



MONOP

~ LET'S GET CREATIVE ~

HANDLEIDING GREENSCREENBOX APP

VERSIE BETA 0.5.4 - AUGUSTUS 2023





INHOUDSOPGAVE

- Greenscreentechniek 3
- Benodigheden 3
- Vorbereiden 3
- Account maken en inloggen 4
- Starten en instellen basis 5
- Het hoofdscherm van de app 7
- Instellingen – gevorderd..... 8
- Foto maken..... 9
- Stopmotion maken 9
- Film maken 11
- Opnames downloaden 12

Tekst en materiaal: MONOP B.V. © 2023 www.greenscreenbox.nl
Fotografie: Lana’s Pictures, MONOP B.V.

Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd, of openbaar worden gemaakt, in enige vorm of op enige wijze, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van MONOP B.V.



GREENSCREENTECHNIEK

Met greenscreen techniek kun je hele gave foto's, stopmotions en video's maken!

De Greenscreenbox App is geschikt voor

- iOS tablet
- Android tablet
- Windows laptop met backcamera
- Chromebook met backcamera

Heb je een apparaat zonder back camera, gebruik dan een losse webcam bij je apparaat.

BENODIGDHEDEN

- Digitaal apparaat (tablet/laptop/Chromebook) met back camera of losse webcam
- Greenscreenbox App: <https://greenscreenbox.app>
- De Greenscreenbox en bijbehorende Toolblox (set groene stroken en blokken).
- Attributen/speelgoed naar keuze als filmkarakters

VOORBEREIDEN

Zoek of maak een achtergrond.

Kinderen en jongeren kunnen zelf prachtige achtergrondtekeningen en poppetjes maken om mee te spelen.

Je kunt ook afbeeldingen van internet halen om te gebruiken in je greenscreenprojecten.

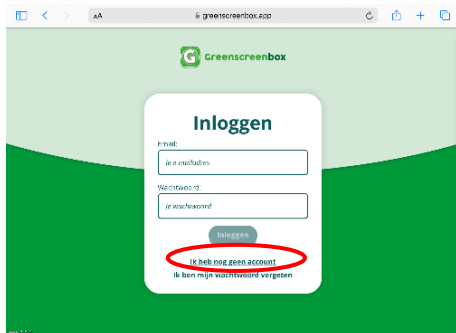
Let op: je mag niet zomaar alle afbeeldingen die je online vindt, gebruiken voor het maken van je eigen foto's of video's. Er zit namelijk auteursrecht op.

Tip: op www.pixabay.com en www.unsplash.com vind je veel gratis afbeeldingen met Creative Commons licentie. Deze mag je wél gebruiken en delen.

In onze app staan ook een aantal afbeeldingen in de bibliotheek die je mag gebruiken voor je greenscreen project.

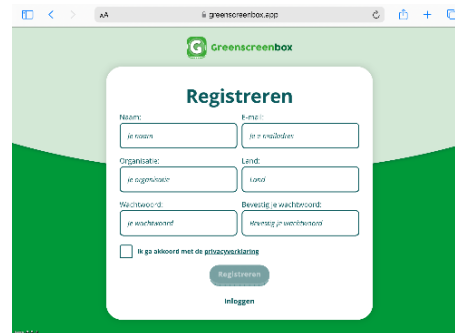
ACCOUNT MAKEN EN INLOGGEN

Ga naar <https://greenscreenbox.app>
Tik op Ik heb nog geen account



Vul in en tik op Registreren.

Je ontvangt een bevestigingsmail. Tik op de link in die mail.



Ga naar <https://greenscreenbox.app>

Vul je inloggegevens in.
Tik op Inloggen.



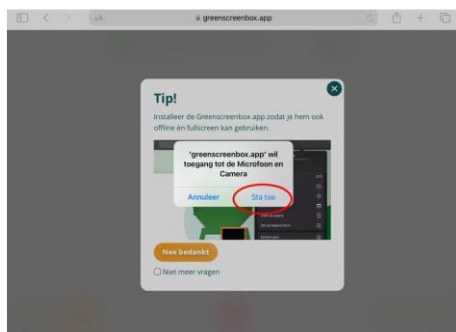
Via Starten kun je de app starten.

Via 'Tips & tricks' kom je op een pagina met diverse handige tutorials.



Na het starten, vraagt de app toestemming voor het gebruik van de Microfoon en Camera.

Tik op Sta toe.





