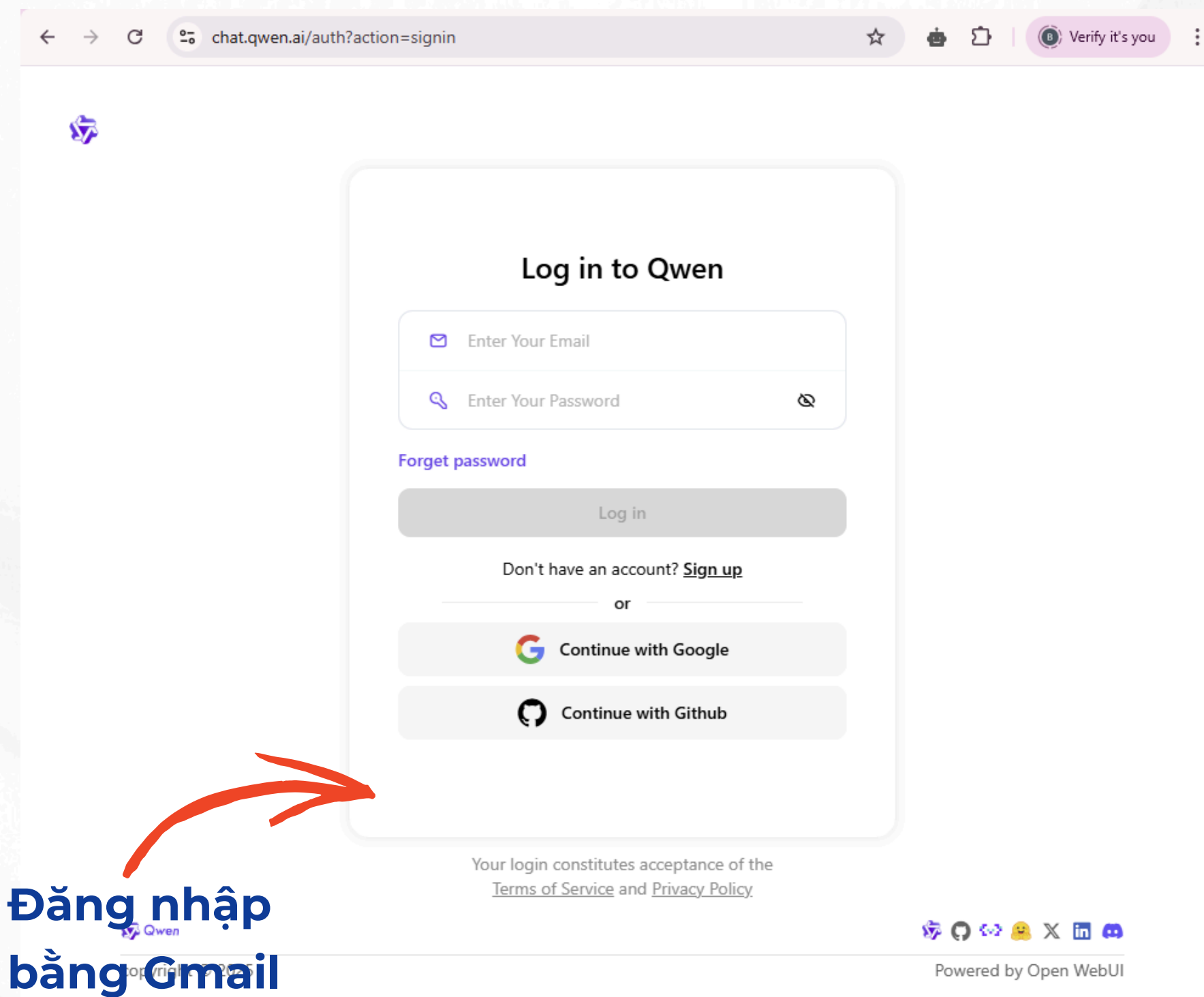
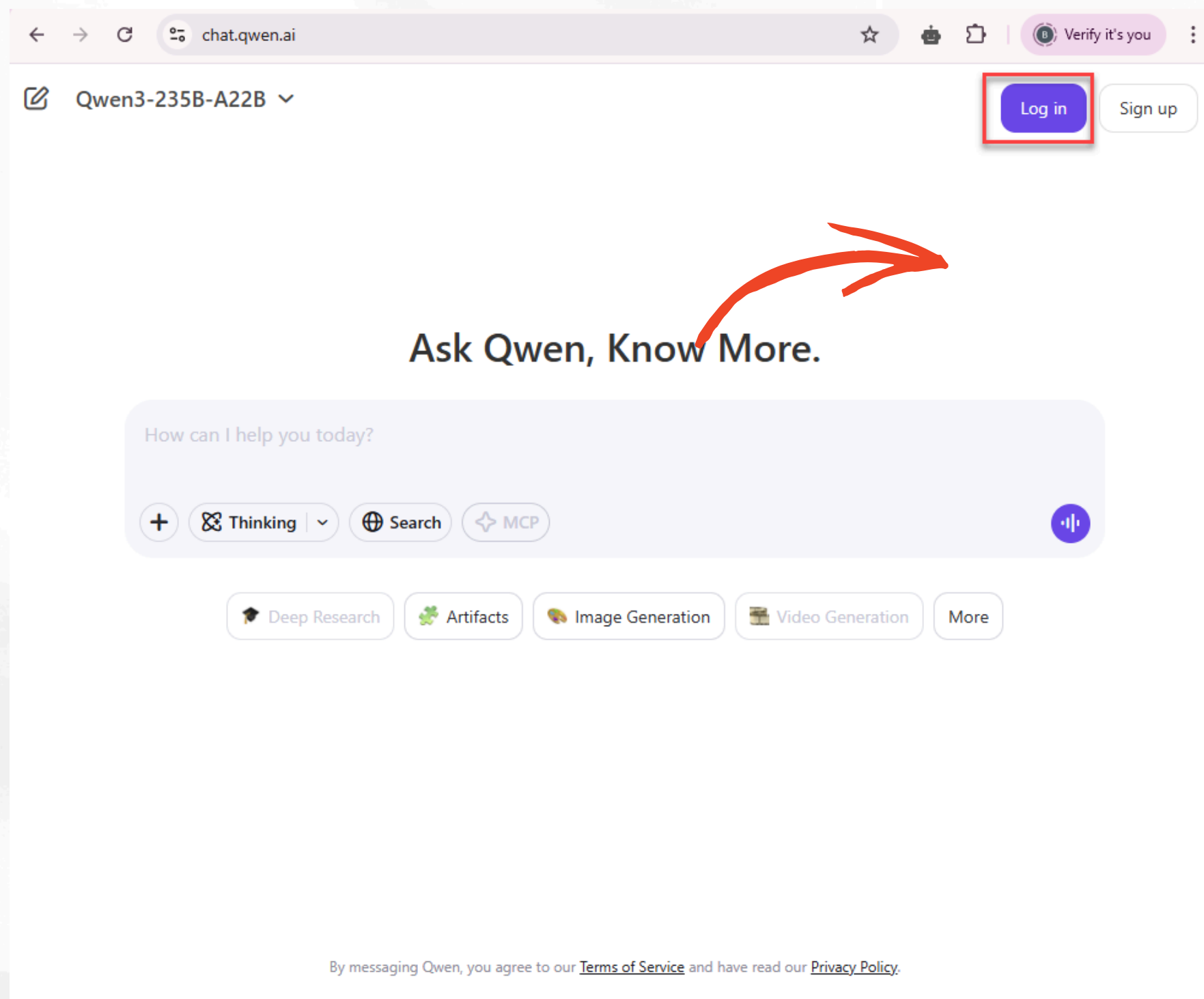
Generate creative image

