

# “Harjoituspelejä” iPadille

## Apsit opetuksen ja kuntoutuksen tukena

Tikoteekki huhtikuu 2018

Opetuspelejä iPadille eli ”Appsejä” on tarjolla runsas valikoima varsinkin englannin kielellä (App lyhenne tulee sanasta ”Application”, eli ohjelma). Sopivia harjoitus- ja opetusappsejä on haasteellista löytää. Tikoteekki on koonnut esimerkkejä hyvistä Appseista eri kehitysvaiheisiin ja tilanteisiin.

Taulukkoon on kerätty esimerkkejä iOS käyttöjärjestelmälle tarkoitetuista Appseistä, Android laitteille on tehty vastaavanlainen lista maaliskuussa 2017. Apsit voi ladata omalle iPadille Apple Store webkaupasta. Tämä vaatii oman käyttäjätilinluomisen (Apple ID:n) luomisen Apple Store kauppaan. Voit ostaa lahjakortteja Apple Store kauppaan ja antamalla koodin, summa siirtyy omalle Apple Store tilillesi (15 €, 25 € ja 50 € arvoisia kortteja). Voit myös ostaa ilmaisia Appsejä vaikka tilille ei olisi lunastettuna rahaa.

Taulukossa olevat Apsit ovat joko ilmaisia tai alle 10 €. Usein ilmaiset Apsit sisältävät häiritseviä mainoksia. Mutta maksamalla Apsin pääset näistä mainoksista eroon ja saat samalla käyttöösi kaiken sisällön.

Mistä aloittaa iPadin käyttöä? iPadin ollessa vielä uusi tuttavuus niin tavoitena voi olla, että vain herättää oppilaan kiinnostus värien, kuvien ja musiikkien avulla. iPadilla on myös helppo ottaa omia valokuvia ja katsoa niitä. Omien valokuvien katselu on useammalle henkilölle mielekästä, ja yhdessä tekeminen on hauskaa ja motivoivaa.

Apsien pelaaminen on hauskaa yhdessäoloa, ja Apsien avulla voidaan myös harjoitella erilaisia toimintoja ja valmiuksia ennen esimerkiksi kommunikointiohjelman käytön harjoittelua. Kommunikointiohjelmien käyttö edellyttää muuan muassa sitä että käyttäjä osaa hahmottaa kuvia ja ymmärtää niiden merkityksen. Lisäksi on osattava tehdä valintoja kuvien perusteella ja ymmärrettävä valinnan seurauksia. Käyttäjän täytyy myös tietää, miten laitetta käytetään, miten ohjelmassa liikutaan ja miten ohjelmasta löytää haluamansa kuvat.

Valmiudet käyttää sovellusta kommunikoinnin tukena pitää sisällään myös halun ja kyvyn olla yhdessä toisen ihmisen kanssa sekä viestiä toiselle ihmiselle jotain, mikä itselle on tärkeää. ”Minulla on asiaa ja haluan kertoa sen sinulle!” antaa raamit kommunikoinnille ja on osa kommunikoinnin perustaa. Tämä on tärkeää myös silloin, kun viestintä tapahtuu kommunikointiohjelman avulla.

Kommunikoinnin perusta kannattaa rakentaa rauhassa ja jättää laajojen sovellusten rakentaminen aikaan, jolloin perusta on riittävän tukeva. Näin vältetään tilanteelta, jossa oppija harjoittelee yhtä aikaa sekä valmiuksia että niiden varaan rakentuvia haastavampia asioita, kuten navigointia kommunikointiohjelman rakennettujen taulustojen välillä.

”Yksi harjoitettava asia kerrallaan” on hyvä perussääntö.

## Houkutuspelejä ennen varsinaisia “syy-seuraus” pelejä.

Tähän on kerätty houkuttelevia ja motivoivia Appsejä jotka ovat tarpeeksi stimuloiva herättämään kiinnostusta ja tarpeeksi motivoivia saamaan **oppija siirtämään katseensa näytölle** ja mahdollisesti seuraamaan, mitä näytöllä tapahtuu. Yhdessä oleminen ja yhdessä tekeminen tässä ja nyt ovat tässä vaiheessa riittävä tavoite.