STARTEN EN INSTELLEN BASIS

Zorg dat je bent ingelogd als je start.

Tik op Starten.



Tik op Afbeelding kiezen.

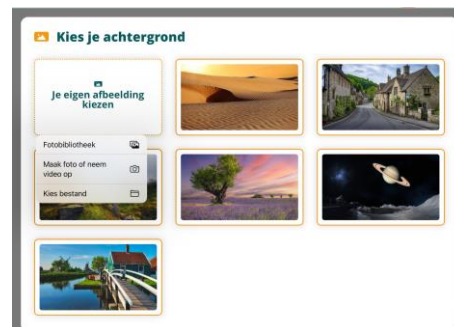


Tik op een afbeelding uit de bibliotheek. De afbeelding wordt meteen geladen.

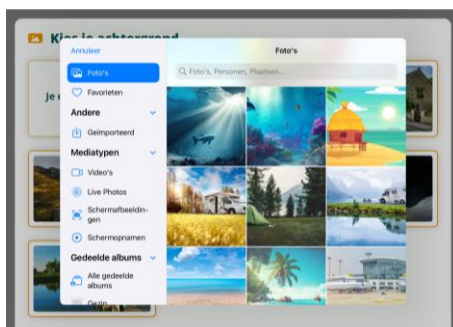
Of tik op Je eigen afbeelding kiezen.



Tik op Fotobibliotheek.

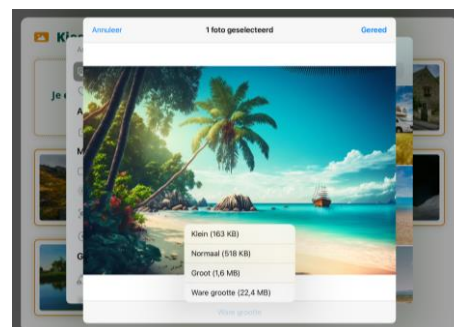


Tik op de foto die je wilt gebruiken.



Als je foto groter is dan 2 MB, krijg je een foutmelding.

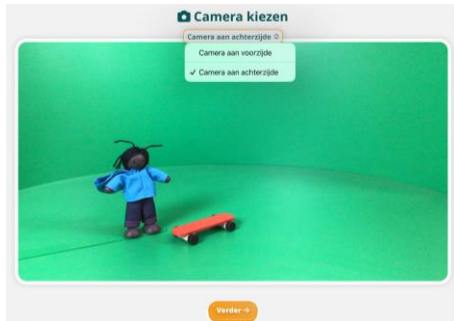
Tik in dat geval onderaan op **Ware grootte** en selecteer Klein, Normaal of Groot.





De app vraagt welke camera je wilt gebruiken.

Kies **Camera een achterzijde**.
Of selecteer de webcam als je die gebruikt.



De app laat de standaard instelling zien voor het wegfilteren van de groene kleur van de Greenscreenbox.

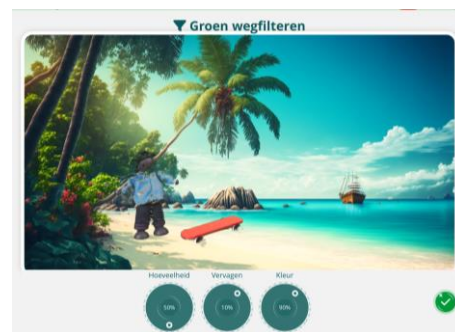
Met de cirkels kun je (optioneel) verder finetunen:

Hoeveelheid: stel in hoeveel je wilt filteren.

Vervagen: stel de scherpte in.

