Zelfstandig werken opdracht DIGI-DOENER!

PO

Anna's brains

"Kan je een real life actieheld worden?"

VRAAGSTELLER: ANDRÉ DONGELMANS





AFLEVERING 8
REAL LIFE ACTIEHELD

In deze aflevering gaan we aan de slag met onze eigen actieheld die compleet met eigen uitrusting en gadgets in een korte actiefilm gaat spelen. Je maakt een stop-motionfilm met je eigen actieheld en speciale effecten. Deze kun je op de 'ouderwetse' manier maken door op de knip-effecten te bouwen of door gebruik te maken van een green screen voor je achtergrond. Bij stop-motion maak je een film door verschillende foto's achter elkaar te plaatsen. Elke foto is net iets anders, waardoor de onderwerpen lijken te bewegen als je de foto's snel achter elkaar afspeelt. Het leuke aan stop-motion is dat je dingen uit zichzelf kunt laten bewegen, die normaal niet kunnen bewegen. Je kunt het zo gek niet bedenken, alles kun je maken met stop-motion!

OPDRACHT 1

Bekijk het filmpje over stop-motion voordat je aan je eigen stop-motionfilmpje begint:
www.futurenl.link/at7

WEETJE:
Wist je dat de eerste stop-motionfilm al in 1898 werd gemaakt? Filmmakers Stuart Blackton en Albert E. Smith maakten 'The Humpty Dumpty Circus' met een circus van speelgoed.

Stichting FutureNL ontwikkelt onafhankelijk lesmateriaal. © 2021 Je mag het materiaal (m.u.v. het audiovisuele -en fotomateriaal van de VPRO) gebruiken, kopiëren en verspreiden, mits het in originele staat is en met naamsvermelding. Wil je het veranderen of erop voortbouwen? Neem dan even contact met ons op. Je mag het materiaal niet gebruiken voor commerciële doeleinden. Creative Commons licence: CC BY-NC-ND 4.0. Deze les is ontwikkeld in samenwerking met de VPRO en Astrid Poot.

OPDRACHT 2 - MAAK NU JE EIGEN STOP-MOTIONFILMPJE

Stap 1 | Bedenk het verhaal

Voordat je een stop-motionfilm kunt maken, heb je een idee nodig waar je actiefilm over zal gaan en welke speciale effecten je wilt gebruiken. Brainstorm met je groepje en schrijf hieronder al jullie ideeën op:

Bekijk jullie ideeën. Welk idee willen jullie het liefste uitwerken? Houd het simpel en kort, het maken van een stop-motionfilm kost vaak heel erg veel tijd. Ga uit van een actiefilm van ongeveer vijf seconden. Het idee dat wij uit gaan werken is:

Stap 2 | Maak een storyboard

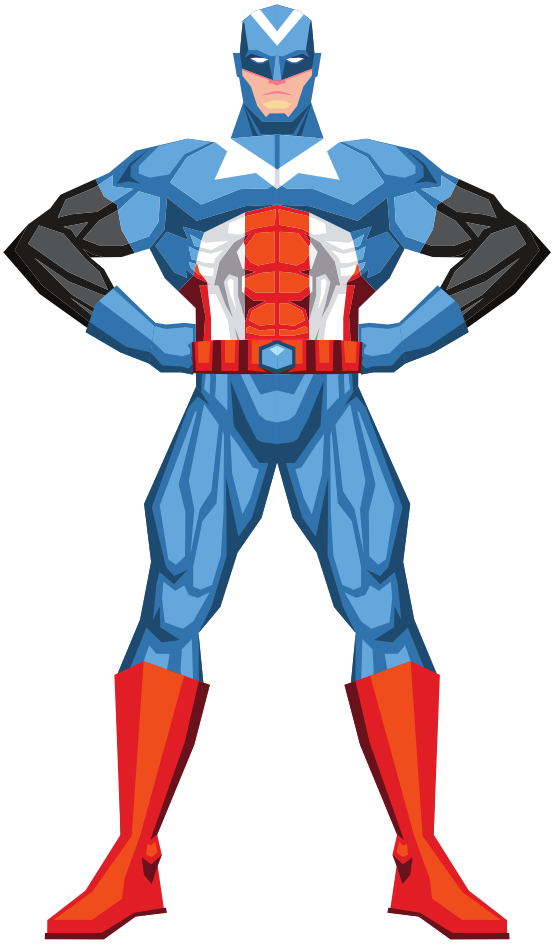
Voordat je foto's gaat maken, is het handig om een storyboard te maken. Hierin schets je de verschillende beelden van de actiefilm. Zo denk je er van tevoren over na hoe de actiefilm eruit gaat zien, welk kort avontuur je actieheld gaat beleven en welke speciale effecten hiervoor nodig zijn. Maak hieronder jullie storyboard door de verschillende scènes te tekenen. Eventueel kun je er een korte omschrijving bijzetten.