**fluidity HD**

<https://itunes.apple.com/us/app/fluidity-hd/id399403909?platform=ipad&preserveScrollPosition=true#platform/ipad>



**Sensory iMeba**

<https://itunes.apple.com/gb/app/sensory-imeba/id639593854?mt=8>



**Sensory Just Touch**

<https://itunes.apple.com/gb/app/sensory-just-touch/id649331809?mt=8>



**Sensory Magma**

<https://itunes.apple.com/gb/app/sensory-magma/id647810604?mt=8>



**Cause and Effect Sensory Light Box**

<https://itunes.apple.com/gb/app/cause-and-effect-sensory-light-box/id533976433?mt=8>



**Cause and Effect Sensory Sound Box**

<https://itunes.apple.com/gb/app/cause-and-effect-sensory-sound-box/id548622567?mt=8>



**Draw with Stars ! Play With Shooting Stars**

<https://itunes.apple.com/us/app/draw-with-stars-play-with-shooting-stars/id367460661?mt=8>



**iLoveFireworks**

<https://itunes.apple.com/us/app/ilovefireworks/id301027080?mt=8>



**Fingerpaint Magic**

<https://itunes.apple.com/us/app/fingerpaint-magic/id586165483?mt=8>



**Alien Piano FREE**

<https://itunes.apple.com/us/app/alien-piano-free/id450404043?mt=8>



**Loopseque Kids**

<https://itunes.apple.com/us/app/loopseque-kids/id473718143?mt=8>



**(www.helpkidslearn.com)**

<https://itunes.apple.com/us/app/finger-paint-with-sounds/id586598528?mt=8>

## Syy – seuraus harjoituksia

Oppija houkuttelee itse koskettamaan näyttöä. **Edellä mainitut houkutuspelit sopivat mainiosti myös itse pelaavalle oppijalle syy-seuraus-peleinä.**

Tyypillisessä syy-seurauspelissä kuva rakennetaan pala palalta ja lopussa palkintona on esimerkiksi lyhyt animaatio. Palaute on nopea ja hauska ja onnistuminen taattu. ”Pelataan tietokoneella” – mutta vielä ilman valintoja tai suoritumisia!

Monelle oppijalleen hitaasti liikkuva esine helpompi hahmottaa kun pelkkä kuva. Musiikki ja ääni ovat monelle tärkeä palaute, mutta liian kova ääni voi olla pelottava.

Mikäli oppija tarvitsee harjoittelua askelluksen ja painikkeiden käytössä, löytyy näihin omia harjoitusohjelmia, joissa harjoitellaan painikkeiden käyttämistä ja ajoittamista.



**Random Touch**

<https://itunes.apple.com/us/app/random-touch/id440480280?mt=8>



**Picture Mix HokusPokus**

<https://itunes.apple.com/us/app/picture-mix-hokuspokus/id671739045?mt=8>



**Kuka siellä?**

<https://itunes.apple.com/fi/app/kuka-siella/id513970492?l=fi&mt=8>



**TouchMe PuzzleKlick Free**

[http://www.lifetool.at/assistive-technology/lifetool-developments/apps-for-tablet-computers.html?L=1&tx\\_ttnews%5Bcat%5D=67.html](http://www.lifetool.at/assistive-technology/lifetool-developments/apps-for-tablet-computers.html?L=1&tx_ttnews%5Bcat%5D=67.html)



**Sensory Speak Up Too**

<https://itunes.apple.com/gb/app/sensory-speak-up-too-speech-therapy-fun-effects/id922513159?mt=8>