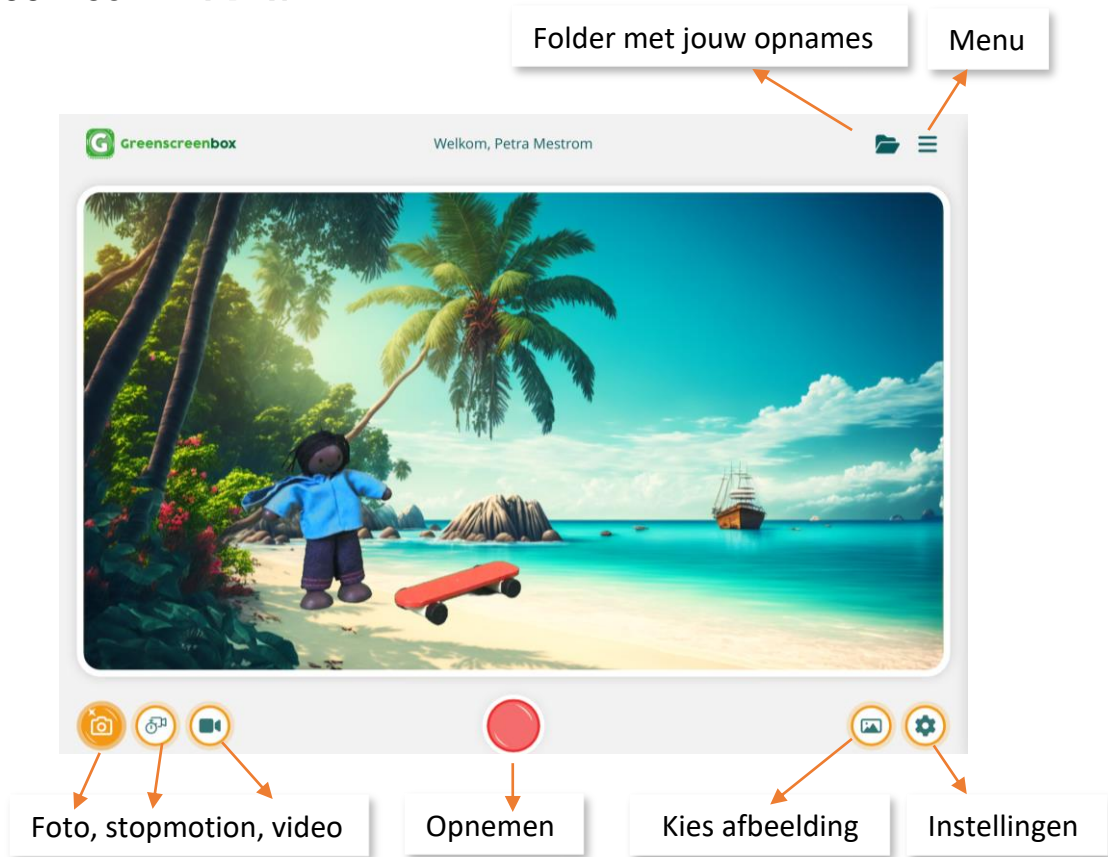
Kleur: stel de kleurintensiteit in.

Tik op het groene vinkje om de instellingen op te slaan en naar het hoofdscherm van de app te gaan.

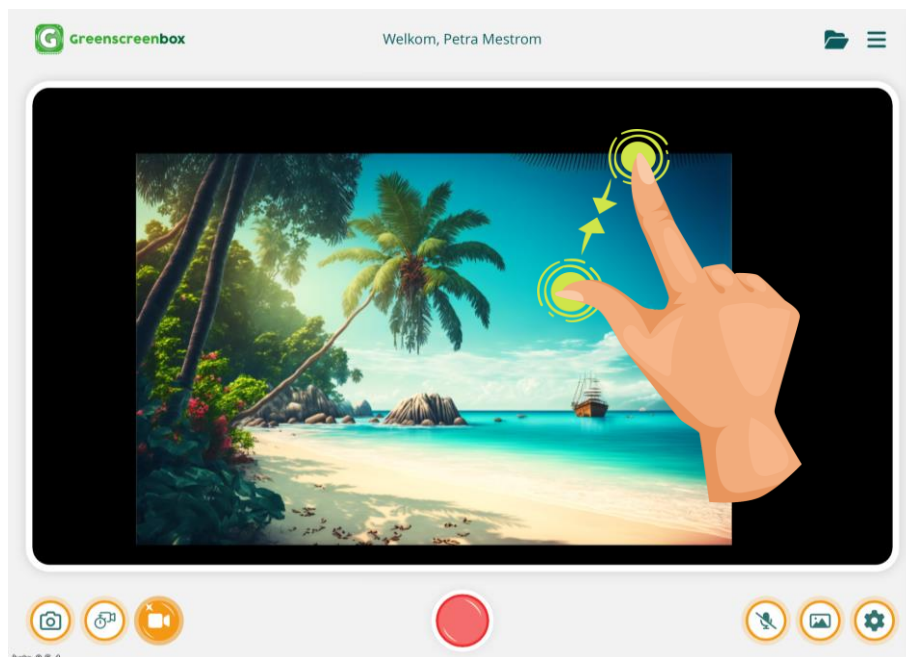




HET HOOFDSCHERM VAN DE APP



Door met twee vingers te knijpen of te spreiden, vergroot of verklein je de achtergrond.



