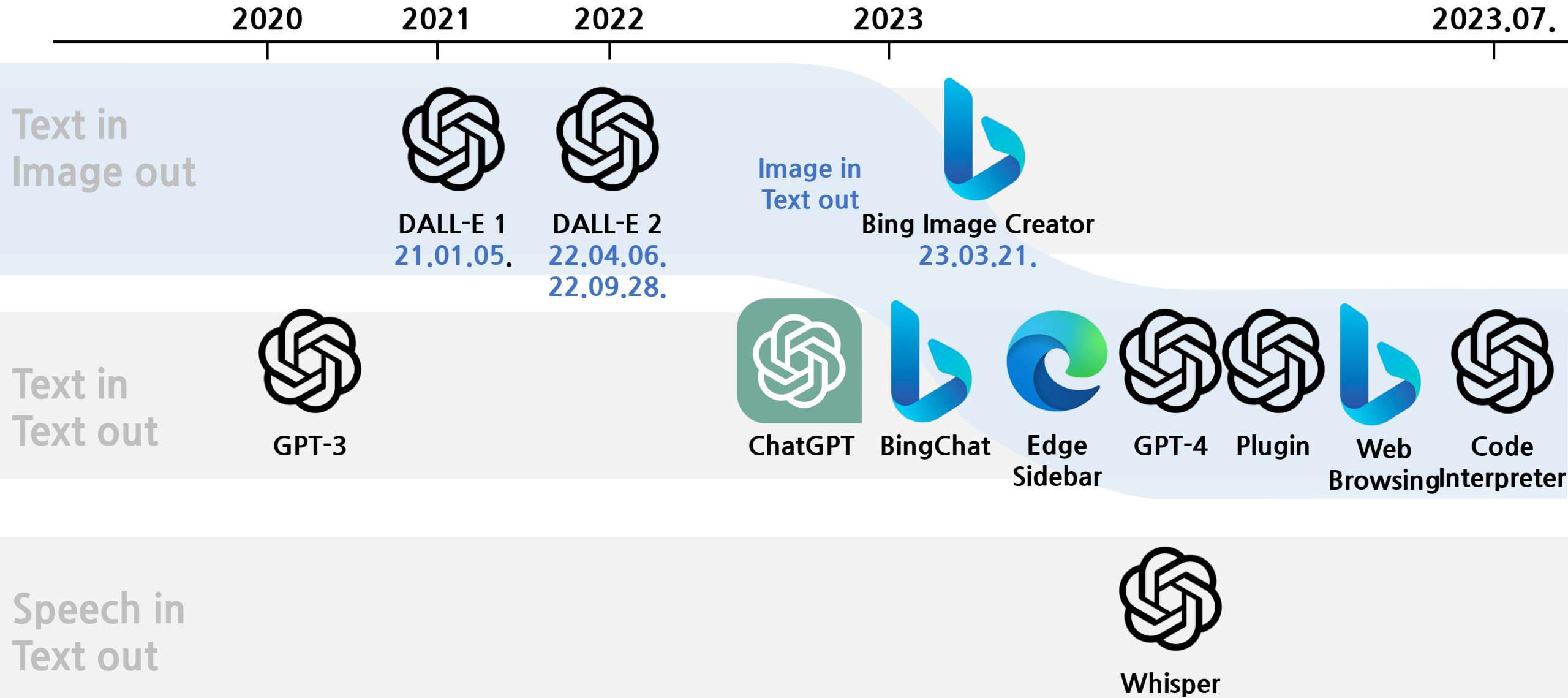


# Microsoft 의 이미지 생성 AI, Bing Image Creator

2023. 07. 26.

한국에너지기술연구원 이제현

# History OpenAI and Microsoft Products



# Bing Image Creator

<https://www.bing.com/images/create>

Microsoft Bing | Image Creator | 제공: DALL·E | PREVIEW | Jehyun | 4478

Image Creator의 작동 방식을 보고 싶으신가요? '깜짝 놀라게 하기'를 선택한 후 '만들기'를 선택합니다.

**예상과 다른 결과가 발생할 수 있습니다.**

AI 시스템은 온라인 이미지 및 텍스트 라이브러리를 통해 "학습"됩니다. 새롭게 도입되어 발전하는 여타 기술과 마찬가지로 예상치 못한 결과에 놀랄 수 있습니다.

[만들기 시작](#)

오늘 부스트가 51개 있습니다!  
부스트를 사용하여 이미지를 더 빨리 만들 수 있습니다. 소진되면 이미지 생성 시간이 더 오래 걸릴 수 있습니다.

시스템에서 프롬프트를 잘못 해석할 수 있습니다.

텍스트가 올바르게 표시되지 않을 수 있습니다.

얼굴과 손이 왜곡된 것처럼 보일 수 있습니다.

아이디어 탐색 | 창작물 | [시를 사용하여 생성됨](#) | [도움말](#)

[개인정보처리방침](#) | [콘텐츠 정책](#) | [사용 약관](#) | [의견](#) | [시를 사용하여 생성됨](#) | [피드백](#)

# Bing Image Creator

<https://www.bing.com/images/create>

The screenshot shows the Bing Image Creator interface. At the top, there's a search bar with 'Image Creator' and '제공: DALL-E' (Provided by: DALL-E). A 'PREVIEW' button is visible. Below the search bar, there's a message: 'Image Creator의 작동 방식을 보고 싶으신가요? "깜짝 놀라게 하기"를 선택한 후 "만들기"를 선택합니다.' (Do you want to see how Image Creator works? Select "Surprise me" and then "Create").

A notification box in the center says: '오늘 부스트가 51개 있습니다!' (You have 51 boosts today!). Below it, it explains: '부스트를 사용하여 이미지를 더 빨리 만들 수 있습니다. 소진되면 이미지 생성 시간이 더 오래 걸릴 수 있습니다.' (You can use boosts to create images faster. Once they are used up, image generation time may take longer.)

Below the notification, there's a list of generated images. The first image is a rainbow. Other images include a pencil tip, a butterfly, a splash of water, a close-up of a woman's eye, a hot air balloon, and a castle.

At the bottom, there are links for '개인정보처리방침' (Privacy Policy), '콘텐츠 정책' (Content Policy), '사용 약관' (Terms of Use), and '의견' (Feedback). There's also a '피드백' (Feedback) button.

- 무료
- 하루 최대 100개
- 소진해도 이미지 생성 가능. 생성 시간만 오래 걸림

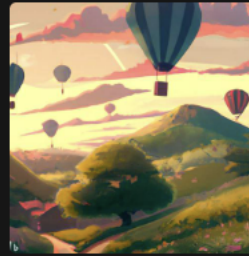


# Bing Image Creator

<https://www.bing.com/images/create>

## 창의력을 발휘하세요.

적절한 단어를 찾기 어려울 수 있습니다. 시작에 도움이 되는 몇 가지 아이디어를 확인해 보세요.

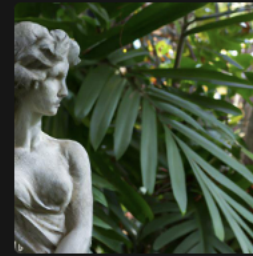


### 분위기/느낌

시간, 느낌 또는 미적 요소를 포함해 보세요.

+ golden hour

+ playful

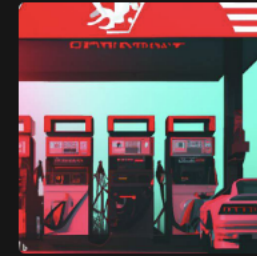


### 사진 촬영

시간, 느낌 또는 미적 요소를 포함해 보세요.

+ 85mm lens

+ wide angle



### 예술 스타일

그림 스타일, 예술 사조 또는 재료를 포함해 보세요.

+ marble

+ impressionism



이제 새 Bing에서 이미지를 만들 수 있습니다.

자세히



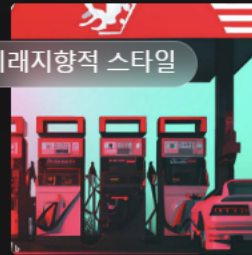
# Bing Image Creator

<https://www.bing.com/images/create>

만드는 것은 하나의 프로세스입니다.

더 많이 만들수록 더 좋은 결과를 얻을 수 있습니다.  
따라서 프롬프트를 많이 사용해 보세요. 서술적인 단어를 포함하세요. 그리고 여러분이 그리는 이미지를 얻을 때까지 반복하세요.