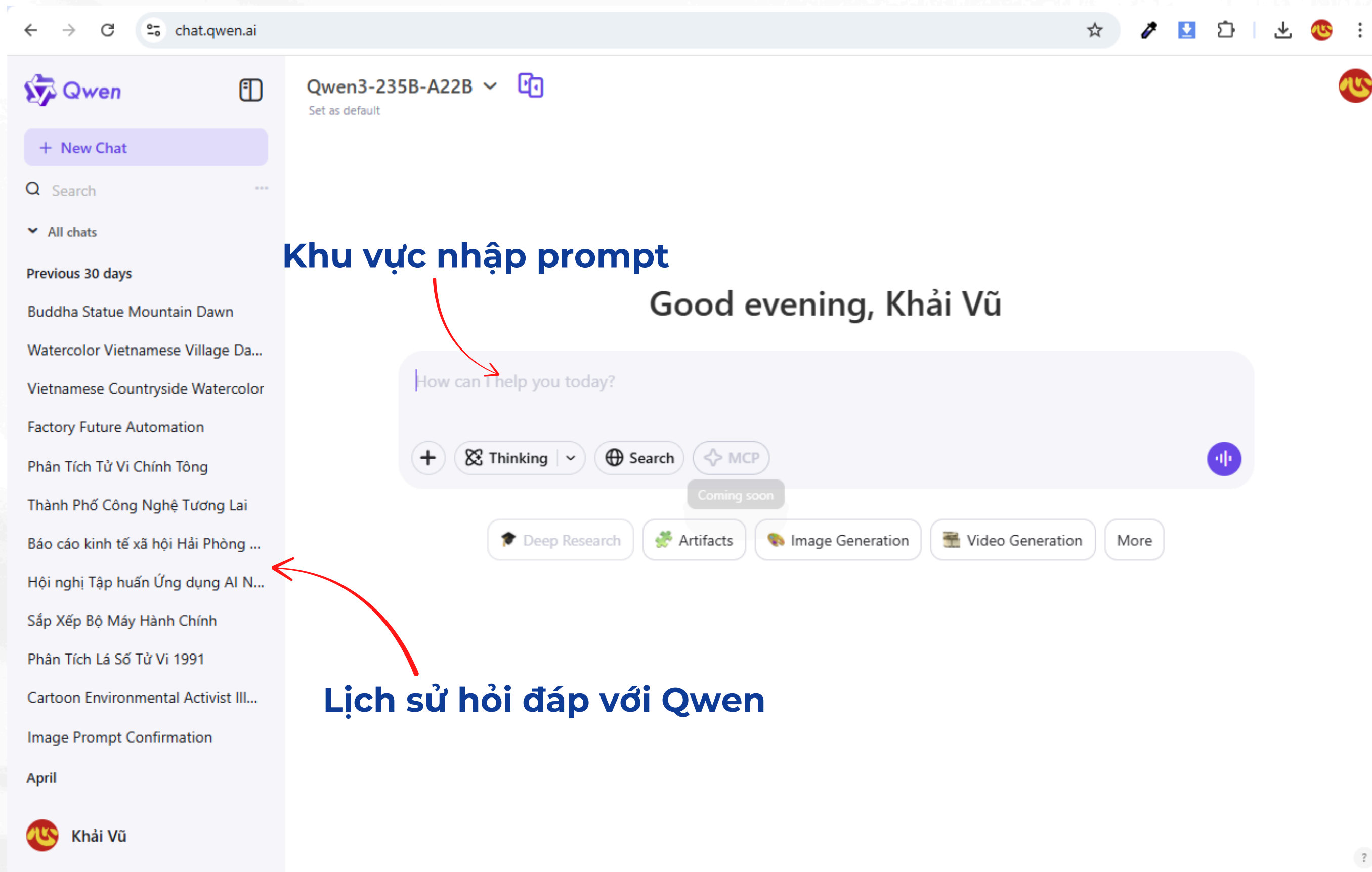




Ưu điểm:

- **Khả năng đa phương thức:** xử lý đồng thời văn bản, hình ảnh, âm thanh, hỗ trợ nhận diện giọng nói, phân tích hình ảnh, tiềm năng mở rộng sang video.
- **Hiểu ngữ cảnh sâu, phản hồi chính xác, hỗ trợ đa ngôn ngữ** (đặc biệt mạnh về tiếng Trung và tiếng Anh).
- **Hiệu suất tốt trong phân khúc mô hình tầm trung, tối ưu hóa cho suy luận, phù hợp cả trên thiết bị di động và đám mây.**
- **Miễn phí, dễ tiếp cận, cá nhân hóa trải nghiệm, tích hợp công cụ AI hỗ trợ đa dạng tác vụ như tạo nội dung, dịch thuật, điều khiển thiết bị**





The screenshot shows the Qwen chat interface. The browser address bar displays 'chat.qwen.ai'. The left sidebar contains the Qwen logo, a '+ New Chat' button, a search bar, and a list of chat history items. The main chat area shows the model 'Qwen3-235B-A22B' and a previous message 'Good evening, Khải Vũ'. The input area has a placeholder 'How can I help you today?' and buttons for '+', 'Thinking', 'Search', 'MCP', and a voice icon. Below the input area are buttons for 'Deep Research', 'Artifacts', 'Image Generation', 'Video Generation', and 'More'. A red arrow points from the text 'Khu vực nhập prompt' to the input area. Another red arrow points from the text 'Lịch sử hỏi đáp với Qwen' to the chat history list in the sidebar.

chat.qwen.ai

Qwen

+ New Chat

Search

All chats

Previous 30 days

Buddha Statue Mountain Dawn

Watercolor Vietnamese Village Da...

Vietnamese Countryside Watercolor

Factory Future Automation

Phân Tích Tử Vi Chính Tổng

Thành Phố Công Nghệ Tương Lai

Báo cáo kinh tế xã hội Hải Phòng ...

Hội nghị Tập huấn Ứng dụng AI N...

Sắp Xếp Bộ Máy Hành Chính

Phân Tích Lá Số Tử Vi 1991

Cartoon Environmental Activist III...

Image Prompt Confirmation

April

Khải Vũ

Qwen3-235B-A22B

Set as default

Good evening, Khải Vũ

How can I help you today?

