

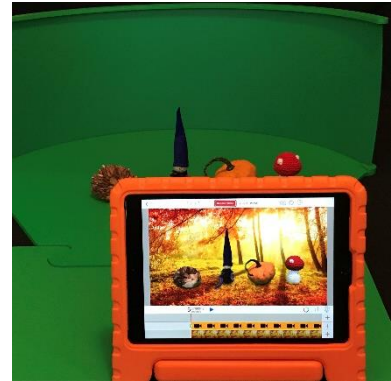
Toverspel in de herfst

Doelgroep: peuters en kleuters

Veel mensen kennen dit klassieke spel: het toverspel. Ook wel bekend als KIM-spel.

Als je dat spel in de Greenscreenbox speelt, zien de kinderen de voorwerpen écht verdwijnen. Hoe tof is dat!

De kinderen zullen dit super leuk vinden. En ze trainen meteen hun geheugen en vergroten hun woordenschat.

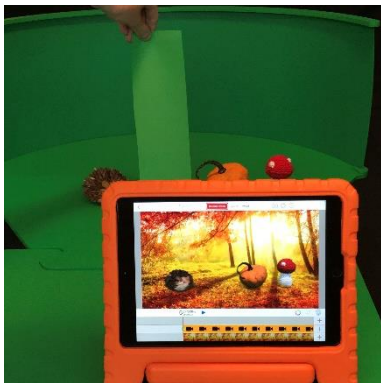


Vanwege het seizoen heb ik deze activiteit in een herfstsausje gegoten. Natuurlijk kun je dit greenscreen toverspel toepassen binnen elk thema.

Toveren, maar hoe dan?

Door gebruik te maken van een [Greenscreenbox](https://www.greenscreenbox.nl)®. Die is praktisch en handzaam van formaat, zodat je hem op tafel kunt zetten. Dat werkt wel zo makkelijk als je met peuters en kleuters aan de slag wilt.

Je kunt natuurlijk ook een groene muur of groot greenscreen gebruiken.



Bij het werken met de greenscreen-techniek vervangt een app onze groene achtergrond voor een achtergrond naar keuze. Bij dit project vervangen we de groene achtergrond voor een herfstafbeelding. En door slim gebruik te maken van het greenscreen effect, gieten we het klassieke KIM-spel in een modern jasje. We verstoppen de voorwerpen achter groen papier.

Een verraste en enthousiaste leerkracht reageerde: "De betrokkenheid van de kinderen is torenhoog, ze ontwikkelen hun geheugen en woordenschat. Ook leren ze werken met moderne media."

Dat kun jij jouw kind(eren) ook bieden! En het is helemaal niet moeilijk.

"De betrokkenheid van de kinderen is torenhoog, ze ontwikkelen hun geheugen en woordenschat. Ook leren ze werken met moderne media."

Leerdoelen

Tijdens het uitvoeren van dit project werk je onder andere aan deze leerdoelen:

- Het kind traint het geheugen.

Taalontwikkeling

- Het kind heeft een passieve woordenschat van gemiddeld 7000 woorden.
- Het kind heeft een actieve woordenschat van gemiddeld 3500 woorden.
- Het kind verbetert de uitspraak van de actieve woordenschat.
- Het kind gebruikt een nieuw geleerd woord in een nieuwe situatie.



ICT-basisvaardigheden:

- Het kind weet dat er verschillende soorten digitale apparaten zijn.
- Het kind kan verschillende (digitale) apparaten herkennen en benoemen.
- Het kind kan programma's en apps starten en afsluiten.

Benodigheden

- Greenscreenbox (of greenscreen, of groene muur);
- Tablet met greenscreen-app, bijvoorbeeld van Do Ink;
- [De stap-voor-stap handleiding](#) van de greenscreen-app van Do Ink;
- Of de [videohandleiding](#) van de greenscreen-app van Do Ink;
- [Achtergrondafbeeldingen](#) of een gefotografeerde herfsttekening van een kind;
- Themaspeelgoed waarvan je wilt dat de kinderen de woorden leren kennen of [printable van de themapagina](#).

Stappenplan

- Als de kinderen nog niet weten wat het greenscreen-effect doet, verklap dan nog even niks. De verwondering tijdens het spel zal des te groter zijn!
- Benoem de voorwerpen waarmee je het spel wilt gaan spelen. Laat de woorden nazeggen door het kind.
- Zet de voorwerpen in de Greenscreenbox en bekijk hoe ze op de iPad ineens in een andere omgeving zijn getoverd. Gaaf he!
- Tik op 'record video' om het toverspel op te nemen (zie evt de handleiding).
- Pak een groen blad papier
- Laat het kind de ogen sluiten en zet het groene blad voor een van de voorwerpen in de Greenscreenbox. Op de iPad zie je nu alleen nog de ingestelde achtergrondafbeelding op de plaats van het voorwerp.
- Vraag het kind om de ogen weer te openen en te benoemen welk voorwerp weg is getoverd. Corrigeer eventueel het antwoord.
- Herhaal dit een aantal keren.
- Stop daarna de opname en bekijk hem samen terug. Het kind hoort dan nogmaals de woorden van de voorwerpen.

Verwonderen en extra's



Tijdens het spel hebben de kinderen zich verwonderd over hoe het kan dat er voorwerpen zomaar verdwijnen op de iPad, terwijl ze wel nog steeds in de Greenscreenbox staan.

Het is super leuk voor kinderen als ze na dit spel zelf nog verder mogen experimenteren met de greenscreen-techniek. Kijk hiervoor ook naar de andere lesideeën die op de [herfst themapagina](#) staan.

Vraag de kinderen wie er al weet wat greenscreen-techniek is. Kunnen ze hier voorbeelden van geven?

Zet een herfstafbeelding in de greenscreen-app en stel de camerafunctie in. Gebruik indien nodig de stap-voor-stap-handleiding.

Bekijk met de kinderen hoe alles dat groen is wordt veranderd in de achtergrondafbeelding. Laat hen experimenteren met de app en het greenscreen-effect.

- Wat gebeurt er met groen gekleurd speelgoed?
- Wat gebeurt er als je speelgoed op een andere plek in de Greenscreenbox plaatst?
- Kun je speelgoed verstoppert?
- Kun je een manier bedenken om het speelgoed te laten bewegen zonder dat er handen in beeld komen?

Tips & tricks

- ♥ Doe de activiteit eerst zelf met de kinderen. Als ze goed weten hoe het KIM-spel en de app werken, kun je sterkere en zwakkere kinderen met elkaar samen laten spelen om aan woordenschat te werken. Doordat ze de filmpjes opnemen, kun je na afloop samen met hen terug luisteren hoe het gegaan is.
- ♥ Bij deze activiteit raad ik aan om met 2 kinderen tegelijk te spelen met de Greenscreenbox. Zo hou je optimaal kansen voor het ontwikkelen van de woordenschat.
- ♥ Binnenkort zijn de Toolblox te koop via www.greenscreenbox.nl Het is een set met diverse formaten groene houten blokken en stevige lange kunststof stroken. Allemaal in precies dezelfde kleur groen als de Greenscreenbox. Daarmee kun je gemakkelijker speelgoed laten bewegen of verstoppert in de Greenscreenbox.

