# تصميم الشخصيات

هذا المقطع يُستخدم غالبًا في سياق صناعة الرسوم المتحركة (الأنيميشن) وخصوصًا عند تصميم الشخصيات الكرتونية، وإليك تفصيل معاني المصطلحات المذكورة:

# How to create a character sheet

كيفية إنشاء ورقة تصميم شخصية

هي وثيقة أو لوحة رسومية تحتوي على رسومات تفصيلية للشخصية من عدة زوايا (أمام، جانب، خلف، تعابير وجه، وضعيات حسدية مختلفة...) وتُستخدم كمرجع دائم أثناء الإنتاج لضمان ثبات ملامح الشخصية في كل مشهد.

### Consistent model

نموذج ثابت أو متسق

المقصود به أن الشخصية يجب أن تظهر دائمًا بالشكل نفسه مهما اختلف الرسام أو زاوية التصوير أو المشهد. أي لا تتغير ملامحها أو أبعادها أو ألوانها من لقطة لأخرى، ويتم تحقيق ذلك عبر character sheet ومراجع التصميم.

# Multiple scenes **III**

مشاهد متعددة

أي أن الشخصية ستظهر في عدة مشاهد مختلفة داخل الفيلم أو الحلقة، مما يتطلب وجود مرجع دقيق يساعد الفنانين في الحفاظ على نفس شكل الشخصية في كل مرة.

# Smooth animations 6

تحريكات سلسة

أي جعل حركة الشخصية في المشهد تبدو طبيعية وانسيابية، سواء في المشي، التعبير، أو التفاعل مع البيئة. ويتطلب هذا معرفة واضحة ببنية الشخصية (من character sheet) لتحديد كيفية تحريك الأجزاء المختلفة من جسمها.

#### باختصار:

هذه العبارات تتعلق بجوانب احترافية في تصميم وتحريك الشخصيات الكرتونية. فكلما كان التصميم مرجعيًا ومتسقًا وسهل الاستخدام، كانت النتائج في التحريك أكثر سلاسة وواقعية.

# تصميم الشخصية

### **Character: View:**

حاول أن تجعل أبعاد الصورة التي تريد إنشاءها بانورامية واسعة حتى تتسع الصور الأربع لها ١٦/٩

orange tabby cat, (chubby body: 1,7), wearing a New York Yankees cap, round sunglasses, white t-shirt, denim jacket, khaki pants, leather boots, holding a smartphone, confident pose, urban street style, TD cartoon style, soft lighting, highly detailed fur, full body, white background, full body, in various poses and angles, including front view, side view, rear view, and rotating sheet. A facial image is visible, The background is neutral.

A large, fluffy orange cat with a big, round belly, thick fur, and sturdy legs, standing upright like a human. His face remains feline with expressive green eyes, a pink nose, and long whiskers. He is wearing a stylish casual outfit, including a denim jacket over a white T-shirt, khaki pants, and brown leather shoes. He accessorized with a black wristwatch, aviator sunglasses resting on his forehead, and a baseball cap tilted slightly to the side. In his paw, he holds a smartphone, appearing as if he's checking messages, the background is an anorectic urban setting with soft lighting, full body, four-character views. front view, left side view, right side view, and back view.



A TD-rendered cartoon baby girl in Pixar style, Full body, Four-character views. front view, left side view, right side view, and back view.

تناول جميع الاتجاهات في الصور

Pull body, Four-character views. front view, left side view, right side view, and back view)

♦ زاوية أمامية (Front View)

:English Prompt

A TD-rendered cartoon baby girl in Pixar style, front view, soft and shiny skin, " large bright blue eyes, curly brown hair with a pink bow, wearing a purple baby onesie with a cute bee design, standing with arms slightly open, innocent and adorable facial expression, soft lighting, clean white background, highly detailed, ".high quality

♦ زاوية جانبية (Side View – Left/Right)

:English Prompt

A TD-rendered cartoon baby girl in Pixar style, side view (left/right), soft and shiny skin, curly brown hair with a pink bow, wearing a purple baby onesie with a cute bee design, profile angle showing one large blue eye, small nose, and soft baby cheeks, arms slightly open, soft lighting, clean white background, highly ".detailed, high quality

• زاوية حلفية (Back View)

:English Prompt

A TD-rendered cartoon baby girl in Pixar style, back view, curly brown hair with a pink bow, wearing a purple baby onesie with a cute bee design on the back, soft and shiny skin, small baby shoulders, arms slightly open, soft lighting, clean "white background, highly detailed, high quality".

(Top View) زاوية علوية ◆

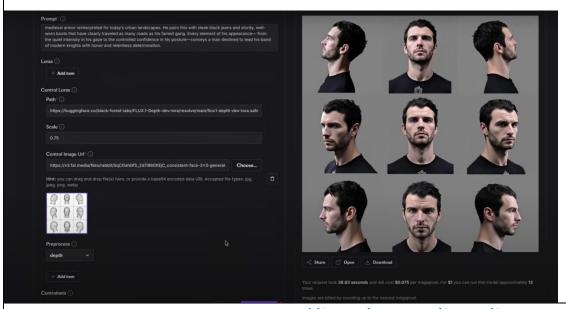
:English Prompt

A TD-rendered cartoon baby girl in Pixar style, top view, looking down at her, "curly brown hair with a pink bow visible from above, wearing a purple baby onesie with a cute bee design, small round head, soft skin, arms slightly "extended, soft lighting, clean white background, highly detailed, high quality

:English Prompt

A TD-rendered cartoon baby girl in Pixar style, bottom view, looking up at her from below, curly brown hair, wearing a purple baby onesie with a cute bee design, small baby feet, soft skin, slightly extended arms, soft lighting, clean "white background, highly detailed, high quality".

