

## STEAM veikla "Pagamink žvakę"

**HIPOTEZĖ:** ar pavyktų patiems pasigaminti žvakę.

**PRIEMONĖS:** vaško lakštai, lininis siūlas

"Nykštukų" grupės vaikai kalbėjo apie šviesą, sužinojo, kad šviesą teikia saulė, lempos, žvakės. Vaikai svarstė, kas yra žvakės, iš ko jos atsiranda ir t.t. Ugdytiniai pasižiūrėjo paruoštas skaidres apie vašką ir nutarė patys pabandyti pasidaryti žvakes iš turimų bičių vaško plokštelių. Pirmiausia atkirpo dagčio ir prispaudė jį išilgai plokštelės krašto. Po to tvirtai ir lygiai pirštais susuko lakštą. Nepavykus išvyniojo ir suko iš naujo. Susukę žvakę, kraštelį tvirtai prispaudė, kad žvakė neišsivyniotų. Gamindami žvakes vaikai tyrinėjo - aptarė formas, žvakių storus, aukščius, matavo, lygino. Uždegus žvakutes visa grupė pakvipo bičių vaško ir medaus aromatais.

Mokytoja Rimutė Ščiukienė