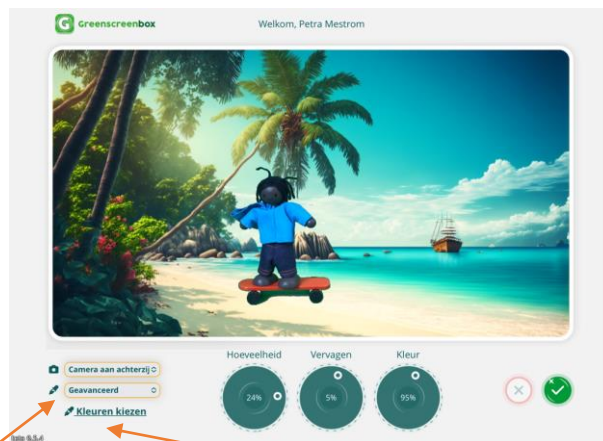
Heb je geen touchscreen? Gebruik voor het vergroten/verkleinen dan S-toets + scroll.

INSTELLINGEN - GEVORDERD

Tijdens het opstarten van de app, heb je gebruik gemaakt van de standaard instellingen. Hiermee krijg je een vrij aardig resultaat. Prima voor beginners en voor jonge kinderen.

Wil jij een beter resultaat? Dat kan!

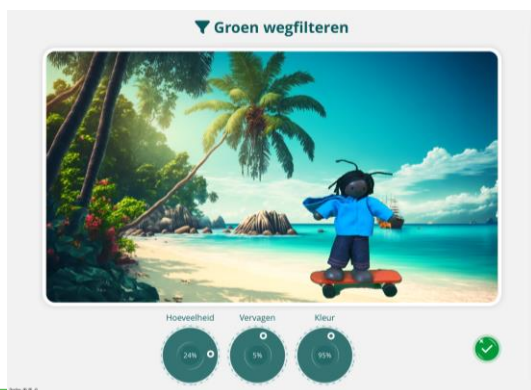
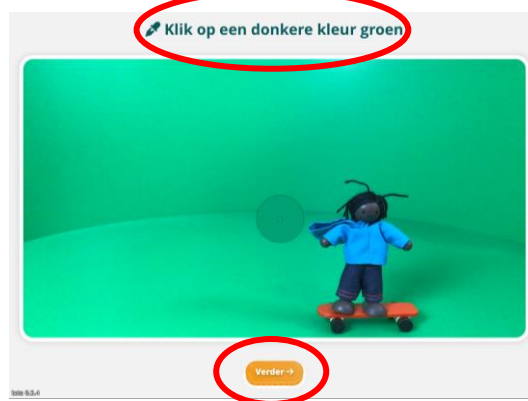
Tik in het hoofdscherm op het instellingenwiel.



Kies Geavanceerd.

Kies daarna Kleuren kiezen.

Volg de stappen van de app en selecteer welke kleuren groen gefilterd moeten worden.



Met de cirkels kun je verder finetunen:

Hoeveelheid: stel in hoeveel je wilt filteren.

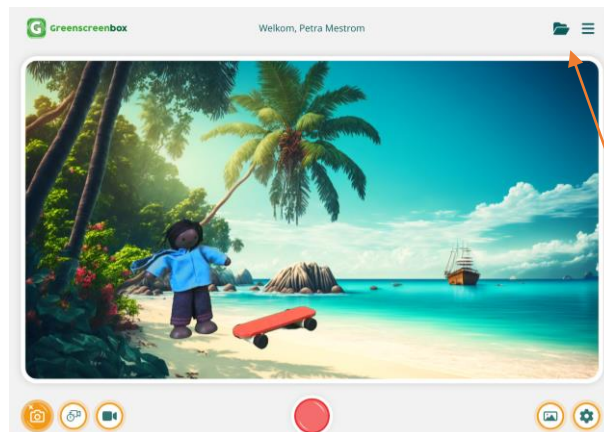
Vervagen: stel de scherpte in.

Kleur: stel de kleurintensiteit in.

Tik op het groene vinkje om de instellingen op te slaan.



