

# Pasaulį pažinome tyrinėdami

**Paskutinę dieną prieš atostogas Vilkaviškio „Ažuolo“ progimnazijoje vyko pradinį klasių mokinių projektinė diena „Pažink pasaulį“.**

1–4 klasių kabinetai virto laboratorijomis, kuriose priešmokyklinės grupės ir pradinį klasių mokiniai patys atliko bandymus.

„Medžiagų savybių tyrimo laboratorijoje“, vadovaujant mokytojai Marijai Žemaitienei, vaikai susipažino su druskos savybėmis, pasigamino druskos tirpalo, sužinojo gudrybę, kaip greitai atvėsinti arbatą. Atlikdami bandymą su actu ir kreida, jie suprato, kodėl valymo priemonių gamyboje naudojama acto rūgštis.

„Sveikatos bandymų laboratorijoje“, padedant mokytojai Neringai Radzevičienei, pradinukai įvairiais būdais matavo pulsą: naudojo stetoskopą, kraujospūdžio matuoklį, bandė pajusti pulso tvinksnius ant riešo bei kakle. „Giliai įkvėpkime“ – tai buvo labiausiai visus sudominęs bandymas. Mokiniai spėliojo, kiek oro gali tilpti jų plaučiuose. Pasigaminę prietaisus iš buitinių priemonių, patikrino, ar teisingai atspėjo plaučių tūrį.

„Mikroskopinių tyrimų laboratorijoje“ mokytojos Irma Kriaučeliūnienė ir Aira Lažauninkienė supažindino vaikus su mikroskopu. Tyrinėdami kiaušinio lukštą mokiniai suprato, kaip jame kvėpuoja gyvūno gemalas. Buvo įdomu pamatyti, kaip per mikroskopą atrodo paukščio plunksna, plaukas,

popierius, musės koja. Daug džiaugsmo suteikė galimybė išvysti nematomą pasaulį. Beveik visiems vaikams ši patirtis buvo pirmoji gyvenime.

„Įdomiųjų eksperimentų laboratorijoje“ skambėjo mokinių džiaugsmo šūksniai, nes čia bandymus organizavo mokytoja Vilija Vyšniauskienė. Pradinukai kantriai „meškėriojo“ ledą, savo rankomis sukėlė „Spalvotų putų šou“, be lūpų pripūtė balioną. Eksperimentuodami pirmą kartą gyvenime, jie pamatė, kaip atrodo „dramblio dantų pasta“, „veržiasi vulkanas“.

Po pietų priešmokyklinės grupės ugdytiniai ir pradinį klasių mokiniai sugužėjo į salę, kurioje vyko „Mažųjų konferencija“. Mokiniai gilino pasaulio pažinimo žinias, klausydamiesi 17-os bendraamžių, besimokančių viešojo kalbėjimo, pranešimų. Jauniausi pradinukai pasakojo apie atliktus projektus, akcijas, savo augintinius, miego svarbą. Vyresnieji kalbėjo apie Lietuvos paukščius, upes, augalus. Kai kurie pranešimai atspindėjo mokinių laisvalaikio pomėgius: raketas, kosmosą, vaistažoles ir net repą. Visus pranešimus skaičiusius mokinius pasveikino ir padėkomis apdovanojo progimnazijos direktorius Arūnas Serneckas.

Ši netradicinio ugdymo diena ilgai išliks mokinių atmintyje kaip nepakartojama galimybė mokytis vieniems iš kitų, pažinti pasaulį tyrinėjant.

Irma KRIAUČELIŪNIENĖ  
Vilkaviškio „Ažuolo“ progimnazijos  
pradinį klasių mokytoja