



Onderwijsapps Onderw

Onderwijsapp

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

Susan Tipt Apps

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 en verzorg onder andere presentaties en workshops rondom inzet van iPad en apps in het onderwijs. Via mijn site houd ik jullie graag op de hoogte van de [tijdelijk] gratis en nieuwste apps en ebooks. Regelmatig schrijf ik recensies en blog over diverse onderwijsmaterialen. Ben je nieuwsgierig geworden? Neem dan een kijkje op susanspekschoor.nl. Volg mij op Twitter, Facebook, Pinterest, LinkedIn en/of Instagram om op de hoogte te blijven. Dit schooljaar zal ik in deze rubriek diverse apptips met jullie delen.



Busy Water - PO

Geschikt voor iPad en iPhone - € 3,99

Deze app met meer dan 100 levels is echt een uitdaging voor kinderen. Alles draait om fysica en zwaartekracht. Archie de vis is de weg kwijt en jij mag hem helpen de weg naar huis te vinden. Zorg er voor dat het water gaat stromen door de verschillende buizen en leidingen op de juiste manier aan elkaar te koppelen. Water stroomt van boven naar beneden. Soms moet daarom de iPad gedraaid worden. Met deze app kun je ook jouw eigen levels ontwerpen en delen met anderen.

Arloon Anatomy - VO & MBO

Geschikt voor iPad en iPhone - € 2,99

Een prachtig vormgegeven app over het menselijk lichaam. De app bevat een leeromgeving en oefeningen. Acht onderdelen [onder andere hart, longen, skelet en spieren] worden uitgelicht. Deze kunnen allemaal uitvergroten en in 3D bekeken worden. Raak een bot aan en je kunt lezen hoe dit bot heet. Vraag informatie op wanneer je meer wilt weten. Oefen door middel van een zoekopdracht, test of quiz. De app bevat de Engelse taal.



Tinycards - PO & VO

Geschikt voor iPad en iPhone - Gratis

Een nieuwe app van de makers van Duolingo. Met behulp van flashcards breid je jouw kennis en woordenschat uit. De app bevat al een flink aantal lessen in de Engelse taal. Je kunt zelf ook lessen maken. Er zit een opbouw in de oefening. Op de voorkant van de kaart zie je een afbeelding. Draai de kaart om en je ziet het bijbehorende woord. Na twee kaarten krijg je een meerkeuzevraag. Daarna komt er een kaart bij en krijg je een vraag over de drie kaarten. Zo wordt het steeds moeilijker. Een leuke manier om Engelse woordjes te leren. Maak zelf lessen met woorden per thema of woorden die je net in de les gebruikt hebt.

Swift Playgrounds PO & VO

Geschikt voor iPad - Gratis

Een nieuwe app van Apple om kinderen stap voor stap te leren programmeren. De bedoeling is dat kinderen het personage laten bewegen door zelf programmeercode te schrijven. Met behulp van diverse commando's kan het personage zich voortbewegen. De programmeercode leert het kind stapsgewijs. De codes worden in iedere les uitgebreid. En zo kan het kind in de volgende les [of het volgende level] de nieuwe codes combineren met de codes die hij of zij al kent. Het personage kan dan niet alleen vooruit of achteruit lopen, maar ook edelstenen verzamelen en een trap beklimmen.



Bee-Bot en Blue-Bot

Geschikt voor iPad - Gratis

Voor jonge kinderen is de Bee-Bot echt een aanrader om te leren programmeren. De bij moet een bepaalde weg afleggen om bij het doel te komen. Door middel van vooruit, achteruit, links draaien en rechts draaien bepaalt het kind de route van de bij. Voor oudere kinderen is er de Blue-Bot. In deze app kan er uit verschillende vloerkaarten gekozen worden. Ook nu gebruik je de programmeertaal om de bij te verplaatsen. Je kunt ook een foto maken van een eigen vloermat en deze in de app plaatsen. Bij deze app kun je de Blue-Bot gebruiken. Middels bluetooth bestuur je via de app de Blue-Bot. Lees meer op mijn blog en download daar gratis materiaal voor de vloerkaarten. susanspekschoor.nl/blue-bot/

