

Handleiding voor leerlingen

Goochelen met Film

LEES EERST DEZE HANDLEIDING VOORDAT JE EEN OPDRACHT KIEST!

Pixelatie

Je gaat een stop-motion animatie maken met mensen. Een stop-motion animatie maak je door heel veel foto's te maken. Speel je de stilstaande foto's snel achter elkaar af, dan lijkt het alsof er beweging is.

Gebruik je echte mensen in je stop-motion? Dan heet dat pixelatie. Met pixelatie kun je mensen dingen laten doen die in het echte leven niet kunnen.

Scan de QR-code en bekijk het filmpje.
Wat zie je dat in het echt niet kan? →



Hoe maak je zo'n pixelatie?

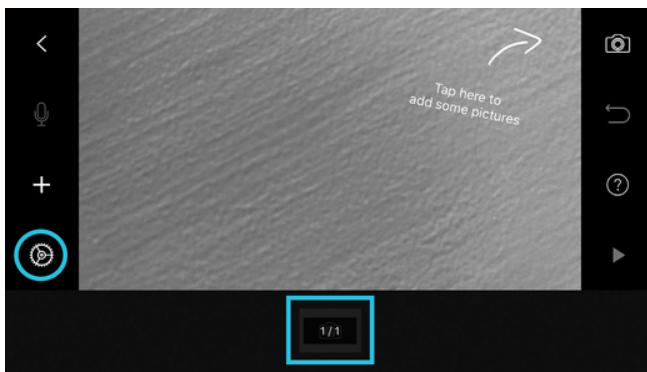
Voor 1 seconde animatie maak je 12 foto's.

- Je eerste foto is het begin van je film.
- Daarna laat je de persoon in beeld een klein stukje bewegen en weer stilstaan. Daar maak je weer een foto van.
- Je herhaalt deze stapjes tot je verhaal klaar is: een klein stukje bewegen, stilstaan, een foto maken, weer een klein stukje bewegen.
-

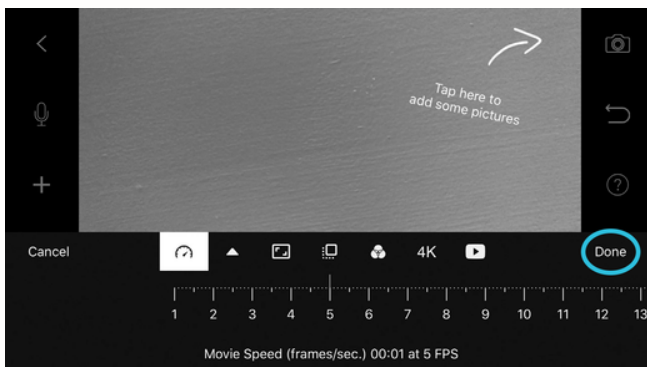
Wat heb je allemaal nodig?

- Tablet of smartphone met camerafunctie
- De app Stop Motion Studio
- Statief of iets anders om je apparaat stevig neer te zetten.
- Een ruime plek met een rustige achtergrond

Je maakt de film in de app Stop Motion Studio. Doe eerst dit voor je aan de slag gaat:



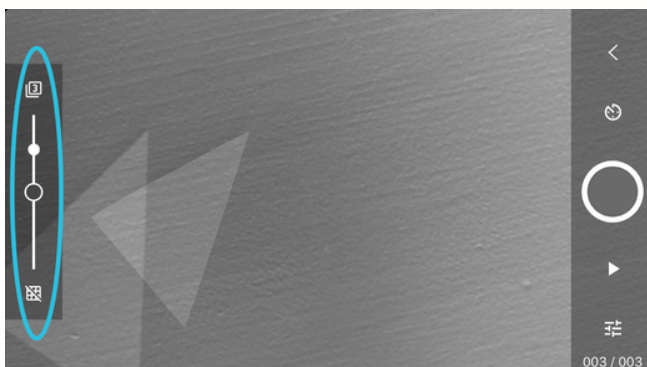
1. Klik op het tandwiel. Klik op het tandwiel. Daar kun je de snelheid van je film aanpassen.



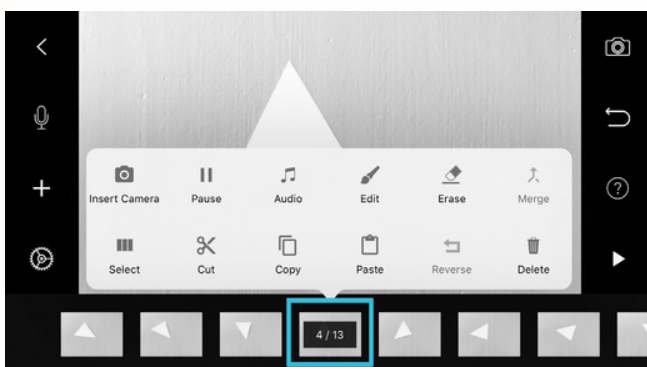
2. Zet de snelheid op 12 FPS. Dat betekent: 12 foto's voor 1 seconde film.

3. Klik daarna op Done.

Er zitten verder een paar handige knoppen in de app:



4. Met de onion-skin knop ("ui-schil knop") zie je de vorige foto doorzichtig in beeld. Zo kun je goed zien waar iemand moet staan.



5. Als je op een foto klikt kun je hem nog bewerken, zoals kopiëren of in de prullenbak gooien.

Nu ben je er klaar voor om een animatie te gaan maken! Kies één van deze opdrachten:

- Spot aan! (makkelijker)
- De Grote Verschijntruc (gemiddeld)
- Het Verborgene Talent (moeilijker)