

STEAM veikla “Mirguliuojantis pienas”

PRIEMONĖS: pienas, maistiniai dažai, indų ploviklis, ausų krapštukai.

EIGA: Ugdytiniai prisiminė iš kur gaunamas pienas ir kaip jis atkeliauja iki mūsų stalo. Eksperimentui vaikai prisipylė pieno į lėkšteles, nusakė jo spalvą. Paėmę pipetes lašino maistinius dažus, skaičiavo kuris kiek lašelių įlašina. Tuomet ugdytiniai pasiėmė po ausų krapštuką, įmerkė juos į indų ploviklį ir merkė į pieną. Pienas mirguliavo įvairiausiomis spalvomis. Vaikai džiūgavo, plėtė savo žodyną, samprotavo, kodėl spalvos “pabėgo” nuo indų plovikliu ištepto ausų krapštuko. Mokytoja paaiškino, kad įvyko cheminė reakcija.

Mokytoja Vita Dranseikienė