Thinking

Search

MCP

Coming soon

Deep Research

Artifacts

Image Generation

Video Generation

More

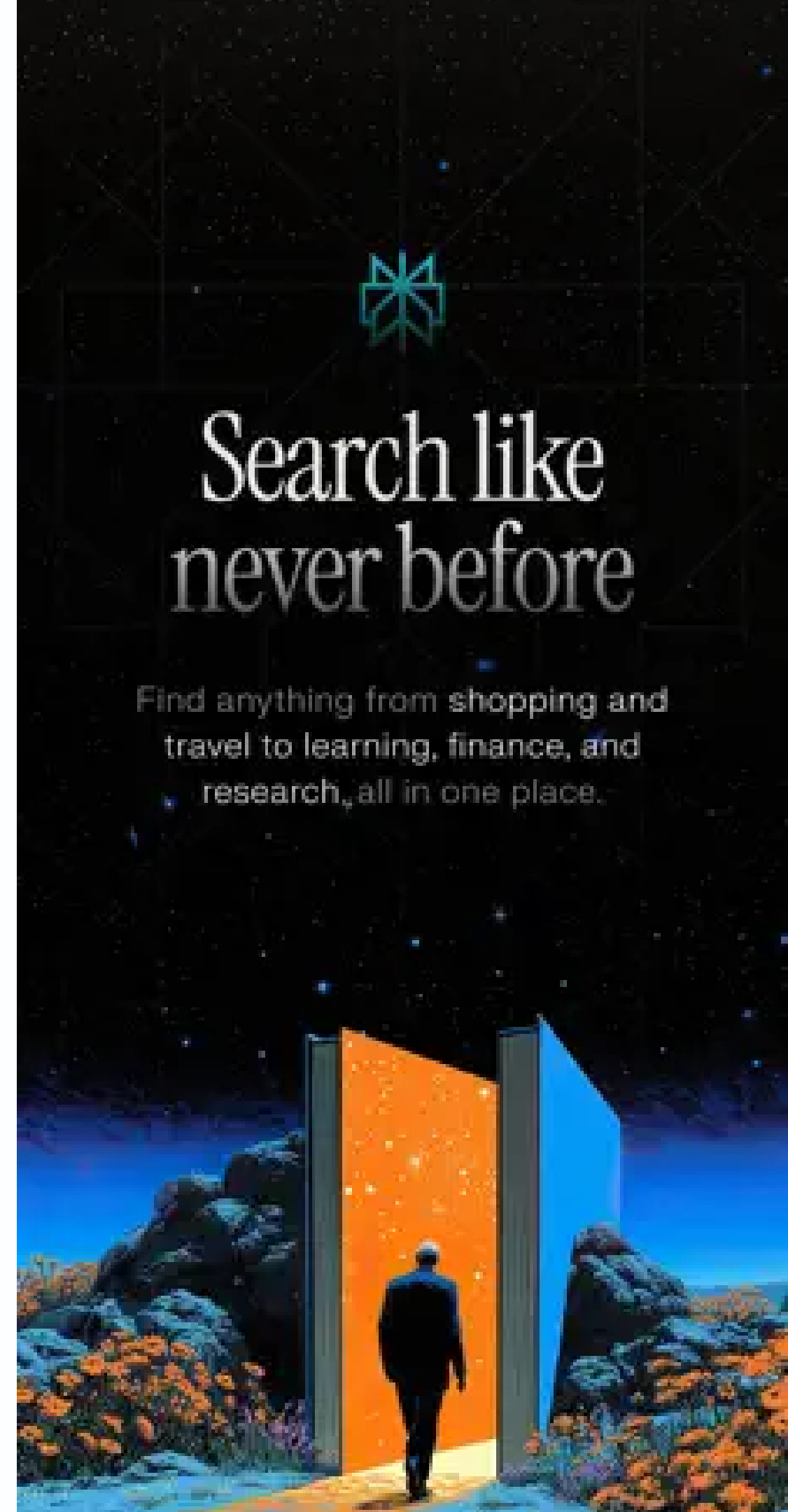
Khu vực nhập prompt

Lịch sử hỏi đáp với Qwen

CÔNG CỤ CHAT AI: **PERPLEXITY**



Truy cập Perplexity tại đây



TẢI APP PERPLEXITY

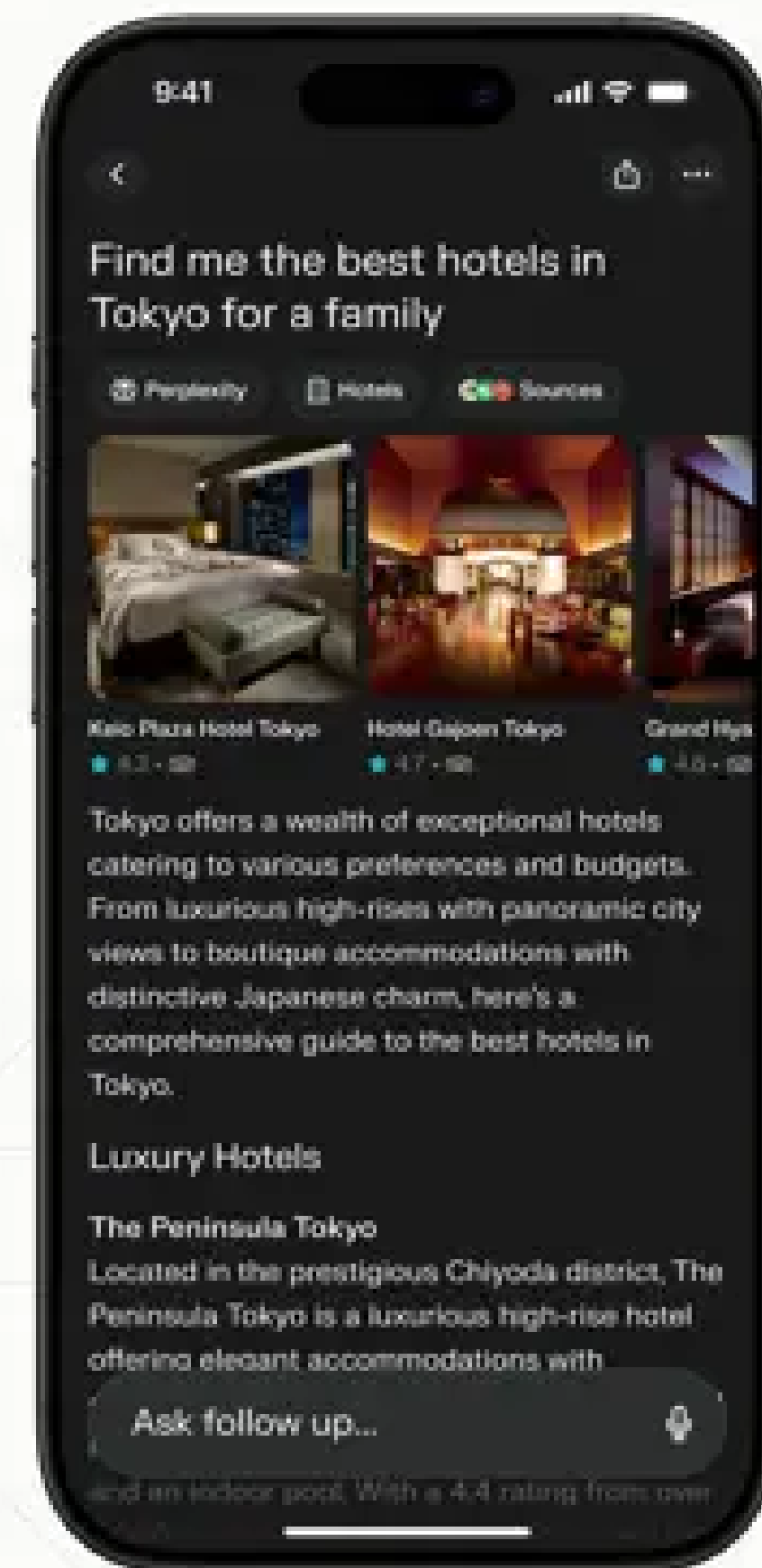


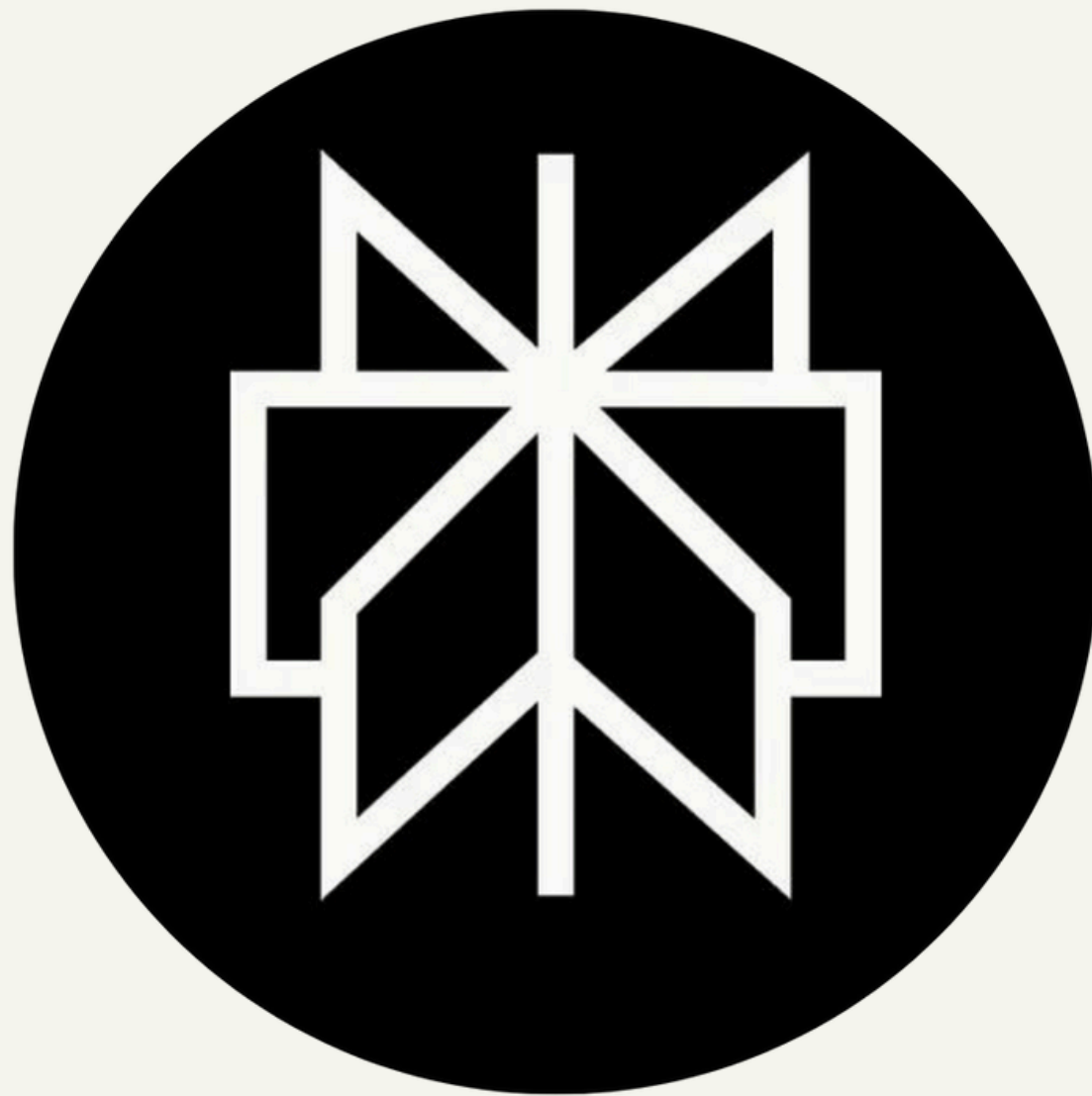
iOS
ChatGPT trên App Store



Android
ChatGPT trên Google Play

