

Gamtamokslinio ugdymo praktinė veikla „Mes – tyrėjai“



Organizacija „Gyvoji planeta“ jungia geranoriškus žmones, kuriems rūpi įtvirtinti Žemėje taiką, sveiką ir dorą gyvenimo būdą bei tausoti ir puoselėti planetos ekologinius resursus.

Mūsų tikslas – saugoti vandens išteklius, todėl prisimindami Kovo 22 – ają dieną Vandens dieną, vykdėme biologijos, chemijos ir fizikos praktikos darbus. Devintos klasės mokiniai mokė pradinukus atlikti įvairius bandymus bei eksperimentus, susijusius su vandeniu integruotoje gamtamokslinio ugdymo veikloje. Remdamiesi darbo metodika bei penkiais mokslininkų žingsniais buvo atlikti net 8 bandymai. Galima buvo stebėti, kaip atrodo spalvotas bokštas, supiltas iš skirtingų spalvų skysčio, sužinoti, kodėl moneta laikosi ant vandens paviršiaus, kaip išpūsti balioną neįprastu būdu.

Nepakartojami įspūdžiai šeštos klasės mokiniams pasiliko pabuvojus laboratorijoje, kur stebėjome vandens ekosistemą. Dauguma mokinių stebėjo tirpalus, kurie buvo nuspalvinti skirtingais indikatoriais. Dėkojame devintos klasės mokiniams – asistentams - už praktinių užduočių atlikimą ir tarpusavio bendradarbiavimą.

Gamtamokslinio ugdymo mokytojos R. Kišonienė ir A. Kaminskienė