



Žmonės nuo seno įtempę akis atkakliai dairėsi po beribę mus supančią visatą. Nors iš pradžių jokių techninių galimybių tyrinėti kosmosą nebuvo, tačiau troškimas žinoti daugiau visad stūmė žmoniją į priekį ieškant atsakymų į iki šiol keliamus klausimus. PUG 3 mokinukams buvo kosmoso pažinimo, tyrinėjimų ir atradimų savaitė. Jos tikslas – skatinti vaikus tyrinėti, eksperimentuoti, bandyti, stebėti ir atrasti daug naujų bei netikėtų dalykų. Mažieji tyrinėtojai, norėdami kuo daugiau pažinti kosmosą, kartu su mokytoja leidosi į pažinimo kelionę... Atliko paprastus ir smagius mokslinius bandymus: „Kas toli, kas arti?“. Per padidinamąjį stiklą ir mikroskopą tyrinėjo vaisius, jie juk tokie panašūs į planetas. Su žiūronais bandė pamatyti žvaigždes, tačiau buvo preita prie išvados, kad norint stebėti žvaigždes reikia teleskopo, o su žiūronais galima stebėti net už kilometro esančius objektus. Iš antrinių žaliavų mokiniai patys pasigamino sau žiūronus. Mokinukai tęsė savo kelionę ir susipažino su saulės sistema, stebėjo mokomuosius filmukus apie planetas, žaidė mokomuosius žaidimus. Aiškinosi, kuri planeta arčiausiai saulės, o kuri toliausiai. Visi buvo nustebę, jog saulė yra žvaigždė, o ne planeta. Ar žinojote, kad iš miltų ir vandens galima padaryti mėnulio paviršių su tikrais krateriais? O iš sodos, vandeninių dažų ir acto sukurti visą besikeičiančią galaktiką? Per šią atradimų ir tyrinėjimų savaitę vaikai buvo tarsi pakylėti, kupini džiugių emocijų, lavino vaizduotę, atmintį, įgavo žinių apie mus supantį kosmosą, ir svarbiausia – patyrė atradimo, pažinimo džiaugsmą, bei daugybę neišdildomų įspūdžių, kurie liks dar ilgai.

Priešmokyklinio ugdymo mokytoja Ingrida Tuomėnienė

{gallery}2021-02-kosmosas{/gallery}