

APPS

zijn leuk én leerzaam!

De kinderen van nu zijn een digitale generatie. Zelfs peuters en kleuters vinden bijna blindelings hun weg op de computer. Vooral apps voor smartphones en tablets (zoals de iPad) vallen bij deze leeftijd erg in de smaak. Maar waar moet je op letten als je zulke apps aanbiedt aan je gastkinderen?

Vooropgesteld: voor kinderen tot vijf, zes jaar is internetgebruik geen absolute must. Dat stelt Remco Pijpers, directeur van Stichting Mijn Kind Online, expertisecentrum voor jeugd en media. 'Dat is het pas vanaf acht of negen jaar, wanneer ze er op school mee in aanraking komen.' Uit het onderzoek 'App Noot Muis. Peuters en kleuters op internet' (2011) van Mijn Kind Online blijkt echter dat maar liefst 78 procent van de peuters en kleuters gemiddeld 22 minuten per dag online is, op de computer, de laptop of de iPad. Nogal een percentage, maar op zich heel verklaarbaar, vindt Pijpers. 'De meeste jonge ouders vinden het doodnormaal dat er overal digitale apparaten voorhanden zijn. Kinderen groeien in een digitale omgeving op. En hoewel het dus geen heilig moeten is, kun je er als ouder of verzorger toch voor kiezen om een kind spelletjes of andere toepassingen aan te bieden - om de eenvoudige reden dat een kind er veel plezier aan kan beleven. Er zijn veel prachtige, educatieve apps op de markt en het aanbod groeit.'

Interactie

Kinderen leren door interactie. En daardoor verdienen apps in veel gevallen de voorkeur boven 'gewone' computerspeltjes of tv kijken, juist omdat ze de interactie bevorderen. Niet alleen in spel - er is van alles te zien, te doen en te beleven - maar ook omdat ze uitnodigen tot gezamenlijk spelen. Voor gastouders kunnen apps dus een goede keuze zijn om als activiteit aan te bieden aan hun gastkinderen. Pijpers: 'Het mooie van apps is dat je ze samen met het kind kunt doen. Omdat het kind ze speelt op een mobiele telefoon of tablet ben je flexi-

bel. Je kunt op de bank gaan zitten bijvoorbeeld, met het kind op schoot, zoals wanneer je een boek voorleest. Als je dan ook samen aan de slag gaat met het spel, krijg je een leuke wisselwerking. Bij veel apps voor kinderen zijn er educatieve elementen. Ze kunnen allerlei dingen aanraken en manipuleren en hun fantasie en denkvermogen wordt gestimuleerd. Het is plezierig en ook nog eens leerzaam voor het kind en zo wordt het een leuk moment samen.'

Gebruiksvriendelijk

Hoe kies je als gastouder - in overleg met de ouders - apps die geschikt zijn voor je gastkinderen? 'Ga op zoek naar kinder-apps die betrouwbaar, aantrekkelijk en gebruiksvriendelijk zijn', zegt Pijpers. 'Sommige apps zijn gratis, maar als je in het spel komt, zijn er ineens aankoopmogelijkheden. Kinderen klikken dan misschien ongewild op die knoppen en dat kan nogal wat geld kosten. Er zijn ook apps die links bevatten naar externe websites waar je het kind niet naartoe wilt leiden. Een geschikte app past bij de beleefwereld en het ontwikkelingsniveau van het kind en is makkelijk in gebruik. Voor een kind van drie, dat nog niet kan lezen, is een app boordevol tekst niet geschikt. Zoek ook naar recensies van ouders. Wat is hun ervaring met een bepaalde app? Lijkt een app je geschikt, probeer hem dan eerst zelf voordat je een kind ermee laat spelen.' Remco Pijpers pleit voor een bewuste mediaopvoeding. Uit het onderzoek 'App Noot Muis' blijkt dat veel ouders digitale media nogal eens inzetten als zoethoudertje, ook bij peuters en kleuters. 'Dat kan natuurlijk best eens voorkomen', geeft Pijpers toe, 'maar het is toch verstandig om internetgebruik te doseren. Toepassingen als apps zijn het meest leerzaam als ze

Touchscreen: fun voor kleine vingertjes

Het grootste voordeel van een touchscreen apparaat (zoals bijvoorbeeld een iPad) ten opzichte van de 'conventionele' desktopcomputer of laptop is ongetwijfeld het gebruiksgemak. Het bedienen van een muis vergt enige oefening, maar kleine kindervingers vinden op een touchscreen zonder enige ervaring hun weg. Surfen met je vinger? Een kind kan de was doen!