## تقسيمات الصورة



https://fal.ai/models/fal-ai/flux-general/playground

تناول جميع الاتجاهات في الفيديو

A TD cinematic shot of a young woman with sharp features and long braided "hair, wearing an ornate historical dress while the camera orbits around them in a full T1-degree motion at a fixed speed. The rotation is precisely timed to complete a full revolution in exactly  $\Lambda$  seconds, maintaining a consistent frame on the subject. The shot starts from the front at  $\cdot$ °, smoothly moves to  $\Lambda$ ° (right side) at second  $\Lambda$ , reaches  $\Lambda$ 0. (back) at second  $\Lambda$ 1, continues to  $\Lambda$ 1 (left side) at second  $\Lambda$ 2, and finally returns to  $\Lambda$ 2 at second  $\Lambda$ 3. The motion follows a constant angular velocity, ensuring a seamless, uninterrupted rotation with automatic "lighting and shadow adjustments for cinematic depth and realism

ومن أفضل المواقع في هذا حسب الأولوية والنتائج:

https://klingai.com/image-to-video/frame-mode/new https://app.pixverse.ai/home

### سيناريو القصة

في وسط المشهد طفل يُدعى zraiee، جالس على مكتب، مُصمم بتقنية CGl، شعر أسود، لون بشرة فاتح، يرتدي قميصًا أبيض، وربطة عنق رمادية، وبنطالًا بنيًا، وحذاءً بنيًا. لديه تعبير متفائل. عيون صفراء، داخل مكتب المشهد بأسلوب الرسوم المتحركة ثلاثية الأبعاد من بيكسار. تدرج الألوان مكتوم ومظلم. مكتب عتيق أحادي اللون من التسعينيات، مكتب مفتوح بتصميم بسيط وألوان بيج. تتميز الغرفة بمحطات عمل متعددة مع حجرات بيج داكنة وكراسي مكتب وشاشات مسطحة. تشمل مساحة العمل أجهزة كمبيوتر ولوحات مفاتيح ومصابيح عتيقة سوداء. السجادة رمادية نظيفة والجدران بيج. الضوء مطفأ بالفعل. تضيء أشعة الشمس في وقت متأخر من المساء الجدران في الخلف.

In the center of the scene is a child named zraiee, sitting at a desk, CGI rendered, black hair, light skin tone, wearing a white shirt, gray tie, brown pants, brown shoes. He has an optimistic expression. Yellow eyes, inside an office. The scene is in the style of a  $\Upsilon D$  Pixar cartoon. The color gradation is muted and dark. Vintage monochrome office from the  $\P \cdot s$ , open plan office with a minimalist design and beige colors. The room features multiple workstations with dark beige cubicles, office chairs, and flat screen monitors. The workspace includes computers, keyboards, and black vintage lamps. The carpet is clean gray and the walls are beige. The lights are already off. The late evening sunlight is illuminating .the walls in the background

\*Help me write  $\mathcal{T}$  · scenes for a mini film with following synopsis details set in the USA California, keep the characters extremely consistent:\*

The film will be a modern adaptation of King Arthur and The

Round Table reimagined as a motorcycle gang in modern context, where Excalibur will be a custom designed powerful motorcycle.

King Arthur leads a biker gang (the Knights of the Round Table) who fight for justice on the open road against bandits and monsters. They encounter rival gangs, corrupt officials, and mythical malicious creatures along the way.

Why it works: A rebellious and action-packed take on Arthurian legends.

\*\* Characters:\*\*

King Arthur and his gang members

Excalibur: custom designed powerful motorcycle

Merlin: bartender who prepares best cocktails, advisor to Arthur Merlin's (Name

if the Bar)

Lady of the Lake

Some of the scenes I thought to give you an idea. You will complete remaining scenes:

Cinematic over-the-shoulder photo, King Arthur is riding Excalibur in open road, feeling of freedom and rebellious Motorcycle gang chilling in front of Merlin's Bar

Aerial drone shot of the crew

Merlin is serving magical looking colorful cocktails to King Arthur to improve his immunity to be protected from Monsters Excalibur rocket launcher is launching missiles, hitting mythical malicious biblical creatures

An action scene where gang works together with chains riding motorcycles to trap a mythical malicious biblical creature Visiting a child with cancer to lift their spirits

Helping elderly people

based on everything mentioned above can you write a prompt describing Arthur (without motorcycle) include physical details, outfit and lot of details

do same for Merlin and Lady of the Lake. Here are some hints for these characters:

- Merlin: Eccentric, dreadlocks, hippie like, cryptic, but fiercely loyal. Outfit has strong purple colors with mini green stars and pointy hat but still in modern context
- Lady of the Lake: A female mechanic with tattoos and denim coveralls and blonde braids

اكتب قصة قصيرة وقسمها إلى مقاطع فيديو تعليمية، عن صبي وحصانه المهيب الطائر. يحب الصبي التحليق عبر السحاب، ولكن ذات يوم، يهبط في غابة غامضة حيث يبدو كل شيء ساحرًا وسحريًا. وبينما يستكشف الغابة، يكتشف شحرة عملاقة بباب خشبي. ولدهشته، ينفتح الباب ببطء، ويكشف عن ضوء أصفر ساطع يضيء المناطق المحيطة. وبدافع من الفضول، يخطو إلى الداخل... تابع القصة من هنا.

يجب أن يستمر كل مشهد حوالي ٥ ثوانٍ، مع أوصاف حية تضمن انتقالات سلسة للمشهد عند تجميعها معًا في مقطع فيديو.

تقديم مطالبات الصورة بأسلوب الرسوم المتحركة ثلاثية الأبعاد مع تناسق الشخصيات والمؤثرات الصوتية لكل مشهد، مما يعزز أجواء القصة وانغماسها.