**Bubble Snap**

<https://itunes.apple.com/us/app/bubble-snap/id285646135?mt=8>

**Bubbles**

<https://itunes.apple.com/us/app/bubbles/id284288607?mt=8>

**BalloonMaker**

<https://itunes.apple.com/gb/app/balloonmaker/id355461053?mt=8>

**Touch to Jump**

<https://itunes.apple.com/us/app/touch-to-jump/id814323906?mt=8>

**Sensory Room**

<https://itunes.apple.com/us/app/sensory-room/id814529452?mt=8>

**HKL Car Wash**

<https://itunes.apple.com/us/app/hkl-car-wash/id1234614520?mt=8>

**Custard Splodger**

<https://itunes.apple.com/us/app/custard-splodger/id922527516?mt=8>



### Hippi 1

<https://itunes.apple.com/us/app/hippi-1/id562217677?mt=8>

Syy-seuraus tehtävien lisäksi appsi sisältää muita harjoituksia



### Rad Sounds

<https://itunes.apple.com/au/app/radsounds-cause-effect/id420977569?mt=8>



### Hurdle Champion

<https://itunes.apple.com/us/app/hurdle-champion/id557894486?mt=8>



### Hippi 2

<https://itunes.apple.com/us/app/hippi-2/id562219981?mt=8>

Syy-seuraus tehtävien lisäksi appsi sisältää muita harjoituksia

## Syy – seuraus, kuvien katselu

Kuvien katselu yhdessä on mieluista. Omien valokuvien tai videoiden katselu on monelle henkilölle mielekästä ja se on nykytekniikalla helppo toteuttaa. iPadin omaa kuvaesitystä on helppo käyttää ja kuvia voi tallentaa erilaisiin albumeihin teeman mukaan (ihmiset, kaverit, vaatteet, kukat, autot....)



### Book Creator for iPad

<https://itunes.apple.com/fi/app/book-creator-for-ipad/id442378070?mt=8>

Book Creatorissa on helppo luoda omia kirjoja, omia kuva-albumia ja sivuihin voi liittää tekstin ja videon)



### ZOOLA Animals-Lite

<https://itunes.apple.com/us/app/zoola-animals-lite/id415571848?mt=8>

eläimien nimet ovat suomeksi



**Sound Touch Lite - Baby game**

<https://itunes.apple.com/us/app/sound-touch-lite-baby-game/id363705863?mt=8>



**Kuvakirja Vapaa**

<https://itunes.apple.com/fi/app/kuvakirja-vapaa/id720288172?l=fi&mt=8>



**Pekkobok Lite**

<https://itunes.apple.com/us/app/pekbok-lite/id414966117?mt=8>



**PICTURE BOOK FOR KIDS - Touch & Listen**

<https://itunes.apple.com/us/app/picture-book-for-kids-touch-listen/id503242552?mt=8>

## Syy-seuraus – valinta

Kuvien hahmottaminen ja ymmärtäminen vaatii aikaa ja niiden valitseminen on monelle haastavaa. Valittava kuva tai alue on pieni ja valintoja voi olla useampia. Näissä Appseissa harjoitellaan tietyn kuvan tai toiminnon löytämistä, sekä osoittamista.

Harjoitukseen voi liittää erillisiä esineitä ja irrallisia kuvia, joiden perusteella voi tehdä myös valinnan pöytätasolla. Samalla harjoitellaan kuvien ja symbolien käyttöä



**Juno The Lamb**

<https://itunes.apple.com/us/app/juno-lamb-baby-game-1-2-year/id1114307235?mt=8>



**Kapun Metsä HD**

<https://itunes.apple.com/fi/app/kapun-mets%C3%A4-hd/id535097947?l=fi&mt=8>



### Happy Band - Music Instruments Sounds

<https://itunes.apple.com/us/app/happy-band-music-instruments-sounds-activity-for-children/id1143005725?mt=8>