Een app, wat is dat eigenlijk?

App is de afkorting van applicatie. Het is een klein programma met een spel of activiteit (bijvoorbeeld een prentenboek) dat je online kunt downloaden (o.a. via de App Store: www.itunes.apple.com) en op een smartphone of tablet pc kunt installeren.





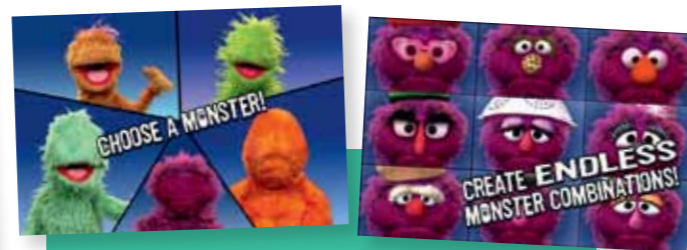
worden gespeeld onder begeleiding van een volwassene, die uitleg kan geven als dat nodig is. Speel daarom samen. Daarnaast moet je de beeldschermtijd voor kinderen beperken. Voor heel jonge kinderen is vijf à tien minuten echt genoeg en drie- tot vierjarigen moet je hooguit een kwartier online laten zijn. Kinderen moeten zoveel mogelijk 'gewoon' spelen en hun motoriek ontwikkelen en dat doen ze niet voor een beeldscherm. Geniet dus van de mogelijkheden die er zijn, maar ga er bewust en met beleid mee om.

Meer weten? Kijk op www.appnootmuis.nl en www.mijnkindonline.nl

Zij maakten zelf een app!

Vanesa en Tayari Alberga zitten beiden in het onderwijs. Onder de naam Juf Jannie ontwikkelden zij zelf een educatieve app voor kinderen.

Vanesa: 'Wij hebben twee kinderen, van drie en één jaar. Toen onze oudste anderhalf was, mocht hij wel eens met onze iPhone spelen. We waren verbaasd hoe gemakkelijk hij ermee omging. We zochten naar leuke, educatieve apps, maar vonden weinig Nederlands aanbod. Al snel ontstond het idee om zelf iets te bedenken, hoewel we geen programmeurs waren. We besloten ons die vaardigheden eigen te maken en na acht maanden leren en hard werken was onze eerste app, Juf Jannies kinderboerderij, een feit. Deze app is een educatieve, thematische woordenschatmethode waarmee kinderen spelenderwijs woordjes leren. Het is een vrolijk spel vol bewegende plaatjes en geluiden dat helemaal in de belevingswereld van een kind tot vier jaar past, maar dat ook geschikt is voor iets oudere kinderen die moeite hebben met het Nederlands. Het is volledig bestuurbaar door het kind zelf. We hebben het spel steeds laten testen door onze eigen zoon. Het spel biedt ouders de mogelijkheid om het samen met het kind te spelen en te zien wat het al weet en waar het nog hulp bij nodig heeft. De reacties zijn heel positief. Kinderen vinden het geweldig. Het wordt zelfs aangeboden door leerkrachten, gastouders en logopedisten. Ondertussen blijven wij nieuwe apps ontwikkelen. Zo is leren leuk. En het kan gewoon thuis!' www.jufjannie.nl



'App'soluut een aanrader!

1. Elmo's Monster Maker

Soort app: spelletje

Beschikbaar voor: iPad, iPhone

Prijs: € 2,99

Over de app: in deze app kun je een gezicht zetten op karakters uit Sesame Street. De app is in het Engels, maar te gebruiken zonder de taal te hoeven begrijpen. Geschikt voor kinderen die nog niet kunnen lezen.

Via www.itunes.apple.com

2. Maan Roos Vis - Letterlegger

Soort app: educatief

Beschikbaar voor: iPad

Prijs: gratis

Over de app: Met deze app kun je woordjes leren maken. Je ziet een plaatje en moet hierbij het woord vormen met de juiste letters.