주유소의 빨간색 스포츠카

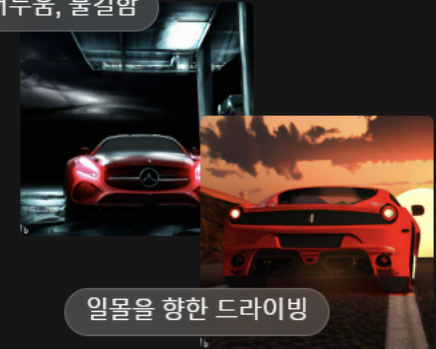


네온, 미래지향적 스타일



연필 드로잉

어두움, 불길함



일몰을 향한 드라이빙



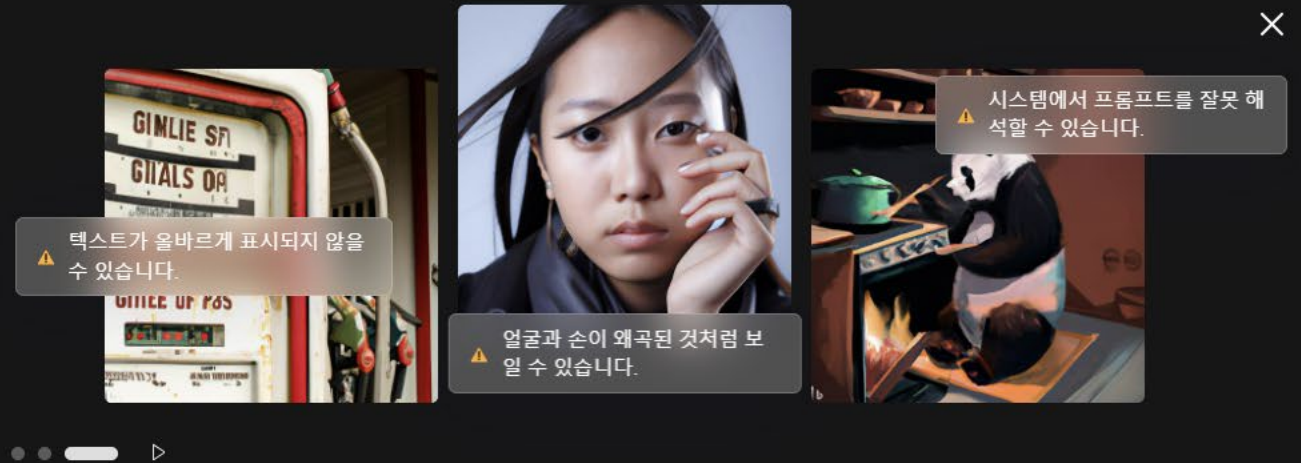
# Bing Image Creator

<https://www.bing.com/images/create>

## 예상과 다른 결과가 발생할 수 있습니다.

AI 시스템은 온라인 이미지 및 텍스트 라이브러리를 통해 "학습"됩니다. 새롭게 도입되어 발전하는 여타 기술과 마찬가지로 예상치 못한 결과에 놀랄 수 있습니다.

만들기 시작





# Bing Image Creator

<https://www.bing.com/images/create>

Microsoft Bing



Image Creator

제공: DALL-E

PREVIEW

Jehyun



4478

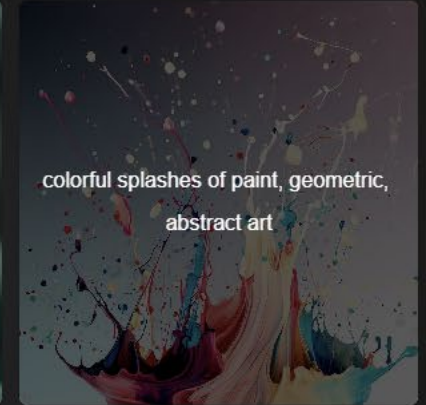


Image Creator의 작동 방식을 보고 싶으신가요? '깜짝 놀라게 하기'를 선택한 후 '만들기'를 선택합니다.

51

만들기

무작위 보기



colorful splashes of paint, geometric, abstract art



# DALL-E @Bing Image Creator

 Microsoft Bing



**Image Creator**  
제공: DALL-E

PREVIEW

Image Creator의 작동 방식을 보고 싶으신가요? ‘깜짝 놀라게



# DALL-E

<https://labs.openai.com/>

An Impressionist oil painting of sunflowers in a purple vase...

Generate





# DALL-E vs Bing Image Creator

DALL-E



Bing Image Creator



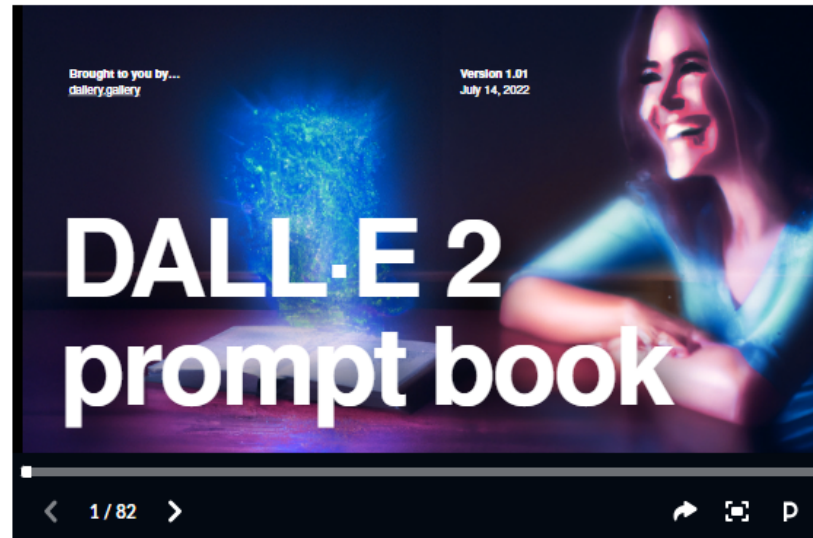
Prompt: "10 cats wearing glasses, front view, photography"

# DALL-E Prompts

## The DALL·E 2 Prompt Book

Last updated: July 29, 2022

Looking to get started with prompting DALL·E 2? This **free 82 page e-Book** will get you started.



View [the full book full-screen](#).

Or [download the PDF](#).

**Contains guides to:** aesthetics, vibes, emotional prompt language, photography, film styles, illustration styles, art history, 3D art, prompt engineering, outpainting, inpainting, editing, variations, creating landscape and portrait images in DALL·E, merging images, and more!



# Emotional prompt words



## Positive mood, low energy 😊

light, peaceful, calm, serene, soothing, relaxed, placid, comforting, cosy, tranquil, quiet, pastel, delicate, graceful, subtle, balmy, mild, ethereal, elegant, tender, soft, light



## Positive mood, high energy 😄

bright, vibrant, dynamic, spirited, vivid, lively, energetic, colorful, joyful, romantic, expressive, bright, rich, kaleidoscopic, psychedelic, saturated, ecstatic, brash, exciting, passionate, hot



## Negative mood, low energy 😞

muted, bleak, funereal, somber, melancholic, mournful, gloomy, dismal, sad, pale, washed-out, desaturated, grey, subdued, dull, dreary, depressing, weary, tired



## Negative mood, high energy 😱

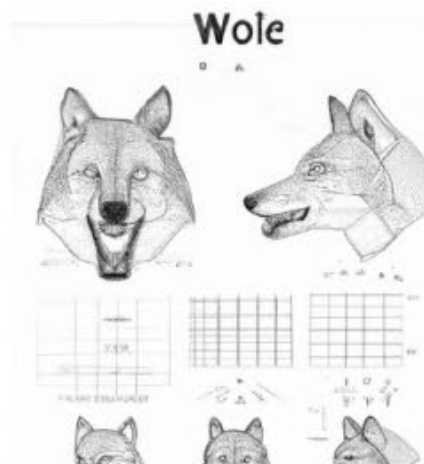
dark, ominous, threatening, haunting, forbidding, gloomy, stormy, doom, apocalyptic, sinister, shadowy, ghostly, unnerving, harrowing, dreadful, frightful, shocking, terror, hideous, ghastly, terrifying



# Illustration styles, instructional



Blueprint (source)



Patent drawing (source)



Cutaway (source)



IKEA manual (source)



Instruction manual (source)