### TouchMe UnColor

<https://itunes.apple.com/us/app/touchme-uncolor/id947395942?mt=8>



### Fun Coloring App

<https://itunes.apple.com/us/app/fun-coloring-app-touch-fill/id513740069?mt=8>



### Animal sounds kids piano

<https://itunes.apple.com/us/app/animal-sounds-kids-piano/id810134830?mt=8>



### My Zoo Animals: Toddler's Seek & Find Book

<https://itunes.apple.com/us/app/my-zoo-animals-toddlers-seek-find-book/id422272073?platform=ipad&preserveScrollPosition=true#platform/ipad>



### My Little Town: Toddler's Seek & Find

<https://itunes.apple.com/us/app/my-little-town-toddlers-seek-find/id490922806?mt=8>



### Farm for toddlers

<https://itunes.apple.com/us/app/farm-for-toddlers/id510353856?mt=8>





### Animated Cars - Baby App by HAPPYTOUCH®

<https://itunes.apple.com/us/app/animated-cars-baby-app-by-happytouch/id687637246?mt=8>

## Esineen valinta ja raahaaminen

Monet piirustusohjelmat sopivat raahaamistoiminnon harjoitteluun, sama motorinen toiminta mutta "onnistuminen" on taattu. Harjoitellaan myös tietyn kuvan tai esineen löytämistä, ja objektin siirtämistä raahamalla objektin paikasta toiseen.



### Finger Paint With Sounds

<https://itunes.apple.com/us/app/finger-paint-with-sounds/id586598528?mt=8>



### Kapu Kalassa

<https://itunes.apple.com/fi/app/kapu-kalassa/id934880282?l=fi&mt=8>



### Toddler kids games: preschool learning games free

<https://itunes.apple.com/us/app/toddler-kids-games-preschool-learning-games-free/id588415329?mt=8>



### NalleLeikki 2

<https://itunes.apple.com/fi/app/nalleleikki-2/id455981824?l=fi&mt=8>

Esineitä voi vapaasti siirrellä eri paikalle



### NalleLeikki 3

<https://itunes.apple.com/fi/app/nalleleikki-3/id1001646257?l=fi&mt=8>

Vaatteet siirretään tietyille paikalle



### Muumilaakson pukuleikki

<https://itunes.apple.com/fi/app/muumilaakson-pukuleikki/id584735277?l=fi&mt=8>



### Baby games for one year olds?

<https://itunes.apple.com/us/app/baby-games-for-one-year-olds/id1214329436?mt=8>



### Build a Truck

<https://itunes.apple.com/us/app/build-a-truck-by-duck-duck-moose/id734640915?mt=8>



### auton pesu - autopesu peli

<https://itunes.apple.com/fi/app/auton-pesu-autopesu-peli/id1023284799?l=fi&mt=8>

## Hauskoja eri toimintoja ja valmiuksia harjoittelevia appsejä sekä "pelattavia" pelejä Luokittelu



### Kids Animal Games: Learning for toddlers, boys

<https://itunes.apple.com/us/app/kids-animal-games-learning-for-toddlers-boys/id1264739434?mt=8>



### Sorting Game - For Toddlers

<https://itunes.apple.com/fi/app/sorting-game-for-toddlers/id665696008?mt=8>



Sort It Out 1

<https://itunes.apple.com/fi/app/sort-it-out-1/id501939025?mt=8>



Kids puzzles games - puzzle games for kids free

<https://itunes.apple.com/us/app/tinyhands-sorting-3-educational/id639384857?mt=8>



Sorting Game 2 - For Toddlers

<https://itunes.apple.com/us/app/sorting-game-2-for-toddlers/id1282928147?mt=8>

**Hauskoja eri toimintoja ja valmiuksia harjoittelevia appsejä  
sekä "pelattavia" pelejä  
Etsi eroavaisuus, mikä puuttuu**



What's missing here?

<https://itunes.apple.com/us/app/what-s-missing-here/id549919603?mt=8>



Etsi erot!

<https://itunes.apple.com/fi/app/etsi-erot-ilmaiset-pelit/id880583496?l=fi&mt=8>



Find 5 differences!

