

Õli ja vesi

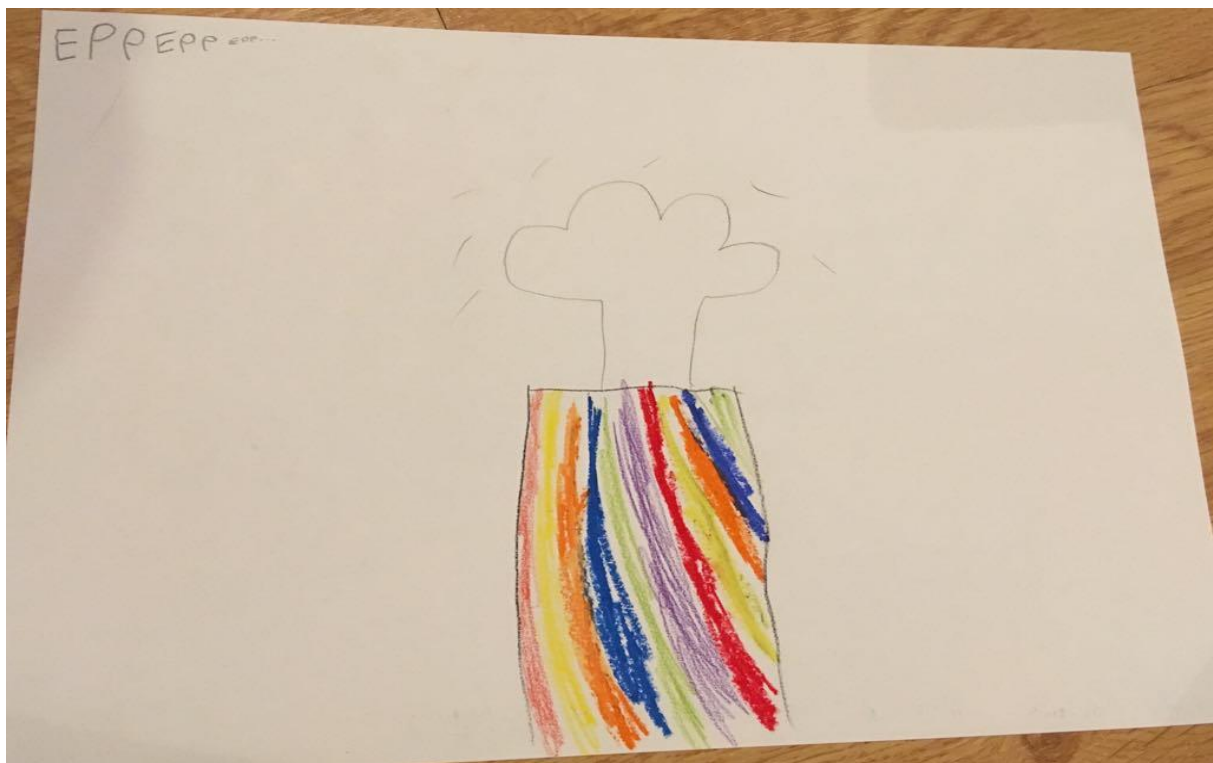
Õli ja vee katse eesmärk oli teada saada, kas õli ja vesi segunevad omavahel.

Katses kasutatud asjad: toiduõli, pipett, toiduvärv, plastiktopsid, läbipaistev anum.



Laste arvamus enne katset: Vesi muutub kollaseks või värviliseks ja õli tõuseb pinnale.

Paar laste joonistust enne katse tegemist:



Lapse kirjeldus joonistusele: „Vesi muutub värviliseks ja siis toimub plahvatus.”



„Keskel on õli, selle ümber värvis ja kõige ümber vesi.”

Katse tegemise jooksul õlised värvid omavahel ei segunenud.