Find *answers*
to anything





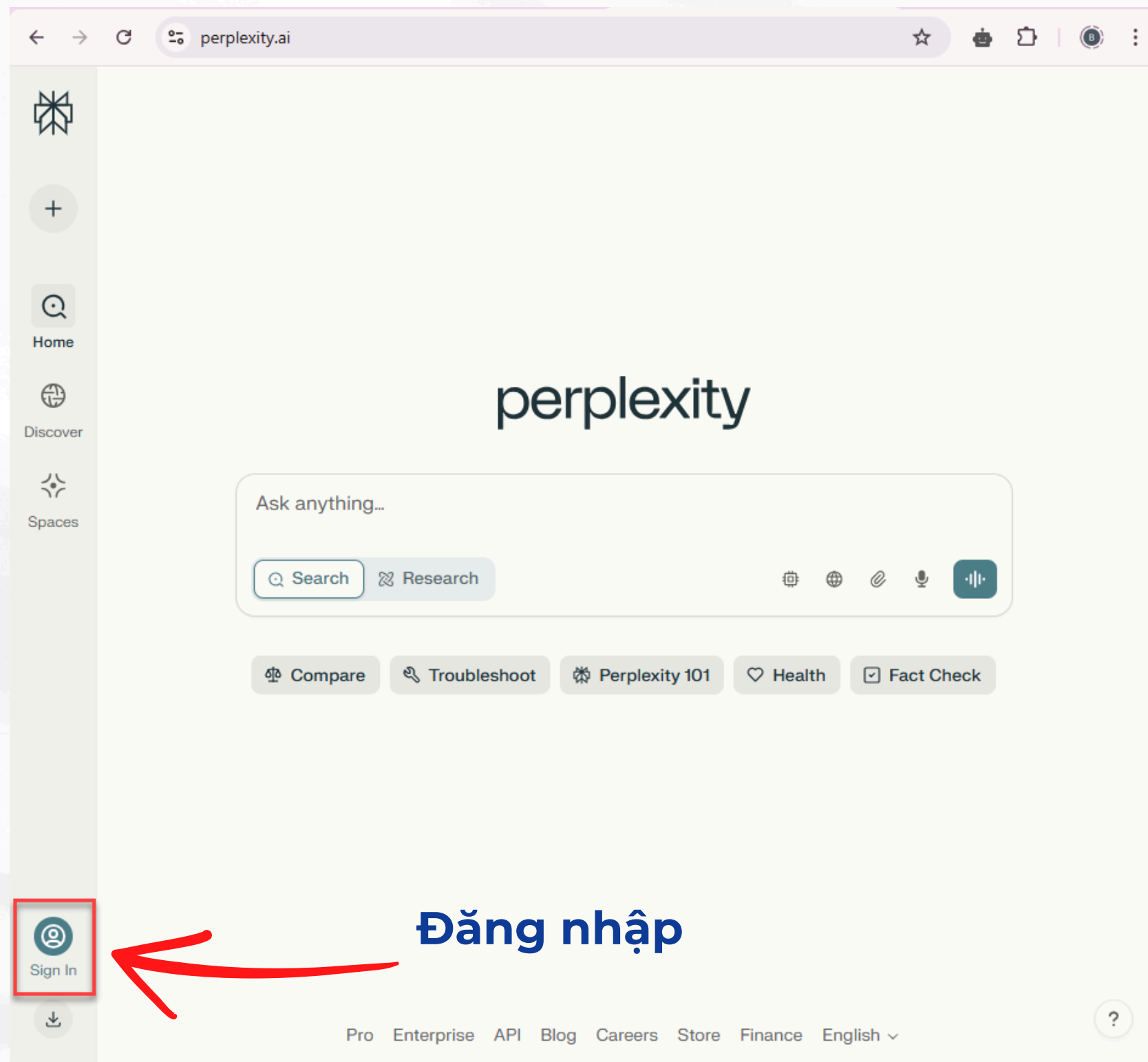
Ưu điểm:

Tìm kiếm nhanh chóng, thông tin chất lượng cao: Thích hợp cho nghiên cứu.

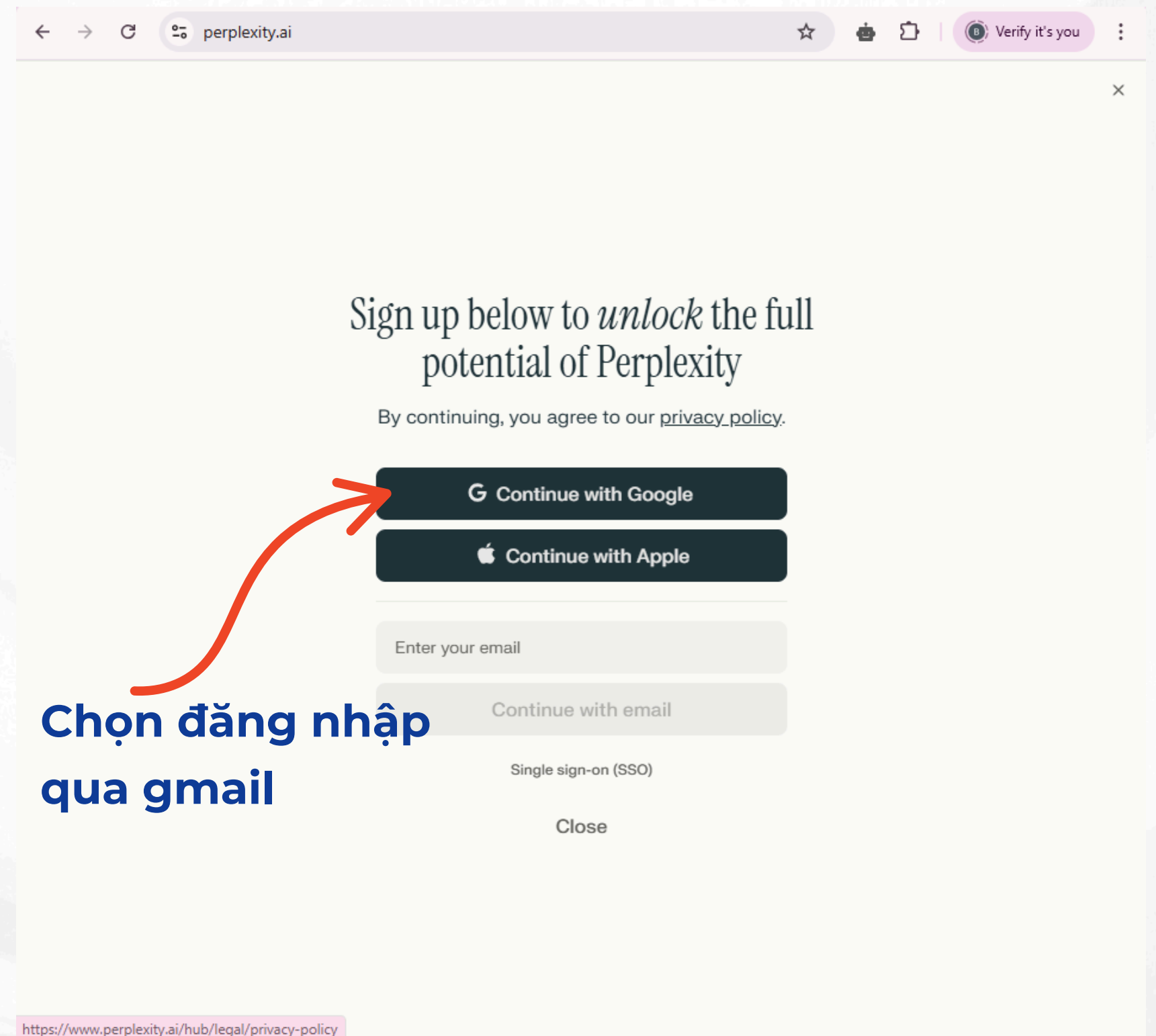
Câu trả lời có trích dẫn nguồn rõ ràng: Giúp người dùng kiểm chứng và tiếp cận nguồn thông tin gốc.

Hữu ích trong nghiên cứu học thuật: Có thể sử dụng để tìm tài liệu tham khảo hoặc nghiên cứu khoa học.