Via www.itunes.apple.com

3. Timo en het Toverboek

Soort app: interactief voorleesboek

Beschikbaar voor: iPad

Prijs: gratis (probeerversie 'lite') of € 3,99 (volledige versie)

Over de app: Timo en het Toverboek is een interactief voorleesboek. Je kunt bij Timo en het Toverboek meedoen met het verhaal, door bijvoorbeeld de iPad te schudden, erin te blazen of voorwerpen aan te klikken en te slepen.

Via www.itunes.apple.com

4. RomPomPom

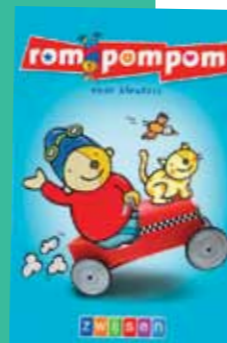
Soort app: educatief

Beschikbaar voor: iPad en iPhone

Prijs: gratis

Over de app: Met deze app oefent een kind spelenderwijs de fijne motoriek (tekenen) en leert het verbanden te leggen (voorbereidend rekenen)

Via www.itunes.apple.com



5. Daar komt aap

Soort app: educatief

Beschikbaar voor: iPad en iPhone

Prijs: gratis

Over de app: Dit is een vrolijk leesboekje voor beginnende lezers, niveau AVI M3. Ook leuk om voor te lezen!

Via www.itunes.apple.com



Wijsje

Op een grote paddenstoel, rood met witte stippen
Zat kabouter Spillebeen, heen en weer te wippen
Kraak! zei de paddenstoel met een diepe zucht
Allebei z'n beentjes, hoepla in de lucht

Op een andere paddenstoel, rood met witte stippen
Ging kabouter Spillebeen verder weer met wippen
Daar kwam kabouter Langneus aan en die lachte luid
Moet dat stoeltje ook kapot? Spillebeen, schei uit!

De enige echte

Die sprookjesachtige paddenstoel die zijn uiterlijk zo mee heeft is de vliegenzwam (Amanita muscaria). Het is een opvallende paddenstoel die in ons land algemeen voorkomt. Het eten ervan kan leiden tot vergiftigingsverschijnselen, maar de ernst hiervan valt meestal mee. Vliegenzwammen groeien vaak op de berk, tamme

kastanje, eik, den, beuk en spar. De bekendste verschijningsvorm van de vliegenzwam is een donkerrode hoed met witte stippen. De witte stippen zijn restanten van het algeheel omhulsel (velum universale) waarin de paddenstoel 'opgesloten' zat, voordat hij uit de grond omhoog kwam. Bron: www.wikipedia.nl.



Thee in stijl

Studio Koekepeer, bekend van onder meer kleurige ansichtkaarten, is inmiddels uitgegroeid tot een bekend merk. Het theeservies *It's a beautiful day!* is herkenbaar aan het lieve, blij vogeltje en de frisse Hollandse kleuren. Niet meteen geschikt voor de kinderen, maar wel prachtig om naar te kijken! Bijvoorbeeld in zo'n ouderwetse servieskast. Informatie op www.studiokoekepeer.nl.

rood met witte stippen

HERFSTLEZEN

Iris en Michiel vinden de herfst maar niks, want er zitten spinnen in de tuin en daar zijn ze een beetje bang voor! Maar dan ontdekken ze dat je in de herfst veel leuke dingen kunt doen: met opa en oma appelmoes maken van de gevallen appels in de tuin, mooie herfststukjes maken op school, bloembollen planten en natuurlijk Sint-Maarten vieren. Daarbij leren ze ook nog wat over trekvogels en dieren die een winterslaap houden. Maar vindt Beer van Michiel het wel zo gezellig in zijn winterhol? Lief herfstboekje van Carry Slee, vanaf 4 jaar. Prijs € 5,95, ISBN 9049923135, o.a. verkrijgbaar o.a. via www.bol.com.nl.



Ok, geen rood met witte, maar met zwarte stippen.. Maar wel ontzettend handig! Met deze vrolijk gekleurde Bath Goods kunnen kinderen nu ook in bad hun creativiteit en fantasie de vrije loop laten. In de emmer zitten maar liefst 20 pvc-vrije badfiguurtjes. Ze drijven op het water en plakken goed op tegels en de binnenkant van het bad. Geschikt voor kinderen vanaf 6 maanden. Prijs vanaf € 14,99, www.easy-to-go.com.



Geen witte maar zwarte