

Onderwijsapps Onderwijsapps Onderwijsapps

Onderwijsapp

Lesidee

Susan Tipt Apps

In deze rubriek worden educatieve apps, taaltools en lesplannen uitgelicht.

Even voorstellen

Mijn naam is Susan Spekschoor en ik werk als leerkracht op De Ziep. Deze VSO school geeft onderwijs aan leerlingen (12-20 jaar) met een verstandelijke of meervoudige beperking. Daarnaast ben ik zzp'er, verzorg onder meer presentaties en workshops rondom inzet van iPad en apps in het onderwijs, en ik geef trainingen. Via mijn site houd ik jullie graag op de hoogte van de (tijdelijk) gratis en nieuwste apps en e-books. Regelmatig schrijf ik recensies en blogs over diverse onderwijsmaterialen. Ben je nieuwsgierig geworden? Neem dan een kijkje op susanspekschoor.nl. Volg mij op Twitter, Facebook, Pinterest, LinkedIn of Instagram om op de hoogte te blijven. Dit schooljaar zal ik in deze rubriek diverse apptips met jullie delen.



Leesklass - PO

Geschikt voor Android, iPad en iPhone - € 2,29

Na Klankklas 1, 2 en 3 komen juf Marije en Kleuteruniversiteit weer met een nieuwe app. In de app vind je vier verschillende oefeningen: hakken en plakken van woorden, woorden lezen, zinnen lezen en verhaaltjes lezen. Zijn bepaalde woorden of zinnen te moeilijk? Dan kan het kind de luidspreker bij het woord of de zin aanzetten. Op deze manier wordt het woord of de zin voorgelezen. De app is dus niet alleen geschikt voor beginnende lezers, maar ook voor kinderen die interesse krijgen in letters, woorden en lezen.

Koraalrif - PO

Geschikt voor iPad en iPhone - € 3,99

Tinybop heeft weer een app gelanceerd. Wederom, zoals we gewend zijn van de makers, een educatieve app. Spelenderwijs maak je kennis met de onderwaterwereld. Je leert niet alleen van alles over dieren, maar ook over hoe ze samenleven in een ecosysteem. Maak een keuze uit verschillende zeedieren. Zoals de zwartpuntrifhaai, een schildpad, de inktvis, kubuswallen, zeesterren, kreeften en meer. Je kunt 'label' aanzetten. Alles wat je in beeld ziet, krijgt een naam. Bij de zeester maak je kennis met de woorden: dode haai, bacteriën en ontbonden vlees. En bij de kubuskwal maak je onder andere kennis met zoöplankton en stekende tentakels. Je ontdekt dus niet alleen hoe deze dieren leven, maar het kind breidt ook nog eens zijn of haar woordenschat uit.



Swift Playgrounds - PO & VO

Geschikt voor iPad - Gratis

Swift Playgrounds is meer dan alleen een app. Met dit programma leer je stap voor stap op een interactieve manier programmeren. Je leert Swift te gebruiken. Dit is een door Apple ontwikkelde programmeertaal. Swift Playgrounds bevat 'Leren programmeren' en 'Uitdagingen'. Bij 'Leren programmeren' leer je in drie lessen de basisbeginselen van het programmeren door raadsels op te lossen. Bij 'Uitdagingen' experimenteer je met codes en leer je programma's te maken. Inmiddels zijn er al elf uitdagingen in Swift Playgrounds. Grafisch ziet het er prachtig uit. De programmeertaal is in het Engels. De uitleg van de lessen en uitdagingen zijn in het Nederlands. Een aanrader wanneer je kinderen kennis wilt laten maken met programmeren of op zoek bent naar programmeeropdrachten voor kinderen die al ervaring hebben met Swift.