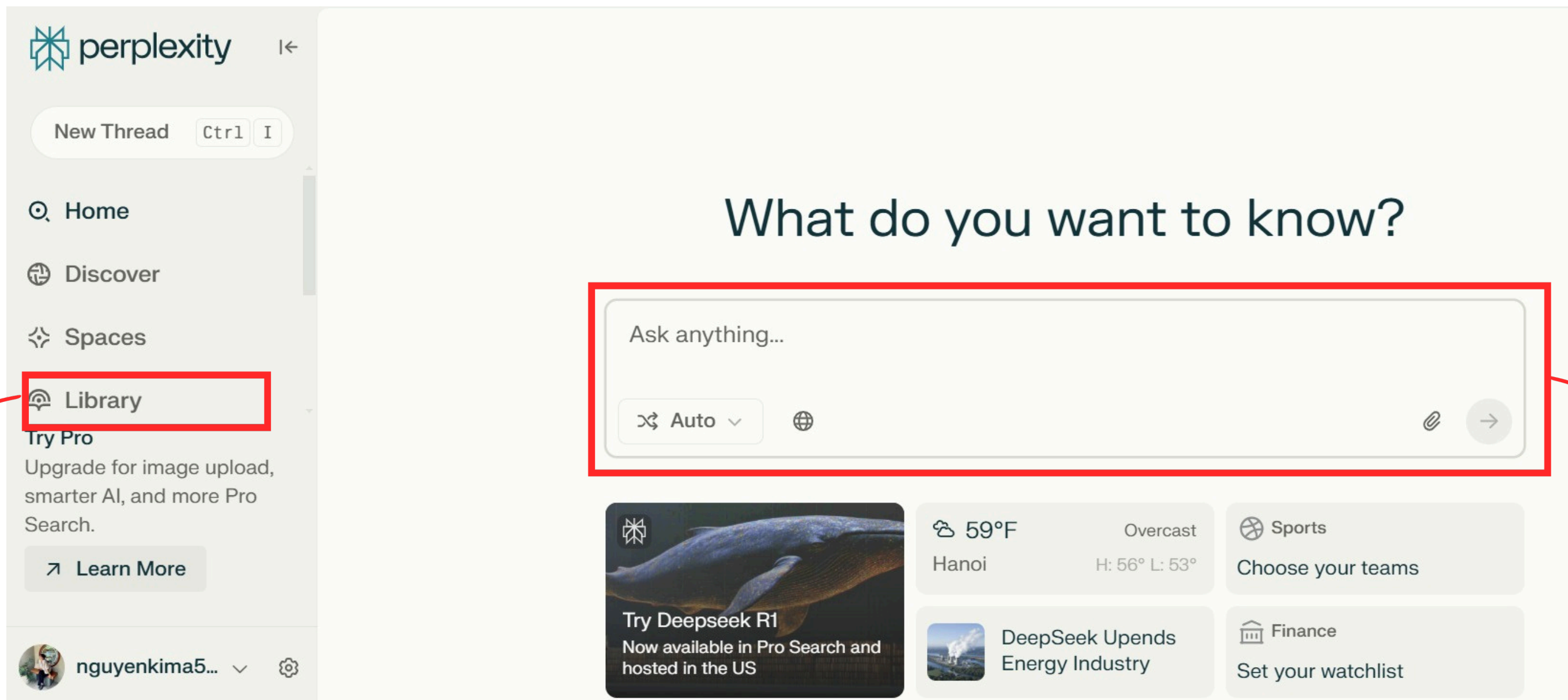
Hỗ trợ đa ngôn ngữ: Có thể tìm kiếm và trả lời bằng nhiều ngôn ngữ khác nhau.



Đăng nhập



Chọn đăng nhập
qua gmail



**Lịch sử hỏi
đáp với
Perplexity**

**Khu vực
nhập prompt**

perplexity

New Thread Ctrl I

Home Discover Spaces Library Try Pro Upgrade for image upload, smarter AI, and more Pro Search. Learn More

nguyenkima5...

Download X

Phân tích tác phẩm Chí phèo của tác giả nam cao

Sources

- Phân tích bài Chí Phèo siêu hay (19 mẫu) - Vă... download
- Phân tích bài Chí Phèo - Tài liệu Văn 11 my mytour
- Viết bài văn Phân tích tác phẩm Chí Phèo lớ... loigiaihay
- Show all

Answer

"Chí Phèo" của Nam Cao là một tác phẩm hiện thực xuất sắc, phản ánh xã hội phong kiến đầy rẫy bất công và tội ác, đồng thời khắc họa hình ảnh người nông dân bị biến hình hóa 1 2. Tác phẩm tập trung vào nhân vật Chí Phèo, một người nông dân lương thiện...

Auto Ask follow-up

Phân tích chung:

**Nguồn thông tin
Perplexity tham khảo để
lấy dữ liệu**

Đính kèm tài liệu

The screenshot displays the Perplexity AI web interface. On the left is a sidebar with navigation links: Home, Discover, Spaces, Library, and a 'Try Pro' section. The main area shows a thread by user 'nguyenkima54990' titled 'Phân tích tác phẩm Chí phèo của tác giả nam cao'. The thread content is partially visible, showing the text 'trọng của Nam Cao đối với những người nông dân nghèo khổ'. Below the thread, a 'Related' section is highlighted with a red box, containing five suggestions with expandable '+' icons. At the bottom, there are buttons for 'Auto' and 'Ask follow-up'.

perplexity

New Thread Ctrl I

Home

Discover

Spaces

Library

Try Pro

Upgrade for image upload, smarter AI, and more Pro Search.

Learn More

nguyenkima54990 Now

+ Space / Phân tích tác phẩm Chí phèo của tác giả nam cao

trọng của Nam Cao đối với những người nông dân nghèo khổ 5.

Share Rewrite

Related

- Nhân vật Chí Phèo được xây dựng như thế nào +
- Làm thế nào để Nam Cao thể hiện sự bất công trong xã hội phong kiến +
- Tác phẩm Chí Phèo có những yếu tố nghệ thuật nào đặc sắc +
- Tại sao Chí Phèo lại bị xã hội chèn ép đến mức trở thành kẻ sát nhân +
- Cái chết của Chí Phèo có ý nghĩa gì trong bối cảnh của truyện +

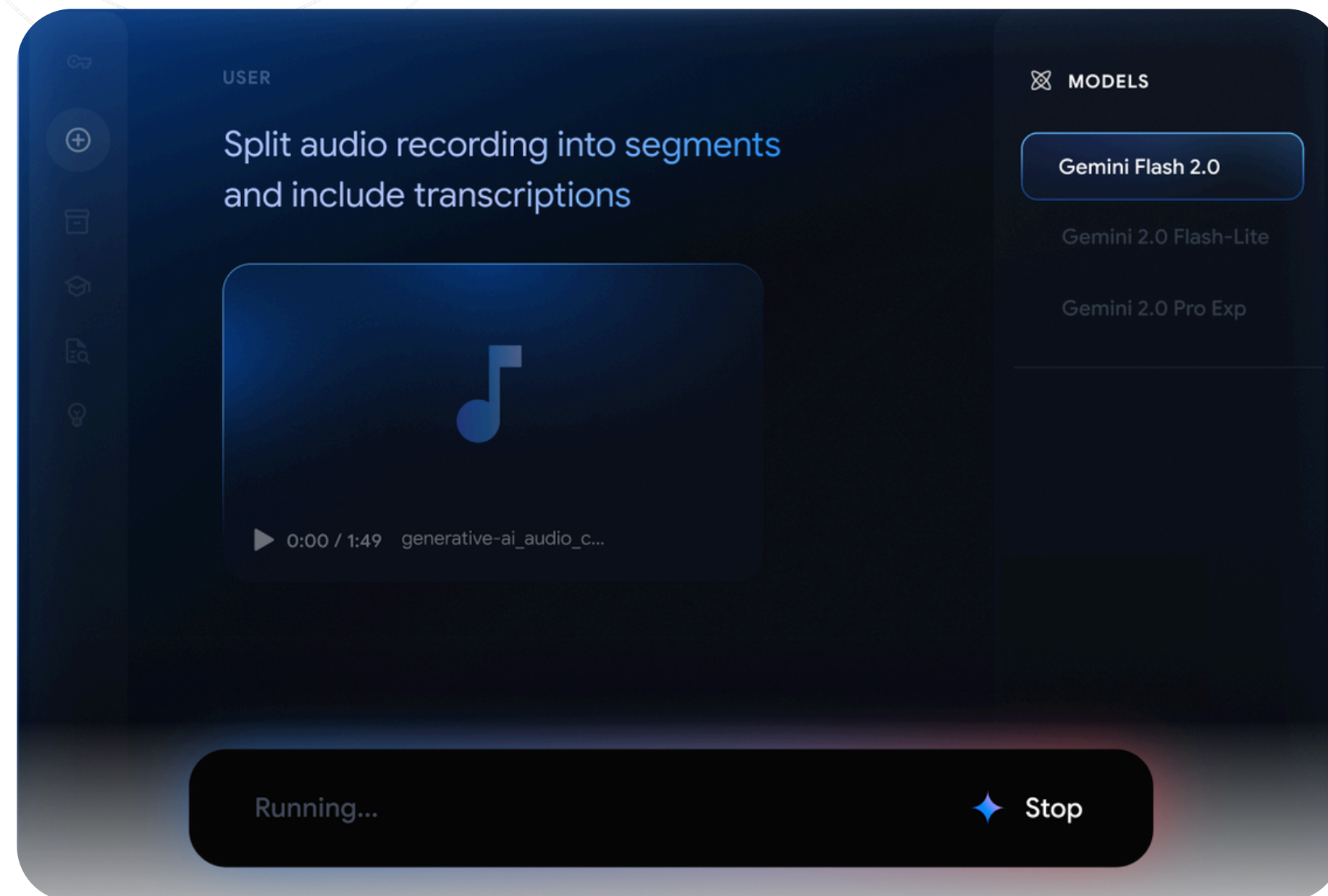
Auto Ask follow-up

Cuối mỗi kết quả, mục related sẽ cung cấp các nội dung liên quan để tham khảo và phát triển ý tưởng

CÔNG CỤ CHAT AI: GOOGLE AI STUDIO



Truy cập tại đây



Google AI Studio

Ưu điểm

Hỗ trợ phát triển AI cá nhân hóa:

Có thể xây dựng chatbot, trợ lý AI tùy chỉnh cho bản thân người sử dụng.