<https://itunes.apple.com/us/app/find-5-differences/id1060650264?mt=8>



Spot the Difference! ~ Fun Puzzle Games

<https://itunes.apple.com/us/app/spot-the-difference-fun-puzzle-games/id973091894?mt=8>



Find The Differences

<https://itunes.apple.com/us/app/find-differences-6-spot-the-difference-kids-game/id1231718330?mt=8>

## Hauskoja eri toimintoja ja valmiuksia harjoittelevia appsejä sekä ”pelattavia” pelejä Palapelejä



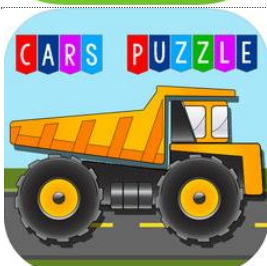
Vauva palapelit lapsille

<https://itunes.apple.com/fi/app/vauva-palapelit-lapsille/id935681731?l=fi&mt=8>



Animal Puzzle For Toddlers

<https://itunes.apple.com/us/app/animal-puzzle-for-toddlers/id481681112?mt=8>



Palapelit Autot

<https://itunes.apple.com/fi/app/palapelit-autot/id1020627238?l=fi&mt=8>



**Lasten Rekat: Palapelit**

<https://itunes.apple.com/fi/app/lasten-rekat-palapelit/id514876503?l=fi&mt=8>



**Dino World For Toddlers & Kids - Puzzle & Trivia**

<https://itunes.apple.com/us/app/dino-world-for-toddlers-kids-puzzle-trivia/id487253054?mt=8>



**Jigsaw Puzzles Epic**

<https://itunes.apple.com/us/app/jigsaw-puzzles-epic/id796882776?mt=8>



**Puppy Dog Jigsaw Puzzles**

<https://itunes.apple.com/us/app/puppy-dog-jigsaw-puzzles/id955625256?mt=8>



**Animal Puzzle+ for Toddlers**

<https://itunes.apple.com/us/app/animal-puzzle-for-toddlers/id504126330?mt=8>

**Hauskoja eri toimintoja ja valmiuksia harjoittelevia appsejä  
sekä "pelattavia" pelejä  
muodot, kuuluu yhteen, vastakohtat, koot, suunnat**



**Shapes & colors for toddlers**

<https://itunes.apple.com/us/app/shapes-colors-for-toddlers/id1084997102?mt=8>



### Match it up 1

<https://itunes.apple.com/us/app/match-it-up-1/id421840435?mt=8>



### Match it up 3

<https://itunes.apple.com/us/app/match-it-up-3/id421842311?mt=8>



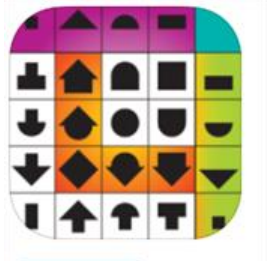
### Opposites 1

<https://itunes.apple.com/us/app/opposites-1/id429142102?mt=8>



### Patterns - Includes 3 Pattern Games in 1 App

<https://itunes.apple.com/us/app/patterns-includes-3-pattern-games-in-1-app/id1111322024?mt=8>



### Matrix Game 3

<http://www.myfirstapp.com/MyFirstApp/Home.html>

<https://itunes.apple.com/us/app/matrix-game-3/id468021471?mt=8>



### Panda Mix

<https://itunes.apple.com/se/app/panda-mix/id662850701?mt=8>



### eläinten sokkelo lasten peli

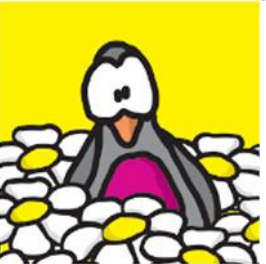
<https://itunes.apple.com/fi/app/el%C3%A4inten-sokkelo-lasten-peli/id760295069?l=fi&mt=8>

## Hauskoja eri toimintoja ja valmiuksia harjoittelevia appsejä sekä ”pelattavia” pelejä



Logiikka: opettavaiset pelit

<https://itunes.apple.com/fi/app/logiikka-opettavaiset-pelit/id733258777?l=fi&mt=12>



