

STEAM VEIKLA „Spalvotos kaladėlės”.

Mokytojo vardas, pavardė	Goda Gedminaitė
Data	2024 09 25
Tikslas	Skatinti vaikų sensorinį pažinimą, smulkiosios motorikos įgūdžius, patyriminį mokymąsi ir spalvų pažinimą per tyrinėjimą bei žaidimą su biriomis medžiagomis.
Hipotezė	Vaikai aktyviai tyrinės ir atras skirtingas medžiagų savybes (forma, garsas, pojūtis), naudodami paprastas priemones (šaukštai, indeliai), kas padės ugdyti jų pažinimo bei motorinius gebėjimus. Veiklos metu vaikai mokysis spalvas, (geltona, raudona, žalia, mėlyna), bandys pripildyti spalvotas formas biriomis kruopomis bei mokysis skaičiuoti.
Priemonės	Kruopos, įvairūs šaukšteliai, indeliai, dėžė sensorinei veiklai.
Eiga	Vaikai kviečiami tyrinėti kruopas naudojant rankas ir įvairias priemones. Jie semia, liečia, pila, stebi, kaip medžiagos juda, krenta, kokius garsus skleidžia. Skatinami kalbėti apie savo pojūčius, kas jiems patinka, kas keičiasi.
Išvados (refleksija)	Šiai veiklai buvo pasirinktos birios priemonės, nes tai lavina vaikų smukiają motoriką, sužadina smalsumą ir norą tyrinėti. Įgyvendinus veiklą pastebėta, kad į veiklą įsitraukė visi vaikai. Jie noriai tyrinėjo priemones, džiaugėsi atradę skirtingus veikimo būdus. Keli vaikai viską tyrinėjo rankomis (skaičiavo kruopas, barstė iš vieno delno į kitą), kiti vaikai naudojos paruoštais įrankiais ir kaladėlėmis. Ugdamosios veiklos metu vaikai rodė teigiamas emocijas ir džiaugėsi kūrybinių procesų. Taigi galima teigti, kad įgyvendinta veikla pavyko ir ankstyvojo amžiaus vaikams tokio pobūdžio veiklas galima organizuoti dažniau, kas padės vaikams susikonscentruoti ir labiau susidomėti organizuojama veikla.

Taikyti STEAM elementai veikloje



S (gamtos mokslų)	T (technologijų)	E (inžinerijos)	A (meno)	M (matematika)
-----------------------------	----------------------------	---------------------------	--------------------	--------------------------

		Įrankių naudojimas bandymams perpilti kruopas.	Spalvų, formų pažinimas, džiaugsmo išraiška per veiklą.	Kiekio, tūrio suvokimas, skaičiavimas (pvz. Kiek kruopų telpa į indelį).
--	--	--	---	--

Nuotraukos

