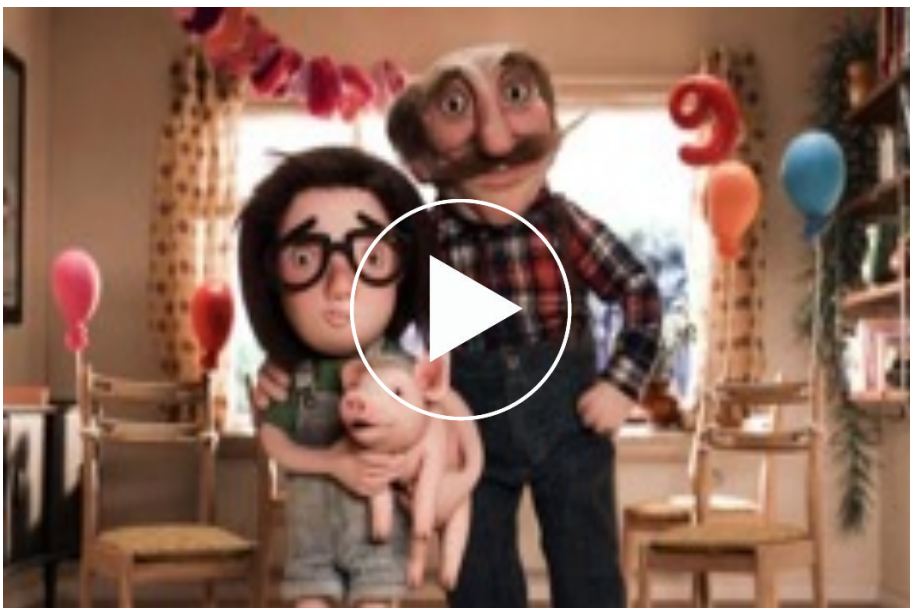


Maak je eigen stopmotion met greenscreen effect!



Deze les gaan jullie leren hoe (digitale) animaties worden gemaakt. Jullie gaan ook zelf een animatiefilmpje (stop-motion) maken. Hierbij gebruiken jullie een greenscreen effect.

[Bekijk de video](#)



OPDRACHT 1

a. Welke soorten animaties zijn er?

b. Wat is het verschil tussen een animatiefilm en een game?

c. Wat zijn vier belangrijke onderdelen van de Hero's journey?

OPDRACHT 2

a. Schrijf een kort scenario (gebeurtenis) voor een stopmotion. Een stopmotion maken kost veel tijd, het moet dus een kort scenario zijn.

Begin:

Midden:

Eind:

b. Maak een storyboard. In een storyboard ga je schetsen hoe de belangrijkste scènes eruit komen te zien. Een storyboard hoeft niet heel mooi getekend te zijn. Het gaat erom dat je een indruk krijgt hoe je de scènes gaat filmen.

OPDRACHT 3

Je hebt net een video bekeken over het toevoegen van geluid aan een film. Wat voor geluid wil je gaan toevoegen en welke materialen heb je hiervoor nodig?

Geluid:

.....

.....

Materialen:

1.
2.
3.
4.

Vraag aan je juf of meester of je deze materialen mag gaan verzamelen.

OPDRACHT 4

Voor het maken van je eigen stop-motion gebruiken we een iPad of Android tablet met de app Stikbot studio 2.

Stap 1

Maak je decor en zet al je materialen klaar. Je kunt een greenscreen effect toevoegen, maar dan heb je wel een groene achtergrond nodig. Dit kun je maken met groen papier. Het is belangrijk dat je de camera op een goede plek zet waar hij stevig staat en niet kan verschuiven.

Stap 2

Open de app Stikbot studio 2 en klik op *create movie*.

