

LUOKITTELUA VALOKUVATEN

Tässä harjoituksessa yhdistyvät valokuvaus ja yksi ohjelmoinnillisen ajattelun osa-alueista: asioiden ja esineiden luokittelu jonkin ominaisuuden perusteella. Harjoitusta varten tarvitset yhden tabletin, johon avataan alhaalta löytyvä Digihyrrä, sekä 1-2 kappaletta tabletteja valokuvaamista varten.

Ohjeet:

- Mikäli luokittelu on ryhmässänne uusi taito, pohtikaa aluksi yhdessä lasten kanssa, millaisia erilaisia ominaisuuksia vaikkapa leluilla voi olla (pehmeä, kova, iso, pieni, äänekäs, hiljainen jne.)
- Avaa sen jälkeen yhteen tablettiin erilaisia ominaisuuksia sisältävä Digihyrrä.
- Jokainen lapsi saa vuorollaan pyöräyttää hyrrää ja katsoa minkä ominaisuuden hän saa. Sen jälkeen lapsi pääsee etsimään tätä ominaisuutta vastaavan asian/esineen lähiympäristöstä ja valokuvaamaan sen tabletilla. Lopuksi katsotaan yhdessä, mitä erilaisia valokuvia saatiin kuvattua.

Digihyrrä ominaisuuksilla

Vinkki: harjoituksen voi toteuttaa myös siten, että kaikki lapset etsivät jotain hyrrän valitseman ominaisuuden mukaisesti ja kootaan kaikki asiat/esineet yhteen. Otetaan lopuksi yksi valokuva kustakin ryhmästä ominaisuuden mukaisesti. Valokuvat voi tulostaa esille ryhmätilaan ja palata ominaisuuksiin vielä myöhemmin.