UGDOMOSIOS VEIKLOS (PAMOKOS) KORTELĖ

Klasė (grupė) 5

Dalykas Gamta ir žmogus

Mokinių skaičius klasėje (grupėje) iš viso 21.

Mokytojas(-a) Alevtina Minasian

Pamokos tema: Laboratorinis darbas „Medžiagų savybių nustatymas“

Ugdymo(si) tikslas (kokias bendrąsias kompetencijas ugdysis mokiniai?): Pažinimo ir komunikavimo ir bendradarbiavimo kompetencija, mokėjimo mokytis. Mokiniai tyrinės medžiagų savybes, taikys medžiagų pavadinimus. Daiktų pavyzdžius susies su medžiagomis, iš kurių jie pagaminti, ir atitinkamai įvardys daikto savybes.

Kokiais būdais (metodais) bus ugdomos mokinių kompetencijos? Dirbdami poromis, mokiniai atliks tyrimus. Vaikai patikrins, ar pasitvirtino hipotezė, analizuos apibendrins gautus rezultatus, formuluos išvadas. Įsivertinimas. Refleksija.

Mokymo(si) uždavinys (ko mokiniai per šią pamoką išmoks?): Mokiniai nurodys 1–3 medžiagų savybes, kurias galima nustatyti jutimo organais, ir 1–3 medžiagų savybes, kurias galima nustatyti bandymais. Nurodyti po 1–2 daiktus, kuriems pagaminti reikalingos kietos, elastingos ir plastiškos medžiagos.

Kokios priemonės ir kokiu tikslu bus naudojamos pamokoje? Kompiuteris. Vaizdinė medžiaga-skaidrės. Parengtos užduotys - žinių įtvirtinimui. Cheminių indų, daiktų ir medžiagų rinkinys.

Svarbus pamokos kontekstas: teorinių žinių įtvirtinimo pamoka.