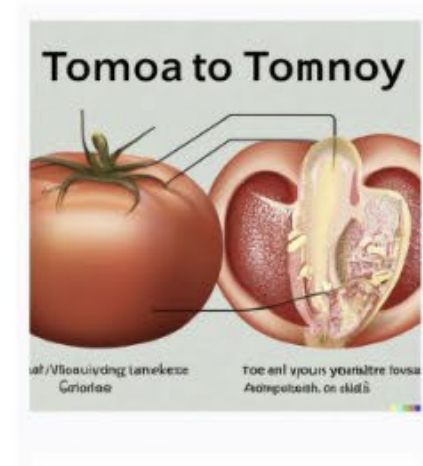
Botanical illustration (source)



Mythological map (source)



Voynich manuscript (source)



Scientific diagram (source)



Voronoi diagram (source)



# 업무에 유용한 프롬프트 : clipart

## 작업 관련 클립아트 추천

## 클립아트 추천

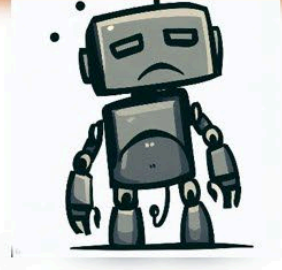
### 작업 관련 클립아트



작업 관련 클립아트 추천

- 작업 관련 클립아트 추천
- 작업 관련 클립아트 추천
- 작업 관련 클립아트 추천

### 작업 관련 클립아트



작업 관련 클립아트 추천

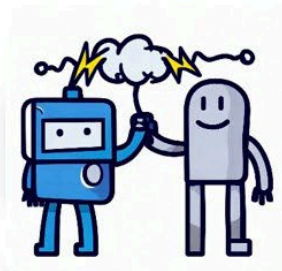
- 작업 관련 클립아트 추천
- 작업 관련 클립아트 추천
- 작업 관련 클립아트 추천

### 작업 관련 클립아트

작업 관련 클립아트 추천

- 작업 관련 클립아트 추천

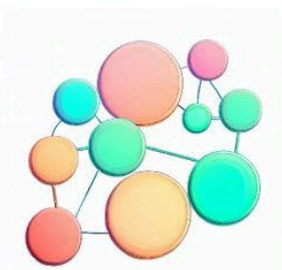
### 작업 관련 클립아트



작업 관련 클립아트 추천

- 작업 관련 클립아트 추천
- 작업 관련 클립아트 추천
- 작업 관련 클립아트 추천

### 작업 관련 클립아트

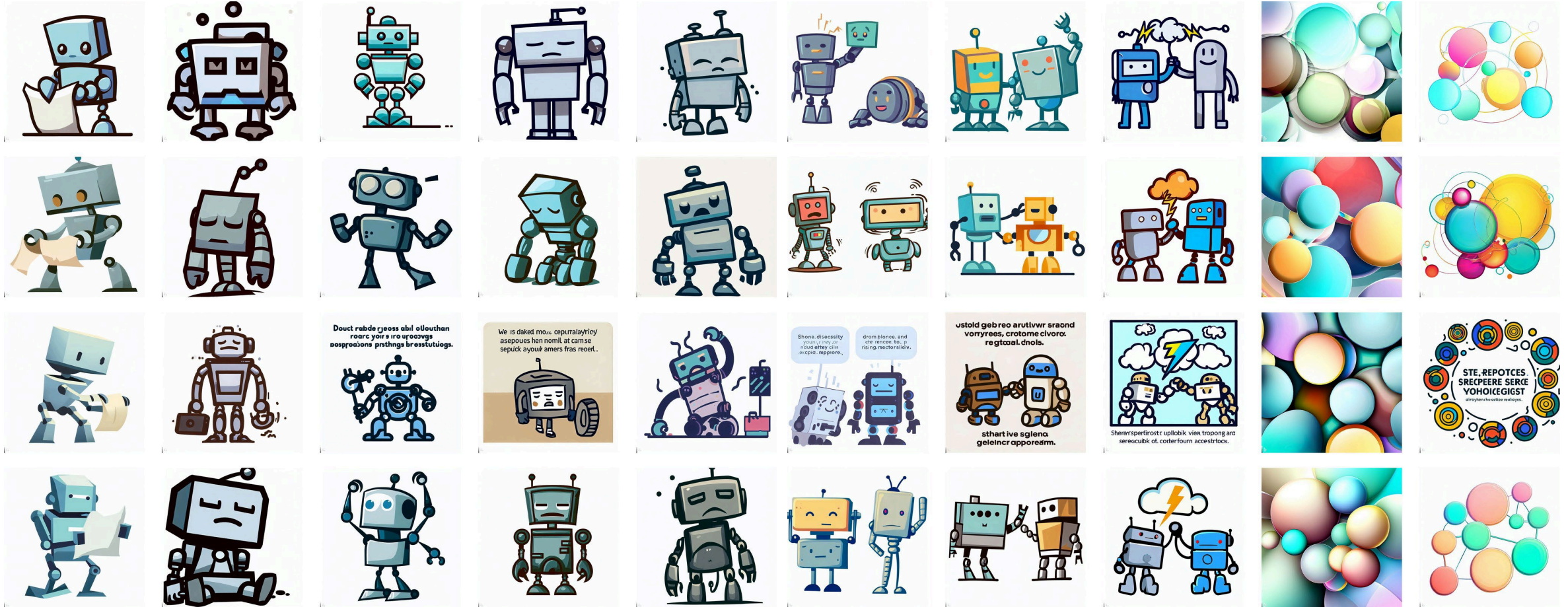


작업 관련 클립아트 추천









- 작업 관련 클립아트 추천
- 작업 관련 클립아트 추천
- 작업 관련 클립아트 추천

# 업무에 유용한 프롬프트 : clipart


clipart of 000, white background




## 자주 묻는 질문 질문

- 01 / Image Creator란? 
- 02 / Image Creator를 어떻게 사용하나요? 
- 03 / Image Creator를 사용하기 위한 대기 목록이 있나요? 
- 04 / 지원하는 언어는 무엇입니까? 
- 05 / 더 나은 프롬프트를 만들려면 어떻게 해야 합니까? 
- 06 / Image Creator에서 Microsoft Rewards는 어떻게 작동하나요? 
- 07 / 내 Bing Image Creator 프로필 및 기록을 삭제할 수 있나요? 
- 08 / Microsoft는 Bing의 Image Creator를 사용하여 책임 있는 AI를 어떻게 처리하나요? 



04 / 지원하는 언어는 무엇입니까? 

05 / 더 나은 프롬프트를 만들려면 어떻게 해야 합니까? 

06 / Image Creator에서 Microsoft Rewards는 어떻게 작동하나요? 

07 / 내 Bing Image Creator 프로필 및 기록을 삭제할 수 있나요? 

08 / Microsoft는 Bing의 Image Creator를 사용하여 책임 있는 AI를 어떻게 처리하나요? 

Microsoft는 책임 있는 AI에 대한 Microsoft의 노력을 중요하게 생각합니다. Microsoft는 Microsoft의 파트너로서 DALL·E 2를 개발한 OpenAI와 협력하여 Image Creator의 책임 있는 사용을 권장하는 환경을 제공하고 있습니다. 이를 위하여 OpenAI의 세이프가드 및 추가 보호를 Image Creator에 통합했습니다.

몇 가지만 설명하자면 유해하거나 안전하지 않은 이미지 생성을 제한하는 컨트롤을 배치하였습니다. 시스템에서 프롬프트를 통해 유해한 이미지가 생성될 수 있음을 감지하면 프롬프트를 차단하고 사용자에게 경고합니다. 또한 Image Creator의 이미지가 AI를 통하여 생성되었음을 명확히 하고 이미지마다 좌측 하단 모서리에 수정된 Bing 아이콘을 포함하여 해당 이미지가 Image Creator를 통해 제작된 것임을 표시합니다. Microsoft는 살아 있는 아티스트가 자신의 이름과 관련된 이미지 만들기를 제한하기 위해 자신의 이름을 보고하는 것을 허용할 것입니다.

책임 있는 AI 시스템은 계속 개선될 것입니다. 사용자는 Image Creator를 사용하여 이미지를 만들기 위해 제시하는 프롬프트나 이렇게 만든 이미지를 사용할 때 주의하는 것이 좋습니다.

Microsoft의 콘텐츠 정책을 반복적으로 위반하면 Image Creator 사용이 일시 중단됩니다. Image Creator 사용자 인터페이스를 통해 일시 중단에 대한 이의를 제기할 수 있습니다. 서비스 사용에 따라 Image Creator의 사용을 영구적으로 중단할 수 있습니다.