Muntgeld - PO

Geschikt voor iPad - € 4,49

Met de app MuntGeld kun je oefenen met geldrekenen. Dit kan samen of alleen. Bij samen zie je onder in beeld alle munten. Zodra je deze aanraakt, verschijnen ze op het scherm. Je kunt hierbij verschillende opdrachten bedenken en samen oefenen. Bijvoorbeeld: Leg € 1,10 neer of Hoeveel geld ligt er nu? Door het euro teken aan te raken verschijnt er een poppetje in beeld. Hij vertelt jou met een woordwolk hoeveel geld jij hebt neergelegd. Je kunt ook kiezen voor 'alleen oefenen'. Op drie niveaus (oplopend in moeilijkheid) zijn er verschillende opdrachten. Van 'leer de munten' tot 'evenveel geld' en 'bij de kassa'. De app is leerzaam en eenvoudig in gebruik. De app bevat ook niet meer aan afbeeldingen, tekst en informatie dan nodig is. Een mooie app voor het rekenonderwijs.



Pepi Hospital - PO

Geschikt voor Android, iPad & iPhone - Gratis (in-app-aankopen € 2,99)/€ 3,49

Zoek je een leuke app voor jonge kinderen bij thema ziekenhuis of ziek zijn? Dan is deze app zeker geschikt. Er zijn geen regels en geen opdrachten. Het kind heeft de vrijheid om het ziekenhuis van binnen te ontdekken. Er zijn drie verdiepingen met zes verschillende kamers. Op de begane grond vind je de wachtkamer en een ruimte voor de ambulance. In iedere kamer valt van alles te zien en te spelen. Zo maak je röntgenfoto's, een scan, ben je de tandarts of kijk je welke bril past bij de patiënt. Bijna alle voorwerpen in de app reageren. Ook leuk om samen te spelen in deze app. Dus ontdek en speel.

Een actieve klas met ProConnect

Activeer de voorkennis, check of de leerlingen de lesstof hebben begrepen en peil meningen.

Tools

Leerlingen nemen het tegen elkaar op in competitieve tools en oefenen zo spelenderwijs sommen. Of verzamel samen kennis via de woordenwolk of interactieve mindmap.



Tip 1

Oefen tafels en deelsommen op eigen devices. Het speelse wedstrijd-element en interactie maken leerlingen enthousiast. De tool staat in de mediabibliotheek onder 'ProConnect'.

Stemmen

Check of iedereen de lesstof heeft begrepen of inventariseer meningen. Verzamel snel antwoorden en heb direct inzichtelijk wat er leeft binnen de klas.



Tip 2

Kies 'Stemmen' bij ProConnect en laat leerlingen op hun device het juiste antwoord aanklikken. Klik op 'Resultaten' en bekijk wie de lesstof heeft begrepen.

Deel scherm

Zet leerlingen aan het werk met oefeningen die jij naar ze verstuurt en bekijk live hoe ze het doen. Klaar? Ontvang de oplossingen en breng ze in beeld op het touchscreen.



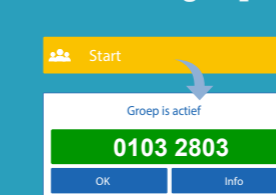
Tip 3

Deel het scherm met jouw leerlingen en laat ze de verschillen tussen deze twee afbeeldingen omcirkelen. Laat ze hun scherm terugsturen en bespreek de antwoorden klassikaal.

Hoe werkt ProConnect?

ProConnect is een onderdeel van Prowise Presenter. Voor gebruik op een device download je de gratis app of ga je naar connect.prowise.com.

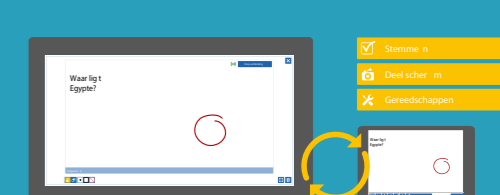
1 Start een groep



2. Verbind apparaten



3. Start activiteit



- Beschikbaar op ieder apparaat met internetverbinding
- Een Prowise Presenter account maak je gratis aan op www.prowise.com