Nampa Forest

<https://itunes.apple.com/fi/app/nampa-forest/id975191492?l=fi&mt=8>



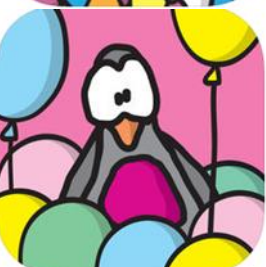
Nampa Tivoli

<https://itunes.apple.com/fi/app/nampa-tivoli/id1050775269?l=fi&mt=8>



Nampa Holiday

<https://itunes.apple.com/fi/app/nampa-holiday/id1110848597?l=fi&mt=8>



Nampa Party

<https://itunes.apple.com/fi/app/nampa-party/id1273980010?l=fi&mt=8>



CotBot City

<https://itunes.apple.com/se/app/cotbot-city/id907560569?mt=8>



CotBot Farm

<https://itunes.apple.com/se/app/cotbot-farm/id1104953221?mt=8>



Fire Department for Toddlers and Kids

<https://itunes.apple.com/us/app/fire-department-for-toddlers-and-kids/id783538665?platform=ipad&preserveScrollPosition=true#platform/ipad>



Finger Fights

<https://itunes.apple.com/us/app/finger-fights/id593461331?mt=8>



Tizzy Driving Adventure

<https://itunes.apple.com/us/app/tizzy-driving-adventure/id600193970?mt=8>



Tizzy Zoo Veterinarian Lite

<https://itunes.apple.com/us/app/tizzy-zoo-veterinarian-lite/id689413242?mt=8>



Tizzy Cowboys and Cowgirls

<https://itunes.apple.com/us/app/tizzy-cowboys-and-cowgirls/id791631000?mt=8>



My PlayHome

<https://itunes.apple.com/us/app/my-playhome/id439628153?mt=8>





### My PlayHome Hospital

<https://itunes.apple.com/us/app/my-playhome-hospital/id1095280287?mt=8>



### My PlayHome Stores

<https://itunes.apple.com/us/app/my-playhome-stores/id683942610?mt=8>



### My PlayHome School

<https://itunes.apple.com/us/app/my-playhome-school/id922188121?mt=8>



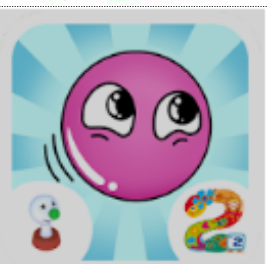
### Guess the Code!

<https://itunes.apple.com/us/app/guess-the-code/id314952906?mt=8>



### Light Bot

<https://itunes.apple.com/us/app/lightbot-jr-coding-puzzles-for-ages-4/id858640629?mt=8>



### Möllit

<https://itunes.apple.com/fi/app/m%C3%B6llit/id1041946489?l=fi&mt=8>

## Harjoitteluohjelmia kommunikointiohjelmien käyttöön

Nämä appsit vaativat sisällön rakentamisen(kuvat ja äänitetyt äänet)



Book Creator for iPad (5,49 €)

<https://itunes.apple.com/fi/app/book-creator-for-ipad/id442378070?l=fi&mt=8>



Erityistarinat (Special Stories) (13,99 €)

<https://itunes.apple.com/fi/app/erityistarinat/id478550473?l=fi&mt=8>



LetMe Talk (ilmainen)

<https://itunes.apple.com/us/app/letmetalk/id919990138?mt=8>



Communicate Easy (2,99€)

<https://itunes.apple.com/us/app/communicate-easy-autism-app-for-ipad-for-special-needs/id528569793?mt=8>



SymboTalk - AAC Talker (ilmainen?)

<https://itunes.apple.com/fi/app/symbotalk-aac-boards/id1294023783?platform=ipad&preserveScrollPosition=true#platform/ipad>



Posco AAC (4,99€)

<https://itunes.apple.com/us/app/posco-aac/id545435661?mt=8>