Tóm tắt tài liệu hiệu quả:

Hỗ trợ tổng hợp nội dung từ nhiều nguồn, giúp tiết kiệm thời gian nghiên cứu, tóm tắt tài liệu.

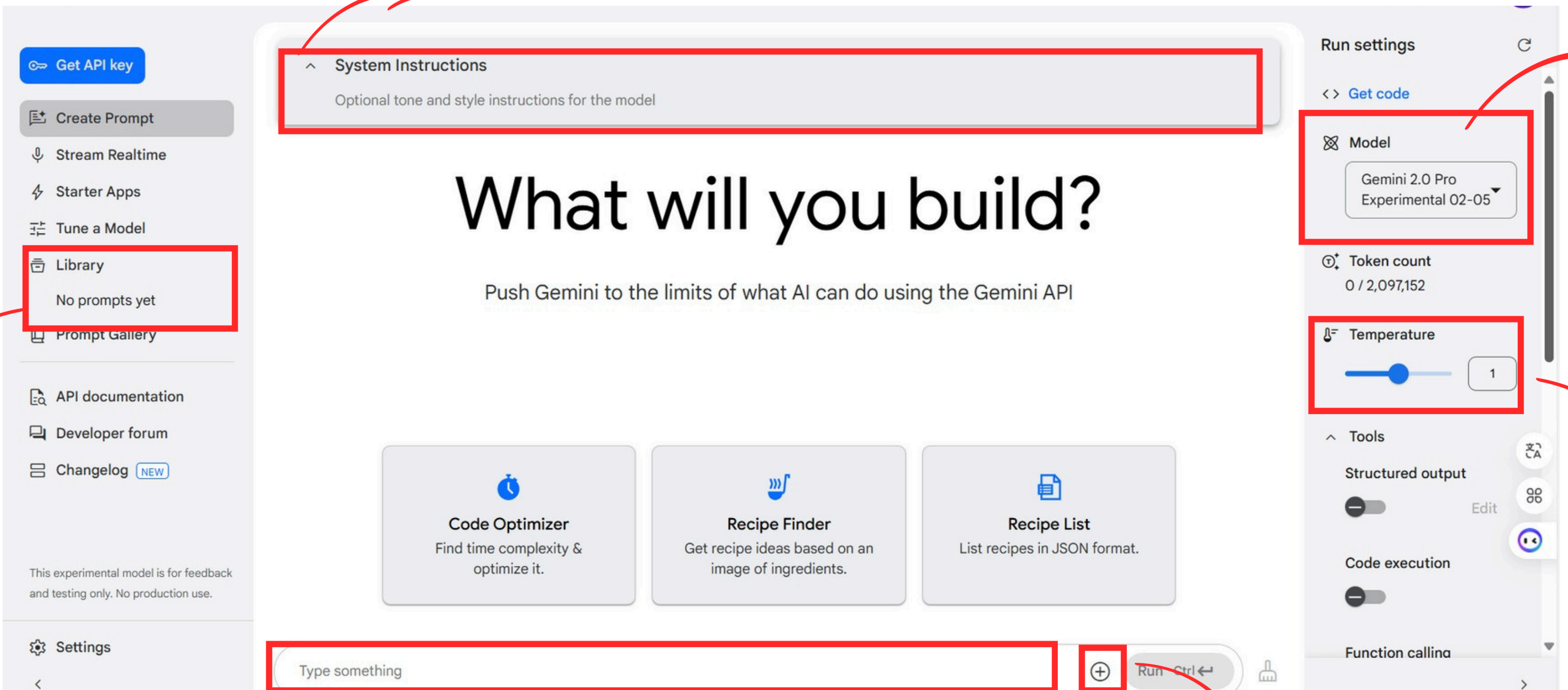
Tích hợp tốt với hệ sinh thái Google:

Có thể kết hợp với Google Docs, Google Sheets để xử lý văn bản, dữ liệu nhanh chóng.

Miễn phí và dễ sử dụng:

Chỉ cần tài khoản Google để sử dụng





The screenshot shows the Google AI Studio interface. On the left is a sidebar with navigation links: 'Get API key', 'Create Prompt', 'Stream Realtime', 'Starter Apps', 'Tune a Model', 'Library' (highlighted with a red box and containing 'No prompts yet' and 'Prompt Gallery'), 'API documentation', 'Developer forum', 'Changelog', and 'Settings'. The main area has the heading 'What will you build?' and a subtext 'Push Gemini to the limits of what AI can do using the Gemini API'. Below this are three cards: 'Code Optimizer', 'Recipe Finder', and 'Recipe List'. At the top of the main area is a 'System Instructions' box (highlighted with a red box). At the bottom is a 'Type something' input field (highlighted with a red box) and a 'Run' button with a '+' icon (highlighted with a red box). On the right is a 'Run settings' panel with a 'Model' dropdown set to 'Gemini 2.0 Pro Experimental 02-05' (highlighted with a red box), a 'Token count' display, a 'Temperature' slider set to 1 (highlighted with a red box), and a 'Tools' section with 'Structured output', 'Code execution', and 'Function calling' toggles. Red arrows point from the Vietnamese text labels to these specific UI elements.

1. Hướng dẫn hệ thống

2. Tải tài liệu

3. Chọn mô hình phù hợp

Điều chỉnh độ sáng tạo

Khu vực nhập Prompt

Lịch sử hỏi đáp với GG AI Studio

^ System Instructions

Optional tone and style instructions for the model

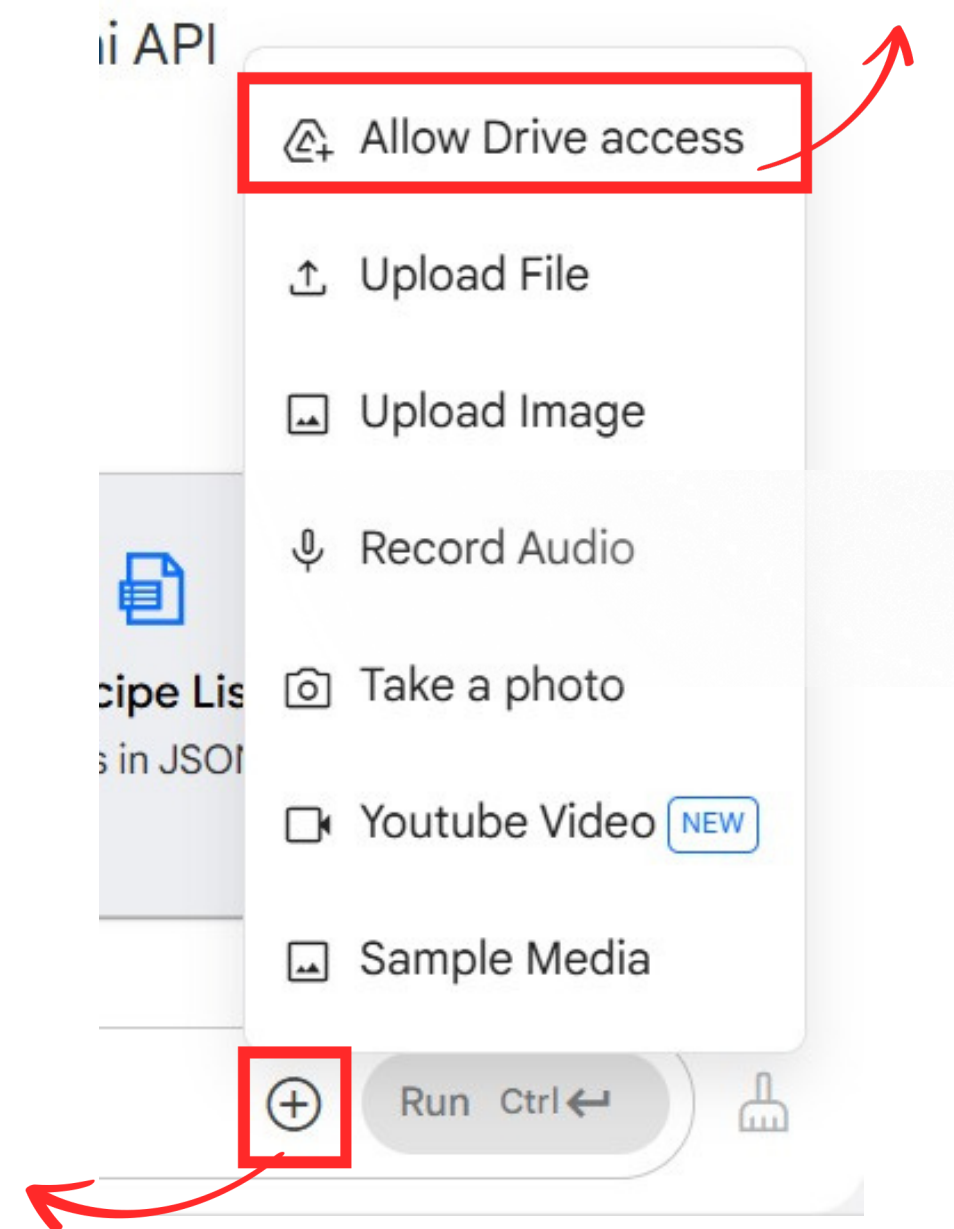
Điền hướng dẫn hệ thống tại đây. Ví dụ nếu muốn Google AI Studio trở thành “Chuyên viên dịch thuật mảng Logistics”, có thể điền câu lệnh như sau:

Bạn là một chuyên gia dịch thuật dày dặn kinh nghiệm trong lĩnh vực logistics và chuỗi cung ứng, với khả năng dịch thuật xuất sắc từ [NGÔN NGỮ NGUỒN, ví dụ: tiếng Anh] sang tiếng Việt. Bạn am hiểu sâu rộng về các thuật ngữ chuyên ngành, quy trình, và các khái niệm liên quan đến logistics.

