

## STEAM veikla „Muzikos garsai“

„Nykštukų“ grupės ugdytiniai lankėsi Panevėžio muzikos mokykloje, kur dalyvavo integruotoje pamokoje „Piemenėlių žaidimai“. Kaip senovėje ragu kerdžius kviesdavo piemenukus į ganyklą, taip ir ugdytinius pakvietė į edukacinę pamoką. Netradicinėje pamokoje vaikai susipažino su lietuvių liaudies instrumentais, klausėsi pasakojimų apie senuosius lietuviškus instrumentus, klausė su jais atliekamos muzikos. Buvo kalbama ne tik apie senovę - vaikai susipažino ir su šiuolaikiniais nacionaliniais muzikos instrumentais – koncertinėmis kanklėmis, lumzdeliais, birbynėmis, skrabalais. Vaikai savarankiškai nagrinėjo ant stalo išdėliotus muzikos instrumentus: birbynes, dūdeles, tarškynes ir kt... Išklė **klausymą (hipotezę)**: ar tuos pačius garsus gali skleisti skirtingi muzikos instrumentai. Ugdytiniai muzikos instrumentus lietė, apžiūrino, tyrinėjo iš ko pagaminti, lygino tarpusavyje kuo jie panašūs, kuo skiriasi, diskutavo, kaip, kuris gali skambėti, į ką panašus vieno ar kito instrumento skleidžiamas garsas spėliojo vaikai. Padarė **išvadą**, kad kiekvienas instrumentas skamba skirtingai. Vaikai sakė: „skamba kaip varlė, kaip gegutė kukuoja, kaip pelėda, kuri peles ėda, kaip paukšteliai čiulba, genys kala!“ Rado ir panašumų. Kuo daugiau panašumų atrado, tuo labiau džiaugėsi, kad daug instrumentų yra matę koncertuose. Lėja pasiūlė sudėti dūdeles eilės tvarka, ir pagrojusi jomis sakė, kuo didesnė dūdelė, tuo storesnis jos garsas. Skaičiavo, kiek kuri dūdelė turi skylučių. Viena dūdelė turėjo 10 skylučių ir kad jas uždengti reikia 10 pirštų sakė Luka.

Ugdytiniai tyrinėjo skrabalus. Suskaičiavo, kad jie sudaryti iš 27 dėžučių. Bandė su mediniu pagaliuku, metaliniu šaukšteliu švelniai trinktelėti, braukti per kiekvieną dėžutę, per visas kartu. Stebėjo, kaip keičiasi garsas. Auklėtoja vaikų klausė: kokį garsą pavyko išgirsti? Vaikai atsakė: įdomius, įvairius garsus. Padarė išvadą: skrabalų dėžutės skamba skirtingu garsu. Braukiant mediniu pagaliuku garsai švelnesni negu metaliniu. Vaikų buvo dar klausama: Kodėl tai vyksta? Atsakymo vaikai nepateikė. Smagiausia buvo patiems išmėginti instrumentus: pabandyti pagroti, ritmuoti su patinkančiais muzikos instrumentais: ragu, šiaudo birbyne, molinukais, lamzdeliu, kanklėmis, birbyne, skudučiais, dūdyte, skrabalais.

Pamokėlė ugdytiniams labai patiko, nes ji buvo neįprasta, žaisminga ir įtraukianti visus į kūrybingą veiklą. Grįžę į darželį vaikai linksmi dalinosi įspūdžiais ir vis norėjo dar pūsti ir džiaugtis išgaunamais įvairiais garsais.

**Mokytoja Rimutė Ščiukienė**