## Bing 대화형 환경 및 Image Creator 약관

마지막 업데이트 날짜: 2023년 2월 1일

If you are a Bing Chat Enterprise user, please visit this page to review the terms of use that apply to you: <https://aka.ms/BCETermsOfUse>

본 추가 사용 약관("약관")은 Bing의 대화형 환경과 Bing의 AI 기반 생성 환경("대화형 환경") 및 Bing Image Creator("Image Creator", 대화형 환경과 함께 "온라인 서비스"로 통칭)에 적용됩니다. 온라인 서비스는 사람에게 기쁨과 영감을 주며, 창의력을 향상하기 위한 것입니다. 온라인 서비스를 이용함으로써 귀하는 아래 약관에 동의하게 됩니다.

**1. 자격 및 사용 요구 사항.** 온라인 서비스를 이용하려면 현재 Microsoft 계정을 보유하고 있고, Microsoft Rewards에 로그인된 사용자여야 합니다. 대화형 환경의 대기 목록에 등록하고 환경을 이용할 수 있도록 선정된 사용자만을 대상으로 대화형 환경을 처음 출시한 이후에, Microsoft는 귀하가 Microsoft 계정을 보유하고 있거나 Microsoft Rewards에 로그인된 사용자여야 한다고 요구하지 않을 수 있습니다. 귀하의 온라인 서비스 이용에는 본 약관(본 "계약")과 [Microsoft 서비스 계약](#)에 기에 참조로 편입되는 계약이 적용됩니다. 귀하는 온라인 서비스가 Microsoft 서비스 계약에 정의된 서비스로 간주되는 데 동의합니다. 본 계약과 Microsoft 서비스 계약 사이에 상충하는 부분이 있는 경우에는 본 계약의 상충하는 조항이 우선합니다.

또한 귀하의 온라인 서비스 이용에는 [Microsoft 개인정보처리방침](#) 귀하의 온라인 서비스 이용에 관한 정보의 수집, 사용 및 공개에 대해 설명하는 아래 약관이 적용됩니다.

**2. 대화형 환경 대기 목록.** 대화형 환경과 기타 관련 기능은 초기에 일부 Bing 사용자에게 제공되지 않을 수 있습니다. 이러한 기능은 대기 목록에 추가하도록 요청한 사용자에게만 제공되며, 대기 목록에 등록된 이후에는 Microsoft가 당사의 전적인 재량에 따라 온라인 서비스에 사용자를 추가할 수 있는 권한을 보유하게 됩니다.

**3. 온라인 서비스 사용.** Bing Image Creator와 대화형 환경을 사용하여 텍스트 입력("프롬프트")을 제출할 수 있습니다. Bing Image Creator의 경우 프롬프트를 기반으로 하여 이미지("이미지 생성물")를 생성할 수 있습니다. 대화형 환경의 경우 프롬프트를 제출하고 온라인 컴퓨터 기반 챗봇과 대화할 수 있으며, 경우에 따라 텍스트 콘텐츠("텍스트 생성물", 이미지 생성물과 함께 "생성물"로 통칭)를 생성할 수 있습니다. 온라인 서비스를 이용하려면 온라인 서비스 사용 규정을 준수해야 합니다("사용 규정"). 온라인 서비스를 이용함으로써 귀하는 사용 약관 및 사용 규정을 읽고 이해했으며 준수할 것에 동의함을 확인합니다.

귀하는 (i) 합법적인 방법으로 모든 관련 법률을 준수하고, (ii) 본 계약, 사용 규정, Microsoft 서비스 계약 또는 온라인 서비스에 전달되는 기타 Microsoft 설명서에



했다고 의심되는 경우 또는 귀하의 Microsoft 계정이 Microsoft 또는 귀하에 의해 일시 중지 또는 폐쇄된 경우에 Microsoft는 언제라도 사유를 불문하고 통지 없이 귀하의 온라인 서비스 사용을 제한, 일시 중지 또는 해지할 수 있습니다.

**6. Bing Rewards 교환 – Bing Image Creator.** 귀하는 이미지 생성을 가속화하기 위한 Bing Image Creator 개선을 위해 Microsoft Rewards를 교환할 수 있습니다.

**7. 생성물 사용.** 본 계약, Microsoft 서비스 계약 및 Microsoft 콘텐츠 정책을 준수하는 경우에 한해, 귀하는 합법적인 개인적 비상업적 목적으로 온라인 서비스 밖에서 생성물을 사용할 수 있습니다.

**8. 콘텐츠의 소유권.** Microsoft는 귀하가 온라인 서비스에서 제공, 게시, 입력 또는 제출하거나 받는 캡션, 프롬프트, 생성물 또는 다른 콘텐츠(피드백 및 제안 포함)에 대한 소유권을 주장하지 않습니다. 그러나 온라인 서비스를 이용하고 콘텐츠를 게시, 업로드, 입력, 제공 또는 제출함으로써 귀하는 Microsoft, 그 계열사 및 제3자 파트너에게 사업(모든 Microsoft 서비스를 포함하되 이에 국한되지 않음)의 운영과 관련하여 캡션, 프롬프트, 생성물 및 관련 콘텐츠를 사용할 수 있는 권한을 비롯하여, 캡션, 프롬프트, 생성물 및 귀하가 제공하는 기타 콘텐츠의 복사, 배포, 전송, 공개적으로 전시, 공개적으로 수행, 복제, 편집, 번역, 형식 변경 권한, 온라인 서비스 공급자에게 이러한 권한을 재허여할 수 있는 권한을 부여합니다.

여기에 명시된 바와 같이, 사용자의 콘텐츠 사용과 관련하여 어떠한 보상도 제공되지 않습니다. Microsoft는 귀하가 제공한 모든 콘텐츠를 게시 또는 사용할 의무가 없으며 언제든지 콘텐츠를 임의로 삭제할 수 있습니다.


귀하는 본 사용 약관에 명시된 대로 콘텐츠를 제공, 게시, 업로드, 입력 또는 제출하는 데 필요한 모든 권리를 포함하여 귀하의 콘텐츠에 대한 모든 권리를 제한 없이 소유 또는 제어함을 보증하며 진술합니다.

**9. 보증 안 함, 진술 또는 보증 안 함, 귀하에 의한 면책.** Microsoft는 온라인 서비스를 지속적으로 개발하고 개선할 계획이지만, 온라인 서비스의 작동 방식이나 의도한 대로 작동하는지에 대해 어떠한 보증이나 약속도 하지 않습니다. 온라인 서비스는 엔터테인먼트 용도로 제공되며, 오류가 존재하거나, 예상한 대로 작동하지 않거나, 잘못된 정보를 생성할 수 있습니다. 귀하는 온라인 서비스에 의존해서는 안 되며 어떠한 조언을 위해서도 온라인 서비스를 이용해서는 안 됩니다. 귀하는 온라인 서비스 이용에 따른 위험을 전적으로 부담합니다.

Microsoft 서비스 계약의 조항 12에 어떤 방식으로도 국한되지 않고 분명한 의미를 전달하기 위해 Microsoft는 온라인 서비스에서 생성되는 일체의 자료가 귀하가 사용할 수 있는 콘텐츠의 후속 사용에서 제3자의 권리(저작권, 상표, 개인 정보 보호권 및 초상권, 명예 훼손을 포함하되 이에 국한되지 않음)를 침해하지 않는다는 어떠한 보증이나 진술도 하지 않습니다. 귀하는 관련 법률에 따라 온라인 서비스의 콘텐츠를 사용하고 제3자의 권리를 존중해야 합니다. 또한 귀하는 온라인 서비스에서 귀하의 후속 콘텐츠 사용, 귀하의 본 약관, Microsoft 서비스 계약 또는 사용 규정 위반, 관련 법률 위반을 포함하여 귀하의 온라인 서비스 사용으로 인해 발생하거나 그와 관련된 모든 청구, 손해 및 비용(변호사 수임료 포함)에 대해 Microsoft와 Microsoft의 계열사, 직원 및 기타 대리인을 면책하고 피해를 입지 않도록 보호하는 데 동의합니다.

**10. 미국에 거주하는 경우(또는 주 사업장이 미국에 있는 기업인 경우), Microsoft 서비스 계약의 조항 15에 있는 법적 구속력이 있는 중재 조항 및 집단 소송 포기에 대한 내용을 읽어 보십시오.** 본 계약과 관련된 분쟁 해결 방법에 영향을 줍니다.

안녕하세요, Jehyun님.

