

7. rühm Õunake - 4-6-aastased 21. märts 2022

Õpetaja: Kairi-Merle Kostina

Teema: Katsed veega

Eesmärgid:

Laps:

tunneb huvi katsete tegemise vastu;
saab uusi teadmisi erinevaid katseid tehes;
saab teadmisi suhkru ja soola mõjust veele;
tunneb rõõmu katsete tegemisest.

Valdkonnad:

Mina ja keskkond; keel ja kõne.

Õunakese rühma lapsed tegid veenädala raames erinevaid katseid veega.

Katse nr 1 – Ujub või upub

Katsetamiseks oli kaks toorest muna ning vaatlesime ühte neist tavalises külmas vees ning teist samuti külmas vees, kuid kuhu oli lisatud soola. Tavalises vees vajus muna anuma põhja, soolases vees põhja ei vajunud.



Katse nr 2 – Ujub või upub

Nüüd katsetasime ujumist-uppumist apelsinidega. Kaks koorimata apelsini jäid vee peale. Kui aga üks apelsinidest sai kooritud ning vette pandud, vajus see anuma põhja.



Katse nr 3 – Hammatikkude jooks

Selle katse puhul kasutasime hammatikke ja tükksuhkrut. Läbipaistvasse madalasse anumasse valasime vett. Vette hammatikud, võimalikult eraldatult üksteisest. Vette sai lisatud tükksuhkrut, vesi hakkas imenduma suhkrusse ning seega hakkasid liikuma nii vesi kui hammatikud.



Katse nr 4 - Maitseveed

Katses kasutasime vee maitsestamiseks õuna-, apelsini-, mandariini-, maasika- ning kurgilõike. Viinamarjad poolitatult. Laste lemmikuks osutus maasikamaitseline maitsevesi.