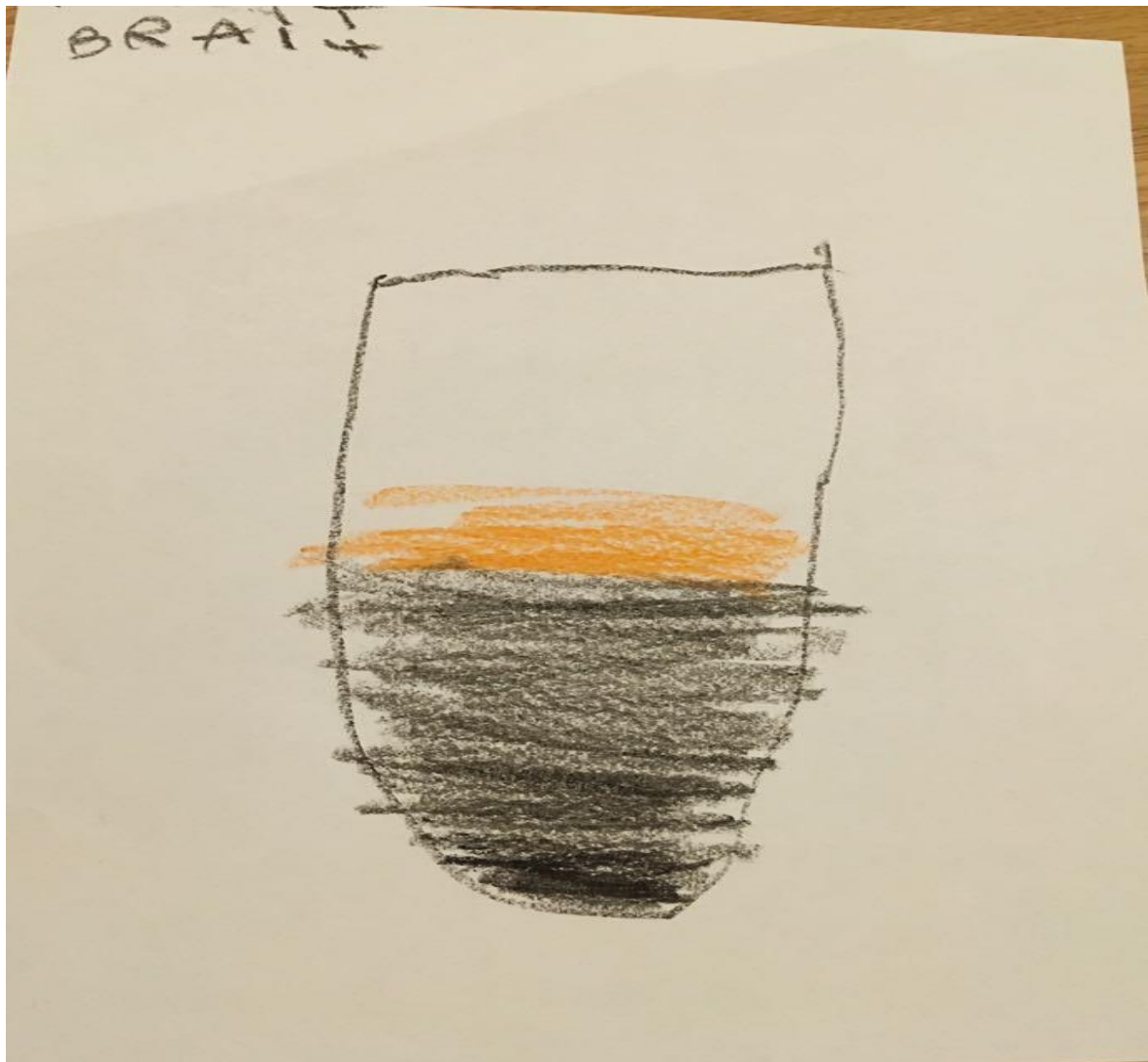


Hiljem värve lisades muutus kõik ühtlaselt tumedaks.



Saime teada, et nii vesi kui õli muutuvad värviliseks ja õli jääb pinnale.

Joonistused pärast katse tegemist:



„All on värviline vesi ja õli on pinnal.”



„Pipetid, tühjad topsid, anum värvilise veega, mille pinnal on õli.”