

Mokymo priemonių gautų pagal projektą „Mokyklų aprūpinimas gamtos ir technologinių mokslų priemonėmis“ panaudojimas gamtos mokslų modulio „Gamtos eksperimentai“ pamokose 2023-2024 m. m.

5-8 klasių mokiniai, naudoja įvairias gautas priemones: pipetes, lupas, Petri lėkštes, kolbas, matavimo indus, mikroskopus, mėgintuvėlius, kaitinimo plytelę, mechanikos rinkinį. Gamtos eksperimentų pamokose 5-8 klasių mokiniai naudoja optikos rinkinį, mokomąjį elektros rinkinį, magnetų rinkinį.

Su gautomis priemonėmis atlikti darbai:

1. Vandens paviršiaus įtempimas. Eksperimentas "Žvaigždė". 5 klasė
2. Elektros grandinė. 5-6 klasė
3. Kokius kūnus traukia magnetas. 5 klasė
4. Druska ir vandens tankis. 5 klasė
5. Kaip pasidaryti kompasą? 5-6 klasė
6. Kas yra paviršiaus įtempimas? 5-6 klasė
7. Šviesos ir garso suvokimas. Kaip suvokiame šviesą? 5-6 klasė
8. Kas yra dujos? Baliono eksperimentas. 5 klasė
9. Medžiagų pažinimas. Kas yra grynoji medžiaga ir mišinys? 6 klasė
10. Geležies rūdijimo tyrimas. 6 klasė
11. Nešvarios druskos išvalymas. 5-6 klasė
12. Druska ir vandens tankis. 6 klasė
13. Vandens savybės. Garavimas. Vandens ciklas. 5-6 klasė
14. Rūgštys ir šarmai mūsų gyvenime. 6 klasė
15. Vandens tūrio skaičiavimas. 7 klasė
16. Refrakcija. Šviesos lūžis. 7 klasė
17. Geležies rūdijimo tyrimas. 7-8 klasė
18. Medžiagos juda į ląstelę ir iš jos. Difuzijos ir osmoso reiškiniai. 7 klasė
19. Baterijos. 7 klasė
20. Medžiagų pernešimas. 8 klasė
21. Iš ko sudarytas pienas? Kaip iš pieno pasidaryti sūrą? 8 klasė
22. Kiek lašų telpa ant monetos (eksperimentas). Vandens savybės. Kaip cukrus tirpsta vandenyje? 8 klasė
23. Kaip ir kodėl kinta vandens tankis? 8 klasė
24. Dauginasi, kad išliktų. Vaisių tyrimas. 8 klasė
25. Kaip paspartinti molekulių judėjimą. 8 klasė