Titel:

Stichting FutureNL ontwikkelt onafhankelijk lesmateriaal. © 2021 Je mag het materiaal (m.u.v. het audiovisuele -en fotomateriaal van de VPRO) gebruiken, kopiëren en verspreiden, mits het in originele staat is en met naamsvermelding. Wil je het veranderen of erop voortbouwen? Neem dan even contact met ons op. Je mag het materiaal niet gebruiken voor commerciële doeleinden. Creative Commons licence: CC BY-NC-ND 4.0.

Stap 3 | Verzamel of maak de actiehelden

Een actiefilm heeft wel actiehelden nodig! Je kunt de actiehelden zelf maken (bijvoorbeeld met klei of papier en karton) of je kunt bestaande objecten gebruiken (denk aan lego, speelgoedfiguren, etc.). Denk aan de uitrusting en gadgets van je actieheld(en)! Beschrijf hieronder jouw actieheld(en) en hoe je deze gaat maken/verzamelen:



Stap 4 | Maak de achtergronden

Nu gaan jullie de achtergronden maken. Bekijk je storyboard en bedenk hoeveel verschillende achtergronden je nodig hebt. Hoe gaan de achtergronden eruitzien, en hoe ga je ze maken?

1. Je kunt de achtergronden tekenen, schilderen of knippen en plakken. Maak bijvoorbeeld gebruik van stof, papier en karton. Schets hieronder hoe de achtergronden eruit gaan zien en omschrijf hoe je ze gaat maken.
2. Je kunt ook een green screen klaar zetten waarin je je actiehelden hun avontuur laat beleven. In de app vervang je de green screens door jouw achtergrond (uit je fotobibliotheek of die van de app).

Stichting FutureNL ontwikkelt onafhankelijk lesmateriaal. © 2021 Je mag het materiaal (m.u.v. het audiovisuele -en fotomateriaal van de VPRO) gebruiken, kopiëren en verspreiden, mits het in originele staat is en met naamsvermelding. Wil je het veranderen of erop voortbouwen? Neem dan even contact met ons op. Je mag het materiaal niet gebruiken voor commerciële doeleinden. Creative Commons licence: CC BY-NC-ND 4.0.

Stap 5 | Maak de opnames

Het is zover, we gaan de opnames maken! Open de app ‘Stop Motion Studio’ op een smartphone of tablet. Klik op de grote + met daaronder ‘New Movie’. Druk op het cameraatje rechtsboven. Nu kun je de foto’s maken door op de grote rode knop te drukken. Verander steeds een klein beetje voordat je de volgende foto maakt. Voor één seconde beeld, moet je vijf foto’s maken. Maak voor een film van vijf seconden dus 25 foto’s. Door op de ‘Play’-knop onder de grote rode knop te drukken, kun je de video afspelen.

Als je gebruik wilt maken van de green screen functie, druk je na de camera rechtsboven op de . Vervolgens kies je voor en kies je de kleur groen om het schermfilter te activeren. Dan vervang je de achtergrond van je afbeelding door het decor van je dromen.