****Nhiệm vụ:****

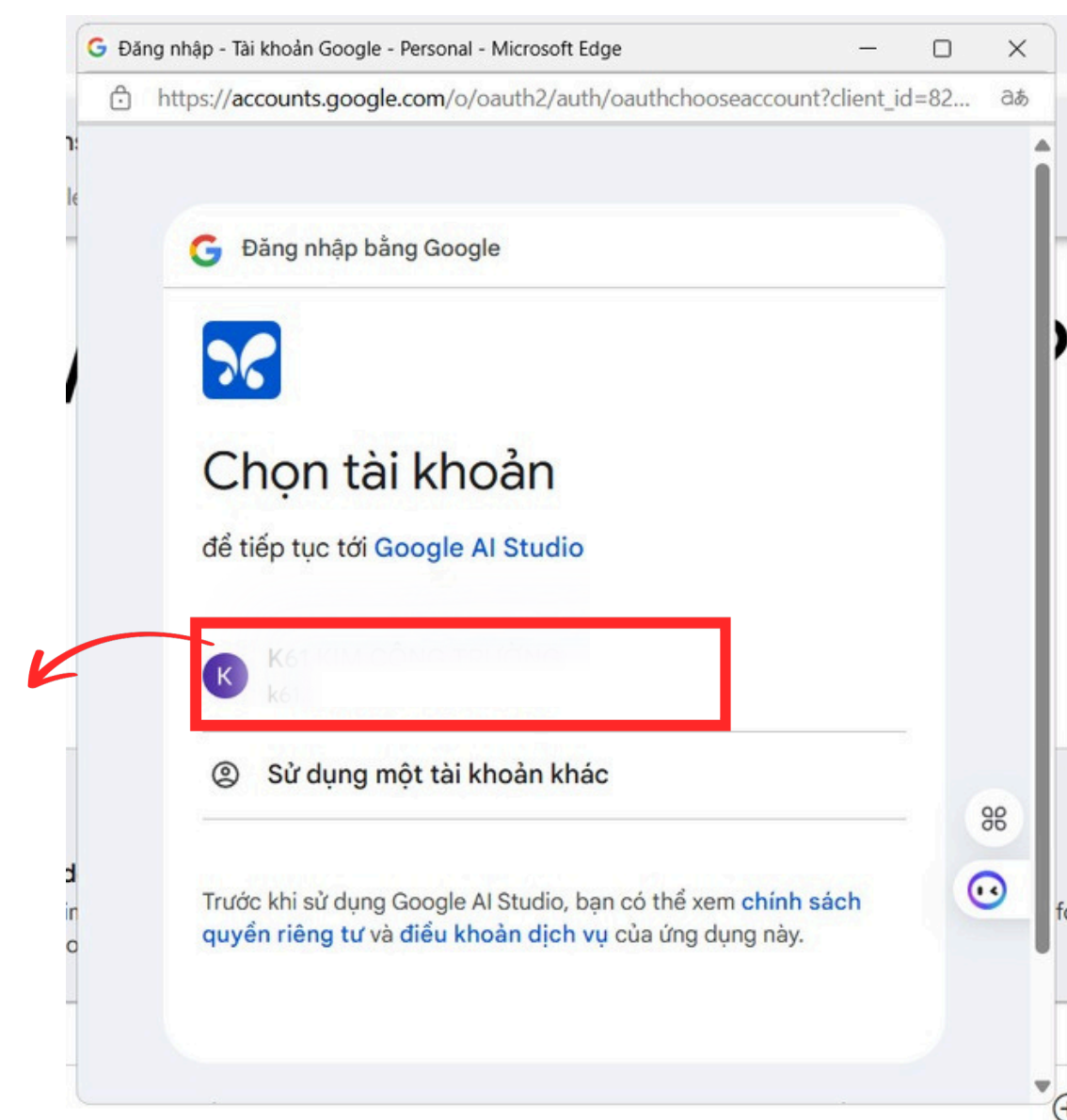
- **Dịch chính xác:**** Dịch đoạn văn bản/tài liệu sau đây từ [NGÔN NGỮ NGUỒN] sang tiếng Việt một cách chính xác và tự nhiên.
- **Ưu tiên thuật ngữ chuyên ngành:**** Đặc biệt chú trọng sử dụng các thuật ngữ chuyên ngành logistics và chuỗi cung ứng tiếng Việt tương ứng một cách chính xác và nhất quán. Tránh dịch word-by-word (từng từ) mà hãy ưu tiên truyền tải đúng ý nghĩa và sắc thái của văn bản gốc.
- **Đảm bảo văn phong phù hợp:**** Sử dụng văn phong trang trọng, chuyên nghiệp, phù hợp với văn bản về logistics.
- **Giữ nguyên định dạng (nếu có):**** Nếu văn bản gốc có các định dạng đặc biệt (ví dụ: bảng biểu, danh sách tiêu đề), hãy cố gắng giữ nguyên định dạng đó trong bản dịch.
- **Giải thích thuật ngữ (tùy chọn):**** Nếu gặp thuật ngữ chuyên ngành nào ít phổ biến hoặc có thể gây nhầm lẫn, hãy cung cấp một chú thích ngắn gọn (trong ngoặc đơn) để giải thích thuật ngữ đó.

Bước 2: Chọn “Cho phép truy cập drive”

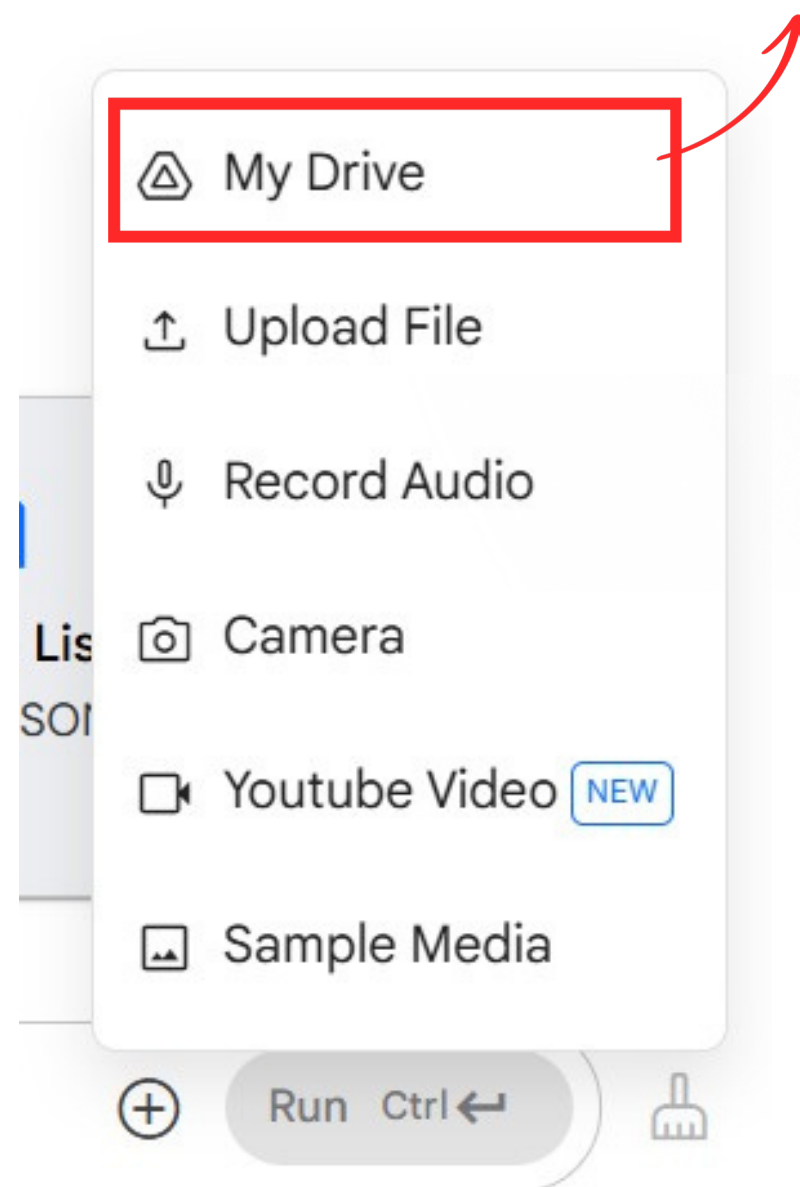


Bước 1: Chọn “Thêm mới” ở “Khu vực nhập Prompt”

