



Digitaalisen osaamisen toimintatasot eskareille

(Tvt-laitteet = esim. tabletti, puhelin, videokamera, digikamera, tietokone, radio, televisio, videotykki, mikrofoni)

Alue	Toiminta	X
Käytännön taidot ja oma tuottaminen	Opetellaan tietoteknisten laitteiden käyttöä.	
	Opetellaan omatoimisuutta tietoteknisten laitteiden käytössä	
	Harjoitellaan turvallisen suoratoistopalvelun käyttöä (esim. Yle Areena)	
	Tutustutaan hiiren käyttöön esim. tehden yhdessä sähköisen eskarimateriaalin tehtäviä	
	Tallennetaan lyhyitä tarinoita tietokoneella kirjoittaen tai sanellen	
	Opetellaan käyttämään mobiililaitetta arkipäivän työvälineenä (esim. pidetään laitteet käden ulottuvilla valmiina mm. tiedonhakuun tai dokumentointiin)	
	Kokeillaan kaikenlaisia tvt-välineitä esim. toimistoleikin avulla	
	Opetellaan fiksua puhelinkäyttäytymistä: soittaminen, vastaaminen, hyvästely, tekstiviesti, ääniviesti, kuvaviesti	
	Opetellaan liittämään laitteita toisiinsa, esim. näytön jakaminen, kuulokkeiden tai kaiuttimien liittäminen	
	Harjoitellaan oman nimen kirjoittamista näppäimistöllä (esim. otetaan huoneen ovelle vanha näppäimistö, johon lapsen pitää naputella oma etunimi ja klikata "Enter" tullessaan sisään)	
	Opetellaan ohjelmointia (esim. leikitään ihmisrobotia: joku on robotti, toiset antavat sille tarkkoja ohjeita tehtävän suorittamiseksi, pelataan Pikku Kakkosen Eskari -sovelluksen ohjelmointipeliä, ohjelmoidaan Bee Bot -robotia jne.)	
Vastuullinen ja turvallinen toiminta	Opetellaan tietoteknisten laitteiden käyttöä turvallisesti ja vastuullisesti.	
	Keskustellaan ikärajoista ja ruutuajasta, sekä niiden merkityksestä. Kerrataan ikärajamerkinnot	
	Harjoitellaan kiinnittämään huomiota hyvään työasentoon sekä taukoliikuntaan	
	Tutustutaan käyttäjätunnuksen ja salasanan käyttöön (esim. ryhmän ovelle näppis, johon näppäillään sisään tullessa vaihtuva "salasana")	
	Kannustetaan ja rohkaistaan lapsia pyytämään aikuiselta apua digimaailmassa eteen tulevien askarruttavien kysymysten kanssa	
	Opetellaan laitteiden fiksua käsittelyä, säilytystä ja lataamista (kaapeleiden varovainen kytkentä, hygienia, jne.)	
	Opetellaan luvan kysymistä ja kieltäytymistä kuvaustilanteessa. Opetellaan sanomaan "Ei" myös aikuiselle kuvaajalle.	
Tiedonhankinta sekä tutkiva ja luova työskentely	Opetellaan tutkivaa ja luovaa tvt-työskentelyä.	
	Opetellaan tiedonhankintaa	
	Käytetään tvt-välineitä samanaikaisesti muiden tietolähteiden kanssa (esim. etsitään samaa tietoa sekä tietokirjasta, että tietokoneelta)	

	<p>Tehdään "tiedeprojekti", jossa tv-välineet ovat mukana tiedonhaussa, työskentelyn dokumentoinnissa sekä lopputuloksen tallentamisessa ja kotiin jakamisessa (esim. tehdään yhteinen tutkielma jostain lapsia kiinnostavasta aiheesta, etsitään siihen tietoa ja kuvia, kuvataan työskentelyä, kuvataan lopputulosta, tehdään kuvaesitys ja jaetaan se kotiin)</p>	
	<p>Opetellaan kuvaamista mobiililaitteella, sekä pientä kuvankäsittelyä helpolla sovelluksella (esim. puhelimen tai tabletin omalla kuvankäsittelysovelluksella)</p>	
	<p>Harjoitetaan spontaania, sähköistä tiedonhaku (esim. tehdään google-haku heti, kun tulee jokin uusi tai askarruttava ilmiö tai asia eteen)</p>	
	<p>Tehdään animaatioita animaatio-sovelluksen avulla ja katsotaan niitä</p>	
	<p>Kuvataan ja katsotaan lasten omia esityksiä ja keskustellaan samalla kuvakulmista ja rajauksesta</p>	
	<p>Keskustellaan itse kuvatun materiaalin julkaisusta ja sen säännöistä ja hyvistä tavoista</p>	
Vuorovaikutus ja verkostoituminen	<p>Opetellaan vuorovaikutusta ja verkostoitumista tv-välineillä.</p>	
	<p>Soitetaan videopuhelu lähikoulun ekaluokkalaisille</p>	
	<p>Tehdään haastattelu ja kootaan tulokset esim. diagrammiin (diagrammin voi piirtää vaikka ruutupaperille)</p>	
	<p>Katsotaan mahdollisuuksien mukaan jokin striimattu live-esitys (esim. jonkin lasten orkesterin live-lähetys)</p>	
	<p>Tehdään jokin tehtävä kotona, josta lähetetään kuva eskariin (esim. kuvataan oma lemmikki ja lähetetään kuva eskariin)</p>	
	<p>Opetellaan soittamaan videopuhelu esim. pitkään sairaana olleelle kaverille</p>	
	<p>Tehdään yhteinen projekti tai esitys digipalveluja hyödyntäen jonkun toisen ryhmän kanssa (esim. Teams-kokouksen Whiteboard-ohjelman avulla)</p>	