FOTO MAKEN

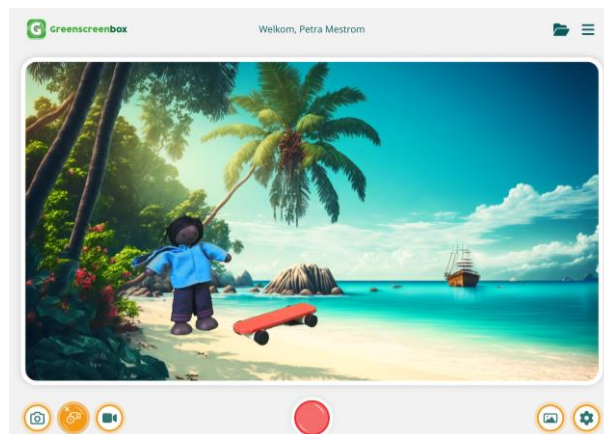


1. Tik op de fotocamera.

2. Maak foto.

3. Je foto wordt opgeslagen in deze folder.

STOPMOTION MAKEN

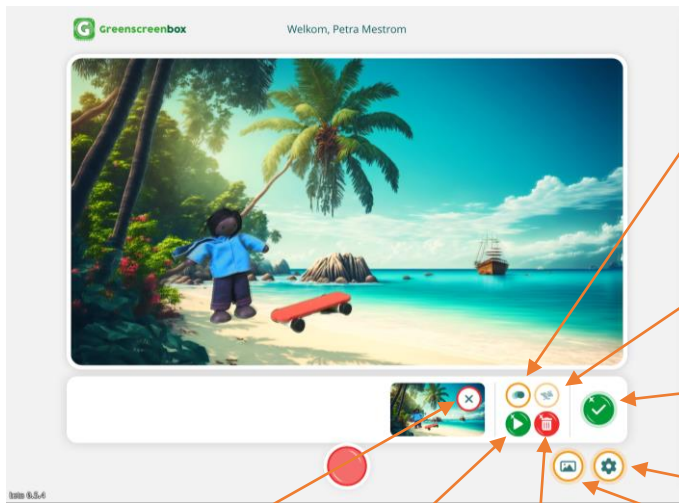


1. Tik op de stopmotion camera.

2. Maak de 1^e foto



Na het maken van je 1e foto, kom je in dit scherm. Hieronder leggen we de verschillende functies uit:



Beeld mengen: kies of je de vorige wel of niet foto nog in beeld wilt zien als je een nieuwe foto maakt. Dan weet je hoever je een figuur beweegt ten opzichte van de vorige foto.

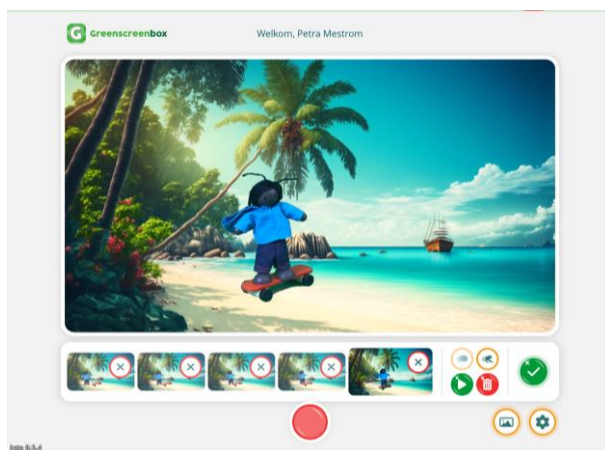
Afpeelsnelheid: hoe snel moeten de foto's achter elkaar komen? Er zijn 4 verschillende snelheden mogelijk.

Stopmotion opslaan.

Tik op het kruisje om een foute foto uit je stopmotion te verwijderen.	Voorbeeld bekijken van je stopmotion film.	Stopmotion verwijderen.	Achtergrond wijzigen.	Instellingen.
--	--	-------------------------	-----------------------	---------------

Nadat je de 1^e foto hebt gemaakt, verschuif je je voorwerp een stukje en tik je weer op de rode opnameknop.

Herhaal dit, totdat je vindt dat je genoeg foto's hebt gemaakt.



Nadat je meerdere foto's hebt gemaakt, zie je een rij foto's. Verschuif de rij foto's van links naar rechts, door erover heen te schuiven met je vinger.