Level 2 

 Available points   
**4,608**

[Redeem >](#)

 오늘의 포인트   
**43**

[Points breakdown >](#)

Earn

**Redeem**

Status

Search

▼ Show

☰ All categories

▼ Sort by

🔖 Suggested for you

↑ Price low to high

↓ Price high to low

Order history

Redeem a code



Overwatch 코인 디지털 코드

1,800 points  
[REDEEM REWARD >](#)



컬처랜드 상품권

4,608 of 4,900 points



넥슨 기프트카드

4,608 of 4,900 points



Cafe Artisee 기프트 카드

GiftTing








Emart 기프트 카드



Donate to UNICEF

## 자주 묻는 질문 질문

- 01 / Image Creator란? 
- 02 / Image Creator를 어떻게 사용하나요? 
- 03 / Image Creator를 사용하기 위한 대기 목록이 있나요? 
- 04 / 지원하는 언어는 무엇입니까? 

05 

### 만들고 싶은 이미지 설명

시작하기 위한 템플릿은 다음과 같습니다.

형용사                      명사                      동사                      스타일


Fuzzy                      +                      creature                      +                      wearing sunglasses                      +                      digital art



# 만들고 싶은 이미지 설명

시작하기 위한 템플릿은 다음과 같습니다.

형용사: Fuzzy + 명사: creature + 동사: wearing sunglasses + 스타일: digital art

Jehyun 

4481



cat

 50

 만들기

무작위 보기



최근




AI를 사용하여 생성됨

# 만들고 싶은 이미지 설명

시작하기 위한 템플릿은 다음과 같습니다.

형용사 + 명사 + 동사 + 스타일  
Fuzzy + creature + wearing sunglasses + digital art

Jehyun 

4484  

white cat

×

 49

 만들기

무작위 보기



최근




AI를 사용하여 생성됨



# 만들고 싶은 이미지 설명

시작하기 위한 템플릿은 다음과 같습니다.

형용사 + 명사 + 동사 + 스타일  
Fuzzy + creature + wearing sunglasses + digital art

Jehyun 

4492 



white cat wearing sunglasses

 48

 만들기

무작위 보기



AI를 사용하여 생성됨


최근



# 만들고 싶은 이미지 설명

시작하기 위한 템플릿은 다음과 같습니다.

형용사: Fuzzy + 명사: creature + 동사: wearing sunglasses + 스타일: digital art

Jehyun 

4498  

white cat wearing sunglasses, paper art

 46

 만들기

무작위 보기




AI를 사용하여 생성됨

최근



## 자주 묻는 질문 질문

01 / Image Creator란? 

02 / Image Creator를 어떻게 사용하나요? 

## 04 / 지원하는 언어는 무엇입니까?



현재 Image Creator에서 지원하는 프롬프트는 영어가 유일합니다. 앞으로 다른 언어들도 지원할 예정입니다.

05 / 더 나은 프롬프트를 만들려면 어떻게 해야 합니까? 

06 / Image Creator에서 Microsoft Rewards는 어떻게 작동하나요? 

07 / 내 Bing Image Creator 프로필 및 기록을 삭제할 수 있나요? 

08 / Microsoft는 Bing의 Image Creator를 사용하여 책임 있는 AI를 어떻게 처리하나요? 

# 한글 됩니다. 매우 잘.

Microsoft Bing



Image Creator

제공: DALL-E

PREVIEW

Jehyun



4501



선글라스를 쓴 하얀 고양이, 종이 공예

45

만들기

무작위 보기



최근



AI를 사용하여 생성됨



# 그림 저장 : 그림 선택 > 공유 | 저장 | 다운로드

Microsoft Bing

Image Creator  
제공: DALL-E

PREVIEW



에 저장됨 [Bing image creator](#)



새 컬렉션



저장된 이미지



Bing image creator

선글라스를

Bing Image Cre

+ 새 컬렉션 만들기

공유

저장됨

다운로드

의견

AI를 사용하여 생성됨

# 저장된 그림 ① : Bing > 컬렉션

Microsoft Bing

채팅 이미지 동영상 지도 ...

English Jehyun 4501

무엇이든 물어보세요

Arts and crafts ideas, with instructions for a toddler using only cardboard boxes, plastic bottles, paper and string

사용해 보기

자세한 정보

북, 심야에 탄도미사일 도...

일본 정부 "北, 탄도미사일 ...

할머니집 근처 마트서 칼 ...

'시럽급...

컬렉션

설정

유해 정보 차단

엄격

랩

검색 기록

프라이버시

피드백

Personalize your feed

홈페이지 사용자 지정

메뉴 모음 보기

뉴스 및 관심 분야 보기

홈페이지 이미지 보기

개인정보처리방침 · 법적 고지사항 · 광고 · 광고 정보 · 도움말

© 2023 Microsoft



# 저장된 그림 ① : Bing > 컬렉션

← ↻ 🏠 <https://www.bing.com/saves?FORM=O2HV46>

🔍 ☆ 📌 ⏪ 🇺🇸 🏠 ⌕ 🗂 🌐 👤 ...

Microsoft Bing

웹 검색



English

Jehyun 👤

4501



검색 기록

컬렉션

+ 새 컬렉션 만들기

모두 저장

👤 새 컬렉션

🖼 저장된 이미지

👤 Bing image creator

항목 162개

모두 저장



www.bing.com



www.bing.com



www.bing.com



www.bing.com



www.bing.com



www.bing.com



www.bing.com



www.bing.com



www.bing.com



www.bing.com



www.bing.com



www.bing.com



# 저장된 그림 ② : Edge Browser > 저장 아이콘

Microsoft Bing | Image Creator 제공: DALL-E PREVIEW



## 선글라스를 쓴 하얀 고양이, 종이 공예



Bing Image Creator | 1024 x 1024 jpg | 5분 전

공유 저장됨 다운로드 의견





AI를 사용하여 생성됨

컬렉션 팔로우 중 X

+ 새 컬렉션 만들기 🔍 🔄 ...

