



Kruopių pagrindinė mokykla / ikimokyklinio ugdymo skyrius

1. Tema - STEAM veikla „3D Lietuvos pilys“

*2. Veiklą organizavo pagal ikimokyklinio ugdymo programą dirbanti mokytoja
Vaida Lydienė*

3. Tikslas - Skatinti vaikus kurti, nes tik kuriant vaikai geriau pažysta pasaulį.

4. Aprašymas/foto nuotraukos

Dalyvaudami Nacionaliniame STEAM projekte „3D Lietuvos pilys“ vaikai turėjo STEAM kūrybinę veiklą ant šviesos stalo. Statybinės medžiagos: krakmolos, aliejus. Į krakmolą įpylėme šiek tiek aliejaus, tada jis pasidarė stangrus, kimbantis ir traškus, vaikai su džiaugsmu lipdė ir kūrė pilis. Kūrybos metu kalbėjome apie tradicinę Lietuvos šventę: Lietuvos valstybės atkūrimo dieną.



5. Refleksija – Vaikams labai patiko kūrybinė veikla, po veiklos visi dalinosi išpūdžiais, kuriam sekėsi labiau pastatyti pilį, ir su kokiomis sunkumais susidūrė vaikai. Kalbėjome apie tradicines Lietuvos šventes - Lietuvos atkūrimo dieną, ką simbolizuoja pilis ir kokia jos reikšmė.

Vykdytos veiklos

	<p>GAMTOS MOKSLAI</p>	<p>Statydami pilis vaikai lavino savo pojūčius. Kadangi buvo naudojamos maisto pramonės priemonės – krakmolas, aliejus, vaikams proceso metu buvo įdomu sužinoti skonį – paragauti. Džiaugsmo suteikė tarp rankų traškantis statybinės medžiagos garsas.</p>
	<p>TECHNOLOGIJ OS</p>	<p>Vaikai žiūrėjo filmuką apie pilis, lygino jas ir diskutavo. Naudodami kompiuterį vaikai susipažino su įvairiais pilių statymo būdais.</p>
	<p>SKAITYMAS/ RAŠYMAS</p>	<p>Klausėsi pasakos „Vilniaus pilies pasaka“ Susipažino su Lietuvos vėliavos spalvomis.</p>
	<p>INŽINERIJ</p>	<p>Ant šviesos stalo kūrė ir konstravo 3D pilis, naudodami statybines medžiagas krakmolą, aliejų.</p>
	<p>MENAI</p>	<p>Pasirinktomis priemonėmis spalvino atspausdintus pilių trafaretus.</p>



MATEMATIKA

Pastatytas pilis ant šviesos stalo vaikai matavo, kurio didesnė, lygino aukštį, plotį.