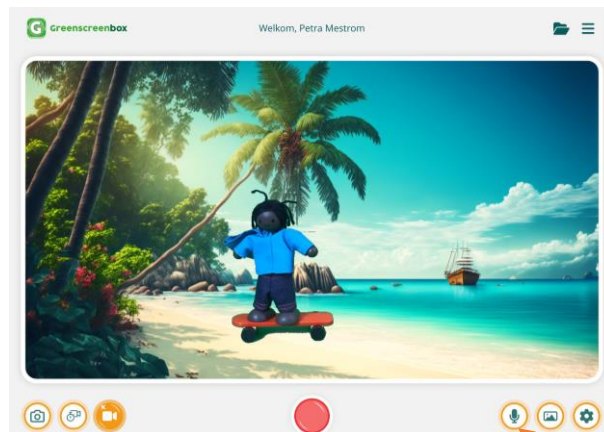
Een mislukte foto kun je verwijderen via het kruisje bij die foto.

Tip: je kunt tussendoor je achtergrond wisselen en daarna verder gaan met je stopmotion.

Ben je klaar? Tik dan op het groene vinkje rechts in beeld. Je stopmotion wordt opgeslagen in de folder.

Je kunt de stopmotion niet meer verder bewerken nadat je hem hebt opgeslagen.

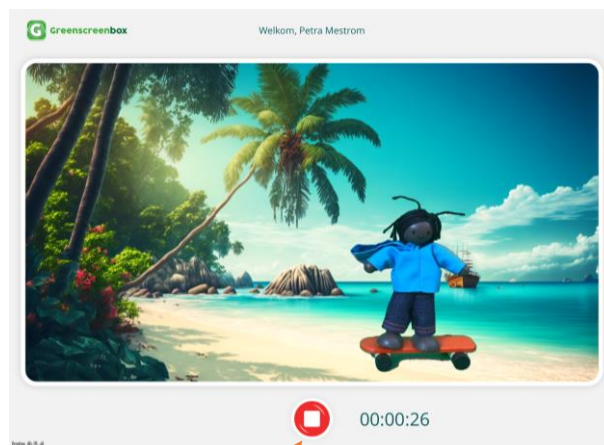
FILM MAKEN



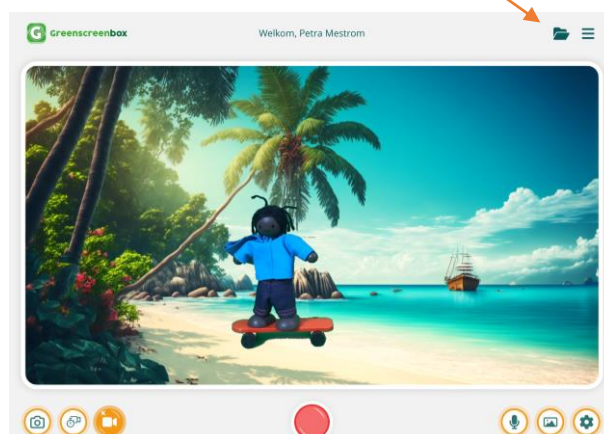
1. Tik op de filmcamera.

2. Start de opname

(Zet de microfoon uit als je geen geluid wilt opnemen)



3. Tik op het vierkant om de opname te stoppen.
4. Je film wordt in de folder opgeslagen.



OPNAMES DOWNLOADEN

Belangrijk: de opnames staan NIET in je account opgeslagen! De app slaat ze tijdelijk op in je browser. Je moet ze downloaden en op je apparaat opslaan, of exporteren naar je OneDrive/Google Drive.

In de folder rechts bovenin het hoofdscherm vind je alle opnames die je hebt gemaakt.

Foto's kun je meteen bekijken door op het oogje te tikken.

Stopmotions en video's zijn te groot om in de webapp te bekijken. Daarom moet je ze eerst op je apparaat opslaan (downloaden).

Tik op het download symbool om je opname te downloaden.

Tik op de prullenbak om je opname te verwijderen.

Tik op een opname. Die krijgt nu een oranje rand. Je kunt nu meerdere opnames selecteren door erop te tikken. Vervolgens kun je alle geselecteerde opnames in 1x verwijderen.



Als je op verwijder tikt, krijg je de melding of je zeker weet dat je de opname(s) wilt verwijderen.

Als je de gemaakte opnames verder wilt bewerken, gebruik dan een van de vele video editing tools die er bestaan.

Voor iOS kun je het gratis iMovie gebruiken.

Fijne gratis webbased tools zijn bijvoorbeeld Canva of Clipchamp.