-  새 컬렉션  
항목 1개
-  저장된 이미지  
항목 1개
-  Bing image creator  
항목 160개

수집 시작

 Kaiserin Elisabeth von Österreich, nee Duches...	 나 혼자 메카닉 - 리디
	



# 저장된 그림 ② : Edge Browser > 저장 아이콘

Microsoft Bing Image Creator 제공: DALL-E PREVIEW



## 선글라스를 쓴 하얀 고양이, 종이 공예

Bing Image Creator | 1024 x 1024 jpg | 5분 전

공유 저장됨 다운로드 의견

AI를 사용하여 생성됨

컬렉션 팔로우 중

< Bing image creator  
+ 현재 페이지 추가



www.bing.com



www.bing.com

# 비슷한 뜻 다른 언어

dragon



용



龙





# 비슷한 뜻 다른 언어

blue dragon



청룡



青龙



# 비슷한 뜻 다른 언어

blue dragon, fly up



청룡, 승천



青龙, 昇天





# 예술가 이름

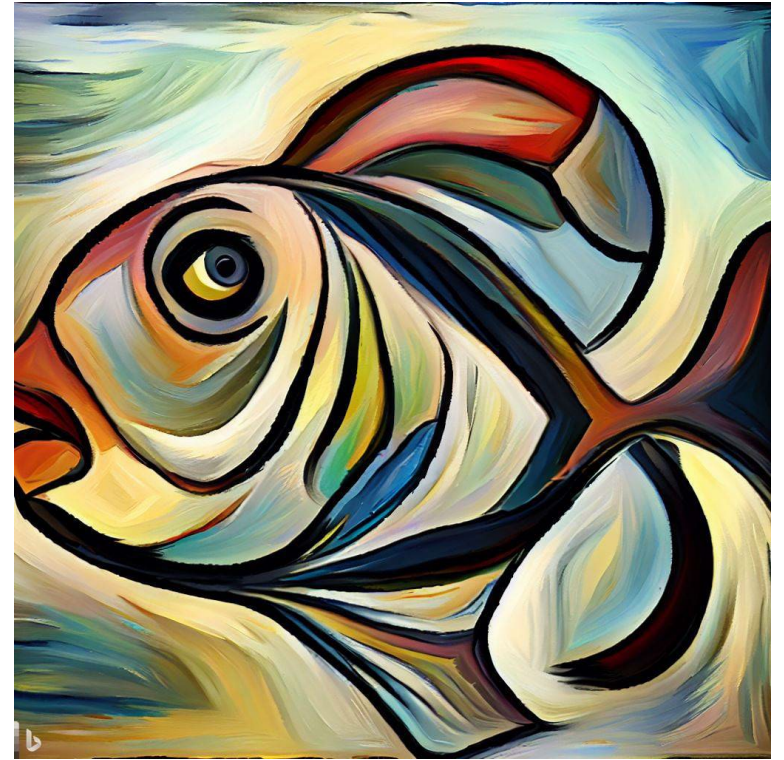
fish, Picasso style



물고기, 피카소 스타일



魚, ピカソ スタイル





# Itoh Junji, 이토 준지, 伊藤潤二

이토 준지



토미에



소용돌이



컬렉션



달팽이



만화



여드름



만화  
모음



고양이



소이치



모델



19



공포  
만화

## 이토 준지 세부 검색





# 비슷한 뜻 **매우** 다른 언어

A fish, Itoh Junji style



물고기, 이토 준지 스타일



魚, 伊藤潤二 스타일





# 잘 못 그리는 것

생일을 축하받는 40대 아저씨, "아빠 생일 축하해" 라고 쓰여진 플래카드가 걸린 거실



# 유명한 소재

Starbucks



McDonalds



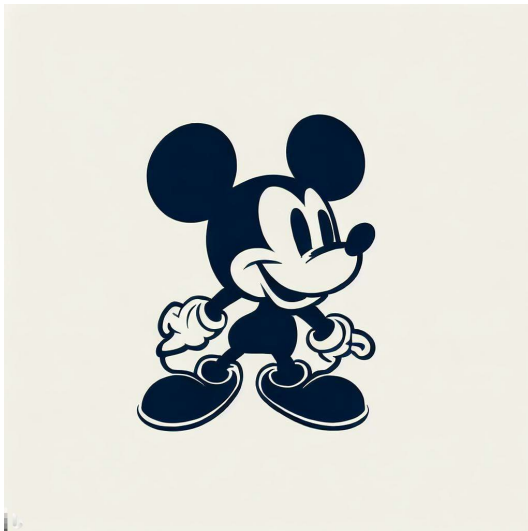
Getorade



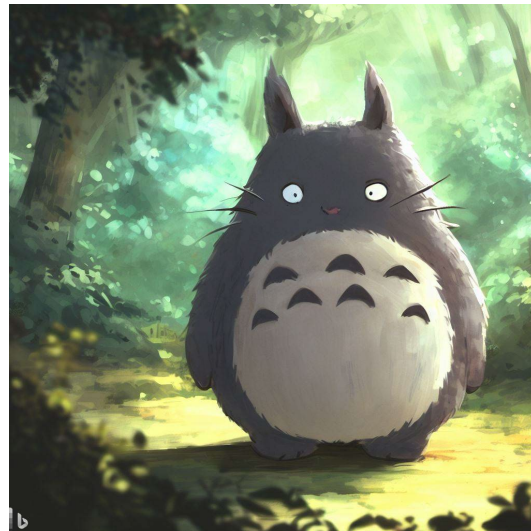
Nike



Mickey Mouse



Totoro



Iron man



Joker





# 잘 못 그리는 것을 잘 그리는 방법

## ① 글자를 쓰지 않는다

생일을 축하받는 ~~40대 아저씨, "아빠 생일 축하해" 라고 쓰여진 플래카드가 걸린 거실~~

## ② 유명인사로 대체한다

거실에서 생일을 축하받는 캡틴 아메리카

거실에서 생일을 축하받는, 정장을 입은 캡틴 아메리카

거실에서 생일을 축하받는, 정장을 입은 캡틴 아메리카 (재실행)





# 유명한 소재

Q. 조커의 화장을 지울 수 있을까?



Joker, having a bath



목욕하는 조커





# 유명한 소재

Q. 조커의 화장을 지울 수 있을까?



Joker, taking a shower



샤워하는 조커





# 유명한 소재

Q. 조커의 화장을 지울 수 있을까?



Joker, removing make-ups on face



얼굴 화장을 지우는 조커





# 유명한 소재

Q. 조커의 화장을 지울 수 있을까?



Joker, after face make-up removal



얼굴 화장을 지운 조커





# 유명한 소재

Q. 조커의 화장을 지울 수 있을까?



Joker, before make-up



화장하기 전 조커





# 잘 못 그리는 것을 잘 그리는 방법



## ① 글자를 쓰지 않는다

~~고 쓰여진 플래카드가 걸린 거실~~



## ③ 얼굴, 특히 눈을 그리지 않는다 ※ 전신샷 이상일 때

거실

행)



# 프롬프트 간섭

Joker



Batman



Joker and Batman



# 프롬프트 간섭

a solder armed with armor and 000

sword



toy gun



Light sabre





# 따라 그리기 도전



convex tile, relievio of full body of dokkaebi - a korean goblin or monster with huge eyes, big fangs no horns, no cornu, no thorns, no helm, small ears, strong shoulders and chest mustles, small hands and feet, smiling, widely open mouth, flame-like beard, looks honesty, wearing armors like a general only on lower body, arms are covered with hairs look like flames, decorated belt. on background of relievio describing mountains rivers and clouds, knolling, bisymmetry



# 따라 그리기 도전



rainy day, view from inside of umbrella {transparent} {tilted}, raindrops on umbrella only, forest background



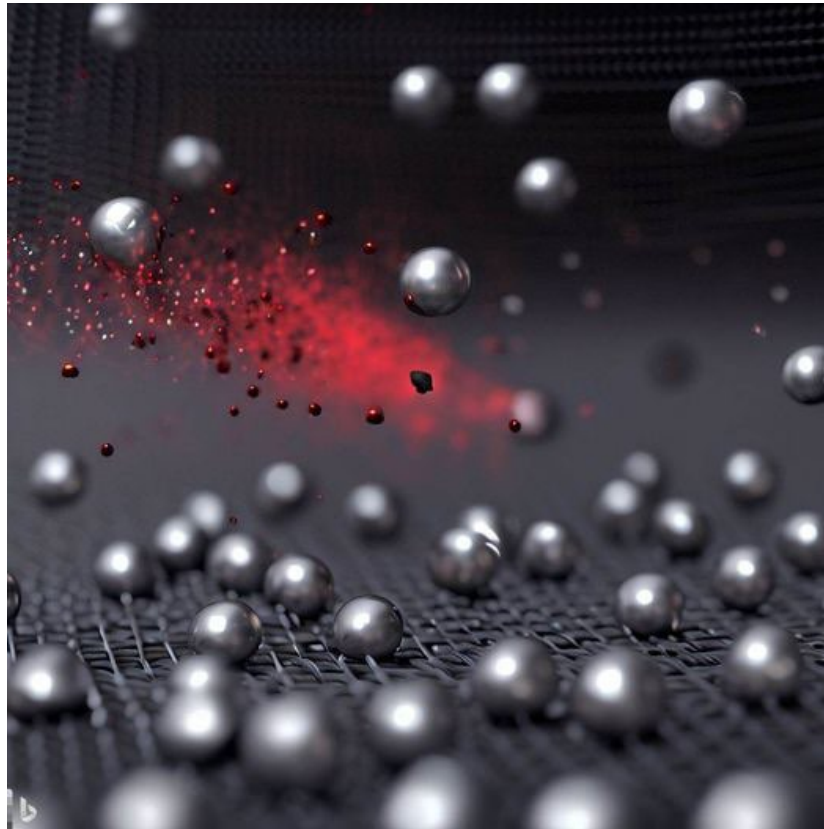
# 표지 그림 제작

ex. 촉매 반응



tiny blue shiny pebbles attached on gray rock, under deep water. enormous bubbles are emitted from the blue pebbles.

ex. Electron-hole recombination



flying tiny metallic silver beads in front of black meshes. a few red blurred beads are laying on the mesh. lightning is emitted from the red beads, into the space

ex. 열 이동



on balance, two jars, filled with small silver beads, one jar is frozen with blue ice attached on the outside of the jar. The other jar is heated therefore the beads are annealed to red and yellow



# Bing Chat에서 그림 그리기

Microsoft Bing

Image Creator  
제공: DALL-E

PREVIEW



귀여운 고양이 애니메이션 스타일 검은색 배경

Bing Image Creator | 1024 x 1024 jpg | 지금 생성됨



공유



저장



다운로드



의견

AI를 사용하여 생성됨

# 좋은 그림 따라 그리기




 Malwina Taciak  조남경  
10시간 · 우수 참여자 +1 · 4시간 ·

prompt: a drawing of a woman's head with splatcolor, in the style of distinctive black and white photography, futuristic abstracts, dark indigo and light gray, layered portraits, polished metamorphosis, emphasizes feelings over reality, elegant, emotive faces --ar 4:5 --s 250



Microsoft Bing 검색 채팅

provide me detailed prompts to generate the following image



최근 활동

- provide me detailed prom 오전 11:57
- 10.1016/j.solmat.2021.111 2일 전
- 10.1080/15567036.2020.16 2일 전
- 10.1109/INDICON.2017.84 2일 전
- 10.1109/PVSC.2014.69250 2일 전
- 10.1021/am503311f 2일 전
- what is unusual about this im 4일 전
- What is funny about this im 4일 전
- 이 그림에서 재미있는 점이 4일 전
- find a proper prompt to repr 4일 전

모든 최신 채팅 보기

이미지 분석: 프라이버시 블러는 Bing 채팅에서 얼굴을 숨깁니다.