Stap 3

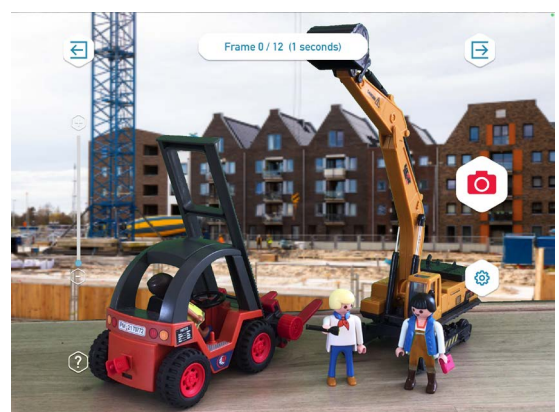
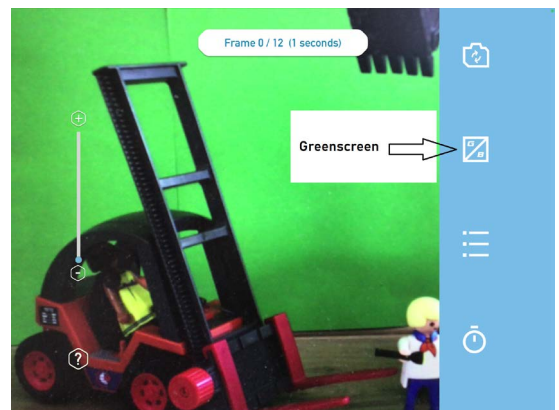
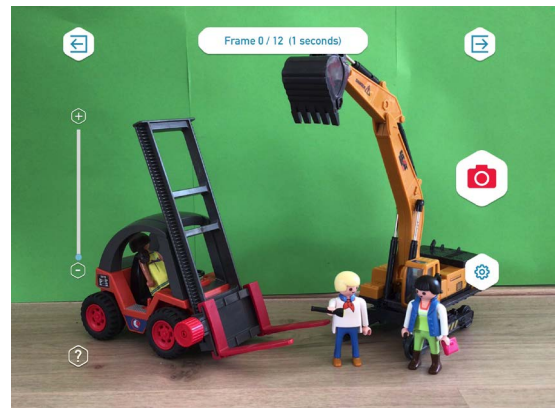
Voor een greenscreen effect klik je op het tandwiel. Deze staat onder knop waarmee je foto's maakt en daarna klik je op G/B. Hier kun je veel verschillende achtergronden kiezen en eventueel een eigen achtergrond uploaden. Het is belangrijk dat je *Sensitivity* aanpast, zodat je een goed en scherp beeld krijgt. Dit is een kwestie van uitproberen.

Stap 4

Begin met het maken van foto's.

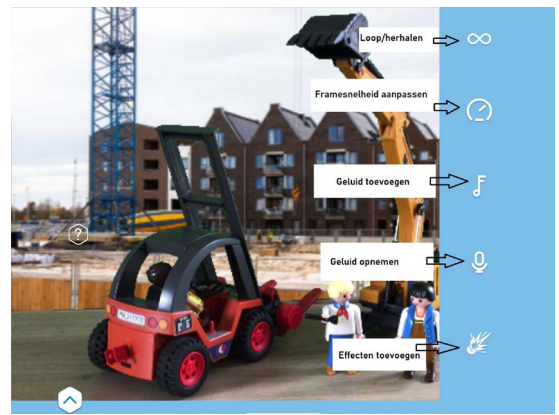
Stap 5:

Als je alle foto's hebt gemaakt dan klik je op *het pijltje naar rechts*.



Stap 6

Kijk wat het resultaat is door op *het play knopje* te drukken, deze staat onder de knop waarmee je foto's maakt. Je kunt de video bewerken door op *het plus knopje* te drukken. Probeer de verschillende functies uit. Een goede film heeft ook geluid. Voeg muziek toe of neem zelf iets op.

**Stap 7**

Maak je film af en overleg met je juf of meester of je de film moet opslaan en eventueel gaat delen.

WEETJE

De film Knor is uitgekomen in 2022 en het is de eerste lange stop-motionfilm die gemaakt is in Nederland. Ze hebben maar liefst 7,5 jaar aan deze film gewerkt. Soms waren ze uren bezig voor een stukje film van maar één seconde!