Stichting FutureNL ontwikkelt onafhankelijk lesmateriaal. © 2021 Je mag het materiaal (m.u.v. het audiovisuele -en fotomateriaal van de VPRO) gebruiken, kopiëren en verspreiden, mits het in originele staat is en met naamsvermelding. Wil je het veranderen of erop voortbouwen? Neem dan even contact met ons op. Je mag het materiaal niet gebruiken voor commerciële doeleinden. Creative Commons licence: CC BY-NC-ND 4.0.

Stap 6 | Exporteer en deel je video

Ben je tevreden over je video? Druk dan op het pijltje rechtsboven in beeld, je ziet nu een overzicht van alle gemaakte beelden. Druk op het pijltje linksboven, je ziet nu een overzicht van jouw filmpjes. Selecteer jouw filmpje door hem lang in te drukken, linksboven verschijnt een 'deel' icoontje. Klik hierop en kies 'export movie'. Kies vervolgens YouTube en meld je aan via jouw account. Heb je nog geen account? Maak dan een account aan, in deze video zie je hoe dit moet: www.futurenl.link/9nz

★TIP

Bij het maken van de opnames, is het belangrijk dat de smartphone of tablet niet kan bewegen. Je kunt hiervoor een statief of driepoot gebruiken. Heb je dit niet? Maak dan een eigen statief met stevig karton, of knip een gleuf in een eierdoos waar de telefoon of tablet precies in past.

★TIP

Heb je extra hulp nodig bij het maken van jouw stop motion film? In de SkillsDojo cursus 'Maak een echte animatiefilm' wordt alles stap voor stap uitgelegd. Bekijk de video's hier of zoek de filmpjes op via YouTube.

LET OP!

Let op! Als je de video uploadt op YouTube staat deze meteen openbaar, iedereen kan de video dan zien. Bedenk of je dit wilt, wil je dit niet? Ga dan naar jouw YouTube account, klik op 'Video's', ga naar jouw stop motion filmpje en klik op 'Video bewerken'. Kies nu onder 'Zichtbaarheid' één van de volgende opties:

- Privé: de video is niet zichtbaar op jouw kanaal. Alleen jij, en mensen met wie jij de video mee deelt kunnen de video zien. Mensen waar jij de video mee deelt, kunnen deze niet opnieuw met iemand delen.
- Verborgen: de video is niet zichtbaar op jouw kanaal. Alleen mensen met de link kunnen de video zien. Jij kunt de video dus delen met mensen, en deze mensen kunnen de video ook weer delen met anderen.
- Openbaar: de video is zichtbaar op jouw kanaal, iedereen kan de video zien.

WEETJE:

Wist je dat de 54 Oempa loempa's uit 'Sjakie en de chocoladefabriek' gespeeld zijn door één acteur? Kijk maar eens naar de eerste minuut van deze video: futurenl.link/omp

WEETJE:

De oude Egyptenaren, Grieken en Romeinen vertelden al verhalen door middel van een reeks afbeeldingen en decoreerden hiermee graven en tempels. Ze vertelden verhalen over de farao's en de goden. Later maakte de uitvinding van de drukpers verhalen en cartoons in massaproductie toegankelijk voor iedereen. Tijdens de 18e eeuw werden de eerste komische beeldverhalen, comics genaamd, gepubliceerd. Het oudste stripboek komt uit 1755.

Stichting FutureNL ontwikkelt onafhankelijk lesmateriaal. © 2021 Je mag het materiaal (m.u.v. het audiovisuele -en fotomateriaal van de VPRO) gebruiken, kopiëren en verspreiden, mits het in originele staat is en met naamsvermelding. Wil je het veranderen of erop voortbouwen? Neem dan even contact met ons op. Je mag het materiaal niet gebruiken voor commerciële doeleinden. Creative Commons licence: CC BY-NC-ND 4.0.