✓ "modern art portrait black and white shards of paper or fabric" 검색 중

✓ 답변을 생성하는 중...

Sure! Here are some prompts that might help you generate the image you want:

- Start with a black and white background.
- Use paper or fabric to create the portrait.
- Cut the paper or fabric into small shards.
- Arrange the shards in a chaotic manner.
- Overlap some of the shards and let some stick out.
- Use the shards to create a frame around the blurred face.

I hope this helps! Let me know if you have any other questions. 😊

자세한 정보: [1. gettyimages.com](https://www.gettyimages.com) [2. shotkit.com](https://www.shotkit.com) [3. etsy.com](https://www.etsy.com) 1 / 30

새 토픽 무엇이든 물어보세요



# 좋은 그림 따라 그리기 ① Bing Chat Multimodal

thanks. but modify the prompts into a single line to apply on bing image creator

Sure! Here's a single line prompt that you can use on Bing Image Creator:  
"Create a black and white portrait using paper or fabric shards arranged in a chaotic manner to form a frame around the blurred face." I hope this helps!  
Let me know if you have any other questions. 😊

2 / 30 ●



What is Bing Image Creator?

Can I use other colors besides black and white?



새 토픽



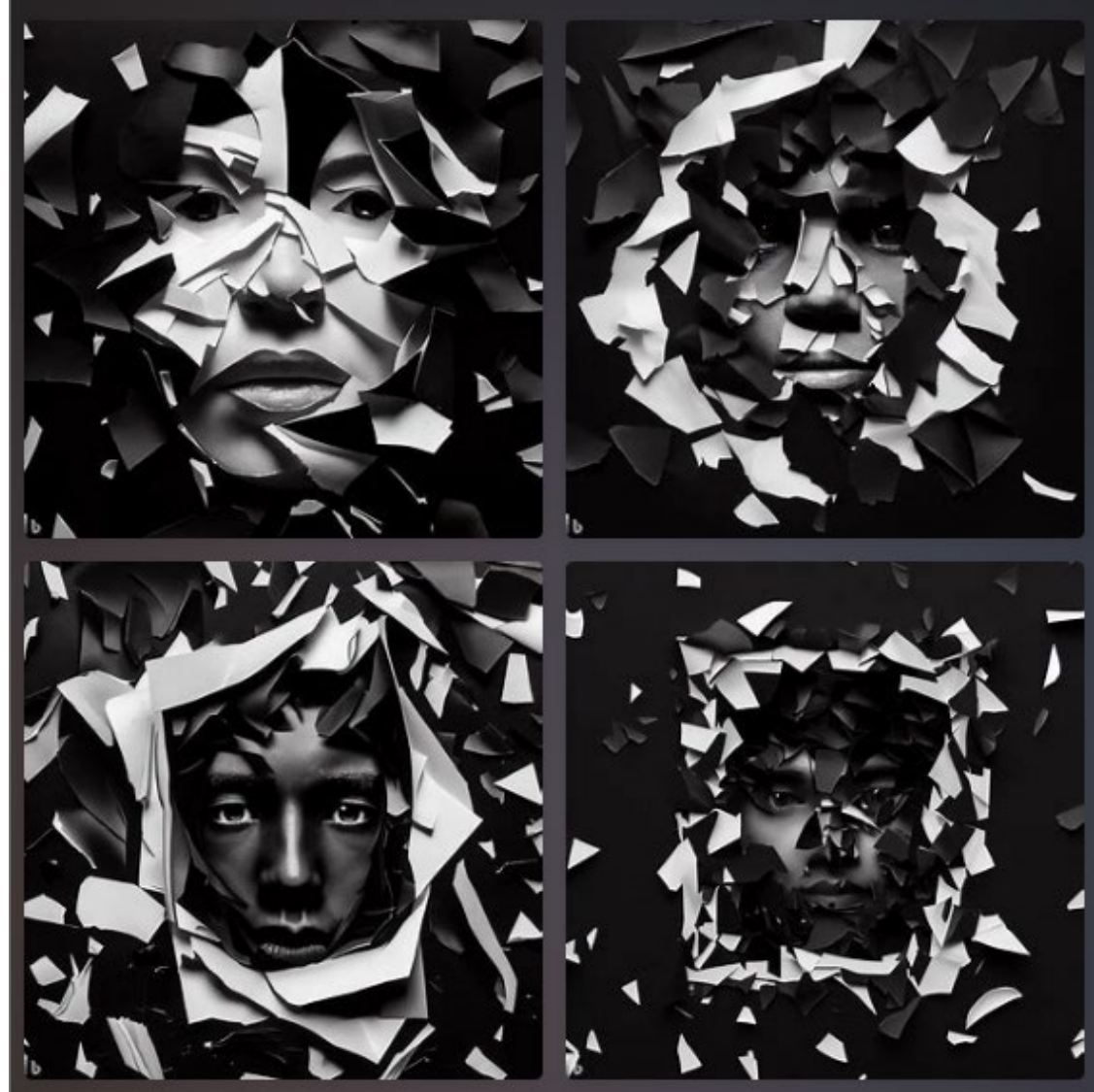
무엇이든 물어보세요



# 좋은 그림 따라 그리기 ② Human Decoding

Create a black and white portrait using paper or fabric shards arranged in a chaotic manner to form a frame around the blurred face.

Create a black and white portrait using paper or fabric shards arranged in a chaotic manner to form a frame around the face.





# 좋은 그림 따라 그리기 ② Human Decoding

Create a black and white portrait using paper or fabric shards arranged in a chaotic manner to form a frame around the blurred face.

Create a black and white portrait using paper or fabric shards arranged in a chaotic manner to form a frame around the face.

Create a portrait {ink paint on neck and hair} {photorealistic face} using paper or fabric shards arranged in a chaotic manner to form a frame around the face.



# 좋은 그림 따라 그리기 ② Human Decoding

Create a black and white portrait using paper or fabric shards arranged in a chaotic manner to form a frame around the blurred face.

Create a black and white portrait using paper or fabric shards arranged in a chaotic manner to form a frame around the face.

Create a portrait {ink paint on neck and hair} {photorealistic face} using paper or fabric shards arranged in a chaotic manner to form a frame around the face.

Create a portrait {ink paint on neck and hair} {photorealistic face} using paper or fabric shards arranged in a chaotic manner to form a frame around the face [{front view}](#).





# 좋은 그림 따라 그리기 ② Human Decoding

Create a black and white portrait using paper or fabric shards arranged in a chaotic manner to form a frame around the blurred face.

Create a black and white portrait using paper or fabric shards arranged in a chaotic manner to form a frame around the face.

Create a portrait {ink paint on neck and hair} {photorealistic face} using paper or fabric shards arranged in a chaotic manner to form a frame around the face.

Create a portrait {ink paint on neck and hair} {photorealistic face} using paper or fabric shards arranged in a chaotic manner to form a frame around the face {front view}.

Create a portrait {ink paint {blue and beige rich} on neck and hair} {photorealistic face} using paper shards {background only} arranged in a chaotic manner to form a frame around the face {front view} {eyes open}.



# 좋은 그림 따라 그리기 ② Human Decoding

Create a black and white portrait using paper or fabric shards arranged in a chaotic manner to form a frame around the blurred face.

Create a black and white portrait using paper or fabric shards arranged in a chaotic manner to form a frame around the face.

Create a portrait {ink paint on neck and hair} {photorealistic face} using paper or fabric shards arranged in a chaotic manner to form a frame around the face.