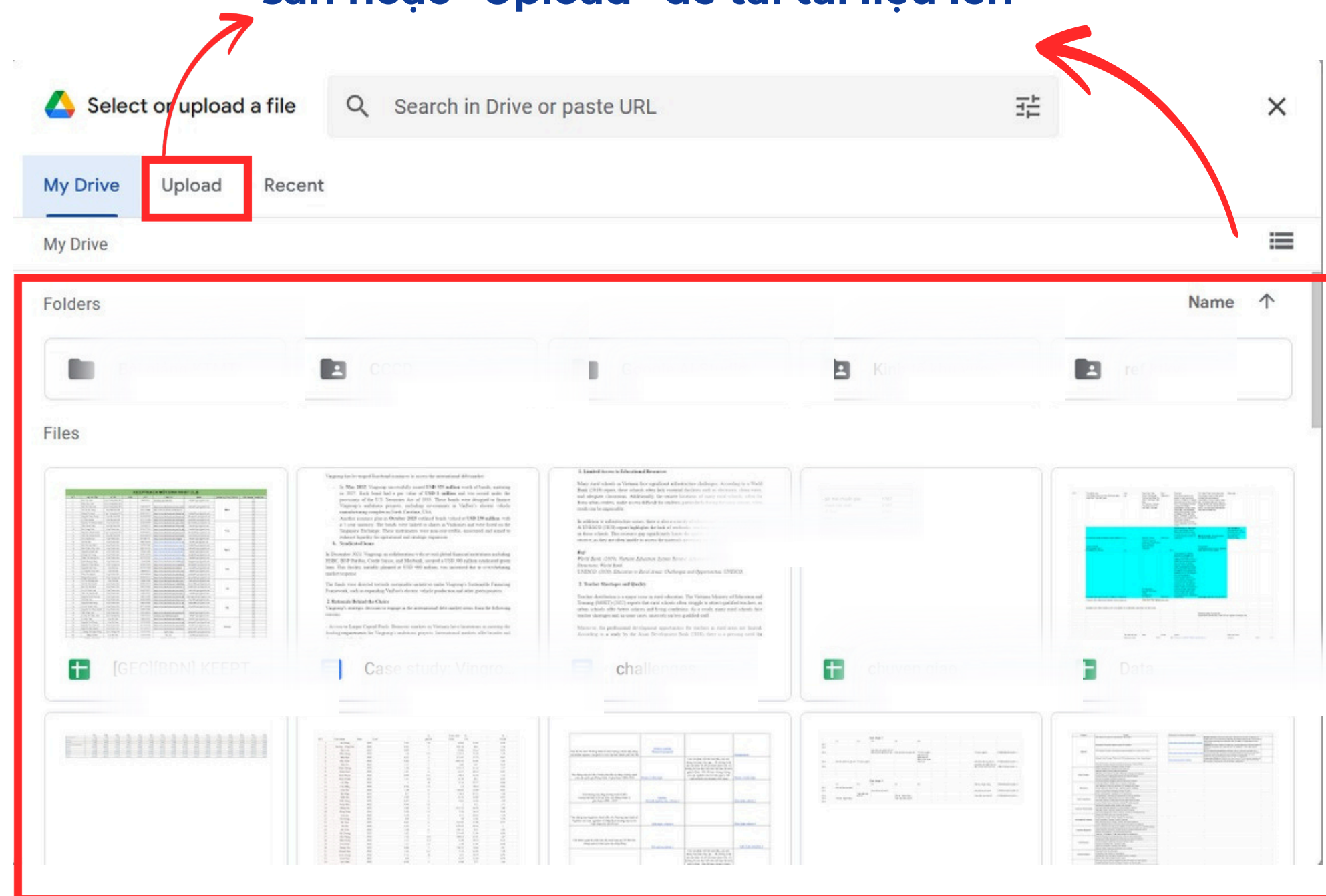
Bước 3: Chọn tài khoản hoặc thêm tài khoản Gmail



Bước 4: Chọn “My Drive”



Bước 5: Chọn Các thư mục đã có sẵn hoặc “Upload” để tải tài liệu lên



Gemini 2.5 Flash Preview 04-17:

Nhanh, hiệu quả về chi phí, có thể phù hợp cho các tác vụ không đòi hỏi quá cao về độ chính xác hoặc lý luận phức tạp.

Gemini 2.5 Pro Preview 05-06:

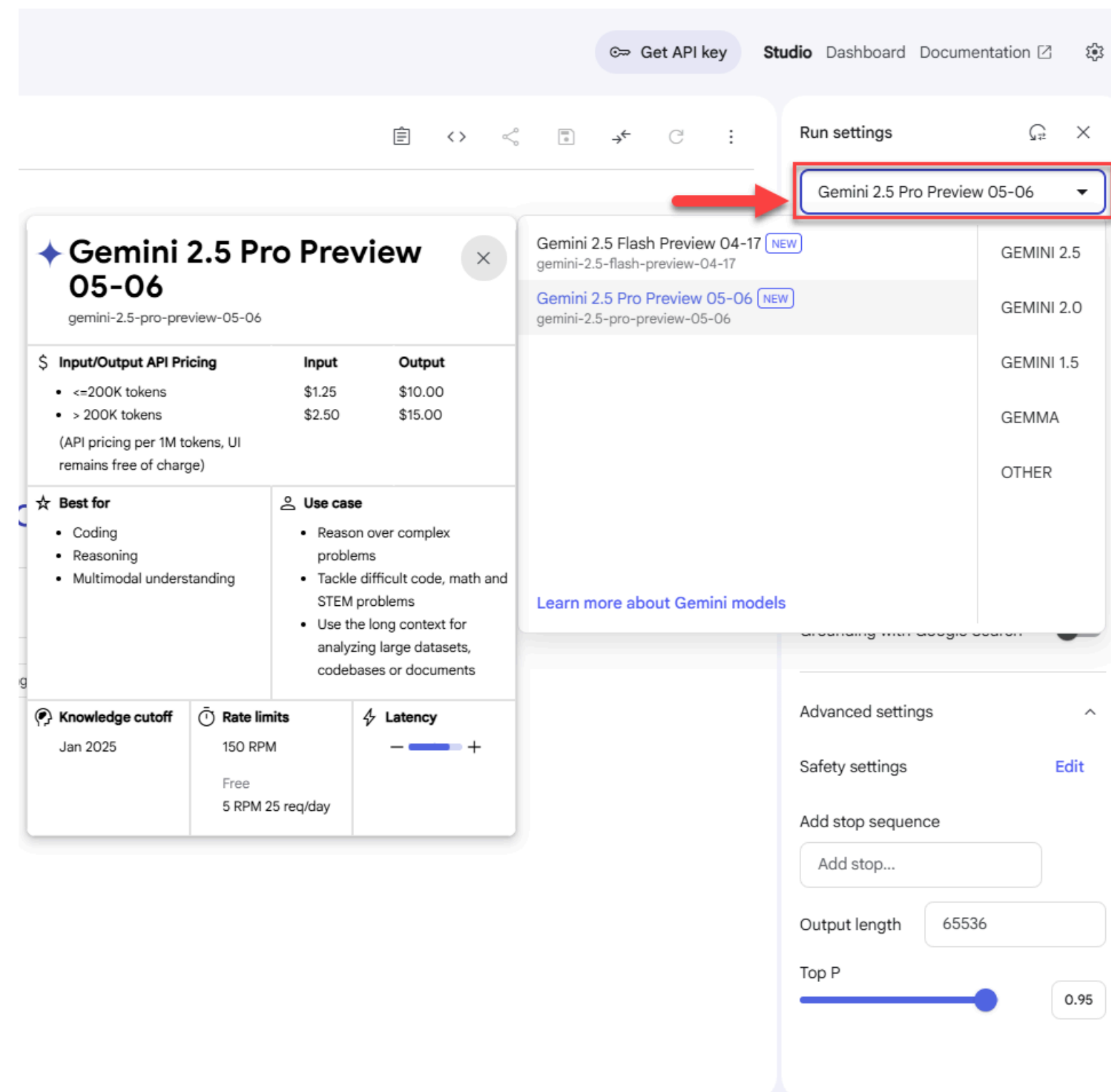
Phiên bản Pro, có thể mạnh mẽ hơn về khả năng lý luận, hiểu biết và tạo nội dung so với các phiên bản Flash.

Gemini 2.0 Flash (Image Generation) Experimental:

Tối ưu hóa cho việc tạo hình ảnh.

Gemini 2.0 Flash-Lite:

Mô hình được thiết kế tối ưu cho tốc độ, hiệu quả chi phí và khả năng vận hành trên các thiết bị có cấu hình thấp



THANK YOU