Create a portrait {ink paint on neck and hair} {photorealistic face} using paper or fabric shards arranged in a chaotic manner to form a frame around the face {front view}.

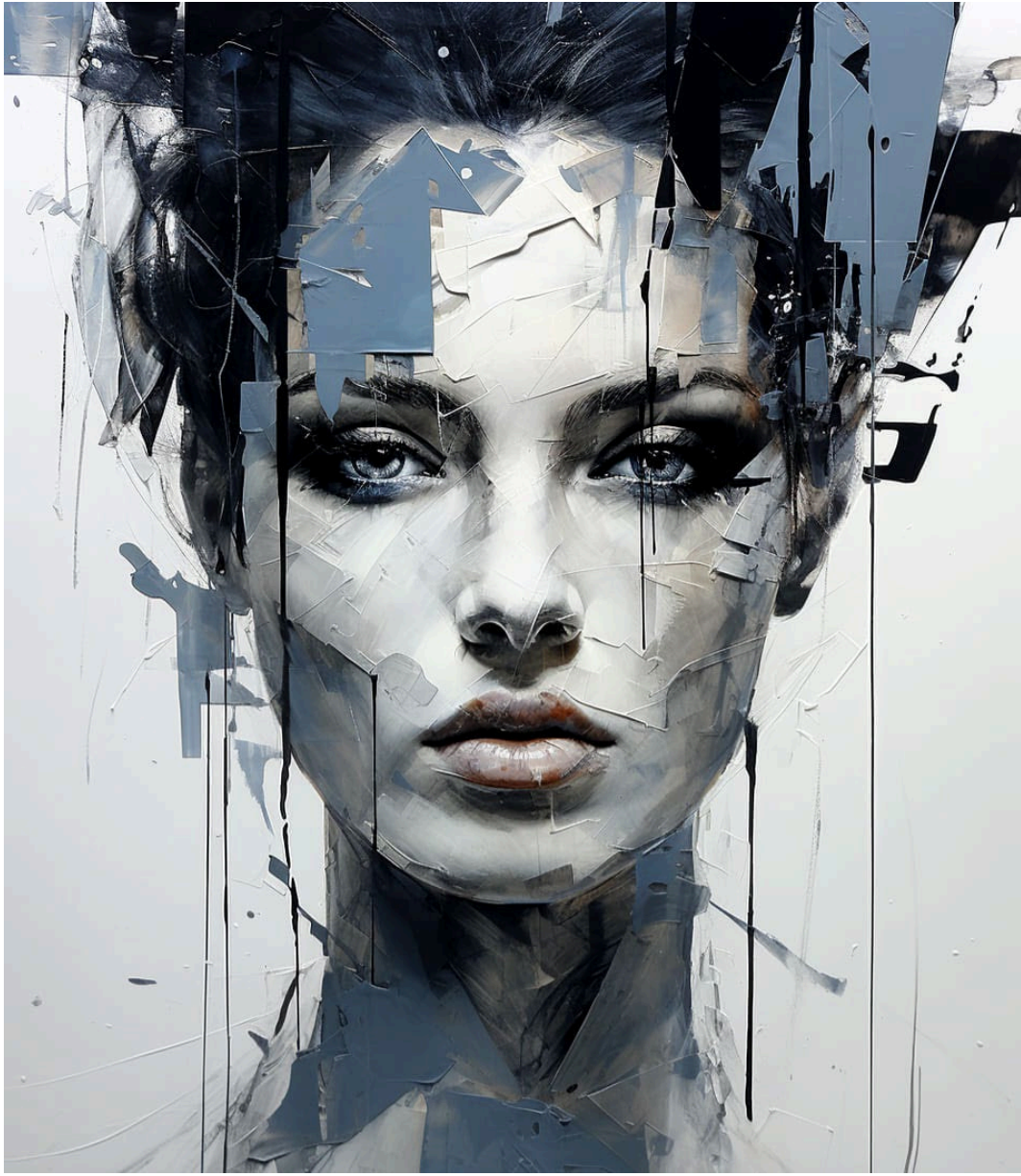
Create a portrait {ink paint {blue and beige rich} on neck and hair} {photorealistic face} using paper shards {background only} arranged in a chaotic manner to form a frame around the face {front view} {eyes open}.

Create a portrait {ink paint {blue and beige rich} on neck and hair} {photorealistic face} using paper shards arranged in a chaotic manner {background only} to form a frame around the face {front view} {eyes open}, vertical lines on background as if ink drops.



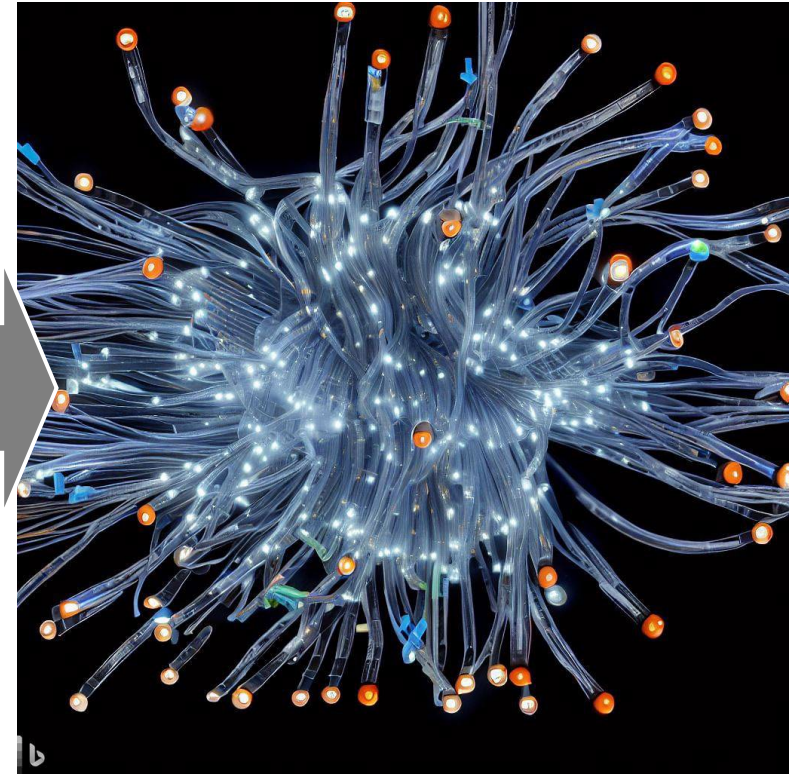
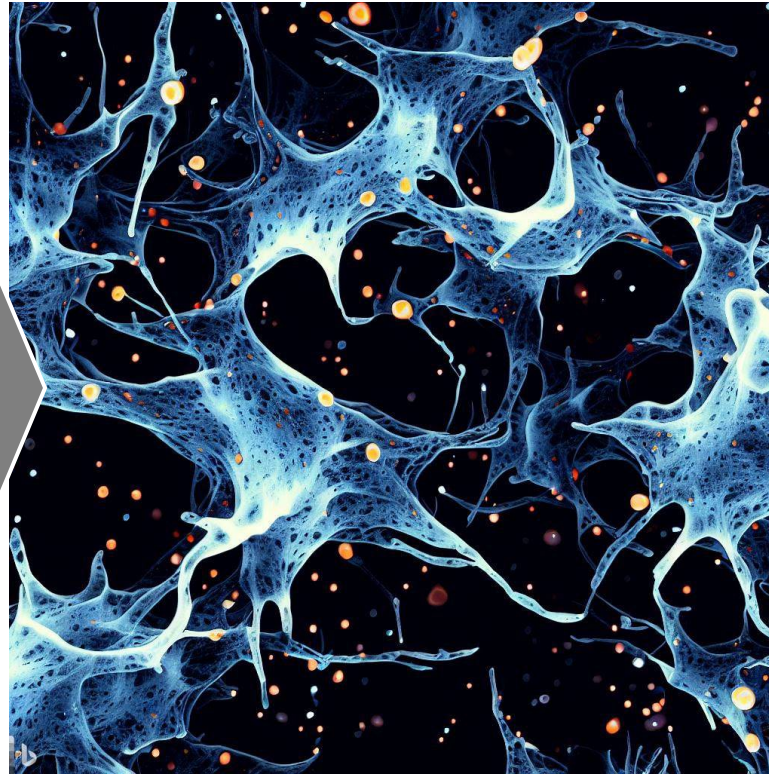


# 좋은 그림 따라 그리기 ③ 타협





# 좋은 그림 따라 그리기 : Science 표지





# Summary

